

Statistische Erhebungen und Schätzungen

über Landwirtschaft und Ernährung
78. Jahreshft

Statistiques et évaluations

concernant l'agriculture et l'alimentation
78^e fascicule

2001

Schweizerischer Bauernverband
Abteilung Statistik und Dokumentation
Laurstrasse 10
CH-5200 Brugg

Union Suisse des Paysans
Division statistique et documentation
Laurstrasse 10
CH-5200 Brugg

Tel. 056 / 462 51 11
Fax 056 / 441 53 48
Internet <http://www.agr-e.com>

ISSN 0257-9243

Inhaltsübersicht	Seite	Table des matières	Page
Vorwort	3	Avant-propos	3
Einleitung	4	Introduction	4
Zeichenerklärung, Abkürzungen	6	Explications des signes, liste des abréviations	6
Kapitel		Chapitre	
1 Betriebsverhältnisse	7	1 Conditions d'exploitation	7
2 Pflanzenbau, pflanzliche Produktion	33	2 Production végétale	33
3 Tierhaltung, tierische Produktion	69	3 Effectif des animaux, production animale	69
4 Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland	100	4 Commerce de la Suisse avec l'étranger	100
5 Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch	111	5 Bilan alimentaire, autres consommations	111
6 Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen	128	6 Prix, indices des prix, salaires, intérêts	128
7 Massnahmen von Bund und Kantonen	145	7 Mesures de la Confédération et des cantons	145
8 Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen	178	8 Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production	178
9 Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttosozialprodukt	190	9 Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut	190
10 Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung	199	10 Population, organisations, formation professionnelle agricole	199
11 Internationale Vergleiche	214	11 Comparaisons au niveau international	214
Anhang		Appendice	
Stichwortverzeichnis	222	Index	222

Vorwort

Mit der vorliegenden Ausgabe erscheinen - im 105. Jahr des Bestehens des Schweizerischen Bauernverbandes - statistische Erhebungen und Schätzungen bereits zum 78. Mal. Wie die vielen Hefte vorher, enthält auch das jüngste Werk eine möglichst aussagekräftige und aktuelle Sammlung der zugänglichen amtlichen und privaten landwirtschaftlichen Statistik. Soweit nicht Zeitreihen aufgeführt sind, handelt es sich zumeist um Daten des Jahres 2001, bisweilen bereits um solche des Jahres 2002, vereinzelt aber auch um Angaben früherer Jahre. Gegenüber der letzten Ausgabe sind Gliederung und Gestaltung des Heftes weitgehend unverändert geblieben. Neu aufgenommen worden ist eine Übersicht über die Hochstammbäume nach Obst- und Produktionsart. Verschiedene Tabellen haben kleinere Änderungen erfahren.

Bei der Bearbeitung des Heftes durften wir wiederum die Mitarbeit einer grossen Zahl von Amtsstellen, Organisationen und Personen in Anspruch nehmen. Ihnen allen danken wir auch an dieser Stelle bestens. Namentlich erwähnen möchten wir die Bundesämter für Statistik und für Landwirtschaft, welche uns Auswertungen der Eidg. Zählungen und administrativer Daten zur Verfügung stellen, sowie die Sektion Statistik der Eidgenössischen Oberzolldirektion. Ein besonderer Dank gilt auch unseren teils langjährigen, unentgeltlich mitarbeitenden Berichterstattem über die Erträge im Pflanzenbau, tierische Leistungen, den Absatz von Produkten, Preise und andere wichtige Fakten. Wir hoffen, dass auch das vorliegende Heft den Lesern wiederum nützlich sein wird und zum Verständnis für die Vorgänge in der schweizerischen Landwirtschaft und die Leistungen der Bauernbetriebe beitragen kann.

Brugg, Juni 2002

Schweizerischer Bauernverband
Sekretariat

Der Direktor: Melchior Ehrler
Der Leiter des Departementes Organisation,
Informatik und Statistik: Robert Grüter

Avant-propos

La présente édition des Statistiques et évaluations est la 78e depuis la création de l'Union Suisse des paysans, il y a 105 ans. Elle contient, de même que les brochures précédentes, les dernières statistiques importantes disponibles, de sources agricoles officielle et privée. Sauf indication d'une série chronologique, il s'agit pour la plupart de données concernant l'année 2001, voire l'année 2002 déjà, mais également de données isolées concernant les années antérieures. Si la ventilation et la présentation sont pratiquement restées les mêmes que dans la dernière publication, un aperçu des arbres fruitiers haute-tige, ventilé selon les espèces fruitières et la méthode de production, y a été inclus. En outre, certains tableaux ont été légèrement modifiés.

Le relevé des données n'aurait pas été possible sans la collaboration d'un grand nombre d'organismes, d'organisations et de personnes, notamment les Offices fédéraux de la statistique et de l'agriculture, qui ont mis à notre disposition la mise en valeur des recensements fédéraux et des données administratives, ainsi que la section des statistiques de l'Administration fédérale des douanes. Nous remercions toutes les personnes concernées de leur précieuse collaboration. Nous profitons également de l'occasion pour remercier nos rapporteurs, qui travaillent bénévolement, souvent depuis de nombreuses années, et qui nous permettent de disposer de données importantes concernant les rendements de la production végétale et animale, l'écoulement des produits, les prix et d'autres domaines importants. Nous espérons que la présente édition permettra de nouveau au lecteur de mieux comprendre l'évolution de l'agriculture suisse et le rendement des exploitations agricoles.

Brugg, juin 2002

Union suisse des paysans
Secrétariat

Le directeur: Melchior Ehrler
Le chef du département organisation,
informatique et statistiques: Robert Grüter

Einleitung

Statistik wozu?

Wer in der Wirtschaft oder in der Politik Entscheidungen zu treffen hat, muss die Fakten kennen. Diese aber können sich fortlaufend ändern. In der modernen Gesellschaft allgemein, aber auch in der Wirtschaft bestehen die vielfältigsten Beziehungen, welche kaum mehr überschaut werden können. Hier setzt die Statistik ein. Mit ihrer Hilfe wird versucht, ablaufende, oder sich anbahnende Entwicklungen wahrzunehmen, Zusammenhänge aufzufindig zu machen, Grössenordnungen darzustellen und eine Gesamtsicht zu ermöglichen.

Die vorstehenden Aussagen zu Zweck und Nutzen der allgemeinen Statistik gelten natürlich auch für die landwirtschaftliche Statistik. Momentan ist - unter dem Kürzel AP 2007 - eine politische Arbeit im Gang, welche die gesetzlichen Rahmenbedingungen der gesamten Land- und Ernährungswirtschaft für die kommenden Jahre bestimmen wird. Mit den in Kraft getretenen bilateralen Verträgen mit der EU, den neuen Verhandlungen über deren Weiterentwicklung, den WTO-Verträgen und den künftigen Verhandlungen im Rahmen der WTO stehen weitere Fragen an, zu deren Beantwortung die landwirtschaftliche Statistik wichtige Beiträge leisten kann. Diese erschöpfen sich nicht in der späteren Beschreibung der laufenden Entwicklung und der momentanen Standortbestimmung. Sie liefern insbesondere auch wichtige Indikatoren zur Abschätzung der Folgewirkungen von Entscheidungen.

Wirklichkeit und Statistik

Statistikproduzenten und Statistikbenützer müssen sich bewusst sein, dass auch die Statistik ihre Grenzen hat. Sie liegen einerseits in der zeitlichen, räumlichen und sachlichen Erfassbarkeit von Zuständen und Bewegungen und andererseits in der Zulänglichkeit der verwendeten Methode für die Abbildung des interessierenden Sachverhaltes.

Mit dem Jahreshaft arbeiten

Damit die gewünschten Daten rascher aufgefunden werden können, sind die Tabellen in elf Unterkapitel eingereiht. Am Anfang jedes dieser Unterkapitel steht ein Tabellenverzeichnis. Ein Kommentar und einige grafische Darstellungen vermitteln einen raschen Überblick über die Inhalte der einzelnen Tabellen. Ein alphabetisches Stichwortverzeichnis im Anhang erleichtert den Zugriff auf einzelne Fakten.

Die einzelnen Tabellen stehen auch auf elektronischen Datenträgern zur Verfügung. Benützer erhalten Auskunft über die Telefonnummer 056/462 51 11. Die meisten Tabellen sind auch über den Internet-Server <http://www.agr-e.com> abrufbar. Selbstverständlich können nicht alle verfügbaren Daten veröffentlicht werden. Über die genannte Telefon-Nummer sowie über die E-Mail Adresse myrta.kaeslin@sbv-usp.ch können auch Auskünfte über weiterführende Statistiken und frühere Daten eingeholt, sowie Publikationen bestellt werden.

Von der Statistik erfasste Einheiten

Zur Erleichterung der Interpretation der Tabellen in Kapitel 1 (Betriebsverhältnisse), Kapitel 2 (Pflanzenbau), Kapitel 3 (Tierhaltung) und Kapitel 7 (Massnahmen des Bundes) machen wir Sie darauf

Introduction

Statistiques, dans quel but?

Celui qui est chargé de prendre des décisions dans l'économie ou la politique, doit bien connaître les faits. Ceux-ci peuvent cependant constamment se modifier. Aussi bien dans l'économie que dans la société moderne il existe des rapports les plus variés, qu'il n'est plus possible de les dominer. C'est là que la statistique intervient. Grâce à elle, on tente de saisir les évolutions qui se déroulent ou celles qui se préparent. Il faut trouver les relations de cause à effet, présenter les ordres de grandeur et permettre une vue d'ensemble.

Il va de soi que les déclarations concernant l'utilité des statistiques en général valent également pour les statistiques agricoles. En ce moment, il s'effectue sous l'appellation « PA 2007 » un travail politique qui a pour but de fixer les conditions générales légales futures pour tout le secteur agro-alimentaire. De plus, l'entrée en vigueur des Accords bilatéraux avec l'Union européenne, les négociations sur les Accords bilatéraux II, les accords de l'OMC et les futures négociations au sein de l'OMC sont autant de questions à la réponse desquelles les statistiques agricoles peuvent contribuer de manière significative. Outre la description de l'évolution en cours et un état des lieux, elles livrent surtout de précieux indicateurs permettant d'évaluer l'effet des décisions susceptibles d'être prises.

Réalité et statistiques

Les producteurs et les utilisateurs de statistiques doivent aussi se rendre compte que la statistique a également des limites. Ces dernières se situent, d'une part, dans la possibilité d'enregistrer les circonstances et les mouvements au niveau de l'espace, du temps et de la pratique et, d'autre part, dans la suffisance des méthodes utilisées pour illustrer les faits en question.

Travailler avec l'annuaire

Pour que les données désirées puissent être trouvées le plus rapidement possible, les tableaux sont répertoriés en onze sous-chapitres. Au début de chacun de ces sous-chapitres se trouve une liste des tableaux. Un commentaire et quelques graphiques donnent un rapide aperçu du contenu de différents tableaux. Une liste de mots-clés, répertoriés par ordre alphabétique et se trouvant en annexe, facilite la saisie de chacun des faits.

Chaque tableau est aussi à disposition sur un support électronique de données. Les utilisateurs peuvent obtenir des renseignements en composant le 056/462 51 11. La plupart des tableaux peuvent également être consultés par Internet-Server <http://www.agr-e.com>. Il va de soi que toutes les données disponibles ne peuvent pas être publiées. Il est possible d'obtenir des renseignements sur d'autres statistiques et sur des données antérieures au numéro de téléphone indiqué, ainsi que par E-Mail, adresse myrta.kaeslin@sbv-usp.ch, où des publications peuvent également être commandées.

Unités saisies par la statistique

Pour faciliter l'interprétation des tableaux au chapitre 1 (conditions d'exploitation), au chapitre 2 (production végétale), au chapitre 3 (production animale) et au chapitre 7 (mesures de la Confédération),

aufmerksam, dass es unterschiedliche Abgrenzungen des untersuchten Objektes (z. B. des landwirtschaftlichen Betriebes) gibt, je nach Quelle der in den Tabellen publizierten Daten.

So berücksichtigt das Bundesamt für Statistik (BFS) in den Betriebszählungen und Strukturhebungen alle landwirtschaftlichen Betriebe, die eine bestimmte Mindestgrösse erreichen. 1995 hat nun das BFS die Normen für Mindestbetriebsgrössen von der EU übernommen. Die Mindestbetriebsgrösse der EU ist grösser als die früher vom BFS verwendete Betriebsgrösse, so dass die als Kleinstbetriebe bezeichneten nicht mehr zu den landwirtschaftlichen Betrieben gezählt werden. Ihre Produktion ist neu in den nichtlandwirtschaftlichen Hausgärten inbegriffen.

Auf einige Betriebszweige wie Getreide, Ölfrüchte und Rindviehhaltung hat die Erhöhung der Schwellenwerte keinen nennenswerten Einfluss. Andere Betriebszweige wie Weinbau, Kartoffeln, Gemüse, Beeren, Kleinvieh- und Bienenhaltung betrifft es dagegen stärker. Hier spielen die Kleinstbetriebe in einzelnen Regionen eine wichtige Rolle.

Wird nun von landwirtschaftlichen Betrieben gesprochen, so versteht man darunter meistens die Betriebe welche durch die Betriebszählung (oder Strukturhebung) erfasst werden. Dabei ist es wichtig zu wissen, ob die Kleinstbetriebe im betreffenden Fall inbegriffen sind oder nicht. (1990 wurden rund 14'600 Kleinstbetriebe gezählt.)

Beim Vollzug von agrarpolitischen Massnahmen, wie die Abgeltung der Leistungen der Landwirtschaft mit Direktzahlungen (Kapitel 7), fallen beim Bundesamt für Landwirtschaft (BLW) viele Daten an. Diese werden administrative Daten genannt. Je nach Verwendungszweck bzw. Massnahme ändert das zu untersuchende Objekt, d. h. einmal sind aufgrund einer Massnahme die Bio-Betriebe betroffen, bei einer anderen Massnahme nur die Kartoffelproduzenten inbegriffen Kleinstproduzenten etc. Auch bei Verwendung von administrativen Daten ist daher deren Geltungsbereich zu kennen.

In dieser Publikation verwenden wir beide Datenquellen. Die administrativen Daten werden vor allem in den Tabellen über Produktion und über Subventionen verwendet. Die Tabellen über Flächen, Bestände und Betriebsstruktur greifen vor allem auf die BFS-Daten zurück. Es ist daher möglich (je nach Datenquelle), für ein Produkt z. B. zwei unterschiedliche Flächenangaben zu finden. Das ist auf die oben erwähnten unterschiedlichen Abgrenzungen zurückzuführen.

Zusammenfassend kann man sagen, dass diese Unterschiede nur bei Produktionsrichtungen von Bedeutung sind, wo Kleinstbetriebe eine wichtige Rolle spielen.

Die Versorgungsbilanzen (Kapitel 2 und 3) und die landwirtschaftlichen Gesamtrechnungen (Kapitel 9) beziehen sich auf den gesamten Bereich Landwirtschaft, d. h. es werden alle Produzenten landwirtschaftlicher Erzeugnisse (inbegriffen Kleinstbetriebe und landwirtschaftliche Hausgärten) berücksichtigt. Der Begriff stimmt hier ungefähr mit demjenigen der Betriebszählung nach der früher verwendeten Mindestgrösse überein.

Die Versorgungsbilanzen einiger Produkte berechnen wir entweder auf betrieblicher Stufe oder als gesamte Versorgungsbilanz. Die Struktur beider Berechnungen ist gleich. Die Betriebsbilanz beschreibt den Warenfluss (Erzeugung und Verwendung) auf den Betrieben während einem Kalenderjahr und liefert die notwendigen Mengenangaben für die Berechnung der Endproduktion (Kapitel 9). Die gesamte Versorgungsbilanz beschreibt den Warenverkehr in einem Land während einem Kalenderjahr. Zusätzlich zur Betriebsbilanz werden hier auch die Aussenhandelswerte berücksichtigt.

nous attirons l'attention des lecteurs sur le fait qu'il existe différentes manières de délimiter l'objet à examiner (p.ex. l'exploitation agricole), selon la source des données publiées dans les tableaux.

C'est ainsi que l'Office fédéral de la statistique (OFS) tient compte, dans le recensement des exploitations et le relevé des structures agricoles, des exploitations qui atteignent une certaine taille. En 1995, l'OFS a alors repris de l'UE les normes pour les grandeurs minimales d'exploitation, qui sont supérieures à la grandeur d'exploitation utilisée antérieurement par l'OFS, de manière à ce que les petites exploitations désignées comme telles ne sont plus reprises. Leur production est intégrée dans les jardins familiaux non agricoles.

L'augmentation des prix-seuil n'a aucune influence notable sur quelques branches telles que les céréales, les oléagineux et l'élevage des bovins. D'autres branches, comme la vigne, les pommes de terre, les légumes, les petits fruits, le petit bétail et l'apiculture, sont par contre plus fortement touchées. Les petits producteurs dans les régions séparées jouent en effet ici un rôle important.

Par exploitations agricoles, on entend généralement des exploitations qui sont comprises dans le recensement, ou le relevé des structures agricoles. Il est important de savoir si les petites exploitations concernant ce cas sont comprises ou non dans les relevés. (En 1990, on a comptabilisé environ 14 600 petits producteurs).

Dans l'exécution des mesures de politique agricole, telles que l'indemnisation des prestations de l'agriculture au moyen des paiements directs (chapitre 7), l'Office fédéral de l'agriculture (OFAG) produit beaucoup de données. Elles sont appelées données administratives. Selon le but d'utilisation ou des mesures, l'objet qui doit être soumis à examen change, c'est-à-dire qu'une fois sur la base d'une mesure ce sont les exploitations bio qui sont concernées, dans le cadre d'une autre mesure seulement les producteurs de pommes de terre, y compris les petits producteurs, etc. Lors de l'utilisation de données administratives, il importe aussi de connaître leur champ d'application.

Dans cette publication, nous utilisons les deux sources de données. Les données administratives sont surtout utilisées dans les tableaux sur la production et sur les subventions. Les tableaux sur les surfaces, le cheptel et la structure d'exploitation se réfèrent principalement aux données de l'OFS. Raison pour laquelle il est par exemple possible (selon la source des données) de trouver pour un produit deux différentes indications de surface. Cela est dû aux différentes délimitations indiquées ci-dessus.

En conclusion, on peut dire que ces différences n'ont d'importance que pour les branches de la production où les petits producteurs jouent un rôle prépondérant.

Les bilans d'approvisionnement (chapitres 2 et 3) et les comptes économiques de l'agriculture (chapitre 9) se réfèrent à l'ensemble de l'agriculture, c'est-à-dire qu'ils prennent en considération tous les producteurs agricoles (y compris les petits producteurs et les jardins familiaux des exploitants). La notion concorde approximativement avec celle du recensement des exploitations selon la grandeur minimale utilisée autrefois.

Nous calculons les bilans d'approvisionnement de quelques produits soit à l'échelon de l'exploitation, soit en tant que bilan d'approvisionnement général. La structure des deux modes de calculs est identique. Le bilan à la ferme décrit le mouvement des marchandises (production et utilisation) dans les exploitations durant une année civile, et il fournit les données de quantité indispensables au calcul de la production finale (chapitre 9). Le bilan d'approvisionnement général décrit les mouvements de marchandises dans un pays durant une année civile. Ce type de bilan tient compte, en plus du bilan à la ferme, les valeurs du commerce extérieur.

Zeichenerklärung, Abkürzungen

Den verwendeten Zeichen sind die folgenden Bedeutungen zugeordnet:

Ein Stern nach der Tabellennummer bezeichnet Tabellen, deren Einzelwerte ohne Rücksicht auf die Totalsumme gerundet worden sind. Im allgemeinen sind die Einzelwerte in den Tabellen so gerundet, dass deren Summe mit dem Totalbetrag übereinstimmt.

Ein Strich (-) anstelle einer Zahl bedeutet, dass nichts vorkommt (absolut Null).

Eine Null (0 oder 0,0 usw.) bedeutet eine Grösse, die kleiner ist als die Hälfte der verwendeten Einheit (jedoch grösser als absolut Null).

Drei Punkte (...) anstelle einer Zahl bedeuten, dass diese nicht erhältlich oder ohne Bedeutung ist oder aus anderen Gründen weggelassen wurde.

Ein Schrägstrich (/) zwischen zwei Jahreszahlen X und Y steht für den Durchschnitt der Jahre X bis Y (z.B. 1991/95 heisst Durchschnitt der Jahre 1991 bis 1995).

Die in der Vorspalte mehrmals verwendeten Abkürzungen für die Zonen entsprechen der Zoneneinteilung gemäss dem landwirtschaftlichen Produktionskataster und bezeichnen mit

T/P 1	die Ackerbauzone
T/P 2	die erweiterte Übergangszone
T/P 3	die Übergangszone
T/P 4	die Hügelzone
B/M 1	die Bergzone I
B/M 2	die Bergzone II
B/M 3	die Bergzone III
B/M 4	die Bergzone IV

Region: Talregion bestehend aus Ackerbauzone, erweiterte Übergangszone und Übergangszone, Hügelregion bestehend aus Hügelzone und Bergzone I, Bergregion bestehend aus Bergzone II bis IV.

Die Grössenklassen beziehen sich auf die Kulturfäche (ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet), sofern in der Tabelle nichts anderes vermerkt ist.

Bio (Betriebsgruppe): Betriebe mit anerkannter biologischer Bewirtschaftung.

BTS- und RAUS-Beiträge (Rohhertrag): Beiträge nach Direktzahlungsverordnung für besonders tierfreundliche Haltung landwirtschaftlicher Nutztiere. Besonders tierfreundliche Stallhaltungssysteme (BTS) und regelmässiger Auslauf im Freien (RAUS).

GVE: Grossvieheinheit

RGVE: Raufutterverzehrende Grossvieheinheit

LN: Landwirtschaftliche Nutzfläche

ÖLN: Ökologischer Leistungsnachweis, bestehend aus tiergerechter Haltung der Nutztiere, ausgeglichene Düngerbilanz, angemessener Anteil an ökologischen Ausgleichsflächen, geregelte Fruchtfolge, geeigneter Bodenschutz, Auswahl und gezielte Anwendung der Pflanzenbehandlungsmittel und für Biobetriebe noch spezielle Bestimmungen.

Explications des signes, liste des abréviations

Les signes utilisés correspondent aux concepts suivants:

Une astérisque après le numéro du tableau désigne les tableaux dont les valeurs isolées ont été arrondies, sans tenir compte de la somme totale. En général, les valeurs isolées des tableaux sont arrondies de telle manière à ce que leur somme corresponde au montant total.

Un trait (-), au lieu d'un chiffre, signifie que rien ne se passe (zéro absolu).

Un zéro (0 ou 0,0, etc.) correspond à une grandeur inférieure à la moitié de l'unité utilisée (bien que supérieure au zéro absolu).

Trois points (...), au lieu d'un chiffre, signifient que les données ne sont pas disponibles ou sont sans importance, voire peuvent être laissées de côté pour d'autres raisons.

Un trait en biais (/) entre deux années (X et Y) correspond à la moyenne de la période allant de X à Y (par ex. 1991/95 signifie la moyenne des années allant de 1991 à 1995).

Les abréviations des zones, utilisées à plusieurs reprises dans l'avant-colonne, correspondent à la répartition des zones conformément au cadastre de la production agricole et désignent

T/P 1	zone de grandes cultures
T/P 2	zone intermédiaire élargie
T/P 3	zone intermédiaire
T/P 4	zone des collines
B/M 1	zone de montagne I
B/M 2	zone de montagne II
B/M 3	zone de montagne III
B/M 4	zone de montagne IV.

Région: Région de plaine constituée de la zone de grandes cultures, de la zone intermédiaire élargie et de la zone intermédiaire; région des collines constituée de la zone des collines et de la zone de montagne I; région de montagne constituée des zones de montagne II à IV.

Les ordres de grandeurs se rapportent aux surfaces cultivées (sans les pâturages des Alpes et du Jura), pour autant que le tableau ne donne pas d'autres précisions.

Bio (groupe d'exploitation): Exploitations avec mode de production biologique reconnu.

Contributions SST et SRPA (rendement brut): Contributions selon l'Ordonnance sur les paiements directs pour les systèmes de détention particulièrement respectueux des animaux de rente. Systèmes de stabulation particulièrement respectueux des animaux (SST) et sorties régulières en plein air (SRPA).

UGB: Unité Gros Bétail

UGBFG: Unité de Gros Bétail consommant des Fourrages Grossiers

SAU: Surface Agricole Utile

PER: Prestations écologiques requises constituées de la garde des animaux de rente respectueuse de l'espèce, du bilan de fumure équilibré, de la part équitable de surfaces de compensation écologique, de l'assolement régulier, de la protection appropriée du sol, de la sélection et utilisation ciblée des produits de traitement des plantes et des dispositions spéciales pour les exploitations biologiques.

1. Betriebsverhältnisse

- 1 Landwirtschaftsbetriebe
- 2 Landwirtschaftsbetriebe nach Katasterzonen und Anteil Bodenbesitz, 1996
- 3 Landwirtschaftliche Nutzfläche der Landwirtschaftsbetriebe
- 4 Landwirtschaftsbetriebe nach Grössenklassen, 2000
- 5 Mittlere landwirtschaftliche Nutzfläche der Landwirtschaftsbetriebe
- 6 Parzellierung der Landwirtschaftsbetriebe
- 7 Landwirtschaftliche Betriebe nach ihrer betriebswirtschaftlichen Ausrichtung, 2000
- 8 Biologischer Landbau, 2000
- 9 Bodenbesitz der Landwirtschaftsbetriebe, 1996
- 10 Bewirtschafter und Bewirtschafterinnen nach Altersklassen, 2000
- 11 Fortbestand der Familienbetriebe deren LeiterInnen das 50. Altersjahr überschritten haben, 1996
- 12 Beschäftigte in Landwirtschaftsbetrieben
- 13 Landwirtschaftsbetriebe mit ständig Beschäftigten und Zahl der Beschäftigten, 2000
- 14 Arbeitszeit der Erwerbstätigen im land- und forstwirtschaftlichen Sektor, 1990
- 15 Erwerbstätige im land- und forstwirtschaftlichen Sektor nach Altersklassen, 1990
- 16 Erwerbstätige in der Landwirtschaft und den übrigen Wirtschaftsklassen
- 17 Erwerbstätige im 1. Wirtschaftssector, Jahres-, bzw. Quartalsdurchschnitte
- 18 Landwirtschaftsbetriebe mit Nutztieren, 2000

1. Conditions d'exploitation

- 1 Exploitations agricoles
- 2 Exploitations agricoles selon les zones cadastrales et la part du terrain en propriété, 1996
- 3 Surface agricole utile des exploitations agricoles
- 4 Exploitations agricoles par classes de grandeur, 2000
- 5 Surface agricole utile moyen des exploitations agricoles
- 6 Parcellement des terres
- 7 Exploitations agricoles selon l'orientation technico-économique, 2000
- 8 Agriculture biologique, 2000
- 9 Terrain en propriété des exploitations agricoles, en 1996
- 10 Exploitants selon les classes d'âges, 2000
- 11 Pérennité des entreprises familiales dont les exploitants ont plus de 50 ans, 1996
- 12 Emploi dans des exploitations agricoles
- 13 Exploitations agricoles avec personnel permanent et effectif des emplois, 2000
- 14 Temps de travail des personnes actives occupées dans le secteur agricole et forestier, 1990
- 15 Personnes actives occupées dans le secteur agricole et forestier selon les classes d'âge, 1990
- 16 Personnes actives occupées dans l'agriculture et les autres classes économiques
- 17 Personnes actives occupées dans le secteur primaire, moyens annuels resp. trimestriels
- 18 Exploitations agricoles avec animaux pour la production, en 2000

1. Betriebsverhältnisse

- 19 Ausgewählte Maschinen und Einrichtungen der Landwirtschaftsbetriebe, 1996
- 20 Erfasste Motoren, Geräte und Maschinen
- 21 Bestand und neu in Verkehr gesetzte Landwirtschaftsfahrzeuge
- 22 Gesamtkosten der vom Bund genehmigten Strukturverbesserungsprojekte
- 23 Ausbezahlte Bundesbeiträge an Strukturverbesserungen, nach Kantonen
- 24 Genehmigte Strukturverbesserungsprojekte (mit Bundessubventionen) nach Arten
- 25 Abgeschlossene Strukturverbesserungen mit Bundessubventionen
- 26 Bauinvestitionen und Bauvorhaben
- 27 Bauinvestitionen nach Art der Auftraggeber und nach Typ der Bauwerke

1. Conditions d'exploitation

- 19 Choix des machines et des installations des exploitations agricoles, en 1996
- 20 Moteurs, instruments et machines
- 21 Effectif des véhicules agricoles et véhicules agricoles nouvellement mis en circulation
- 22 Coûts totaux des projets d'améliorations des structures approuvés par la Confédération
- 23 Subsidés fédéraux versés pour amélioration des structures, selon les cantons
- 24 Projets d'améliorations des structures approuvés (avec subventions fédérales) selon les genres
- 25 Améliorations structurelles terminées, ayant bénéficié de subsides fédéraux
- 26 Investissements et projets de construction
- 27 Investissements dans la construction, par genre de maître d'ouvrage et selon le type d'ouvrage

1. Betriebsverhältnisse

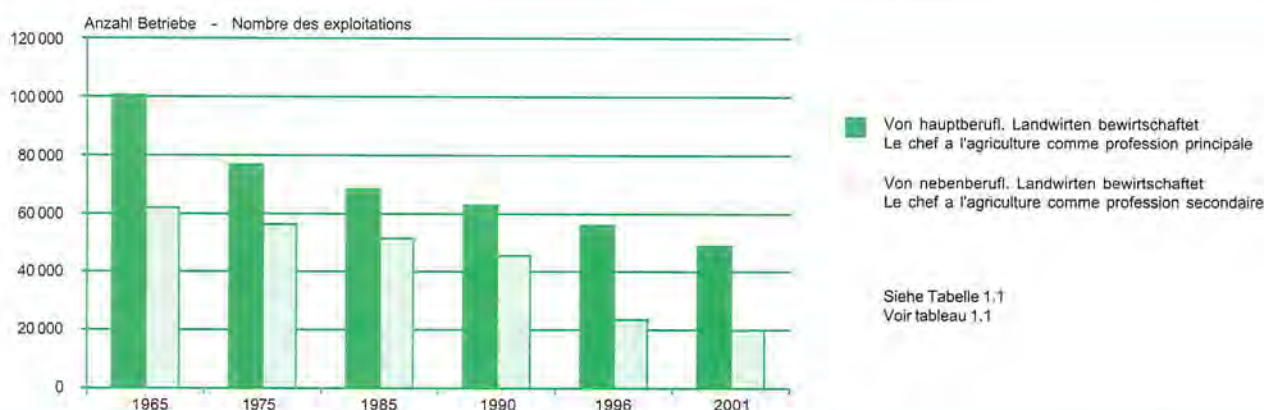
1. Conditions d'exploitation

Die Eidgenössische Strukturerhebung 2000 hat 70'537 Landwirtschaftsbetriebe erfasst. Von jeweils zehn dieser Betriebe sind zu diesem Zeitpunkt sieben von Personen bewirtschaftet worden, welche die landwirtschaftliche Tätigkeit im Hauptberuf ausüben. In den letzten Jahren ist der Strukturwandel in der schweizerischen Landwirtschaft weiter fortgeschritten. Zwischen 1990 und 2000 sind über 22'000 oder 23 % aller Betriebe, beziehungsweise über 15'000 oder 23% der Haupterwerbsbetriebe aufgegeben worden. Zahlenmässig abgenommen haben die Betriebe in allen Grössenklassen mit weniger als 20 ha landwirtschaftlicher Nutzfläche. Die prozentual stärksten Abnahmen sind in der Ackerbauzone und erweiterter Übergangszone sowie in den Bergzonen 2 und 3 zu verzeichnen. Die durchschnittliche landwirtschaftliche Nutzfläche der erfassten Betriebe (im Gegensatz zu früheren Erhebungen sind rund 17'000 Kleinbetriebe mit weniger als 1 ha landwirtschaftlicher Nutzfläche nicht mehr erfasst worden) ist von 11,5 auf 15,2 ha im Mittel aller Betriebe und von 14,9 auf 19,0 ha im Mittel aller hauptberuflich geführten Betriebe angestiegen.

Le recensement fédéral des structures de 2000 a enregistré 70'537 exploitations. En ce moment, sur dix exploitations, sept sont exploitées par des personnes qui ont défini l'agriculture comme étant leur profession principale. Au cours de ces dernières années, le changement de structures dans l'agriculture suisse s'est encore développé. Entre 1990 et 2000, plus de 22'000 exploitations (23 %) ou plus de 15'000 exploitations à titre principal (23%) ont cessé leurs activités. Du point de vue des chiffres, le nombre des exploitations a baissé dans toutes les catégories de grandeur avec moins de 20 ha de surface agricole utile. La baisse la plus forte en pour cent se situe dans la zone de la culture des champs et dans la zone intermédiaire élargie, ainsi que dans les zones de montagne 2 et 3. La moyenne de la surface agricole utile des exploitations recensées (à l'encontre des recensements antérieurs, quelque 17'000 exploitations avec moins de 1 ha de surface agricole utile n'ont plus été reprises) a augmenté de 11,5 à 15,2 ha en moyenne de toutes les exploitations et de 14,9 à 19,0 ha en moyenne des exploitations gérées en tant que profession principale.

Landwirtschaftsbetriebe

Exploitations agricoles

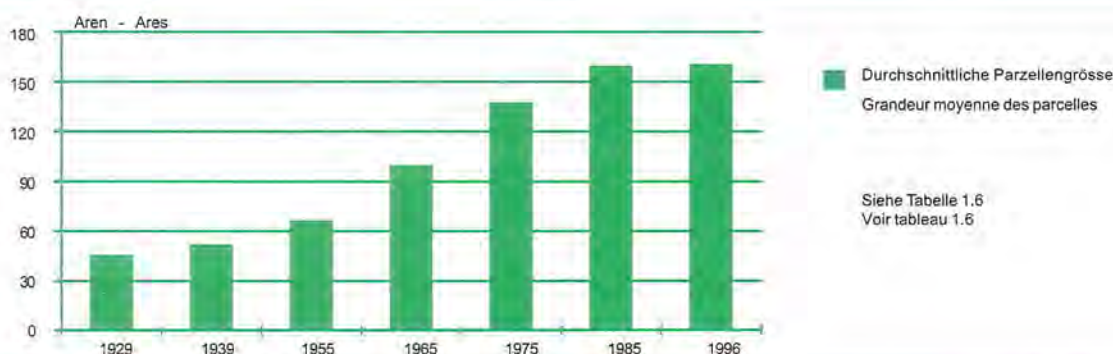


Der schweizerische Durchschnittsbetrieb umfasst 9 Parzellen mit einer mittleren Grösse von 160 Aren. Am stärksten arrondiert sind die Betriebe in der Innerschweiz und in Appenzell. Die grösste Zahl von kleinen Parzellen weisen nach wie vor die Kantone Wallis, Graubünden und Tessin auf, in denen jahrzehntelang die Realteilung praktiziert worden ist. Nach Zonen betrachtet, finden sich die günstigsten Verhältnisse in der Übergangszone, in der Hügelizeone sowie in den Bergzonen 1 und 2.

L'exploitation moyenne suisse comprend 9 parcelles avec une grandeur moyenne de 160 ares. Les exploitations de la Suisse centrale et du canton d'Appenzell sont celles qui ont été le plus fortement touchées par les remaniements parcellaires. Les cantons du Valais, des Grisons et du Tessin présentent toujours encore le plus grand nombre de petites parcelles, dont la répartition réelle traditionnelle a été pratiquée durant des décennies. Selon les zones, les conditions les plus favorables se trouvent dans les zones intermédiaires, dans les zones des collines et dans les zones de montagne 1 et 2.

Parzellierung der Landwirtschaftsbetriebe

Parcellement des terres



1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

Die Schweiz ist ein Grasland. 2000 sind rund 62% aller Betriebe Weideviehbetriebe. Sie halten Kühe, Schafe oder Ziegen. Die reinen Veredlungsbetriebe belaufen sich auf ca. 2,5% aller Betriebe. Gut 7% bzw. 8% der Betriebe können den reinen Ackerbau- bzw. den Dauerkulturbetrieben (Obst, Reben) zugerechnet werden. Rund 2% sind Gartenbaubetriebe. Die übrigen 19% sind gemischte Betriebe; sie halten sowohl Tiere wie sie auch Getreide, Obst oder Gemüse anbauen.

Der biologische Landbau hat in den letzten Jahren an Bedeutung gewonnen. 2000 führten 4'902 Landwirte ihren Betrieb nach den biologischen Richtlinien und bewirtschafteten eine landwirtschaftliche Nutzfläche von 82'737 ha.

Im Jahre 1996 bewirtschafteten rund 21% der Betriebsleiter nur eigenes Land, rund 9% bewirtschaften ausschliesslich Pachtland, die übrigen sowohl eigenes als auch gepachtetes Land. Der Anteil dieser Betriebe, die sowohl eigenes als auch gepachtetes Land bewirtschaften ist zwischen 1990 und 1996 von 50% auf 70% angestiegen.

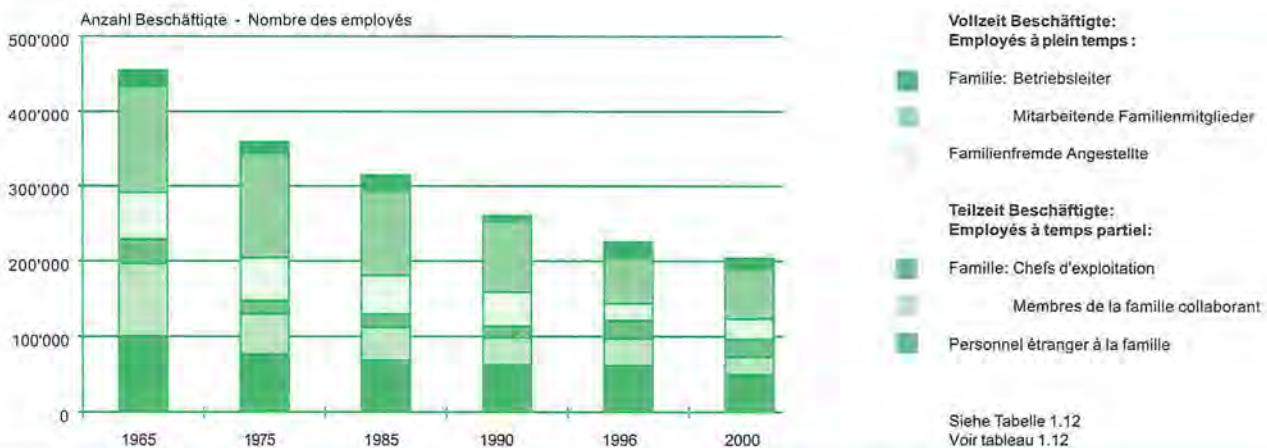
La Suisse est un pays à herbage. En 2000 le 62% environ des exploitations étaient des exploitations de pâturages. Elles gardent des vaches, des moutons ou des chèvres. Les entreprises de transformation pures représentent environ le 2,5% de toutes les exploitations. Un bon 7% ou 8% des exploitations peuvent être attribuées à la culture des champs ou à des exploitations de cultures durables (fruitière, vignoble). Le 2% environ sont des entreprises horticolas. Les autres 19% sont des exploitations mixtes. Elles détiennent aussi bien des animaux qu'elles cultivent les céréales, les fruits ou les légumes.

Ces dernières années, la culture biologique a gagné en importance. En 2000, 4'902 agriculteurs géraient leur exploitation selon les directives biologiques et ils exploitaient une surface agricole utile de 82'737 ha.

En 1996, le 21% environ des chefs d'exploitations étaient propriétaires de l'ensemble des surfaces agricoles qu'ils exploitaient, le 9% exploitaient des domaines affermés et les autres aussi bien des terres propres qu'en fermage. La part des exploitations qui exploitent aussi leur propre terre que celle affermée a augmenté entre 1990 et 1996 de 50% à 70%.

Beschäftigte in Landwirtschaftsbetrieben

Emploi dans des exploitations agricoles



Vollzeit in der Landwirtschaft oder im Gartenbau beschäftigt waren 2000 96'000 Personen, davon die Hälfte Betriebsleiter und etwas mehr als drei Viertel Männer. Familienfremde Arbeitskräfte stellen einen Viertel aller in Landwirtschaft und Gartenbau Vollzeit Beschäftigten. Dazu kommen rund 108'000 Teilzeit Arbeitskräfte. Weit aus am meisten Personen arbeiten in Betrieben mit der Grösse von 10 bis 20 ha Kulturlfläche, nämlich fast 37% der Vollzeit und 33% der Teilzeit Beschäftigten.

Gleichzeitig mit der Rationalisierung der Arbeit, wurde häufig auch eine Spezialisierung auf weniger Betriebszweige durchgeführt, die sowohl im Pflanzenbau als auch in der Tierhaltung zum Ausdruck kommt. So hielten im Jahre 2000 weniger als drei Viertel der Betriebe Rindvieh und weniger als ein Viertel Schweine.

Die Betriebe wurden in den letzten Jahren weiter mechanisiert. Dabei lag der Schwerpunkt in der Innenmechanisierung, gekennzeichnet durch starke Zunahmen von Dosiergeräten, Futtermischwagen, Greiferscheunen, Rohmelkanlagen und Melkständen.

Infolge der ungünstigen Wirtschaftsergebnisse sanken die Investitionen insgesamt nach 1990 beträchtlich. Dies gilt sowohl für Traktoren und andere Maschinen, als auch für Gebäude und Einrichtungen. Heute zeichnet sich eine Stabilisierung auf tiefem Niveau ab.

En 2000, 96'000 personnes étaient occupées à plein temps dans l'agriculture et dans l'horticulture, dont la moitié sont des chefs d'exploitation et plus des trois quarts sont des hommes. La main-d'oeuvre extra-familiale représente un quart des personnes employées à plein temps dans l'agriculture et l'horticulture. A ceux-ci viennent s'ajouter quelque 108'000 personnes occupées à temps partiel. La plupart des personnes travaillent dans des exploitations de 10 à 20 ha de surface agricole utile, c'est-à-dire près de 37% des personnes occupées à plein temps et 33% de celles occupées à temps partiel.

Parallèlement à la rationalisation du travail, une spécialisation sur moins de branches d'exploitation a également été réalisée, cela aussi bien dans la production végétale que dans la détention des animaux. Ainsi, en 2000, moins des trois quarts des exploitations gardaient encore des bovins et moins d'un quart des porcs.

Ces dernières années, les exploitations ont continué à se mécaniser. Les efforts se sont surtout concentrés sur la mécanisation intérieure, marqué par une forte augmentation des installations de dosage, des ponts roulants, des tuyauteries pour la traite et des salles de traite.

Suite aux mauvais résultats économiques, les investissements ont fortement chuté depuis 1990. Cela concerne aussi bien les tracteurs que les autres machines, mais aussi les bâtiments et les installations. Aujourd'hui, une stabilisation semble se dessiner à un bas niveau.

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.1 Landwirtschaftsbetriebe

1.1 Exploitations agricoles

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Total						Von hauptberuflichen Landwirten bewirtschaftet			
	1990	1996	1998	1999	2000	2001	Dont le chef a l'agriculture comme profession principale			
Cantons, classes de grandeur, zones	1990	1996	1998	1999	2000	2001	1990	1996	2000	2001
ZH	6 136	5 109	4 941	4 816	4 746	4 724	4 433	3 644	3 266	3 243
BE	18 704	15 839	15 054	14 640	14 150	13 759	13 876	12 124	10 255	10 241
LU	6 982	6 171	6 054	5 904	5 779	5 678	5 791	5 063	4 507	4 502
UR	917	845	845	821	801	777	601	597	356	351
SZ	2 325	2 168	2 093	2 021	1 985	1 948	1 879	1 692	1 413	1 398
OW	1 043	960	902	856	839	827	796	696	571	583
NW	689	622	600	587	579	570	548	516	436	424
GL	646	556	515	509	508	490	482	419	348	341
ZG	801	709	704	694	676	666	692	612	570	554
FR	5 089	4 493	4 264	4 060	3 804	3 763	4 083	3 584	3 138	3 133
SO	2 283	2 011	1 922	1 876	1 806	1 751	1 601	1 380	1 253	1 224
BS	47	16	17	25	21	18	35	11	18	15
BL	1 336	1 268	1 222	1 199	1 176	1 139	946	909	829	824
SH	992	845	808	784	738	735	610	517	486	490
AR	1 177	1 055	1 017	955	947	929	900	794	698	673
AI	804	735	709	663	652	635	692	611	527	506
SG	6 869	6 009	5 803	5 534	5 459	5 310	5 240	4 704	4 185	4 080
GR	4 597	3 745	3 542	3 446	3 304	3 178	2 897	2 584	2 177	2 153
AG	5 607	4 664	4 346	4 199	4 265	4 080	3 601	3 066	2 722	2 663
TG	4 470	3 850	3 656	3 497	3 423	3 344	3 530	3 093	2 729	2 687
TI	2 217	1 583	1 491	1 444	1 508	1 367	889	737	680	653
VD	6 701	6 213	6 136	5 990	5 089	4 968	5 053	4 222	4 010	3 915
VS	8 769	6 895	6 725	6 118	5 401	5 339	2 135	1 776	1 739	1 843
NE	1 446	1 301	1 267	1 211	1 165	1 118	1 196	1 104	966	957
GE	615	476	481	511	488	497	475	366	349	356
JU	1 553	1 341	1 298	1 231	1 228	1 174	1 261	1 130	1 011	1 008
< 1	6 629	5 054	5 226	5 258	3 609	3 607	1 693	979	1 070	1 031
1 - 3	13 190	7 113	5 533	4 810	4 762	4 390	1 928	1 152	1 203	1 213
3 - 10	27 092	22 074	21 102	19 561	18 542	17 525	16 980	11 092	7 415	7 243
10 - 20	31 630	27 877	26 637	25 808	24 984	24 199	29 784	25 703	21 564	20 892
20 - 30	10 041	11 391	11 473	11 474	11 674	11 775	9 759	11 129	11 171	11 311
30 - 50	3 549	5 020	5 411	5 559	5 759	6 012	3 439	4 955	5 632	5 903
50 <	684	950	1 030	1 121	1 207	1 276	659	941	1 184	1 224
T/P 1	18 624	15 506	14 900	14 680	14 369	13 330	13 534	10 833	10 377	9 984
T/P 2	10 411	9 189	8 813	8 375	6 898	7 257	6 882	5 832	5 009	5 142
T/P 3	12 560	11 082	10 838	10 615	10 345	10 034	9 728	8 810	8 150	7 944
T/P 4	12 644	11 009	10 535	10 109	9 665	9 488	9 160	8 128	7 182	7 155
B/M 1	11 892	10 221	9 799	9 418	9 292	9 096	8 287	7 508	6 611	6 565
B/M 2	14 302	11 871	11 419	10 902	10 839	10 758	9 714	8 561	7 218	7 269
B/M 3	9 294	7 710	7 339	6 901	6 518	6 292	5 334	4 632	3 462	3 484
B/M 4	3 088	2 891	2 769	2 591	2 611	2 529	1 603	1 647	1 230	1 274
CH	92 815	79 479	76 412	73 591	70 537	68 784	64 242	55 951	49 239	48 817

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen
Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebung

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture
Relevé des structures agricoles

1. Betriebsverhältnisse
1. Conditions d'exploitation

1.2 Landwirtschaftsbetriebe nach Katasterzonen und Anteil Bodenbesitz, 1996

1.2 Exploitations agricoles selon les zones cadastrales et la part du terrain en propriété, en 1996

Kantone, Anteil Bodenbesitz	Ackerbauzone	Erweiterte Übergangszone	Übergangs- zone	Hügelzone	Bergzone I	Bergzone II	Bergzone III	Bergzone IV	Total, alle Zonen
Cantons, part du terrain en propriété	Zone des grandes cultures	Zone intermédiaire élargie	Zone intermédiaire	Zone des collines	Zone de montagne I	Zone de montagne II	Zone de montagne III	Zone de montagne IV	Total, toutes les zones
Anzahl Betriebe - Nombre des exploitations									
ZH	1 878	760	1 521	556	263	121	10	-	5 109
BE	3 564	471	929	2 397	3 293	2 955	1 907	323	15 839
LU	-	43	2 489	1 510	965	917	221	26	6 171
UR	-	-	-	119	35	165	285	241	845
SZ	-	-	392	259	448	707	338	24	2 168
OW	-	-	77	149	228	431	61	14	960
NW	-	-	91	53	248	174	51	5	622
GL	-	-	98	10	44	198	172	34	556
ZG	-	-	292	58	243	116	-	-	709
FR	1 295	533	361	926	1 102	128	147	1	4 493
SO	884	308	63	349	276	118	13	-	2 011
BS	9	7	-	-	-	-	-	-	16
BL	216	63	167	642	143	37	-	-	1 268
SH	604	63	26	151	1	-	-	-	845
AR	-	-	-	21	483	551	-	-	1 055
AI	-	-	-	-	70	665	-	-	735
SG	-	183	2 203	946	973	1 488	211	5	6 009
GR	-	230	-	79	129	224	2 063	1 020	3 745
AG	1 157	1 431	689	1 315	72	-	-	-	4 664
TG	806	2 157	715	86	37	49	-	-	3 850
TI	254	-	157	145	234	232	460	101	1 583
VD	4 074	217	443	622	312	203	294	48	6 213
VS	113	2 261	179	382	350	1 128	1 433	1 049	6 895
NE	176	73	101	70	125	728	28	-	1 301
GE	476	-	-	-	-	-	-	-	476
JU	-	389	89	164	147	536	16	-	1 341
CH	15 506	9 189	11 082	11 009	10 221	11 871	7 710	2 891	79 479
Betriebe mit dem in der Vorspalte aufgeführten %-Anteil an eigenem Land, in %									
Exploitations qui ont ... % de terrain en propre, cité dans l'avant colonne, en %									
0 - 1	10.6	7.3	8.4	9.5	10.1	10.6	8.2	5.3	9.3
1 - 20	5.4	4.7	5.1	4.7	4.7	6.8	11.4	12.9	6.1
20 - 30	3.8	3.9	4.0	3.9	4.9	5.0	8.2	7.7	4.7
30 - 40	6.0	5.2	5.2	5.7	5.9	6.4	8.8	9.2	6.2
40 - 50	7.5	7.3	6.7	7.6	7.2	7.1	8.1	10.2	7.4
50 - 60	9.1	8.0	8.7	9.9	9.0	8.0	10.1	8.4	8.9
60 - 70	10.0	8.9	9.2	10.4	9.1	8.4	8.5	8.2	9.3
70 - 80	9.8	7.7	10.3	9.8	10.0	8.7	7.4	7.7	9.2
80 - 99	17.4	16.0	21.3	19.6	18.8	14.9	12.2	13.8	17.3
99 - 100	20.4	31.0	21.1	19.0	20.3	24.1	17.2	16.6	21.6
0 - 100	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.3 Landwirtschaftliche Nutzfläche der Landwirtschaftsbetriebe, inbegriffen Gartenbaubetriebe

1.3 Surface agricole utile des exploitations agricoles, inclus exploitations horticoles

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Total, ha						Von hauptberuflichen Landwirten bewirtschaftet, ha			
							Dont le chef a l'agriculture comme profession principale, ha			
	1990 ¹	1996 ¹	1998 ¹	1999 ²	2000 ¹	2001 ¹	1985	1990 ²	1996 ¹	2000 ¹
ZH	75 702	76 487	76 538	75 602	75 740	76 180	69 315	66 947	66 462	63 816
BE	195 050	196 150	194 656	193 416	192 994	192 527	180 247	175 451	177 887	167 928
LU	80 294	80 144	79 702	78 958	78 846	79 147	77 607	75 033	74 408	71 015
UR	7 040	7 062	7 033	6 854	6 957	6 966	6 138	5 802	6 155	4 328
SZ	25 638	25 201	25 249	24 828	25 048	24 878	24 564	23 400	22 974	21 517
OW	8 565	8 534	8 307	8 277	8 334	8 267	8 133	7 681	7 481	6 989
NW	6 652	6 418	6 280	6 217	6 260	6 235	6 255	6 070	5 989	5 513
GL	7 615	7 831	7 602	7 390	7 480	7 400	6 924	6 836	7 182	6 407
ZG	11 455	11 184	11 063	11 026	11 069	11 060	11 217	10 789	10 475	10 319
FR	76 542	78 454	78 396	77 806	77 353	77 454	73 933	72 245	74 676	72 259
SO	32 593	33 372	33 088	32 903	32 868	32 741	30 083	29 439	29 904	28 990
BS	495	477	481	561	564	476	433	425	457	511
BL	21 930	22 357	22 328	22 063	22 137	22 099	17 781	19 876	20 114	19 534
SH	14 365	14 837	14 909	15 272	14 905	14 933	12 712	12 435	12 907	12 920
AR	12 351	12 574	12 629	12 351	12 460	12 373	11 883	11 339	11 698	11 418
AI	7 436	7 878	7 762	7 372	7 438	7 403	7 497	7 002	7 152	6 781
SG	75 825	76 357	75 930	75 444	75 455	74 965	71 348	69 481	70 571	68 694
GR	54 267	50 793	51 663	52 772	52 949	52 897	51 369	47 765	45 988	45 478
AG	62 782	63 897	62 815	62 146	62 636	62 048	55 974	53 679	55 025	52 686
TG	53 231	53 085	52 645	52 482	51 904	51 758	50 554	49 167	48 834	46 754
TI	13 315	15 117	14 155	14 018	14 161	13 475	9 557	9 989	11 754	10 997
VD	108 971	110 370	111 069	110 376	110 836	110 892	103 054	100 126	101 546	99 938
VS	36 326	38 802	39 494	39 338	39 309	39 400	17 909	20 031	22 061	20 978
NE	31 275	33 696	33 185	32 821	33 735	33 938	31 440	29 893	32 571	31 817
GE	11 495	12 547	12 084	12 141	11 832	11 816	10 864	10 446	11 119	10 346
JU	37 283	39 254	39 338	39 464	39 223	39 802	34 502	34 761	37 089	36 971
< 1	2 895	2 123	2 096	1 935	1 336	1 352	206	614	145	156
1 - 3	23 828	12 614	10 382	9 048	8 861	8 090	2 994	3 696	2 161	2 263
3 - 10	173 646	140 658	134 326	126 180	120 404	114 583	96 036	120 726	80 941	54 494
10 - 20	452 659	404 615	387 555	376 824	365 673	354 637	399 972	427 977	375 775	319 968
20 - 30	239 043	274 180	276 446	277 249	282 316	284 561	262 857	232 357	268 003	270 374
30 - 50	129 398	184 834	199 584	205 142	212 766	222 118	159 450	125 327	182 492	208 156
50 <	47 022	63 852	68 016	75 520	81 136	85 789	59 778	45 411	62 962	79 492
T/P 1	250 883	243 398	243 036	242 467	246 332	242 833	481 728	226 627	218 618	217 819
T/P 2	112 459	113 593	113 143	112 856	107 230	109 578	²	101 650	102 205	95 101
T/P 3	150 202	158 546	157 652	157 014	156 830	154 960	²	138 662	146 320	142 705
T/P 4	150 500	151 715	150 577	149 020	147 040	147 602	137 160	135 683	138 044	131 183
B/M 1	128 768	130 831	129 968	128 956	130 174	129 558	119 103	115 813	119 362	116 287
B/M 2	156 842	161 890	161 033	159 110	160 241	161 897	146 917	141 013	147 139	140 694
B/M 3	88 654	89 078	88 853	88 284	88 250	88 019	73 330	72 864	73 948	66 535
B/M 4	30 182	33 825	34 143	34 193	36 394	36 683	23 055	23 797	26 842	24 579
CH	1 068 490	1 082 876	1 078 405	1 071 899	1 072 492	1 071 130	981 293	956 107	972 478	934 902

¹ Ab 1996 sind infolge höherer Erfassungsschwelle rund 16 000 Kleinbetriebe nicht mehr erfasst. Neu wurde der Gartenbau zur Landwirtschaft gerechnet. 1990 wurde rückwirkend ebenfalls nach neuer Methode erfasst.

¹ Dès 1996, quelque 16 000 petites exploitations ne sont plus prises en considération en raison du niveau limite plus élevé. Par ailleurs, la horticulture a été nouvellement incorporée à l'agriculture. Dès 1990, elles ont été prises en considération également selon la nouvelle méthode.

² Bei T/P 1 inbegriffen

² Inclus dans T/P 1

1. Betriebsverhältnisse
1. Conditions d'exploitation

1.4 Landwirtschaftsbetriebe nach Grössenklassen, 2000
1.4 Exploitations agricoles par classes de grandeur, 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Anzahl Betriebe mit ... ha Nutzfläche						
	Nombre des exploitations avec ... ha de surface agricole utile						
Cantons, classes de grandeur, zones	0 - 1	1 - 3	3 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	> 50
ZH	145	312	288	714	1 909	1 329	49
BE	222	585	1 126	3 482	6 289	2 345	101
LU	134	208	396	1 293	2 679	1 057	12
UR	10	87	114	308	255	27	-
SZ	27	111	168	576	775	325	3
OW	28	61	79	272	363	36	-
NW	22	31	42	193	245	46	-
GL	7	36	38	65	231	131	-
ZG	24	18	24	99	324	179	8
FR	110	168	162	344	1 268	1 655	97
SO	30	177	114	191	594	652	48
BS	2	2	3	1	-	9	4
BL	29	91	74	150	362	426	44
SH	83	47	26	64	174	311	33
AR	25	95	75	193	361	197	1
AI	19	15	60	201	296	61	-
SG	300	326	396	914	2 341	1 156	26
GR	57	207	365	566	968	1 123	18
AG	131	437	331	764	1 476	1 083	43
TG	274	176	126	470	1 509	836	32
TI	343	194	216	308	235	189	23
VD	208	353	289	481	1 135	2 395	228
VS	1 269	886	773	1 271	757	410	35
NE	58	50	44	81	163	614	155
GE	44	41	26	61	81	182	53
JU	8	48	38	87	194	659	194
< 1	3 609	-	-	-	-	-	-
1 - 3	-	4 762	-	-	-	-	-
3 - 10	-	-	5 393	13 149	-	-	-
10 - 20	-	-	-	-	24 984	-	-
20 - 30	-	-	-	-	-	11 674	-
30 - 50	-	-	-	-	-	5 759	-
50 <	-	-	-	-	-	-	1 207
T/P 1	1 227	1 105	742	1 641	4 761	4 524	369
T/P 2	482	685	463	1 007	2 334	1 763	164
T/P 3	577	589	595	1 703	4 162	2 614	105
T/P 4	286	583	656	1 899	3 768	2 354	119
B/M 1	330	658	860	2 110	3 377	1 811	146
B/M 2	622	689	980	2 398	3 495	2 397	258
B/M 3	67	361	808	1 693	2 165	1 391	33
B/M 4	18	92	289	698	922	579	13
CH	3 609	4 762	5 393	13 149	24 984	17 433	1 207

Eidg. landwirtschaftliche Betriebszählung 2000

Recensement fédéral des entreprises agricoles 2000

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.5 Mittlere landwirtschaftliche Nutzfläche der Landwirtschaftsbetriebe, 1985 - 2001

1.5 Surface agricole utile moyen des exploitations agricoles, 1985 - 2001

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Landwirtschaftliche Nutzfläche je Betrieb, Aren - Surface agricole utile par exploitation, ares									
	Im Mittel aller Betriebe					Im Mittel der von hauptberuflichen Landwirten bewirtschafteten Betriebe				
	En moyen de tous les exploitations					En moyen des exploitations dont le chef a l'agriculture comme profession principale				
Cantons, classes de grandeur, zones	1990 ¹	1996 ¹	1998 ¹	1999 ¹	2000 ¹	2001 ¹	1985	1990 ²	1996 ²	2000 ¹
ZH	12.3	15.0	15.5	15.7	16.0	16.1	14.9	15.1	18.2	19.5
BE	10.4	12.4	12.9	13.2	13.6	14.0	12.3	12.6	14.7	16.4
LU	11.5	13.0	13.2	13.4	13.6	13.9	12.5	13.0	14.7	15.8
UR	7.7	8.4	8.3	8.3	8.7	9.0	9.2	9.7	10.3	12.2
SZ	11.0	11.6	12.1	12.3	12.6	12.8	11.9	12.5	13.6	15.2
OW	8.2	8.9	9.2	9.7	9.9	10.0	9.3	9.6	10.7	12.2
NW	9.7	10.3	10.5	10.6	10.8	10.9	10.4	11.1	11.6	12.6
GL	11.8	14.1	14.8	14.5	14.7	15.1	13.3	14.2	17.1	18.4
ZG	14.3	15.8	15.7	15.9	16.4	16.6	15.6	15.6	17.1	18.1
FR	15.0	17.5	18.4	19.2	20.3	20.6	16.8	17.7	20.8	23.0
SO	14.3	16.6	17.2	17.5	18.2	18.7	18.0	18.4	21.7	23.1
BS	10.5	29.8	28.3	22.4	26.9	26.4	33.3	12.1	41.6	28.4
BL	16.4	17.6	18.3	18.4	18.8	19.4	18.5	21.0	22.1	23.6
SH	14.5	17.6	18.5	19.5	20.2	20.3	19.5	20.4	25.0	26.6
AR	10.5	11.9	12.4	12.9	13.2	13.3	12.1	12.6	14.7	16.4
AI	9.2	10.7	10.9	11.1	11.4	11.7	9.8	10.1	11.7	12.9
SG	11.0	12.7	13.1	13.6	13.8	14.1	12.7	13.3	15.0	16.4
GR	11.8	13.6	14.6	15.3	16.0	16.6	16.3	16.5	17.8	20.9
AG	11.2	13.7	14.5	14.8	14.7	15.2	14.3	14.9	17.9	19.4
TG	11.9	13.8	14.4	15.0	15.2	15.5	13.5	13.9	15.8	17.1
TI	6.0	9.5	9.5	9.7	9.4	9.9	11.0	11.2	15.9	16.2
VD	16.3	17.8	18.1	18.4	21.8	22.3	19.0	19.8	24.1	24.9
VS	4.1	5.6	5.9	6.4	7.3	7.4	8.1	9.4	12.4	12.1
NE	21.6	25.9	26.2	27.1	29.0	30.4	25.7	25.0	29.5	32.9
GE	18.7	26.4	25.1	23.8	24.2	23.8	25.5	22.0	30.4	29.6
JU	24.0	29.3	30.3	32.1	31.9	33.9	25.3	27.6	32.8	36.6
< 1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.1	0.1
1 - 3	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9
3 - 10	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.3	7.1	7.3	7.3
10 - 20	14.3	14.5	14.5	14.6	14.6	14.7	12.6	14.4	14.6	14.8
20 - 30	23.8	24.1	24.1	24.2	24.2	24.2	20.5	23.8	24.1	24.2
30 - 50	36.5	36.8	36.9	36.9	36.9	36.9	30.9	36.4	36.8	37.0
50 <	68.7	67.2	66.0	67.4	67.2	67.2	56.1	68.9	66.9	67.1
T/P 1	13.5	15.7	16.3	16.5	17.1	18.2	15.3	16.7	20.2	21.0
T/P 2	10.8	12.4	12.8	13.5	15.5	15.1	²	14.8	17.5	19.0
T/P 3	12.0	14.3	14.5	14.8	15.2	15.4	²	14.3	16.6	17.5
T/P 4	11.9	13.8	14.3	14.7	15.2	15.6	14.0	14.8	17.0	18.3
B/M 1	10.8	12.8	13.3	13.7	14.0	14.2	13.1	14.0	15.9	17.6
B/M 2	11.0	13.6	14.1	14.6	14.8	15.0	14.0	14.5	17.2	19.5
B/M 3	9.5	11.6	12.1	12.8	13.5	14.0	12.7	13.7	16.0	19.2
B/M 4	9.8	11.7	12.3	13.2	13.9	14.5	14.1	14.8	16.3	20.0
CH	11.5	13.6	14.1	14.6	15.2	15.6	14.4	14.9	17.4	19.0

¹ Ab 1996 sind infolge höherer Erfassungsschwelle rund 16 000 Kleinbetriebe nicht mehr erfasst. Neu wurde der Gartenbau zur Landwirtschaft gerechnet. 1990 wurde rückwirkend ebenfalls nach neuer Methode erfasst.

² Bei T/P 1 inbegriffen

¹ Dès 1996, quelque 16 000 petites exploitations ne sont plus prises en considération en raison du niveau limite plus élevé. Par ailleurs, la horticulture a été nouvellement incorporée à l'agriculture. Dès 1990, elles ont été prises en considération également selon la nouvelle méthode.

² Inclus dans T/P 1

1. Betriebsverhältnisse 1. Conditions d'exploitation

1.6 Parzellierung¹ der Landwirtschaftsbetriebe 1.6 Parcellement¹ des terres

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Anzahl Parzellen je Betrieb				Anzahl Betriebe im Jahre 1996 mit ... Parzellen					Durch- schnittliche Parzellen- grösse 1996
	Nombre de parcelles par exploitation				Nombre des exploitations en 1996 avec ... parcelles					
Cantons, classes de grandeur, zones	1955	1975 ²	1990 ²	1996 ^{2,4}	< 2	3 - 5	6 - 10	11 - 25	> 25	Aren - Ares
ZH	6	5	5	7	697	1 393	1 359	807	64	216
BE	6	5	4	6	3 129	4 548	3 652	1 707	127	211
LU	3	3	2	4	2 296	1 865	833	232	11	345
UR	2	2	3	4	335	310	90	34	6	219
SZ	3	3	3	5	566	711	443	110	13	247
OW	3	3	3	5	257	344	271	39	4	187
NW	2	3	2	4	146	176	73	10	-	273
GL	5	5	5	7	93	173	192	84	4	211
ZG	3	3	3	5	155	208	140	50	4	310
FR	6	6	5	7	753	1 328	1 302	807	50	257
SO	8	7	7	10	241	409	484	390	120	170
BS	7	8	13	26	1	1	2	3	6	138
BL	8	8	8	13	131	242	270	314	143	139
SH	8	7	9	13	95	109	168	271	80	150
AR	2	2	4	5	352	303	159	66	6	276
AI	2	2	2	3	271	230	74	15	-	330
SG	4	3	3	6	1 184	1 681	1 233	575	40	235
GR	16	15	16	21	143	477	776	1 089	688	67
AG	7	7	6	9	518	949	1 112	994	133	160
TG	6	5	4	6	489	1 013	895	344	15	251
TI	18	9	6	23	143	151	214	335	359	45
VD	8	6	6	8	1 095	1 473	1 612	1 006	136	236
VS	17	11	8	18	491	1 158	1 655	1 938	1 215	29
NE	5	5	4	6	330	309	243	138	13	478
GE	8	9	10	12	66	67	103	146	49	204
JU	3	3	10	12	189	238	242	283	140	241
< 1	...	3	...	6	1 428	1 028	834	634	55	9
1 - 3	...	6	...	6	1 998	1 327	746	530	141	33
3 - 10	...	6	...	7	5 469	6 308	3 771	1 957	933	87
10 - 20	...	7	...	8	3 785	8 166	7 646	4 050	847	176
20 - 30	...	8	...	12	934	2 178	3 286	2 922	730	201
30 - 50	...	9	...	15	444	744	1 146	1 463	549	252
50 <	...	9	...	17	108	113	168	231	171	399
T/P 1	...	6	...	9	2 042	3 513	4 009	3 025	443	193
T/P 2	...	...	...	9	920	2 080	2 320	1 976	368	134
T/P 3	...	...	...	7	1 870	3 071	2 700	1 263	167	228
T/P 4	...	5	...	7	2 204	2 932	2 419	1 458	299	195
B/M 1	...	4	...	6	2 692	2 856	1 916	977	217	213
B/M 2	...	5	...	7	3 159	3 261	2 107	1 123	294	213
B/M 3	...	13	...	14	1 013	1 663	1 615	1 404	975	80
B/M 4	...	...	...	25	266	488	511	561	663	48
CH	8	6	6	9	14 166	19 864	17 597	11 787	3 426	160

¹ Die Betriebszählung betrachtet als Parzelle jedes Grundstück, das auf allen Seiten von Kulturland anderer Betriebe eingeschlossen ist. Fahr- und Güterwege gelten nicht als Trennungslinien. Die vorliegenden Ergebnisse berücksichtigen nur Parzellen mit Kulturland i.e.S., das heisst ohne Wald und Alpweiden

² Betriebe mit Angaben der Zahl der Parzellen (das heisst ohne Betriebe mit Land, von denen Angaben über Parzellierung fehlen; 1975: 11 457, 1990: 13 651, 1996: 12 639)

³ Bei Bern inbegriffen

⁴ Betriebszählung 1996; infolge höherer Erfassungsschwelle sind rund 16 000 Kleinbetriebe nicht mehr erfasst. Neu wurde der Gartenbau zur Landwirtschaft gerechnet.

¹ Aux termes du recensement des entreprises, formait une parcelle chaque bien-fonds entouré de tous côtés par les terres d'autres exploitations. Les routes et chemins n'ont pas été considérés comme lignes de démarcation. Les présents résultats ne comprennent que des parcelles avec terres cultivées, proprement dites, c'est-à-dire sans forêts ni alpages

² Exploitations ayant indiqué le nombre des parcelles (c'est-à-dire sans exploitations comprenant des terres, et au sujet desquelles on n'a pas de précisions sur le parcellement; 1975: 11 457, 1990: 13 651, 1996: 12 639)

³ Inclus dans le canton de Berne

⁴ En ce qui concerne le recensement des exploitations de 1996, quelque 16 000 petites exploitations ne sont plus prises en considération en raison du niveau limite plus élevé. Par ailleurs, l'horticulture a été nouvellement incorporée à l'agriculture.

1. Betriebsverhältnisse
1. Conditions d'exploitation

1.7 Landwirtschaftliche Betriebe nach ihrer betriebswirtschaftlichen Ausrichtung, 2000
1.7 Exploitations agricoles selon l'orientation technico-économique, 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Total	Pflanzenbau			Tierhaltung		Gemischte Betriebe		
		Production végétale			Production animale		Exploitations mixtes		
		Ackerbau- betriebe	Gartenbau- betriebe	Dauerkultur- betriebe	Weidevieh- betriebe	Veredlungs- betriebe	Pflanzenbau- verbund- betriebe	Tierhaltung- verbund- betriebe	Pflanzenbau- Tierhaltung betriebe
		Exploitations de grandes cultures	Exploitations horticoles	Exploitations de cultures permanentes	Exploitations herbivores	Exploitations de production hors sol	Exploitations de polyculture	Exploitations de polyélevage	Exploitations mixtes cultures- élevage
ZH	4 746	883	177	239	2 204	85	249	245	664
BE	14 150	611	243	160	9 769	160	263	1 431	1 513
LU	5 779	97	51	54	3 782	325	45	1 284	141
UR	801	-	5	1	788	3	1	3	-
SZ	1 985	3	11	18	1 843	52	2	48	8
OW	839	-	3	3	778	34	2	19	-
NW	579	-	-	1	533	30	-	14	1
GL	508	-	4	4	487	11	-	1	1
ZG	676	11	6	15	557	31	8	36	12
FR	3 804	297	75	31	2 352	118	100	297	534
SO	1 806	191	30	17	1 008	22	37	158	343
BS	21	3	4	5	4	-	2	2	1
BL	1 176	102	33	61	694	13	40	103	130
SH	738	213	11	139	52	4	80	48	191
AR	947	-	4	3	880	26	-	34	-
AI	652	-	1	-	549	48	-	54	-
SG	5 459	26	61	98	4 600	283	35	261	95
GR	3 304	10	13	122	3 019	19	19	60	42
AG	4 265	702	131	169	1 852	125	218	467	601
TG	3 423	357	75	227	1 673	269	136	309	377
TI	1 508	20	71	526	752	15	34	21	69
VD	5 089	1 097	126	753	1 518	81	269	142	1 103
VS	5 401	60	34	2 497	2 539	11	60	48	152
NE	1 165	51	16	140	790	15	18	40	95
GE	488	125	59	131	45	3	97	5	23
JU	1 228	99	5	6	813	12	11	73	209
< 1	3 609	10	379	2 036	244	899	29	5	7
1 - 3	4 762	162	178	1 359	2 647	161	69	78	108
3 - 10	18 542	1 314	286	1 462	13 193	386	364	788	749
10 - 20	24 984	1 917	269	391	16 788	276	611	2 552	2 180
20 - 30	11 674	876	80	106	7 185	50	364	1 217	1 796
30 - 50	5 759	532	42	56	3 250	21	208	458	1 192
50 <	1 207	147	15	10	574	2	81	105	273
T/P 1	14 369	3 056	780	2 157	2 433	237	1 159	1 122	3 425
T/P 2	6 898	817	159	1 101	2 744	241	252	592	992
T/P 3	10 345	567	204	478	6 133	613	164	1 390	796
T/P 4	9 665	396	57	275	6 624	329	117	1 191	676
B/M 1	9 292	80	28	441	7 782	187	15	533	226
B/M 2	10 839	28	13	879	9 335	159	7	293	125
B/M 3	6 518	11	8	79	6 258	22	11	74	55
B/M 4	2 611	3	-	10	2 572	7	1	8	10
CH	70 537	4 958	1 249	5 420	43 881	1 795	1 726	5 203	6 305

1. Betriebsverhältnisse
1. Conditions d'exploitation

1.8 Biologischer Landbau, 2000
1.8 Agriculture biologique, 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Anzahl Betriebe			Landwirtschaftliche Nutzfläche				Total Tiere		
	Nombre d'exploitations			Surface agricole utile				Total animaux		
	Total	mit Rindvieh avec bétail bovin	mit Schweinen avec porcs	Total	Offenes Ackerland Terres ouvertes	Kunstwiesen/ Dauergrünland Prairies arti- ficielles/prairies permanentes	Dauerkulturen Cultures permanentes	Total Rindvieh Total bétail bovin	Total Schweine Total porcs	Total Schafe Total moutons
ZH	311	250	50	5 691	1 076	4 332	65	7 545	1 013	3 214
BE	1 180	1 103	239	16 346	1 216	14 895	41	25 228	4 637	4 705
LU	229	201	50	3 423	319	3 063	9	5 845	1 604	1 038
UR	36	29	4	391	1	390	-	571	42	750
SZ	108	97	18	1 617	5	1 525	0	2 441	343	1 178
OW	97	92	9	1 193	1	1 177	-	2 259	107	414
NW	49	48	7	645	3	630	0	1 182	89	164
GL	67	62	11	1 122	-	1 114	0	1 514	82	312
ZG	68	63	5	1 185	33	1 068	4	1 795	99	439
FR	71	51	6	1 210	353	841	8	1 744	289	409
SO	105	95	32	2 588	254	2 301	14	3 193	459	1 135
BS	2	2	2	62	17	45	-	107	155	-
BL	118	95	11	2 559	312	2 206	24	2 998	161	1 431
SH	15	14	3	311	106	199	4	473	47	62
AR	130	115	26	2 053	1	2 021	1	3 417	580	1 749
AI	22	21	5	331	0	321	-	570	97	279
SG	420	393	66	6 827	116	6 395	45	11 408	1 794	3 391
GR	1 072	855	93	21 238	356	20 831	25	27 197	719	27 910
AG	183	149	40	3 153	789	2 261	41	4 886	1 281	1 284
TG	177	134	29	2 834	731	2 004	59	3 967	537	1 410
TI	85	38	14	1 256	71	1 141	30	735	138	1 513
VD	80	49	16	1 494	392	990	92	1 385	206	1 224
VS	186	62	11	2 694	92	2 413	183	1 416	61	7 049
NE	37	33	6	1 002	73	907	19	1 138	166	40
GE	5	1	1	104	7	31	64	28	2	-
JU	49	43	11	1 408	75	1 296	1	1 441	90	1 368
< 1	10	1	-	8	5	1	2	23	-	-
1 - 3	61	14	1	135	30	73	27	87	5	129
3 - 10	1 282	822	131	8 631	477	7 815	210	10 914	864	18 280
10 - 20	2 038	1 816	321	29 748	2 267	26 751	271	45 362	6 040	21 480
20 - 30	998	955	185	24 001	1 811	21 670	131	33 745	4 265	11 565
30 - 50	451	430	104	16 319	1 313	14 752	69	20 186	2 717	8 000
50 <	62	57	23	3 896	496	3 336	20	4 166	907	3 014
T/P 1	354	240	67	6 050	2 489	3 175	272	6 983	2 234	2 287
T/P 2	253	177	39	4 159	1 180	2 668	253	5 615	834	1 581
T/P 3	396	333	65	6 319	1 014	5 082	69	10 060	2 336	2 328
T/P 4	483	427	101	8 081	1 018	6 885	42	12 448	3 057	4 609
B/M 1	677	607	129	10 260	351	9 696	48	15 919	2 321	5 260
B/M 2	1 045	953	191	17 069	128	16 508	21	24 740	2 740	9 453
B/M 3	1 074	865	120	18 878	191	18 534	22	25 220	887	20 925
B/M 4	620	493	53	11 923	29	11 850	2	13 498	389	16 025
CH	4 902	4 095	765	82 737	6 400	74 398	729	114 483	14 798	62 468

Eidg. landwirtschaftliche Betriebszählung 2000

Recensement fédéral des entreprises agricoles 2000

1. Betriebsverhältnisse
1. Conditions d'exploitation

1.9 Bodenbesitz der Landwirtschaftsbetriebe, 1996

1.9 Terrain en propriété des exploitations agricoles, en 1996

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Betriebe - Exploitations					Eigenes Land	Pachtland
	mit ausschliesslich		mit über 50%, aber nicht ausschliesslich		Andere	Terrain propre	Terrain à ferme
	avec exclusivement		avec plus de 50%, mais non seulement		Autres		
	eigenem Land	Pachtland	eigenem Land	Pachtland		ha	ha
Cantons, classes de grandeur, zones	terrain propre	terrain à ferme	terrain propre	terrain à ferme		ha	ha
ZH	441	607	2 802	1 234	25	39 366	37 120
BE	1 305	2 176	8 991	3 307	60	106 746	89 404
LU	2 365	495	2 778	480	53	60 296	19 848
UR	269	84	302	187	3	4 248	2 813
SZ	746	78	775	541	28	15 891	9 310
OW	192	80	365	299	24	4 445	4 088
NW	157	60	275	108	22	4 141	2 277
GL	71	78	161	243	3	3 094	4 737
ZG	27	161	338	166	17	5 131	6 053
FR	838	669	1 947	932	107	42 991	35 463
SO	184	300	928	595	4	16 147	17 225
BS	2	5	4	5	-	66	411
BL	206	158	514	390	-	10 594	11 763
SH	123	68	409	243	2	7 747	7 090
AR	289	19	357	360	30	6 735	5 840
AI	278	23	244	189	1	5 067	2 811
SG	1 473	36	2 515	1 758	227	44 797	31 560
GR	950	164	1 210	1 412	9	26 117	24 676
AG	553	361	2 479	1 246	25	34 901	28 996
TG	923	293	1 887	525	222	33 926	19 159
TI	448	250	290	591	4	5 157	9 959
VD	1 832	539	2 538	1 255	49	59 936	50 434
VS	2 703	88	1 671	2 427	6	17 141	21 661
NE	308	252	508	223	10	18 002	15 694
GE	98	75	149	152	2	5 324	7 223
JU	193	161	608	376	3	20 470	18 784
< 1	3 875	78	96	69	936	2 036	87
1 - 3	4 426	575	1 123	989	-	9 641	2 973
3 - 10	4 974	2 129	10 164	4 807	-	89 224	51 433
10 - 20	2 571	2 418	15 653	7 235	-	236 906	167 709
20 - 30	766	1 182	5 511	3 932	-	143 482	130 699
30 - 50	290	707	2 151	1 872	-	88 324	96 510
50 <	72	191	347	340	-	28 864	34 989
T/P 1	3 134	1 627	7 141	3 490	114	129 660	113 738
T/P 2	2 795	662	3 659	1 897	176	63 178	50 415
T/P 3	2 277	903	5 338	2 261	303	94 461	64 085
T/P 4	2 071	1 031	5 398	2 372	137	85 926	65 790
B/M 1	2 053	1 020	4 738	2 286	124	73 347	57 484
B/M 2	2 843	1 251	4 728	2 981	68	89 952	71 938
B/M 3	1 322	633	2 941	2 804	10	44 450	44 628
B/M 4	479	153	1 102	1 153	4	17 504	16 321
CH	16 974	7 280	35 045	19 244	936	598 478	484 399

Eidg. landwirtschaftliche Betriebszählung 1996

Recensement fédéral des entreprises agricoles 1996

1. Betriebsverhältnisse 1. Conditions d'exploitation

1.10 Bewirtschafter¹ und Bewirtschafterinnen¹ nach Altersklassen, 2000 1.10 Exploitants¹ selon les classes d'âges, 2000

Alter der Bewirtschafter/ -innen, Jahre	Total Bewirtschafter/ -innen	davon hauptberuflich - dont des exploitations principales								
		Total	Nach Zonen - selon zones							
Âge des exploitants, années	Total exploitants	T/P 1	T/P 2	T/P 3	T/P 4	B/M 1	B/M 2	B/M 3	B/M 4	
< 24	618	365	53	34	63	52	47	69	37	10
25 - 29	2 360	1 746	273	169	307	219	246	312	170	50
30 - 34	6 111	4 777	840	449	863	714	654	732	362	163
35 - 39	9 224	7 122	1 424	725	1 226	1 011	961	1 042	517	216
40 - 44	9 887	7 393	1 551	782	1 184	1 097	970	1 113	503	193
45 - 49	9 539	7 035	1 454	684	1 133	1 001	995	1 064	526	178
50 - 54	9 891	7 114	1 552	746	1 124	1 061	959	1 043	447	182
55 - 59	8 660	5 935	1 295	592	981	907	785	857	407	111
60 - 64	6 670	4 202	850	437	705	622	581	605	328	74
65 <	4 317	1 102	355	119	174	167	109	115	49	14
Total	67 277	46 791	9 647	4 737	7 760	6 851	6 307	6 953	3 346	1 191

¹ welche geantwortet haben

¹ lesquelles ont répondu

Eidg. landwirtschaftliche Betriebszählung 2000

Recensement fédéral des entreprises agricoles 2000

1.11 Fortbestand der Familienbetriebe deren LeiterInnen das 50. Altersjahr überschritten haben, 1996 1.11 Pérennité des entreprises familiales dont les exploitants ont plus de 50 ans, 1996

Grössen- klassen, Zonen	Betriebe mit LeiterInnen von mehr als 50 Jahren		Eine Weiterführung des Betriebes durch ein Familienmitglied (Verwandtschaft) ist wahrscheinlich Il est vraisemblable qu'un membre de la famille ou de la parenté reprenne l'exploitation						
	Exploitations avec des chefs d'exploitation de plus de 50 ans		Ja - oui			Nein - non		Ldw. Nutzfl. - Surf. agricole utile	
Classes de grandeur, zones	Anzahl	in % ¹	Anzahl	in %	Ldw. Nutzfl., ha/Betrieb	Anzahl	in %	Ldw. Nutzfl. - Surf. agricole utile	
	Nombre	en % ¹	Nombre	en %	Surf. agricole utile, ha/expl.	Nombre	en %	Total, ha	ha/Betrieb ha/exploitation
< 1	2 414	47.8	354	14.7	0.4	2 060	85.3	888	0.4
1 - 3	4 016	56.5	1 126	28.0	1.9	2 890	72.0	5 054	1.7
3 - 10	11 172	50.6	4 964	44.4	6.5	6 208	55.6	38 063	6.1
10 - 20	11 415	40.9	6 529	57.2	14.5	4 886	42.8	68 806	14.1
20 - 30	4 146	36.4	2 684	64.7	24.1	1 462	35.3	34 825	23.8
30 - 50	1 723	34.3	1 136	65.9	36.7	587	34.1	21 512	36.6
50 <	349	36.7	217	62.2	64.1	132	37.8	10 351	78.4
T/P 1	6 880	44.4	3 327	48.4	17.5	3 553	51.6	44 442	12.5
T/P 2	4 453	48.5	1 692	38.0	14.8	2 761	62.0	20 059	7.3
T/P 3	4 747	42.8	2 470	52.0	15.3	2 277	48.0	24 569	10.8
T/P 4	4 906	44.6	2 523	51.4	14.4	2 383	48.6	24 183	10.1
B/M 1	4 452	43.6	2 245	50.4	13.4	2 207	49.6	21 599	9.8
B/M 2	5 093	42.9	2 565	50.4	14.2	2 528	49.6	23 871	9.4
B/M 3	3 539	45.9	1 655	46.8	11.7	1 884	53.2	15 758	8.4
B/M 4	1 165	40.3	533	45.8	11.4	632	54.2	5 017	7.9
Total	35 235	44.3	17 010	48.3	14.7	18 225	51.7	179 498	9.8

¹ aller Landwirtschaftsbetriebe der jeweiligen Klasse

¹ de toutes les exploitations agricoles de la classe

Eidg. landwirtschaftliche Betriebszählung 1996

Recensement fédéral des entreprises agricoles 1996

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.12 Beschäftigte in Landwirtschaftsbetrieben

1.12 Emploi dans des exploitations agricoles

Jahre, Grössenklassen, Zonen Années, classes de grandeur, zones	Vollzeit - à plein temps					Teilzeit - à temps partiel					Total
	Familieneigene - Membres de la famille			Familienfremde	Total	Familieneigene - Membres de la famille			Familienfremde	Total	
	Betriebsleiter Chefs d'exploitations	Mitarbeit. Familienmitglieder Membres de la famille collaborant	Total	Personnel étranger à la famille		Betriebsleiter Chefs d'exploitations	Mitarbeit. Familienmitglieder Membres de la famille collaborant	Total	Personnel étranger à la famille		
Männliche - sexe masculin											
1975	75 778	38 752	114 530	16 853	131 383	51 537	28 001	79 538	7 551	87 089	218 472
1980	71 399	33 750	105 149	16 223	121 372	48 424	25 660	74 084	8 138	82 222	203 594
1985	67 741	29 539	97 280	16 468	113 748	46 638	24 860	71 498	8 972	80 470	194 218
1990	61 398	21 290	82 688	14 661	97 349	41 155	23 886	65 041	4 340	69 381	166 730
1996 ¹	59 560	13 828	73 388	20 161	93 549	20 831	25 118	45 949	11 137	57 086	150 635
2000 ¹	49 339	8 749	58 088	18 897	76 985	25 385	18 212	43 597	8 579	52 176	129 161
Weibliche - sexe féminin											
1975	1 095	14 481	15 576	962	16 538	4 716	110 014	114 730	9 311	124 041	140 579
1980	899	14 920	15 819	885	16 704	4 552	96 190	100 742	10 855	111 597	128 301
1985	615	13 970	14 585	1 226	15 811	4 737	87 894	92 631	11 413	104 044	119 855
1990	1 406	14 146	15 552	723	16 275	4 337	69 523	73 860	3 421	77 281	93 556
1996 ¹	1 505	22 043	23 548	4 379	27 927	1 375	36 634	38 009	8 578	46 587	74 514
2000 ¹	524	14 281	14 805	4 205	19 010	1 822	47 665	49 487	6 135	55 622	74 632
Total											
1975	76 873	53 233	130 106	17 815	147 921	56 253	138 015	194 268	16 862	211 130	359 051
1980	72 298	48 670	120 968	17 108	138 076	52 976	121 850	174 826	18 993	193 819	331 895
1985	68 356	43 509	111 865	17 694	129 559	51 375	112 754	164 129	20 385	184 514	314 073
1990	62 804	35 436	98 240	15 384	113 624	45 492	93 409	138 901	7 761	146 662	260 286
1996 ¹	61 065	35 871	96 936	24 540	121 476	22 206	61 752	83 958	19 715	103 673	225 149
2000 ¹	49 863	23 030	72 893	23 102	95 995	27 207	65 877	93 084	14 714	107 798	203 793
2000 ¹	in Betrieben mit ... ha landw. Nutzfläche - dans des exploitations avec ... ha de surface agricole utile										
< 1	1 018	496	1 514	2 640	4 154	2 845	2 126	4 971	1 379	6 350	10 504
1 - 3	1 112	406	1 518	1 887	3 405	3 924	2 665	6 589	1 419	8 008	11 413
3 - 10	6 833	2 922	9 755	3 175	12 930	12 679	16 623	29 302	3 334	32 636	45 566
10 - 20	21 423	9 562	30 985	4 488	35 473	5 653	25 361	31 014	4 223	35 237	70 710
20 - 30	11 652	5 691	17 343	4 373	21 716	1 396	12 146	13 542	2 404	15 946	37 662
30 - 50	6 345	3 208	9 553	4 148	13 701	576	5 813	6 389	1 497	7 886	21 587
50 <	1 480	745	2 225	2 391	4 616	134	1 143	1 277	458	1 735	6 351
2000 ¹	nach den Zonen des landwirtschaftlichen Produktionskatasters - selon les zones du cadastre de la production agricole										
T/P 1	10 754	5 000	15 754	10 751	26 505	5 635	12 260	17 895	6 274	24 169	50 674
T/P 2	5 079	2 358	7 437	3 424	10 861	2 437	5 940	8 377	2 176	10 553	21 414
T/P 3	8 188	3 699	11 887	4 396	16 283	2 964	9 459	12 423	2 156	14 579	30 862
T/P 4	7 283	3 507	10 790	1 840	12 630	3 338	9 393	12 731	1 534	14 265	26 895
B/M 1	6 666	3 159	9 825	1 169	10 994	3 446	8 814	12 260	959	13 219	24 213
B/M 2	7 251	3 171	10 422	1 073	11 495	4 379	10 287	14 666	880	15 546	27 041
B/M 3	3 418	1 582	5 000	332	5 332	3 497	6 911	10 408	514	10 922	16 254
B/M 4	1 224	554	1 778	117	1 895	1 511	2 813	4 324	221	4 545	6 440

¹ Ab 1996 werden Personen mit bis 75% geleisteter Arbeitszeit auf dem Betrieb zu den Teilzeit Beschäftigten und Personen mit 75 bis 100% geleisteter Arbeitszeit zu den Vollzeit Beschäftigten gezählt. Infolge höherer Erfassungsschwelle sind rund 16 000 Kleinbetriebe nicht mehr erfasst. Neu wurde der Gartenbau zur Landwirtschaft gerechnet.

¹ Dès 1996, les personnes occupées jusqu'à 75% du temps de travail dans une exploitation sont considérées comme étant des employés à temps partiel et celles occupées à raison de 75 à 100% comme étant occupées à plein temps. Quelque 16 000 petites exploitations ne sont plus prises en considération en raison du niveau limite plus élevé. Par ailleurs, l'horticulture a été nouvellement incorporée à l'agriculture.

1. Betriebsverhältnisse 1. Conditions d'exploitation

1.13 Landwirtschaftsbetriebe¹ mit Vollzeit Beschäftigten und Zahl der Beschäftigten, 2000 1.13 Exploitations agricoles¹ avec personnel à plein temps et effectif des emplois, 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen Cantons, classes de grandeur, zones	Betriebe - Exploitations		Beschäftigte ² - Emplois ²							
	Mit Vollzeit beschäftigten Personen Avec personnel à plein temps	Mit Vollzeit familienfrem- den Beschäf- tigten Avec personnel à plein temps, étranger à la famille	Vollzeit - à plein temps				Teilzeit - à temps partiel			
			Männer	Frauen	Total	Davon familien- eigene Dont membres de la famille	Männer	Frauen	Total	Davon familien- eigene Dont membres de la famille
			Hommes	Femmes			Hommes	Femmes		
ZH	3 190	766	5 758	1 663	7 421	4 741	3 484	4 071	7 555	6 339
BE	10 078	1 307	14 216	4 586	18 802	16 161	10 825	11 979	22 804	20 412
LU	4 470	853	6 698	1 351	8 049	6 593	3 855	4 666	8 521	7 502
UR	353	7	445	99	544	521	850	692	1 542	1 455
SZ	1 368	104	1 819	270	2 089	1 831	1 512	1 616	3 128	2 996
OW	563	29	692	121	813	767	645	675	1 320	1 245
NW	430	33	542	121	663	624	442	499	941	888
GL	342	24	424	198	622	587	347	301	648	599
ZG	561	104	827	156	983	797	397	514	911	819
FR	3 138	801	5 391	1 064	6 455	5 056	2 205	2 500	4 705	4 049
SO	1 234	238	1 838	465	2 303	1 847	1 447	1 377	2 824	2 393
BS	19	9	95	22	117	20	26	23	49	21
BL	822	178	1 461	404	1 865	1 309	992	1 108	2 100	1 622
SH	462	108	769	220	989	723	580	723	1 303	1 060
AR	681	68	865	329	1 194	947	506	617	1 123	1 008
AI	522	32	594	165	759	710	221	408	629	606
SG	4 112	680	5 697	1 398	7 095	5 825	3 107	3 834	6 941	6 504
GR	2 118	237	2 782	674	3 456	2 986	2 587	2 701	5 288	4 816
AG	2 665	571	4 396	1 326	5 722	4 081	3 630	3 406	7 036	5 982
TG	2 714	717	4 430	985	5 415	3 852	2 150	2 679	4 829	3 942
TI	651	196	1 286	281	1 567	904	1 509	936	2 445	2 130
VD	3 995	1 396	7 962	1 256	9 218	5 968	4 020	4 356	8 376	5 671
VS	1 827	538	3 102	1 009	4 111	2 564	5 200	4 083	9 283	8 088
NE	959	275	1 616	275	1 891	1 350	527	798	1 325	1 202
GE	360	239	1 547	229	1 776	521	400	270	670	425
JU	1 005	301	1 733	343	2 076	1 608	712	790	1 502	1 310
< 1	1 097	540	2 830	1 324	4 154	1 514	3 388	2 962	6 350	4 971
1 - 3	1 152	298	2 379	1 026	3 405	1 518	4 843	3 165	8 008	6 589
3 - 10	7 054	1 102	9 974	2 956	12 930	9 755	18 369	14 267	32 636	29 302
10 - 20	21 287	2 264	28 088	7 385	35 473	30 985	15 239	19 998	35 237	31 014
20 - 30	11 188	2 641	17 997	3 719	21 716	17 343	6 412	9 534	15 946	13 542
30 - 50	5 664	2 217	11 684	2 017	13 701	9 553	3 175	4 711	7 886	6 389
50 <	1 197	749	4 033	583	4 616	2 225	750	985	1 735	1 277
T/P 1	10 256	3 351	21 360	5 145	26 505	15 754	11 580	12 589	24 169	17 895
T/P 2	5 007	1 431	8 750	2 111	10 861	7 437	5 001	5 552	10 553	8 377
T/P 3	8 055	2 063	13 314	2 969	16 283	11 887	6 609	7 970	14 579	12 423
T/P 4	7 067	1 171	10 180	2 450	12 630	10 790	6 779	7 486	14 265	12 731
B/M 1	6 516	767	8 652	2 342	10 994	9 825	6 368	6 851	13 219	12 260
B/M 2	7 096	699	9 041	2 454	11 495	10 422	7 565	7 981	15 546	14 666
B/M 3	3 411	231	4 204	1 128	5 332	5 000	5 787	5 135	10 922	10 408
B/M 4	1 231	98	1 484	411	1 895	1 778	2 487	2 058	4 545	4 324
CH	48 639	9 811	76 985	19 010	95 995	72 893	52 176	55 622	107 798	93 084

¹ Inbegriffen Gartenbau und ohne Kleinstbetriebe

² Personen mit bis 75% geleisteter Arbeitszeit werden zu den Teilzeit Beschäftigten gezählt und Personen mit 75 bis 100% geleisteter Arbeitszeit zu den Vollzeit Beschäftigten.

¹ Avec horticulture et sans petites exploitations

² Les personnes occupées jusqu'à 75% du temps de travail dans une exploitation sont considérées comme étant des employés à temps partiel et celles occupées à raison de 75 à 100% comme étant occupées à plein temps.

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.14 Arbeitszeit der Erwerbstätigen^{1,2} im land- und forstwirtschaftlichen Sektor, 1990

1.14 Temps de travail des personnes actives occupées^{1,2} dans le secteur agricole et forestier, 1990

Sozio- professionelle Kategorie	Erwerbs- tätige im ganzen	Voll- erwerbs- tätige	Teilerwerbstätige		Arbeitszeit: Stunden (h) pro Woche									
			Salariés à temps part.	Temps de travail: heures (h) par semaine	Unter 6 h	6 - 19 h	20 - 27 h	28 - 35 h	36 - 40 h	41 - 43 h	44 - 45 h	Mehr als 45 h	Ohne Angaben	
Catégorie socioprofes- sionnelle	Ensem- ble des salariés	Salariés à plein temps	Mit 1 Stelle Avec 1 place	Mit 2 und mehr St. Avec 2 pl. et plus	Moins de 6 h							Plus de 45 h	Sans in- dications	
Selbständige														
Landwirte														
Agriculteurs indépendants	74 407	67 261	6 104	1 042	119	887	965	1 026	1 563	1 028	2 012	52 133	14 674	
Gelernte Arbeiter														
Travailleurs qualifiés	39 216	29 361	9 003	852	217	1 194	1 288	980	1 869	5 376	4 864	14 161	9 267	
Ungelernte Arbeiter														
Travailleurs non-qualifiés	32 902	24 723	7 695	484	104	687	907	883	1 713	3 193	3 533	10 062	11 820	
Total	146 525	121 345	22 802	2 378	440	2 768	3 160	2 889	5 145	9 597	10 409	76 356	35 761	

¹ Im Gegensatz zur Beschäftigungsstatistik (Tab. 1.12, 1.13), welche von der Nachfrageseite des Arbeitsmarktes ausgeht (Unternehmen), knüpft die Erwerbstätigenstatistik bei der Angebotsseite (Haushalte) an. Der Erwerbstätigenstatistik liegt ein Personenkonzept, der Beschäftigungsstatistik ein Stellenkonzept zugrunde. Der Hauptunterschied zwischen den zwei Statistiken liegt in der Doppelbeschäftigung (Personen mit mehreren Arbeitgebern sind in der Beschäftigungsstatistik mehrmals, in der Erwerbstätigenstatistik nur einmal erfasst).

Beschäftigte - Doppelbeschäftigte = Erwerbstätige

² Am Wohnort gezählt

¹ Contrairement aux statistiques de l'emploi qui se concentrent uniquement sur la demande du marché du travail (les entreprises), les statistiques de la population active occupée se rapportent à l'offre (les ménages). L'unité de mesure à la base des statistiques sur la population active occupée est l'individu, alors que les statistiques de l'emploi se réfèrent aux places de travail, aux cas de l'emploi. Ces deux statistiques se distinguent donc principalement par leur manière de traiter les cumuls d'emploi (les personnes actives ayant plusieurs employeurs apparaîtront plusieurs fois dans les statistiques de l'emploi, mais une fois uniquement dans les statistiques de la population active).

Emplois - cumuls d'emploi = population active occupée

² Recensées au lieu d'habitation

Eidg. Volkszählung 1990

Recensement fédéral de la population 1990

1.15 Erwerbstätige¹ im land- und forstwirtschaftlichen Sektor nach Altersklassen, 1990

1.15 Personnes actives occupées¹ dans le secteur agricole et forestier selon les classes d'âge, 1990

Alters- klassen in Jahren	Landwirtschaft		Gartenbau		Forstwirtschaft		Fischerei		Wirtschaftssektor 1	
	Agriculture		Horticulture		Sylviculture		Pêche		Secteur primaire	
Classes d'âge en années	Männer	Frauen	Männer	Frauen	Männer	Frauen	Männer	Frauen	Männer	Frauen
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
15 - 19	3 146	775	965	699	321	21	3	1	4 435	1 496
20 - 24	6 361	1 442	1 818	880	512	23	25	4	8 716	2 349
25 - 29	9 042	3 614	2 123	657	445	22	36	3	11 646	4 296
31 - 34	9 085	4 317	1 870	493	412	30	32	12	11 399	4 852
35 - 39	8 684	4 324	1 321	431	277	17	35	9	10 317	4 781
40 - 44	9 187	4 736	1 090	420	232	29	42	10	10 551	5 195
45 - 49	8 614	4 976	875	410	164	26	39	13	9 692	5 425
50 - 54	8 101	4 757	754	335	137	29	39	5	9 031	5 126
55 - 59	9 032	4 522	691	270	155	19	41	14	9 919	4 825
60 - 64	9 080	2 259	562	152	149	13	32	5	9 823	2 429
65 - 69	3 921	693	153	49	21	0	12	1	4 107	743
70 - 74	1 530	253	65	26	8	2	9	2	1 612	283
74 <	895	172	46	12	4	2	4	0	949	186
Total	86 678	36 840	12 333	4 834	2 837	233	349	79	102 197	41 986

¹ Am Arbeitsort gezählt

¹ Recensées au lieu de travail

Eidg. Volkszählung 1990

Recensement fédéral de la population 1990

1. Betriebsverhältnisse 1. Conditions d'exploitation

1.16 Erwerbstätige¹ in der Landwirtschaft und den übrigen Wirtschaftsklassen, in 1000 1.16 Personnes actives occupées¹ dans l'agriculture et les autres classes économiques, en 1000

Jahre Années	Sektor 1 - Secteur 1				Sektor 2 - Secteur 2					Total
	Landwirtschaft	Gartenbau	Forstwirtschaft	Fischerei	Bergbau	Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie	Übrige Industrie, Handwerk	Baugewerbe ohne Bauinstallateure	Energie- und Wasserversorgung	
	Agriculture	Horticulture	Sylviculture	Pêche	Mines et carrières	Alimentation et boissons	Autre industrie, métiers	Construction sans les installateurs	Approvisionnement en énergie et en eau	
1930	387	17	8	1	7	76	601	142	14	
1941	380	19	15	1	7	83	606	140	15	
1950	327	20	8	1	6	90	704	155	19	
1960	253	19	7	1	6	101	875	211	22	
1960 ²	325	20	8	1	7	104	898	212	22	
1970 ²	203	20	7	1	7	106	997	242	24	
1980 ²	163	21	6	1	5	102	845	222	24	
1990 ²	124	18	4	0	0	59	693	315	24	

	Sektor 3 - Secteur 3					Unbestimmbare Wirtschaftsklasse Classe économique non définie	Arbeitslose Chômeurs	Total
	Verkehr	Gastgewerbe	Handel	Banken, Versicherungen	Andere Dienstleistungen			
	Transports	Hôtellerie	Commerce	Banques, Assurances	Autres services			
1930	85	95	154	30	326	-	³	1 943
1941	77	87	157	32	345	-	28	1 992
1950	98	94	199	40	386	-	9	2 156
1960	135	114	255	55	454	-	4	2 512
1960 ²	138	121	268	56	491	-	4	2 675
1970 ²	170	134	388	95	596	1	5	2 996
1980 ²	183	147	405	135	781	28	24	3 092
1990 ²	221	157	527	202	1 107	130	75	3 656

¹ Am Wohnort gezählt

² Inbegriffen in Teilzeit Erwerbstätige

³ 1910 - 1930 derjenigen Erwerbsklasse zugeteilt, in der die Arbeitslosen vor der Arbeitslosigkeit tätig waren

¹ Recensées au lieu d'habitation

² Y compris personnes occupées à titre temporaire

³ De 1910 à 1930 les chômeurs ont été classés dans la branche économique dans laquelle ils étaient occupés précédemment

Eidg. Volkszählungen

Recensements fédéraux de la population

1.17 Erwerbstätige im 1. Wirtschaftssektor¹, Jahres- bzw. Quartalsdurchschnitte, in 1000 1.17 Personnes actives occupées dans le secteur primaire¹, moyens annuels resp. trimestriels, en 1000

Jahresdurchschnittswerte Moyennes annuels				Quartalsdurchschnittswerte Moyennes trimestriels			
Jahre Années	Total	Männer Hommes	Frauen Femmes	Quartale Trimestres	Total	Männer Hommes	Frauen Femmes
1993	165	108	57	1. Quartal 2000	176	118	57
1994	157	104	54	2. Quartal 2000	181	120	61
1995	163	111	53	3. Quartal 2000	180	120	60
1996	172	119	53	4. Quartal 2000	168	112	56
1997	177	120	57				
1998	179	120	59	1. Quartal 2001	167	112	55
1999	182	125	56	2. Quartal 2001	172	115	57
2000	176	117	59	3. Quartal 2001*	170	114	56
2001*	167	112	55	4. Quartal 2001*	159	106	53

¹ In der Erwerbstätigenstatistik wird jede Person maximal einmal gezählt, gemäss ihrer Haupterwerbstätigkeit
* provisorisch

¹ Dans la statistique de la population active occupée chaque personne est enregistrée qu'une seule fois selon son activité principale
* provisoire

Bundesamt für Statistik, Sektion Erwerbsleben und Arbeitsmarkt

Office fédéral de la statistique, Section de la vie active et du marché du travail

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.18 Landwirtschaftsbetriebe mit Nutztieren¹, 2000

1.18 Exploitations agricoles avec animaux pour la production¹, en 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Anzahl Betriebe mit ... - Nombre d'exploitations avec ...							Anzahl Betriebe mit ... in % aller Landwirtschaftsbetriebe						
	Pferden	Rind- vieh	Schwei- nen	Schafen	Ziegen	Hühnern	Bienen- ² völkern	Nombre d'exploitations avec ... en % de tout les exploitations						
	Chevaux	Bétail bovin	Porcs	Moutons	Chèvres	Poules	Abelles ² (colonies)	Chevaux	Bétail bovin	Schwei- nen Porcs	Moutons	Chèvres	Poules	Abelles ² (colonies)
ZH	850	2 899	489	614	325	1 808	266	18	61	10	13	7	38	6
BE	2 794	12 349	4 707	2 398	2 010	5 501	1 161	20	87	33	17	14	39	8
LU	783	5 077	3 130	958	449	1 921	520	14	88	54	17	8	33	9
UR	10	638	105	247	145	163	13	1	80	13	31	18	20	2
SZ	168	1 699	395	527	362	591	66	8	86	20	27	18	30	3
OW	69	730	125	162	111	150	23	8	87	15	19	13	18	3
NW	26	507	135	143	83	167	33	4	88	23	25	14	29	6
GL	37	436	83	81	101	145	11	7	86	16	16	20	29	2
ZG	110	571	125	130	37	283	42	16	84	18	19	5	42	6
FR	562	3 188	695	486	282	1 006	17	15	84	18	13	7	26	0
SO	452	1 282	448	340	153	698	152	25	71	25	19	8	39	8
BS	1	9	7	5	2	7	4	5	43	33	24	10	33	19
BL	288	796	153	231	95	565	143	24	68	13	20	8	48	12
SH	84	324	107	76	11	183	23	11	44	14	10	1	25	3
AR	108	773	289	277	152	293	33	11	82	31	29	16	31	3
AI	37	596	296	151	68	123	16	6	91	45	23	10	19	2
SG	699	4 454	1 272	1 122	780	1 534	373	13	82	23	21	14	28	7
GR	520	2 380	267	1 305	545	1 038	97	16	72	8	39	16	31	3
AG	710	2 620	795	682	184	1 550	293	17	61	19	16	4	36	7
TG	498	2 306	664	401	187	1 094	288	15	67	19	12	5	32	8
TI	139	514	119	309	287	226	26	9	34	8	20	19	15	2
VD	757	2 971	447	415	228	936	120	15	58	9	8	4	18	2
VS	224	1 707	47	1 163	286	165	34	4	32	1	22	5	3	1
NE	240	886	146	96	77	163	21	21	76	13	8	7	14	2
GE	90	63	26	38	11	76	17	18	13	5	8	2	16	3
JU	483	1 059	275	208	162	341	81	39	86	22	17	13	28	7
< 1	168	114	815	93	39	250	47	5	3	23	3	1	7	1
1 - 3	568	896	281	1 441	364	820	147	12	19	6	30	8	17	3
3 - 10	2 215	11 413	2 909	4 706	2 041	4 791	943	12	62	16	25	11	26	5
10 - 20	3 759	21 561	6 810	3 545	2 677	8 525	1 691	15	86	27	14	11	34	7
20 - 30	2 189	10 607	2 935	1 751	1 281	4 070	683	19	91	25	15	11	35	6
30 - 50	1 426	5 195	1 275	824	603	1 920	290	25	90	22	14	10	33	5
50 <	414	1 048	322	205	128	351	72	34	87	27	17	11	29	6
T/P 1	2 223	7 348	2 433	1 495	521	4 016	590	15	51	17	10	4	28	4
T/P 2	1 039	4 148	1 103	846	329	1 995	392	15	60	16	12	5	29	6
T/P 3	1 760	7 820	3 176	1 432	696	3 373	712	17	76	31	14	7	33	7
T/P 4	1 743	7 786	2 910	1 691	778	3 470	751	18	81	30	17	8	36	8
B/M 1	1 586	7 783	2 580	2 024	1 126	3 157	643	17	84	28	22	12	34	7
B/M 2	1 561	8 861	2 367	2 189	1 856	2 772	569	14	82	22	20	17	26	5
B/M 3	604	5 128	610	1 882	1 325	1 373	177	9	79	9	29	20	21	3
B/M 4	223	1 960	168	1 006	502	571	39	9	75	6	39	19	22	1
CH	10 739	50 834	15 347	12 565	7 133	20 727	3 873	15	72	22	18	10	29	5

¹ Durch die landw. Betriebsstrukturerhebung werden Betriebe erfasst, welche mindestens eine der folgenden Normen erfüllen:
1 ha LN, 30 Aren Spezialkulturen (Gemüse, gärtnerische Freilandkulturen, Gewürz- und Heilpflanzen, Reben, Obstanlagen, Beeren, Tabak, Hopfen, Baumschulen, Ziersträucher, Zierstauden, Ziergehölze) oder 10 Aren in geschütztem Anbau oder 8 Mutterschweine oder 80 Mastschweine oder 80 Mastschweineplätze oder 300 Stück Geflügel

² In einigen Kantonen nicht oder unvollständig erfasst

¹ Le relevé des structures des exploitations agricoles tient compte des entreprises qui remplissent les conditions minimales suivantes:
1 ha SAU (Superficie agricole utile), 30 ares de cultures spéciales (légumes, cultures horticoles de plein champ, plantes aromatiques et médicinales, vignes, cultures fruitières, fraises et autres petits fruits, tabac, houblon, pépinières forestières et ornementales) ou 10 ares de cultures protégées ou 8 truies ou 80 porcs à l'engrais ou 80 places pour porcs à l'engrais ou 300 têtes de volaille

² Pas de relevé ou relevé incomplet dans certains cantons

1. Betriebsverhältnisse
1. Conditions d'exploitation

1.19 Ausgewählte Maschinen und Einrichtungen der Landwirtschaftsbetriebe, 1996
1.19 Choix des machines et des installations des exploitations agricoles, en 1996

Kantone, Grössenklassen, Zonen	Vierradtraktoren	Transporter, mit und ohne Ladegerät	Gezogene Ladewagen	Drei- oder mehrschar. Anbaupflüge	Kreiselmäher mit Aufbereitung	Mistladekrane	Saug- und Druckfässer	Selbstfahrende Mähdrehscher	Sammelpressen, Grossballen und Quader	Heu- belüftungsanlagen	Melkstände	Sonnenkollektoranlagen
Cantons, classes de grandeur, zones	Tracteurs à 4 roues	Transporteurs, autochargeurs et non autochargeurs	Remorques autochargeuses	Charrues tri- et polysocs	Faucheuses rotatives avec conditionnement	Grues à fumier	Citernes à pression pour purinage	Moissonneuses-batteuses auto-motric.	Ramasseuses-presses, gross. bottes et cubes	Installations de séchage du foin	Salles de traite	Installation de panneaux solaires
ZH	10 471	496	3 857	1 008	1 393	827	2 733	338	90	2 738	264	154
BE	19 965	5 977	8 194	1 018	2 527	3 929	6 517	662	228	7 540	270	242
LU	9 480	1 585	4 670	206	1 613	1 136	1 984	110	36	5 536	379	400
UR	244	874	130	-	55	111	206	-	2	1 297	3	8
SZ	2 154	1 547	1 053	6	127	659	932	1	10	2 347	57	44
OW	652	739	337	-	60	210	426	2	1	1 136	11	64
NW	446	620	202	1	24	109	186	-	-	774	18	26
GL	386	431	172	1	52	189	318	1	3	379	3	8
ZG	1 188	211	595	44	193	176	345	5	10	640	44	56
FR	8 721	626	2 846	854	1 875	1 666	3 073	377	195	2 404	102	82
SO	3 654	204	1 491	307	469	427	1 187	193	51	731	59	15
BS	40	4	14	8	8	6	7	2	1	5	1	-
BL	2 499	122	1 120	182	208	226	661	108	44	711	55	17
SH	1 775	52	521	336	179	97	301	149	18	266	39	12
AR	845	476	446	1	27	218	672	1	8	921	6	34
AI	582	299	327	-	17	99	485	-	4	657	1	12
SG	7 568	2 017	3 694	168	1 326	1 305	3 839	32	50	5 539	195	486
GR	2 396	2 872	716	71	152	1 341	1 405	41	48	3 015	56	52
AG	8 772	336	3 555	857	1 021	720	2 669	282	81	2 201	182	85
TG	7 656	148	3 074	517	1 617	319	2 449	171	44	3 272	313	233
TI	1 669	328	284	48	51	128	328	24	28	270	21	19
VD	11 096	1 726	1 977	1 771	1 882	1 613	1 919	881	435	1 048	192	50
VS	2 706	2 064	431	98	108	486	482	44	41	788	12	18
NE	2 757	114	645	153	569	462	810	100	185	281	63	14
GE	1 340	125	54	154	44	35	58	115	19	4	6	-
JU	2 946	194	833	324	589	498	917	241	218	333	82	9
< 1	445	104	41	1	4	3	59	5	-	15	1	6
1 - 3	2 659	1 676	852	24	44	128	333	15	6	711	4	27
3 - 10	19 852	9 289	8 287	264	919	2 530	5 738	199	109	9 211	61	257
10 - 20	46 660	8 754	18 953	2 120	7 039	7 625	16 198	1 014	408	21 423	761	1 131
20 - 30	24 949	3 010	8 457	2 874	4 847	4 248	8 023	1 198	519	9 341	840	498
30 - 50	13 851	1 140	3 861	2 241	2 739	2 043	3 770	1 062	595	3 519	586	192
50 <	3 592	214	787	609	594	415	788	387	213	613	181	29
T/P 1	30 861	1 782	7 925	4 429	4 431	2 550	6 742	2 011	496	3 894	430	139
T/P 2	14 749	570	5 135	1 363	2 535	1 191	4 228	604	231	3 782	420	248
T/P 3	21 088	608	9 126	1 158	4 434	1 817	6 497	512	237	8 721	744	610
T/P 4	18 218	1 653	8 457	838	2 296	2 309	5 354	440	286	7 077	427	370
B/M 1	12 415	4 090	5 747	269	1 263	2 595	4 355	166	231	6 908	221	347
B/M 2	10 392	6 881	3 864	62	1 040	3 469	4 873	114	321	7 560	134	266
B/M 3	3 283	6 252	765	13	161	2 334	2 148	26	37	4 860	37	126
B/M 4	1 002	2 351	219	1	26	727	712	7	11	2 031	21	34
CH	112 008	24 187	41 238	8 133	16 186	16 992	34 909	3 880	1 850	44 833	2 434	2 140

Eidg. landwirtschaftliche Betriebszählung 1996

Recensement fédéral des entreprises agricoles 1996

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.20 Erfasste Motoren, Geräte und Maschinen

1.20 Moteurs, instruments et machines

Motoren, Geräte, Maschinen	1985	1990	1996 ¹	Moteurs, instruments, machines
Vierrad- und Raupentraktoren	105 314	112 737	112 008	Tracteurs à 4 roues et à chenilles
Jeeps, Landrover, Unimog	7 940	8 925	...	Jeeps, Landrover, Unimog
Einachstraktoren, Motormäher	94 347	94 801	82 759	Tracteurs monoaxes, motofaucheuses
Transporter ¹	7 303	6 971	6 698	Transporteurs ¹
Selbstfahrladewagen ²	16 205	17 833	17 489	Autochargeuses automotrices ²
Gezogene Ladewagen	49 324	49 417	41 238	Remorques autochargeuses
Einachsanhänger ³ , Zweiachsanhänger	123 675	140 898	...	Chars à 2 roues ³ , Chars à 4 roues
Seilwinden für Feld- und Waldarbeiten	15 872	13 236	...	Treuil pour travaux agricoles et forestiers
Heuerntemaschinen	112 932	102 524	...	Faneuses
Pflanzenschutzspritzen ⁴	25 003	26 182	25 239	Pulvérisateurs pour protection des plantes ⁴
Selbstfahrende Mähdrescher ⁵	4 058	4 003	3 930	Moissonneuses-batteuses automotrices ⁵
Maispflückvorsätze für Mähdrescher	321	333	342	Becs à maïs pour moissonneuse-batteuse
Einscharige Anbaupflüge ⁶	17 304	17 426	27 230	Charrues pour tracteur monosocs ⁶
Mehrscharige Anbaupflüge ⁷	19 051	25 406	8 133	Charrues pour tracteur polysocs ⁷
Bodenfräsen mit eigenem Motor	10 928	13 542	...	Motoculteurs ayant leur propre moteur
Bodenbearbeitungsgeräte ohne Zapfwellenantrieb	3 138	...	26 440	Machines pour le travail du sol sans prise de force
Bodenbearbeitungsgeräte mit Zapfwellenantrieb	24 871	...	28 038	Mach. pour le trav. du sol avec prise de force
Hackstriegel	...	3 132	2 981	Sarcluses avec étrilles
Hackgeräte für Kartoffeln, Rüben, Mais	...	10 362	9 510	Sarcluses
Einzelkornsämaschinen	2 920	3 573	4 144	Semoirs de précision
Sämaschinen, andere	16 766	18 014	18 352	Semoirs, autres
Kartoffellegemaschinen	7 871	7 703	...	Planteuses de pommes de terre
Mineraldüngerstreuer	33 524	37 787	35 273	Distributeurs d'engrais minéraux
Mistladekrane	10 222	14 125	16 992	Grues à fumier
Frontlader	5 728	6 976	8 649	Chargeurs frontaux
Gezogene Miststreuer	25 564	29 598	26 827	Epanduses de fumier, tractées
Saug- und Druckfässer	29 558	34 233	34 909	Citernes à pression pour purinage
Verschlauchungsanlagen	20 354	18 992	14 898	Inst. d'épandage de lisier pour tuyaux
Zweiachsmäher	...	6 955	10 846	Motofaucheuses à 2 essieux
Kreiselmäher ohne Aufbereitung	24 806	26 324	20 749	Faucheuses rotatives sans conditionnement
Kreiselmäher mit Aufbereitung	7 813	11 016	16 186	Faucheuses rotatives avec conditionnement
Sammelpressen für Kleinballen	11 045	10 530	11 014	Ramasseuses-presses pour petites bottes
Sammelpressen für Grossballen und Quader	...	754	1 850	Ramas.-press. pour grosses bottes et cubes
Kartoffelvorratsroder	3 746	2 330	...	Arracheuses-aligieuses de pommes de t.
Siebkorbsammelroder	3 665	3 300	...	Arracheuses-ramasseuses de pommes de
Kartoffelvollernter	3 417	3 619	4 425	Récolteuses intégrales de pommes de terre
Rübenvollernter	1 153	1 344	1 404	Récolteuses intégrales de betteraves
Feldhäcksler	1 558	2 756	1 958	Hacheuses-chargeuses
Anbaumaishäcksler	8 743	9 420	11 366	Récolt. de maïs fourrage portées
Abladefördergebläse	50 153	55 112	47 414	Aéro-engrangeurs
Elevatoren, Förderbänder, -schnecken	12 695	13 144	...	Elévateurs, transp. à ruban, à vis sans fin
Dosiergeräte	...	3 838	5 636	Doseurs-démêleurs
Futtermischwagen	...	420	1 135	Chars mélangeurs
Entnahmefräsen	...	1 965	3 697	Déliseuses
Greiferscheunen	2 918	4 776	8 836	Ponts roulants (griffes pour fourrage paille)
Heubelüftungsanlagen	38 954	43 561	44 833	Installations de séchage du foin
Eimermelkanlagen	51 614	53 790	43 741	Inst. de traite mécanique par pot
Rohrmelkanlagen	3 029	5 794	10 123	Inst. de traite mécanique par conduites
Melkstände für Laufställe	569	1 157	2 434	Salles de traite pour stab. libre
Fixe Kühl tanks	...	3 950	8 388	Citernes réfrigérantes
Mechanische Entmistungsanlagen ⁸	4 616	5 337	...	Evacuateurs de fumier ⁸
Schwemm- und Treibentmistungen	15 827	13 323	15 092	Installation pour lisier flottant
Sonnenkollektoranlagen	652	1 534	2 140	Installation de panneaux solaires
Biogasanlagen	...	...	102	Installations de biogaz

¹ ohne Selbstladevorrichtung
² sowie Transporter mit Selbstladevorrichtung
³ für Vierradtraktoren
⁴ selbstfahrend oder gezogen
⁵ Betriebszählung 1996; infolge höherer Erfassungsschwelle sind rund 16 000 Kleinbetriebe nicht mehr erfasst. Neu wurde der Gartenbau zur Landwirtschaft gerechnet.

⁶ inkl. Maispflückdrescher
⁷ 1996 ein- oder zweischarig
⁸ 1996 drei- oder mehrscharig für Rindvieh

¹ sans dispositif autochargeur
² ainsi que transporteurs avec dispositif autochargeur
³ pour tracteur à 2 essieux
⁴ à prise de force ou tractés
⁵ En ce qui concerne le recensement des exploitations de 1996, quelque 16 000 petites exploitations ne sont plus prises en considération en raison du niveau limite plus élevé. Par ailleurs, la viticulture a été nouvellement incorporée à l'agriculture.

⁶ inclus ramass.-batt. à maïs
⁷ 1996 mono- et bisocs
⁸ 1996 tri- et polysocs pour bovins

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.21 Bestand und neu in Verkehr gesetzte Landwirtschaftsfahrzeuge

1.21 Effectif des véhicules agricoles et véhicules agricoles nouvellement mis en circulation

Kantone Cantons	Bestand an Traktoren Effectif de tracteurs			Neu in Verkehr gesetzt - Nouvellement mis en circulation						
	1999	2000	2001	Traktoren - Tracteurs			2001			
				1999	2000	2001	Landw. Arbeitskarren Chariot de travail agr.	Landw. Motorkarren Chariot à moteur agr.	Ldw. Motor-einachser Monoaxe agricole	Landw. Fahrzeuge Total Véhicules agricoles, total
ZH	12 092	12 179	12 261	255	266	234	14	11	2	261
BE ¹	22 874	23 166	23 416	512	546	540	50	104	2	700
LU	10 110	10 188	10 244	197	246	226	11	28	3	268
UR	227	232	249	4	16	20	-	18	-	38
SZ	2 398	2 408	2 461	72	82	82	-	17	-	99
OW	733	761	792	23	34	46	-	13	-	59
NW	406	405	421	5	14	22	-	8	-	30
GL	371	377	398	10	8	15	-	11	-	26
ZG	1 169	1 189	1 214	37	40	54	4	5	-	63
FR	8 822	8 832	8 845	176	215	261	17	4	2	284
SO	4 106	4 077	4 100	95	83	89	9	14	-	112
BS	98	103	108	5	3	4	3	1	-	8
BL	2 801	2 780	2 816	54	71	57	5	5	1	68
SH	1 998	2 041	2 121	40	52	49	5	2	-	56
AR	929	946	959	31	50	55	-	19	-	74
AI	511	527	529	14	21	23	-	4	-	27
SG	8 212	8 353	8 524	195	256	293	6	53	-	352
GR	2 491	2 594	2 694	116	172	131	4	46	1	182
AG	10 228	10 314	10 378	200	224	208	13	13	3	237
TG	8 750	8 745	8 790	149	114	113	13	5	-	131
TI	1 955	1 993	2 037	47	50	58	-	8	-	66
VD	11 429	11 454	11 444	175	333	209	33	15	-	257
VS	3 322	3 337	3 338	66	104	96	1	21	-	118
NE	2 770	2 760	2 756	60	57	68	3	3	-	74
GE	1 305	1 288	1 286	37	27	23	9	3	-	35
JU	3 039	3 090	3 127	75	64	68	12	5	-	85
CH	123 146	124 139	125 308	2 650	3 148	3 044	212	436	14	3 710

¹ Enthalten sind auch die Fahrzeuge der Bundesverwaltung

¹ Y compris les véhicules de la Confédération

Marken Marques	Bestand am 30. September 2001 - Effectif au 30 septembre 2001					Neu in Verkehr gesetzte Landwirtschaftsfahrzeuge Véhicules agricoles neufs mis en circulation					
	Traktoren Tracteurs	Landw. Arbeitskarren Chariot de travail agr.	Landw. Motorkarren Chariot à moteur agr.	Ldw. Motor-einachser Monoaxe agricole	Ldw. Kombi-nationsfahrz. Véhicule agr. combiné	Landwirtschaftsfahrzeuge - Véhicules agricoles				2000	2001
						Total (2001)	mit Allrad-antrieb avec traction 4 roues	mit Diesel-motor avec moteur Diesel	> 5000 kg Gesamtgew. Poids total > 5000 kg		
Aebi	398	56	11 023	1 778	-	13 255	13 126	10 824	7 940	345	323
Bucher	2 187	13	2 637	1 003	-	5 840	4 151	4 553	1 932	6	4
Bühner	8 545	4	64	1	-	8 614	437	7 866	1 272	-	-
Carraro	2 400	2	53	9	-	2 464	2 369	2 442	667	159	159
Case	3 222	49	7	-	-	3 278	2 700	3 264	2 879	172	152
Claas	-	805	1	1	2	809	187	803	807	23	22
Deutz	5 368	6	33	-	-	5 407	1 259	5 339	1 263	224	201
Fendt	7 392	6	680	-	-	8 078	4 644	8 001	5 463	267	205
Fiat	15 072	23	59	1	-	15 155	10 550	15 030	6 745	24	13
Ford	9 002	6	43	3	-	9 054	3 313	8 899	3 959	7	-
Hürlimann	11 831	4	389	-	-	12 224	6 321	12 014	5 765	306	231
International	6 098	41	30	-	-	6 169	1 651	6 083	2 007	1	-
John-Deere	7 313	575	139	1	-	8 028	4 979	7 913	6 583	403	398
Lamborghini	1 696	2	21	-	-	1 719	1 274	1 711	755	31	29
Landini	3 403	-	5	-	-	3 408	2 669	3 392	2 175	133	101
M.-Ferguson	10 625	128	21	-	-	10 774	4 658	10 664	4 858	174	150
Rapid	597	11	2 717	4 607	-	7 932	7 469	3 326	2 414	22	10
Reform	646	195	9 206	1	-	10 048	10 042	9 951	5 711	344	377
Renault	2 838	7	16	-	-	2 861	1 795	2 835	1 950	102	109
Same	5 633	3	26	-	1	5 663	5 066	5 624	2 939	144	125
Schiltrac	13	-	295	-	-	308	5 285	4 510	4 067	29	52
Steyr-Puch	6 363	4	122	2	-	6 491	4 266	6 379	3 612	129	148
Anderer	14 666	2 549	13 266	1 100	161	31 742	18 065	21 003	11 921	898	901
Total	125 308	4 489	40 853	8 507	164	179 321	116 276	162 426	87 684	3 943	3 710

1. Betriebsverhältnisse
1. Conditions d'exploitation

1.22 Gesamtkosten der vom Bund genehmigten Strukturverbesserungsprojekte ¹, in 1000 Fr.
1.22 Coûts totaux des projets d'améliorations des structures ¹ approuvés par la Confédération, en 1000 fr.

Kantone - Cantons	1997	1998	1999	2000	2001
ZH	14 675	4 737	7 785	6 802	6 899
BE	49 740	40 553	56 289	61 704	67 352
LU	18 793	15 388	13 945	13 645	16 122
UR	7 155	6 636	6 955	6 774	6 852
SZ	13 943	11 133	10 529	13 507	17 148
OW	4 430	5 163	3 708	4 298	4 709
NW	4 535	2 019	1 746	1 992	2 727
GL	4 383	4 236	4 335	1 228	3 445
ZG	1 638	752	1 260	1 992	2 904
FR	26 813	27 524	26 805	25 672	33 680
SO	6 296	7 261	7 224	6 480	6 360
BL	4 486	5 182	4 889	6 597	5 685
SH	2 692	1 055	1 719	939	1 120
AR	7 188	6 991	5 686	6 764	5 377
AI	3 426	4 859	2 847	3 933	3 209
SG	28 343	25 514	25 242	36 710	29 768
GR	42 013	47 401	39 021	42 359	50 013
AG	6 436	5 371	7 362	6 804	7 988
TG	8 405	5 391	5 180	3 871	1 825
TI	9 011	11 855	8 775	9 607	7 502
VD	26 001	36 842	27 679	30 539	40 274
VS	20 772	25 960	26 088	26 630	41 182
NE	5 138	9 331	4 320	6 436	10 091
GE	5 607	999	496	-	300
JU	11 190	11 686	11 560	14 801	20 538
Diverse CH	234	94	26	25	40
Total	333 343	323 933	311 471	340 109	393 110
davon beitragsb. Kosten ² dont dépenses subv. ²	277 916	267 687	...	...	...

¹ Auf den 1. Jan. 1999 trat die neue Verordnung über Strukturverbesserungen in Kraft. Die Investitionshilfen werden nicht mehr aufgrund von beitragsberechtigten Kosten gewährt.

² davon beitragsberechtigte Kosten

¹ La nouvelle ordonnance sur l'amélioration des structures est entrée en vigueur le 1er janvier 1999. Les aides aux investissements ne sont plus consenties en fonction des coûts donnant droit à une indemnisation.

² dont dépenses donnant droit à des subsides

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

1.23 Ausbezahlte Bundesbeiträge an Strukturverbesserungen, nach Kantonen, in 1000 Fr.
1.23 Subsides fédéraux versés pour l'amélioration des structures, selon les cantons en 1000 fr.

Kantone Cantons	2000			2001		
	Beiträge Total Subsides total	davon - dont		Beiträge Total Subsides total	davon - dont	
		Tiefbau Améliorat. foncières	Hochbau Bâtiments ruraux		Tiefbau Améliorat. foncières	Hochbau Bâtiments ruraux
BE	14 500	11 570	2 930	14 026	9 396	4 630
GR	12 108	9 959	2 149	16 060	13 808	2 252
VS	9 359	5 772	3 587	19 682	16 851	2 831
SG	7 106	4 445	2 661	6 752	3 721	3 031
VD	7 199	6 391	808	8 233	7 220	1 013
FR	6 360	3 805	2 555	6 943	3 238	3 705
LU	4 109	2 938	1 171	3 919	2 635	1 284
Übrige	26 259	15 974	10 285	26 385	14 974	11 411
Total	87 000	60 854	26 146	102 000	71 843	30 157
davon in % - dont en %						
T/P 1-3	15.6			13.5		
T/P 4 + B/M 1	21.6			19.9		
B/M 2-4	62.8			66.6		

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

1. Betriebsverhältnisse

1. Conditions d'exploitation

1.24 Genehmigte Strukturverbesserungsprojekte (mit Bundessubventionen) nach Arten, in 1000 Fr.

1.24 Projets d'améliorations des structures approuvés (avec subventions fédérales) selon les genres, en 1000 fr.

Art der Verbesserungen	Gesamtkosten - Coûts totaux		Bundesbeitrag ¹ - Subside fédérale ¹		Genre d'amélioration
	2000	2001	2000	2001	
Gesamtmeliorationen, Entwässerungen, Bewässerungen, Wegebauten	128 722	137 098	41 119	40 953	Améliorations intégrales assainissements, irrigations, construction de chemins
Wasserversorgungen	30 817	24 360	8 685	5 968	Adductions d'eau
Stromversorgungen	1 922	2 171	480	476	Raccordements au réseau él.
Seilbahnen	757	2 021	245	534	Téléphériques
Wiederherstellungen und Sicherungen	15 823	30 756	6 087	16 787	Réfections et stabilisations
Andere Massnahmen	108	40	31	4	Autres mesures
Total Tiefbau	178 149	196 446	56 647	64 722	Total Améliorations foncières
Hochbauten	148 515	176 936 ²	23 667	28 483 ²	Bâtiments ruraux
Alpgebäude	8 216	13 599	1 124	2 064	Bâtiments alpestres
Dorfsennereien	990	6 129	112	421	Fromageries de village
Düngeranlagen	4 239	...	494	...	Fosses à purin et fumières
Total Hochbau	161 960	196 664	25 397	30 968	Total bâtiments ruraux
Gesamttotal	340 109	393 110	82 044	95 690	Total général

¹ Dieser Betrag ist nicht identisch mit den ausbezahlten Beiträgen gemäss Tabelle 1.23, da die Projektausführung in der Regel mehr als 1 Jahr dauert

¹ Ce montant n'est pas identique aux sommes versées conf. au tableau 1.23, car la réalisation des projets dure généralement plus d'une année

² ab 2001: inbegriffen Düngeranlagen

² dès 2001: y compris les fosses à purin et fumières

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

1.25 Abgeschlossene Strukturverbesserungen¹ mit Bundessubventionen seit 1901, in 1000 Fr.

1.25 Améliorations structurelles¹ terminées, ayant bénéficié de subsides fédéraux depuis 1901, en 1000 fr.

Jahresdurchschnitt, Jahre	Gesamtkosten	Beitragsberechtigte Kosten ²	Daran leisteten Beiträge - Subsides accordés par			
			Bund ³	Kanton	Bezirk, Gemeinde, Andere	Total
Moyenne annuelle, années	Coûts totaux	Dépenses subventionnés ²	Confédération ³	Canton	District, commune, autres	
1901/1910	...	1 907	529	412	146	1 087
1911/1920	...	3 852	967	817	342	2 126
1921/1930	...	16 222	4 427	3 906	1 103	9 436
1931/1940	...	13 172	3 569	3 435	662	7 666
1941/1950	...	41 483	15 411	9 801	1 501	26 713
1951/1960	...	45 887	15 281	11 914	1 957	29 152
1961/1970	...	120 357	36 593	33 468	5 089	75 150
1971/1980	...	259 658	84 219	79 841	10 408	174 468
1981/1990	...	352 813	106 536	106 357	11 270	224 163
1991/2000	108 222	109 915	14 600	232 737
1997	...	317 021	95 721	98 990	16 245	210 956
1998	...	283 294	85 914	86 108	9 634	181 656
1999	356 700	...	88 549	91 429	14 143	194 121
2000	350 149	...	87 362	87 474	10 718	185 554
2001	387 136	...	86 803	88 413	11 892	187 108

¹ Auf den 1. Jan. 1999 trat die neue Verordnung über Strukturverbesserungen in Kraft.

² Die Investitionshilfen werden nicht mehr aufgrund von beitragsberechtigten Kosten gewährt.

³ Diese Beträge beziehen sich auf die im entsprechenden Jahr abgerechneten Projekte und sind somit nicht identisch mit den ausbezahlten Beträgen gemäss Tabelle 1.23

¹ La nouvelle ordonnance sur l'amélioration des structures est entrée en vigueur le 1er janvier 1999.

² Les aides aux investissements ne sont plus consenties en fonction des coûts donnant droit à une indemnisation.

³ Ces montants se réfèrent aux projets décomptés au cours de l'année en question et ne sont par conséquent pas identiques aux sommes versées selon le tableau 1.23

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

1. Betriebsverhältnisse
1. Conditions d'exploitation

1.26 Bauinvestitionen und Bauvorhaben, in Mio Fr.
1.26 Investissements et projets de construction, en mio de fr.

Kantone Cantons	Investitionen - Investissements				Vorhaben - Projets			
	Total	in der Land- und Forstwirtschaft dans l'agriculture et la sylviculture			Total	in der Land- und Forstwirtschaft dans l'agriculture et la sylviculture		
		2000	1999	2000		2000 in % des Total	2001	2000	2001	2001 en % du total
ZH	7 713	43	56	0.7	7 845	38	58	0.7
BE	4 578	129	134	2.9	5 454	94	99	1.8
LU	1 679	71	55	3.3	1 567	28	29	1.9
UR	332	17	18	5.4	280	10	14	5.0
SZ	769	30	31	4.0	866	30	23	2.7
OW	200	14	10	5.0	170	10	9	5.3
NW	223	6	8	3.6	230	4	3	1.3
GL	181	15	14	7.7	137	10	7	5.1
ZG	796	8	22	2.8	861	21	9	1.0
FR	1 212	64	64	5.3	1 238	56	69	5.6
SO	1 268	16	14	1.1	997	10	11	1.1
BS	1 206	1	2	0.2	1 115	0	0	0.0
BL	1 718	23	18	1.0	1 443	13	10	0.7
SH	368	7	8	2.2	311	5	4	1.3
AR	155	9	11	7.1	149	3	3	2.0
AI	75	5	8	10.7	49	4	2	4.1
SG	2 150	54	59	2.7	1 777	38	52	2.9
GR	1 610	96	96	6.0	1 457	88	69	4.7
AG	2 850	43	45	1.6	2 900	44	38	1.3
TG	1 040	35	35	3.4	1 164	18	18	1.5
TI	1 561	28	24	1.5	2 313	28	27	1.2
VD	2 546	60	60	2.4	2 967	56	70	2.4
VS	1 332	62	77	5.8	1 253	68	68	5.4
NE	727	10	7	1.0	656	6	9	1.4
GE	2 285	10	8	0.4	2 558	12	11	0.4
JU	1 335	12	12	0.9	306	6	8	2.6
unzuteilbar/ non répartis	683	-	-	-	678	-	-	0.0
CH	40 594	867	898	2.2	40 743	702	719	1.8

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

1.27 Bauinvestitionen nach Art der Auftraggeber und nach Typ der Bauwerke
1.27 Investissements dans la construction, par genre de maître d'ouvrage et selon le type d'ouvrage

Typ der Bauwerke	Öffentliche Haushalte Collectivités publiques		Übrige Auftraggeber Autres maîtres d'ouvrage		Total		Type d'ouvrage
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
	Investitionen Investissements	Vorhaben Projets	Investitionen Investissements	Vorhaben Projets	Investitionen Investissements	Vorhaben Projets	
	in Mio. Fr. - en mio. de fr.						
Landwirtschaftsbauten	57	59	617	463	674	522	Constructions agricoles
Forstwirtschaftsbauten	132	112	7	5	139	117	Constructions sylvicoles
Meliorationen	63	68	22	11	85	79	Améliorations foncières
Total Land- und Forstwirtschaft	252	239	646	479	898	718	Total agriculture et sylviculture

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

- Darstellung der Versorgungsbilanzen
- 1 Witterung im schweizerischen Mittelland
- 2 Meldungen von Hagel- und Elementarschäden
- 3 Phänologische Beobachtungen ausgewählter Stationen
- 4 Dauer der Grünfütterung und der Alpsommerung
- 5 Verfügbarer Dünger in der Landwirtschaft und Para-Landwirtschaft der Schweiz
- 6 Anfall von Hofdünger in der Schweiz
- 7 Verfügbarer Handelsdünger für die schweizerische Landwirtschaft
- 8 Absatz von Pflanzenschutzmitteln
- 9 Gesamtfläche der Schweiz 1992/97 und deren Nutzung
- 10 Bodennutzung der Schweiz 1992/97 und Veränderungen seit 1979/85
- 11 Getreideanbaufläche nach Arten, 2000
- 12 Fläche der Ackerkulturen nach Arten, 2000
- 13 Landwirtschaftliche Nutzfläche nach Nutzungsarten, 2000
- 14 Ausgewählte Kulturen nach der Anbaufläche pro Betrieb, 2000
- 15 Ackerland
- 16 Dauerkulturen
- 17 Flächennutzung in der Schweiz
- 18 Feldobstbau nach Obstarten und Wuchsform
- 19 Hochstammbäume der Landwirtschaft nach Betriebssystemen, 2001

2. Production végétale

- Schéma des bilans d'approvisionnement
- 1 Conditions atmosphériques sur le Plateau suisse
- 2 Annonces des dégâts de grêle et élémentaires
- 3 Observations phénologiques de quelques stations
- 4 Durée de l'affouragement vert et de l'estivage
- 5 Engrais disponibles dans l'agriculture et la para-agriculture de la Suisse
- 6 Volume d'engrais de ferme en Suisse
- 7 Engrais commercial disponible pour l'agriculture suisse
- 8 Ventes de produits phytosanitaires
- 9 La superficie totale de la Suisse en 1992/97 et son utilisation
- 10 Utilisation du sol en Suisse 1992/97 et les modifications dès 1979/85
- 11 Surfaces de céréales cultivées selon les espèces, 2000
- 12 Surfaces des terres cultivées selon les espèces, 2000
- 13 Surface agricole utile selon l'utilisation, 2000
- 14 Cultures sélectionnées selon la surface cultivée par exploitation, 2000
- 15 Terres arables
- 16 Cultures permanentes
- 17 Utilisation de la superficie en Suisse
- 18 Arbres fruitiers sur prairies et champs selon les espèces et la forme de croissance
- 19 Arbres fruitiers à haute tige dans l'agriculture par formes d'exploitations, 2001

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

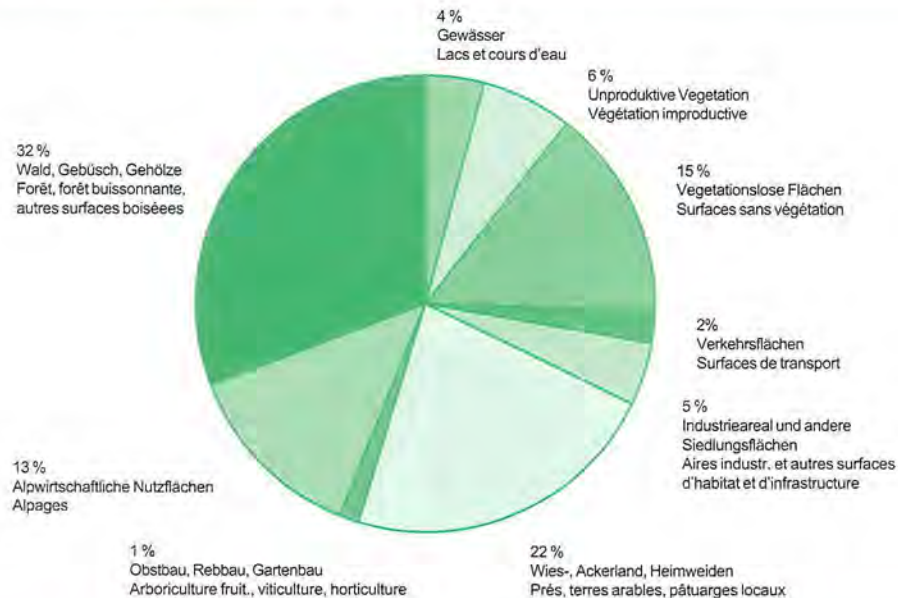
- 20 Spezialisierte Gartenbaubetriebe, 2000
- 21 Anzahl Gartenbaubetriebe und deren Fläche, 2000
- 22 Pflanzler und Fläche ausgewählter Kulturen nach Kantonen, 2000
- 23 Ölsaaten und Faserpflanzen als nachwachsende Rohstoffe (NWR), nach Kantonen
- 24 Mengenerträge in ausgewählten Kantonen
- 25 Erträge der Pflanzenkulturen, ohne Obstbau
- 26 Verwendbare Produktion der Pflanzenkulturen, ohne Obstbau
- 27 Erträge im Obstbau
- 28 Verwendbare Produktion im Obstbau
- 29 Getreideablieferungen an den Bund nach Kantonen, 2000
- 30 Getreideablieferungen an den Bund
- 31 Getreideversorgung der Schweiz
- 32 Anbau und Ernte von anerkanntem Saatgut
- 33 Betriebsbilanz des Getreides
- 34 Betriebsbilanz der Kartoffeln
- 35 Gesamtfläche der öffentlichen und privaten Wälder, 2000

2. Production végétale

- 20 Exploitations horticoles spécialisées, 2000
- 21 Nombre des exploitations horticoles et leur surface, 2000
- 22 Producteurs et superficies cultivées de quelques cultures par canton, 2000
- 23 Oléagineux et plantes à fibres comme matières premières renouvelables (MPR), par cantons
- 24 Les rendements à l'hectare, par quelques cantons
- 25 Les rendements des végétaux, sans arboriculture
- 26 Production utilisable des végétaux, sans arboriculture
- 27 Les rendements en arboriculture
- 28 Production utilisable en arboriculture
- 29 Livraisons de céréales à la Confédération par cantons, 2000
- 30 Livraisons de céréales à la Confédération
- 31 Approvisionnement de la Suisse en blé
- 32 Culture et récolte de semences certifiées
- 33 Bilan à la ferme des céréales
- 34 Bilan à la ferme des pommes de terre
- 35 Surface totale des forêts publiques et privées, 2000

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion 2. Production végétale

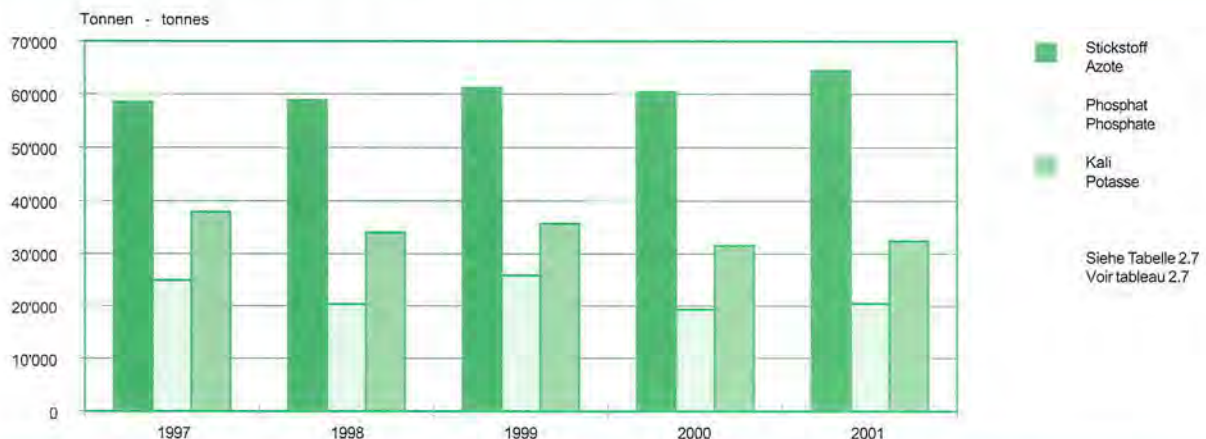
Gesamtfläche der Schweiz 1992/97 und deren Nutzung La superficie totale de la Suisse en 1992/97 et son utilisation



Mit 10'711 Quadratkilometern (Ergebnis der Betriebsstrukturerhebung 2001) ist die landwirtschaftliche Nutzfläche etwas kleiner als die Waldfläche, welche gemäss der Arealstatistik von 1992/97 12'716 Quadratkilometer umfasste. Sie übertrifft aber die pflanzenbaulich nicht nutzbare Fläche mit Fels, Eis, Gewässer, Sumpf, usw., die 10'526 Quadratkilometer mass, sowie die alpwirtschaftlichen Nutzflächen mit 5'378 Quadratkilometern und die Siedlungs- und Verkehrsflächen mit 2'791 Quadratkilometern.

Avec ses 10'711 km² (résultat du relevé des structures agricoles 2001), la surface agricole utile est un peu plus faible que la surface forestière, laquelle, selon les statistiques sur la superficie de 1992/97, s'étendait sur 12'716 km². Elle dépasse cependant la superficie de la surface inutilisables pour des cultures végétales (du fait de rochers, de la glace, de l'eau, de marais, etc.) qui est de 10'526 km², ainsi que les 5'378 km² des surfaces alpestres utiles et les 2'791 km² des surfaces d'habitation et des voies de communication.

Verfügbarer Handelsdünger für die Schweizer Landwirtschaft Engrais commercial disponible pour l'agriculture suisse



2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

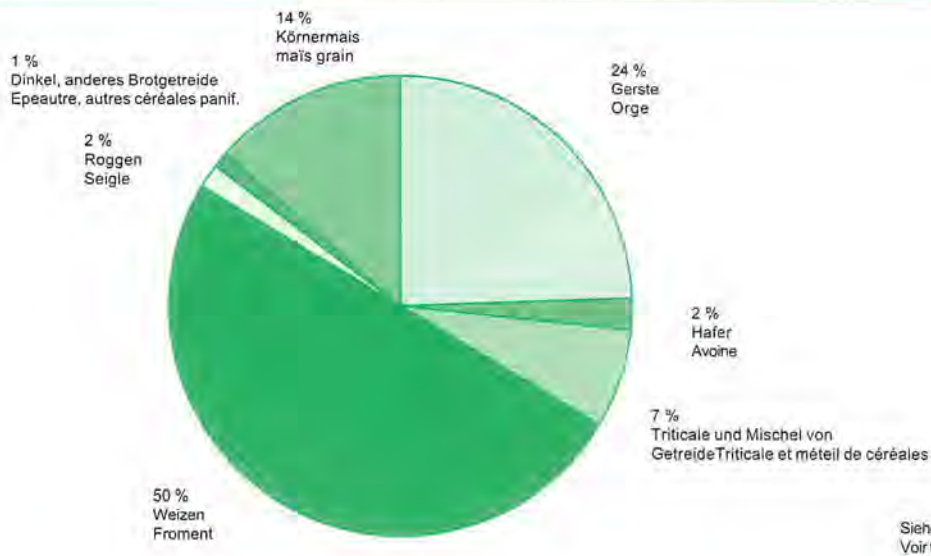
2. Production végétale

2001 umfasste das Ackerland 411'520 ha und die mit Dauerkulturen bedeckte Fläche 24'137 ha. Das sind zusammen 11% der Gesamtfläche der Schweiz. Davon wiederum waren 22% mit Brotgetreide, 19% mit Futtergetreide, 27% mit Kunstwiesen, 10% mit Silo- und Grünmais, 3,2% mit Kartoffeln, 4.1% mit Zuckerrüben und die übrigen 15% mit vielerlei anderen Kulturen bepflanzt. Im Vergleich zu den Vorjahren wurde die Getreidefläche weiter eingeschränkt.

En 2001, les champs recouvraient 411'520 ha et la surface de cultures permanentes 24'137 ha. Les deux ensemble, cela représente le 11% de la surface totale de la Suisse. De ces surfaces, il ressort à nouveau que le 22% était composé par des céréales panifiables, 19% par des céréales fourragères, 27% par des prairies artificielles, 10% par du maïs à ensiler et vert, 3,2% par des pommes de terre, 4.1% par des betteraves sucrières et 15% restants par diverses autres cultures. Par rapport aux années précédentes, la surface des cultures de céréales a été limitée plus loin.

Getreideanbaufläche, nach Arten, 2001

Surfaces de céréales cultivées, selon les espèces, 2001



Die Kartoffelfläche hat sich in den letzten Jahren bei rund 14'000 ha stabilisiert. Stark im Kommen ist der Anbau von Sonnenblumen zur Speiseölfabrikation. Dagegen ist beim Anbau von nachwachsenden Rohstoffen eine Stagnation zu verzeichnen.

Les cultures de pommes de terre se sont stabilisées à environ 14 000 ha. Le tournesol cultivé pour la la production d'huile gagne rapidement du terrain, alors que les cultures des matières premières renouvelables stagnent.

Im letzten Jahr wurde das für das schweizerische Mittelland zu erwartende Temperaturmittel von 8.7° Celsius um 1.1° überschritten. Die Niederschlagssumme von 1'067 mm wurde 2000 um 32 mm und 2001 gar um 298 mm überschritten. Viel Regen gab es vor allem im Frühling und im Herbstmonat September. Andererseits blieben schwere Hagelschläge weitgehend aus. Gemäss den phänologischen Beobachtungen an Löwenzahn und Apfelbäumen entwickelte sich 2001 die Vegetation im Frühjahr etwas langsamer als 2000.

L'année dernière la moyenne habituelle de température de 8.7 degrés Celsius pour le plateau suisse a été dépassée de 1.1 degré. Le total des précipitations de 1'067 mm en 2000 a dépassé de 32 mm et en 2001 de 298 mm. Les pluies ont été abondantes, surtout au printemps et en septembre, mais les cultures ont été en grande partie épargnées par les gros dégâts de grêle. Conformément aux observations phénologiques sur les dents-de-lion et sur les pommiers en 2001, la végétation s'est développée plus lentement au printemps qu'en 2000.

Trotz der eher ungünstigeren klimatischen und topographischen Verhältnisse liegen die in der Schweiz erzielten Ernteerträge teils über den in den umliegenden Ländern erzielten. Im Vergleich zum Mittel der Jahre 1971 bis 1980 sind sie heute um rund einen Drittel höher.

Malgré les conditions climatiques et topographiques particulièrement défavorables, les rendements des récoltes obtenus en Suisse ont été quelque peu supérieurs à ceux des pays environnants. Par rapport à la moyenne des années 1971/80, ces rendements ont augmenté d'environ un tiers.

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion
 2. Production végétale

Darstellung der Versorgungsbilanzen
 Schéma des bilans d'approvisionnement

Verwendbare Produktion (A)		Verluste (Feld und Betrieb)		Bruttoproduktion Production brute		
Production utilisable		Pertes (champs et exploitation)				
Verwendbare Produktion		Importe		Aufkommen		
Production utilisable		Importations		Ressources		
Inländischer Gesamtverbrauch (B)		Vorräteveränderung	Exporte	Verwendung		
Utilisation intérieure totale		Variation des stocks	Exportations	Emplois		
Marktverluste	Futter	Saatgut, Bruteier	Transformation in Nahrungsmittel	Transformation in Industrieprodukte (nicht Nahrungsmittel)	Frischverzehr für die menschliche Ernährung (C)	Inländischer Gesamtverbrauch Utilisation intérieure totale
Pertes du marché	Alimentation animale	Semences, oeufs à couver	Transformations alimentaires	Transformations industrielles (non alimentaires)	Consommation humaine de produits frais	

Verbrauch pro Kopf und Jahr = $(C) / \text{mittlere ortsanwesende Bevölkerung}$

Selbstversorgungsgrad (%) = $(A) / (B) * 100$

Consommation par tête et année = $(C) / \text{population présente moyenne}$

Autoapprovisionnement (%) = $(A) / (B) * 100$

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.1 Witterung im schweizerischen Mittelland¹

2.1 Conditions atmosphériques sur le Plateau suisse¹

Monate	Temperatur in ° Celsius		Niederschlag in mm			Zahl der Tage mit Niederschlag ²			Sonnenscheindauer in Stunden			
Mois	Températures en ° celsius		Précipitations en mm			Nombre de jours avec précipitations ²			Ensoleillement en heures			
	Lang-jähriges Mittel 1961 - 1990	2000	2001	Moyenne pluri-annuelle 1961 - 1990	2000	2001	Lang-jähriges Mittel 1961 - 1990	2000	2001	Moyenne pluri-annuelle 1961 - 1990	2000	2001
Januar	-0.2	0.4	1.8	69	21	120	11	5	13	42	61	56
Februar	1.3	4.1	3.5	66	110	39	10	15	6	73	84	91
März	4.4	6.2	7.2	70	66	232	11	11	23	118	138	58
April	8.0	10.1	7.1	84	65	136	12	9	17	144	216	97
Mai	12.2	15.3	15.6	104	95	89	13	12	9	170	195	213
Juni	15.5	18.3	15.6	122	80	172	12	7	13	184	253	222
Juli	17.9	16.4	19.0	110	187	126	11	18	11	216	173	244
August	17.1	19.3	19.4	122	139	109	12	11	12	196	238	236
September	14.1	15.3	11.9	90	101	146	8	9	17	159	196	96
Oktober	9.5	10.6	13.2	73	94	77	8	13	12	104	67	154
November	4.1	6.0	3.2	83	103	77	10	14	11	55	66	53
Dezember	0.8	4.1	0.1	74	38	41	10	9	8	38	43	58
Total/ Mittel												
Total/moyenne	8.7	10.5	9.8	1 067	1 099	1 365	128	133	153	1 499	1 656	1 579

¹ Durchschnitt der Meldungen von 7 Stationen: St. Gallen, Schaffhausen, Zürich, Luzern, Bern, Neuenburg, Lausanne
² Mind. 1mm Niederschlag

¹ Moyenne des rapports de 7 stations: St-Gall, Schaffhouse, Zurich, Lucerne, Berne, Neuchâtel, Lausanne
² Au moins 1 mm de précipitations

Angaben der Schweiz. Meteorologischen Anstalt

Données de l'Institut Suisse de Météorologie

2.2 Meldungen von Hagel- und Elementarschäden

2.2 Annonces des dégâts de grêle et élémentaires

Monate	Anzahl Schäden, die der Schweizerischen Hagelversicherungs-Gesellschaft aus der Schweiz gemeldet wurden									
Mois	Nombre des dégâts en Suisse dus à la grêle annoncés à la Société suisse d'assurance contre la grêle									
	Elementarschäden - Dégâts élémentaires					Hagelschäden - Dégâts de grêle				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
Januar	9	14	2	15	11	-	-	-	-	1
Februar	16	2	369	16	6	1	-	-	-	-
März	1	22	65	9	225	-	1	2	1	14
April	30	569	146	6	306	9	9	75	8	23
Mai	22	7	1 546	78	61	691	686	1 385	2 041	1 226
Juni	121	11	216	162	123	4 513	1 677	2 590	4 172	1 647
Juli	147	35	102	53	133	2 208	2 330	5 949	7 422	1 511
August	159	45	364	297	49	1 294	917	2 576	1 196	398
September	29	30	36	27	71	131	20	152	25	113
Oktober	86	-	-	53	72	5	-	15	1	2
November	5	-	-	13	3	1	-	-	1	3
Dezember	-	-	317	7	1	-	-	-	-	-
Total	625	735	3 163	736	1 061	8 853	5 640	12 744	14 867	4 938

Mitgeteilt von der Schweizerischen Hagelversicherungs-Gesellschaft

Communiqué par la Société suisse d'assurance contre la grêle

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.3 Phänologische Beobachtungen ausgewählter Stationen

2.3 Observations phénologiques de quelques stations

Pflanzen / Regionen	Langjährige Beobachtungsergebnisse (1951 - 2001)				1998	1999	2000	2001	
Plantes / régions	Résultats sur plusieurs années (1951 - 2001)				Datum	Datum	Datum	Datum	
	bisher frühester Zeitpunkt	bisher spätester Zeitpunkt	Der Normalzeitpunkt liegt zwischen ... und/et ...		Date	Date	Date	Date	
	Date la plus précoce	Date la plus tardive	La date normale se situe entre ... et/ou ...						
Löwenzahn / dent de lion									
Mittelland ¹	- 600 m ü.M.	19.3.	23.5.	13.4.	30.4.	12.4.	19.4.	17.4.	19.4.
Voralpen ²	600 - 1000 m ü.M.	2.4.	6.6.	22.4.	9.5.	25.4.	2.5.	27.4.	2.5.
Jura, Alpen ³	1000 - 1600 m ü.M.	24.3.	20.6.	8.5.	23.5.	6.5.	20.5.	13.5.	7.5.
Pommiers / Apfelbäume									
Plateau ¹	- 600 m s.m.	31.3.	25.5.	27.4.	9.5.	25.4.	3.5.	29.4.	4.5.
Préalpes ²	600 - 1000 m s.m.	16.4.	4.6.	8.5.	21.5.	10.5.	9.5.	4.5.	13.5.
Jura, Alpes ³	1000 - 1600 m s.m.	10.4.	6.7.	17.5.	5.6.	14.5.	17.5.	9.5.	21.5.
Herbstzeitlose / colchique									
Mittelland ¹	- 600 m ü.M.	5.8.	15.10.	1.9.	12.9.	4.9.	15.9.	8.9.	26.8.
Voralpen ²	600 - 1000 m ü.M.	15.8.	10.11.	1.9.	21.9.	10.9.	16.9.	30.9.	15.9.
Jura, Alpen ³	1000 - 1600 m ü.M.	5.8.	28.10.	4.9.	27.9.	20.9.	16.9.	5.9.	11.9.

¹ Phänologische Stationen: Rafz (ZH), Oeschberg (BE), Liestal (BL), Moutier (BE) und Cartigny (GE)
² Stations d'observation: Uetliberg (ZH) (bis 1995), Entlebuch (LU), Posieux (FR), Wattwil (SG) et Seewis (GR)
³ Phänologische Stationen: Gadmen (BE), Vals (GR), Davos-Dorf (GR), Gryon (VD) und Le Locle (NE)

Schweizerische Meteorologische Anstalt

Institut Suisse de Météorologie

2.4 Dauer der Grünfütterung und der Alpsömmerung

2.4 Durée de l'affouragement vert et de l'estivage

Monate	Beginn der Grün- und Dürrfütterung im schweizerischen Mittelland, Datum					Beginn und Ende der Alpsömmerung im Kanton Graubünden, Datum				
Mois	Début de l'affouragement vert et sec sur le Plateau, date					Début et fin de l'estivage dans le canton des Grisons, date				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
April	10.	16.	17.	12.	18.					
Juni						17.	25.	20.	15.	19.
September						19.	21.	18.	15.	15.
November	16.	11.	12.	14.	14.					
Total	220 ¹	209 ¹	209 ¹	216 ¹	210 ¹	95 ²	89 ²	90 ²	92 ²	88 ²

¹ Dauer der Grünfütterung, Tage
² Dauer der Alpung, Tage

¹ Durée du régime vert, jours
² Durée de l'estivage, jours

Erhebungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquêtes du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.5 Verfügbarer Dünger für die Landwirtschaft und Para-Landwirtschaft¹ der Schweiz

2.5 Engrais disponibles dans l'agriculture et la para-agriculture¹ de la Suisse

Jahr Année	Hofdünger ² Engrais de ferme ²	Übrige Dünger ³ Autres engrais ³	Kompost ³ Compost ³	Klärschlamm ³ Boues de défécation ³	Mineraldünger ⁴ Engrais minéraux ⁴	Total ⁵
Stickstoffgehalt (N) in t - Teneur en azote (N) en t						
1998	128 500	2 200	3 100	4 200	51 100	189 100
1999	128 100	2 200	3 100	4 200	53 500	191 100
2000	128 300	2 200	3 100	4 000	53 000	190 600
2001*	129 000	2 200	3 100	4 000	57 100	195 400
Phosphatgehalt (P ₂ O ₅) in t - Teneur en phosphate (P ₂ O ₅) en t						
1998	46 700	1 900	1 700	5 500	11 900	67 700
1999	46 600	1 900	1 700	5 500	17 500	73 200
2000	46 700	1 900	1 700	5 300	11 000	66 600
2001*	47 100	1 900	1 700	5 300	12 200	68 200
Kaligehalt (K ₂ O) in t - Teneur en potasse (K ₂ O) en t						
1998	194 900	2 200	2 600	370	29 900	229 970
1999	194 700	2 200	2 600	370	31 600	231 470
2000	194 400	2 200	2 600	350	27 300	226 850
2001*	195 300	2 200	2 600	350	28 300	228 750

- ¹ Paralandwirtschaft: Bewirtschaftung privater Gärten, des Umschwungs aller übrigen Gebäude, öffentlicher Grünflächen, Erholungsflächen, Grünflächen im Bereich von Strassen, Bahnen und Flugplätzen
- ² Berechnet aufgrund des Viehbestandes gemäss Betriebsstrukturerhebung und des Nährstoffanfalls pro Tier nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau (FAL).
- ³ Nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau (FAL)
- ⁴ Gemäss Angaben der Treuhand-Stelle der Schweiz. Düngerpflichtlagerhalter (TSD). Das Düngerjahr dauert vom 1. Mai bis 30. April des Folgejahres. Es wurde angenommen, dass der Mineraldünger erst für die Kulturen des Folgejahres verwendet wurden.
- ⁵ Ca. 3% der gesamten Düngermenge werden in der Para-Landwirtschaft eingesetzt.
- * provisorisch

- ¹ Para-agriculture: culture des jardins privés, des aisanse de tous les autres bâtiments, des surfaces vertes publiques, des surfaces de détente, des surfaces vertes dans le domaine des routes, des chemins-de-fer et des aéroports.
- ² Calculé en fonction du cheptel, conformément au recensement des structures d'exploitation et aux matières nutritives par animal selon les indications de la Station fédérale de recherches en agroécologie et agriculture, Zurich-Reckenholz.
- ³ Selon les indications de la Station fédérale de recherches en agroécologie et agriculture, Zurich-Reckenholz.
- ⁴ Selon les indications de l'Office fiduciaire des détenteurs suisses de stocks obligatoire d'engrais (OFSE). L'année d'engrais dure du 1er mai au 30 avril de l'année suivante. On est parti du point de vue que les engrais minéraux ne sont utilisés que pour les cultures de l'année suivante.
- ⁵ Quelque 3% de l'ensemble des engrais est utilisé dans la para-agriculture.
- * provisoire

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

2.6 Anfall von Hofdünger in der Schweiz

2.6 Volume d'engrais de ferme en Suisse

5-Jahres- mittel, Jahre	Schweiz. Viehbestand in 1000 Vieheinheiten ¹			Anfall von Hofdünger ² - Volume d'engrais de ferme ²						
	Eff. des anim. en Suisse en 1000 unités de bétail ¹	davon - dont		Stickstoff- gehalt (N) Teneur en azote (N) 1000 dt	Phosphat- gehalt (P ₂ O ₅) Teneur en phosphate (P ₂ O ₅) 1000 dt	Kaligehalt (K ₂ O) Teneur en potasse (K ₂ O) 1000 dt	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	
		Total	Rindvieh							Schweine
			Bovins							Porcs
Moyenne de 5 ans, années							kg/ha ³	kg/ha ³	kg/ha ³	
1981/85	2 067	1 398	538	1 584	660	1 845	151	63	176	
1986/90	1 946	1 333	477	1 422	597	1 691	136	57	161	
1998	1 303	1 005	175	1 285	467	1 949	122	44	186	
1999	1 304	985	189	1 281	466	1 947	122	44	185	
2000	1 300	974	194	1 283	467	1 944	122	45	185	
2001*	1 310	981	199	1 290	471	1 953	123	45	186	

- ¹ Gemäss landwirtschaftlicher Begriffsverordnung sind ab 1993 und ab 1999 neue Faktoren je Tier für die Umrechnung in GVE benützt worden.
- ² Berechnet aufgrund des Viehbestandes nach der Betriebsstrukturerhebung und des Nährstoffanfalls pro Tier nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau (FAL). Ab 1994 sind neue Normen verwendet worden.
- ³ Landwirtschaftliche Nutzfläche (ohne Sömmerungsweiden): 1 050 000 ha
- * provisorisch

- ¹ Conformément à l'ordonnance sur la terminologie agricole, à partir de 1993 et de 1999 de nouveaux facteurs par animal ont été utilisés pour la conversion en UGB.
- ² Calculé en fonction du cheptel, conformément au recensement des structures d'exploitation et aux matières nutritives par animal selon les indications de la Station fédérale de recherches en agroécologie et agriculture, Zurich-Reckenholz. Dès 1994 de nouvelles normes ont été utilisées.
- ³ Surface agricole utile (sans les pâturages des Alpes et du Jura): 1 050 000 ha
- * provisoire

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.7 Verfügbare Handelsdünger ¹ für die Schweizer Landwirtschaft

2.7 Engrais commercial ¹ disponible pour l'agriculture suisse

5-Jahresm., Jahre (Juli-Juni)	N		P ₂ O ₅		K ₂ O		Nährstoffverhältnis					
	Total	kg je ha ²	Total	kg je ha ²	Total	kg je ha ²	Proportions des matières nutritives					
Moyenne de 5 ans, années (juillet-juin)	t	wenn - si Ø 71/75 = 100 kg par ha ²	t	wenn - si Ø 71/75 = 100 kg par ha ²	t	wenn - si Ø 71/75 = 100 kg par ha ²	N	P ₂ O ₅	K ₂ O			
1986/90	75 060	188	71.5	46 380	92	44.2	66 320	105	63.2	1	0.62	0.88
1991/95	71 560	179	68.2	38 440	77	36.6	58 100	92	55.3	1	0.54	0.81
1998	58 800	147	56.0	20 400	41	19.4	34 000	54	32.4	1	0.35	0.58
1999	61 100	153	58.2	25 800	51	24.6	35 700	56	34.0	1	0.42	0.58
2000	60 400	151	57.5	19 300	38	18.4	31 500	50	30.0	1	0.32	0.52
2001*	64 400	161	61.3	20 500	41	19.5	32 400	51	30.9	1	0.32	0.50

¹ Die verfügbaren Handelsdünger umfassen die in der Landwirtschaft gehandelten Dünger wie Mineraldünger, Klärschlamm, Kompost und übrige Dünger

² Landwirtschaftliche Nutzfläche (ohne Sömmerungsweiden): 1 050 000 ha

* provisorisch

¹ Les engrais commerciaux disponibles, comprennent les engrais qui sont commercialisés dans l'agriculture, tels que les engrais minéraux, les boues d'épuration, le compost et les autres engrais.

² Surface agricole utile (sans les pâturages des Alpes et du Jura): 1 050 000 ha

* provisoire

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

2.8 Absatz von Pflanzenschutzmitteln in der Schweiz ¹

2.8 Ventes de produits phytosanitaires en Suisse ¹

Produktgruppen, Kulturen	1997	1998	1999	2000	2001	Groupes de produits, cultures
Wert zu Verbraucherpreisen, Mio Fr. - Valeur aux prix à la consommation, mio fr.						
Unkrautkontrolle	54.2	54.7	55.4	57.8	61.1	Contrôle des mauvaises herbes
Krankheiten, Insektenkontrolle	60.2	57.2	60.6	60.3	62.0	Maladies, contrôle des insectes
Übrige	6.9	7.8	6.9	7.1	7.5	Autres contrôles
Getreide	34.5	34.3	36.3	37.2	39.4	Céréales
Kartoffeln	9.1	8.5	8.6	9.3	10.2	Pommes de terre
Mais	8.6	8.6	8.9	9.3	9.8	Maïs
Übriger Feldbau	16.9	17.8	17.3	16.9	18.2	Autres cultures des champs
Obstbau	14.3	13.8	13.3	13.4	13.1	Arboriculture
Weinbau	22.6	21.6	24.0	24.1	24.0	Viticulture
Übrige Einsatzgebiete	15.4	14.8	14.6	15.1	15.9	Autres secteurs d'utilisation
Total ²	121.1	119.7	123.0	125.2	130.6 ³	Total ²
Wirkstoffgewicht, t - Poids des substances actives, t						
Insektizide (inbegriffen Mineralöl)	186	182	188	184	179	Insecticides (huile minérale inclus)
Herbizide	598	599	613	653	656	Herbicides
Fungizide, Bakterizide						Fongicides, bactéricides, produits
Saatbeizmittel	840	764	708	720	706	pour traitement de semences
Wachstumsregulatoren	20	18	18	19	21	Régulateurs de croissance
Rodentizide	1	1	1	1	1	Rodenticides
Total ²	1 644	1 563	1 527	1 577	1 562	Total ²

¹ einschliesslich Fürstentum Liechtenstein

² Erfasst sind ca. 90 - 95 % des gesamten Marktes, ohne Haus und Gärten

³ Zunahme des Umsatzes gegenüber Vorjahr beruht auf geänderter Berechnungsbasis. Umsatz 2001 gemäss bisheriger Berechnung liegt in der Grössenordnung des Vorjahres.

¹ y compris la Principauté du Liechtenstein

² environ 90 - 95 % du marché sont recensés, sans les maisons et les jardins

³ L'augmentation du chiffre d'affaire par rapport à l'année précédente est due à une modification de la base de calcul. Le chiffre d'affaires 2001, selon le mode de calcul précédent se situe dans les mêmes proportions que celui de l'année précédente.

Erhebung der Schweizerischen Gesellschaft für Chemische Industrie

Enquête de la société Suisse des Industries chimiques

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.9 Gesamtfläche der Schweiz 1992/97 und deren Nutzung

2.9 La superficie totale de la Suisse en 1992/97 et son utilisation

Art der Bodennutzung	ha	Mode d'utilisation du sol
Gesamtfläche der Schweiz	4 128 476	Superficie totale de la Suisse
Gewässer	173 967	Lacs et cours d'eau
Unproduktive Vegetation	263 051	Végétation improductive
Vegetationslose Flächen	615 599	Surfaces sans végétation
Verkehrsflächen	89 331	Surfaces de transport
Industrieareal	20 233	Aires industrielles
Andere Siedlungsflächen	169 531	Autres surfaces d'habitat et d'infrastructure
Unproduktives Areal	1 331 712	Superficie improductive
Wies-, Ackerland, Heimweiden	926 366	Prés, terres arables, pâturages locaux
Obstbau, Rebbaud, Gartenbau	60 952	Arboricult. fruitière, viticulture, horticulture
Alpwirtschaftliche Nutzflächen	537 801	Alpages
Wald (ohne Gebüsch)	1 102 156	Forêt (sans forêt buissonnante)
Gebüschwald	60 514	Forêt buissonnante
Gehölze	108 975	Autres surfaces boisées
Produktives Areal	2 796 764	Superficie productive

Arealstatistik der Schweiz 1992/97

Statistique de la superficie de la Suisse 1992/97

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.10 Bodennutzung der Schweiz 1992/97 und Veränderungen seit 1979/85, in ha¹

2.10 Utilisation du sol en Suisse 1992/97 et les modifications dès 1979/85, en ha¹

Kantone	Gesamtfläche	Wald	Gebüschwald	Gehölze	Obst, Reb- und Gartenbau	Wies- und Ackerland, Heimweiden	Alpwirtschaftliche Nutzflächen	Gebäude-, Industrieareal	Besondere Siedlungsflächen	Erholungs- und Grünanlagen	Verkehrsflächen	Gewässer, unproduktionslose Flächen
Cantons	Superficie totale	Forêt	Forêt buissonnante	Autres surfaces boisées	Arboriculture, viticulture, horticulture	Prés, terres arables, pâturages locaux	Alpages	Aires de bâtiments et aires industrielles	Surfaces d'infrastructure spéciale	Espaces verts et lieux de détente	Surfaces de transport	Eaux, surface improductive et sans végétation
Erhebungsjahre 1992/97 - Années de recensement 1992/97												
ZH	172 874	49 872	-	3 222	4 296	70 599	158	19 608	1 610	2 601	10 913	9 995
BE	595 878	164 129	4 423	16 012	5 702	166 840	85 602	21 740	1 785	1 922	12 681	115 042
LU	149 344	40 321	114	4 464	4 109	69 478	8 181	7 210	693	598	4 025	10 151
UR	107 658	13 374	4 318	1 938	74	5 408	20 809	815	131	69	815	59 907
SZ	90 828	26 947	299	3 353	1 012	21 151	15 025	2 631	356	185	1 718	18 151
OW	49 051	17 598	520	1 607	362	6 857	11 363	808	126	66	583	9 161
NW	27 613	8 103	204	772	228	5 150	5 091	778	65	71	429	6 722
GL	68 515	16 441	2 440	1 791	70	6 092	14 717	996	135	74	605	25 154
ZG	23 883	6 150	-	461	787	9 799	118	1 657	272	148	838	3 653
FR	167 078	40 323	202	3 921	1 705	75 114	18 914	6 826	806	601	3 965	14 701
SO	79 070	32 351	-	1 834	1 792	29 266	3 256	6 012	600	471	2 729	759
BS	3 707	434	-	39	67	383	-	1 567	40	341	672	164
BL	51 746	20 294	-	1 334	2 512	17 795	1 079	5 131	440	554	2 301	306
SH	29 852	12 423	-	443	850	12 535	42	1 721	205	206	1 046	381
AR	24 288	7 428	1	853	267	11 621	1 742	1 271	75	60	638	332
AI	17 251	4 855	70	554	37	6 152	3 422	399	46	18	254	1 444
SG	202 558	53 090	1 895	6 981	3 822	65 382	27 857	10 357	889	908	5 451	25 926
GR	710 520	150 794	21 591	17 354	891	41 852	168 974	5 830	1 044	730	5 298	296 162
AG	140 366	48 785	-	3 002	4 365	59 196	-	12 966	1 411	1 011	6 283	3 347
TG	99 098	19 663	-	1 630	6 052	46 664	24	6 282	583	585	3 647	13 968
TI	281 246	111 464	16 761	9 141	1 612	9 891	28 795	8 427	1 001	768	4 158	89 228
VD	321 208	93 298	1 199	7 762	7 467	102 767	29 078	14 994	1 241	1 758	9 002	52 642
VS	522 457	97 909	6 477	14 487	9 296	23 354	73 378	8 336	1 310	807	5 806	281 297
NE	80 306	28 684	-	2 523	941	22 818	9 975	3 423	409	408	1 882	9 243
GE	28 224	2 999	-	883	2 038	9 682	-	5 420	410	730	1 977	4 085
JU	83 857	34 427	-	2 614	598	30 520	10 201	2 586	430	170	1 615	696
<CH	4 128 476	1 102 156	60 514	108 975	60 952	926 366	537 801	157 791	16 113	15 860	89 331	1 052 617
Veränderung zwischen 1979/85 und 1992/97 - Modification entre 1979/85 à fin 1992/97												
ZH	3	84	-	-98	-1 018	-1 761	4	2 160	-241	238	569	66
BE	-5	1 029	516	-213	-1 234	-2 038	-1 489	2 834	-443	206	1 178	-351
LU	3	224	19	-104	-1 094	-715	-154	1 324	17	89	467	-70
UR	-1	376	197	65	-36	-177	-655	115	-43	16	90	51
SZ	-4	282	45	-213	-371	-331	-190	528	39	30	149	28
OW	1	96	36	2	-160	-39	-192	150	-14	15	88	19
NW	1	70	7	-5	-140	2	-35	143	-31	10	35	-55
GL	5	253	177	-33	-16	-144	-330	119	8	11	62	-102
ZG	4	29	-	-25	-247	-107	-5	300	20	18	3	-10
FR	-3	585	32	-108	-429	-1 423	-541	1 494	-128	116	518	-119
SO	3	81	-	-67	-448	-701	-41	904	90	42	161	-18
BS	1	6	-	-6	-17	6	-	7	-6	8	5	-2
BL	-1	63	-	-53	-622	-140	-31	604	-42	75	146	-1
SH	-	50	-	39	-54	-256	-6	204	3	21	16	-17
AR	-	21	-	-17	-59	-161	-19	166	12	3	46	8
AI	-	19	1	-3	-5	-69	-77	67	26	7	14	20
SG	7	553	130	-100	-968	-969	-549	1 538	-88	119	423	-82
GR	-25	9 643	1 262	-797	-63	-1 785	-7 961	931	119	224	446	-2 044
AG	3	152	-	-65	-1 133	-1 447	-	1 879	61	123	376	57
TG	1	7	-	-16	-1 013	-401	-2	1 029	10	102	264	21
TI	-2	1 000	1 063	-264	256	-1 722	-2 462	1 237	113	216	643	-82
VD	29	721	108	-78	-489	-2 827	-589	2 401	-292	336	901	-163
VS	1	1 921	521	112	-346	-2 356	-4 047	1 952	-20	204	815	1 245
NE	-	94	-	-115	-56	-404	-185	407	136	36	155	-68
GE	2	31	-	-8	21	-754	-	553	-52	104	135	-28
JU	2	-115	-	-243	-131	193	-630	421	266	47	233	-39
<CH	25	17 275	4 114	-2 413	-9 872	-20 526	-20 186	23 467	-480	2 416	7 966	-1 736

¹ Stichprobenweise Luftbildinterpretation des Bundesamtes für Statistik, Stand der Gemeindegrenzen 1.1.2000

¹ Interprétation des prises de vue aériennes à titre de sondage de l'Office fédéral de la statistique. Etat des limites communales: 1.1.2000

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.11 Getreideanbaufläche nach Arten in ha, 2000

2.11 Surfaces de céréales cultivées selon les espèces en ha, 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Brotgetreide - Céréales panifiables			Futtergetreide - Céréales fourragères					Getreideanbau Total
	Weizen	Roggen	Dinkel, anderes Brotgetreide	Körnermais	Gerste	Hafer	Triticale	Mischel von Getreide	Total culture céréales
Cantons, classes de grandeur, zones	Froment	Seigle	Epeautre, autres cé- réales panif.	Maïs grain	Orge	Avoine	Triticale	Méteil de céréales	
ZH	10 449	392	132	3 060	3 075	441	553	4	18 106
BE	13 766	609	413	3 166	9 630	1 613	2 322	122	31 642
LU	2 834	38	365	1 155	2 868	320	684	48	8 311
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SZ	2	-	4	8	28	-	13	-	55
OW	2	-	-	-	-	-	-	-	2
NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GL	-	-	0	-	7	-	3	-	10
ZG	152	-	9	120	277	7	57	9	630
FR	8 972	467	9	1 176	4 365	484	1 078	17	16 569
SO	3 651	243	57	591	2 109	201	461	11	7 324
BS	69	-	-	16	48	11	12	-	156
BL	2 097	101	42	281	1 234	258	373	16	4 401
SH	3 744	205	29	350	1 132	107	165	1	5 733
AR	1	-	1	-	-	-	-	-	1
AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SG	527	4	11	402	571	22	269	8	1 814
GR	520	18	1	59	461	29	125	5	1 217
AG	8 865	350	308	2 522	4 900	264	671	12	17 893
TG	5 562	21	59	2 094	1 958	186	276	3	10 159
TI	53	6	1	659	132	8	136	-	995
VD	23 673	641	15	4 937	6 988	550	1 758	-	38 561
VS	567	187	4	469	84	14	172	2	1 499
NE	1 389	24	7	143	1 562	165	574	15	3 879
GE	3 210	56	1	441	1 115	78	120	-	5 022
JU	4 003	282	39	357	3 198	309	484	19	8 691
< 1	0	-	0	0	1	-	0	-	2
1 - 3	104	11	4	88	44	7	12	1	271
3 - 10	4 332	306	203	2 189	2 809	531	619	17	11 006
10 - 20	25 683	1 154	679	6 980	14 126	1 886	2 882	98	53 488
20 - 30	27 651	905	350	5 549	12 870	1 216	2 762	85	51 388
30 - 50	25 246	808	192	4 741	11 007	988	2 820	69	45 871
50 <	11 093	458	78	2 458	4 883	439	1 211	21	20 642
T/P 1	53 627	1 656	238	14 426	17 184	1 636	2 248	78	91 094
T/P 2	15 392	726	192	3 360	7 302	551	1 009	25	28 557
T/P 3	11 953	423	461	3 051	7 958	725	1 746	67	26 384
T/P 4	10 202	686	422	960	7 830	1 060	2 546	38	23 745
B/M 1	2 645	114	154	158	3 657	668	2 165	39	9 601
B/M 2	252	20	35	29	1 583	391	556	41	2 908
B/M 3	35	12	4	20	197	31	34	3	337
B/M 4	3	4	0	1	29	5	1	-	44
CH	94 109	3 643	1 507	22 006	45 741	5 067	10 306	291	182 669

Eidg. landw. Betriebszählung 2000

Recensement fédéral des entreprises agricoles 2000

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.12 Fläche der Ackerkulturen nach Arten in ha, 2000

2.12 Surfaces des terres cultivées selon les espèces en ha, 2000

Kantone, Grössenklassen, Zonen	Brotgetreide	Futtergetreide	Kartoffeln	Zuckerrüben	Futterrüben	Gemüse	Raps ¹	Soja	Einhährige nachwachsende Rohstoffe ²	Tabak	Übrige einjährige Ackerkulturen ³	Übrige Kulturen ⁴
Cantons, classes de grandeur, zones	Céréales panifiables	Céréales fourragères	Pommes de terre	Betteraves sucrières	Betteraves fourragères	Légumes	Colza ¹	Soja	Matières premières renouvelables annuelles ²	Tabac	Autres cultures annuelles ³	Autres cultures ⁴
ZH	10 973	7 133	1 081	2 662	82	1 567	1 565	171	83	23	201	5 293
BE	14 788	16 854	5 109	3 747	761	1 393	1 915	27	50	7	125	7 521
LU	3 236	5 075	322	195	462	121	278	6	24	44	63	3 002
UR	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	18
SZ	6	49	5	1	5	21	1	-	-	-	4	139
OW	2	-	1	-	1	2	-	-	-	-	1	20
NW	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	0	15
GL	0	10	-	-	0	-	-	-	-	-	0	45
ZG	161	470	35	16	18	11	25	1	4	-	10	545
FR	9 449	7 120	1 600	1 322	420	675	672	52	85	325	17	3 802
SO	3 951	3 373	562	540	44	207	689	53	8	4	29	2 026
BS	69	87	12	3	-	39	5	-	1	-	5	23
BL	2 239	2 162	108	51	12	159	271	78	12	-	43	1 193
SH	3 978	1 755	260	886	11	109	797	23	10	2	18	1 635
AR	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	0	5
AI	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-
SG	542	1 272	267	168	64	502	85	97	6	-	41	1 843
GR	538	679	61	19	19	86	76	0	7	-	26	851
AG	9 523	8 370	910	1 050	157	1 103	1 120	73	49	9	81	5 175
TG	5 643	4 516	623	2 118	241	734	542	27	37	14	69	2 588
TI	60	935	29	-	3	156	-	89	8	-	31	264
VD	24 328	14 232	2 639	4 476	403	1 019	3 205	154	871	218	142	6 197
VS	757	741	290	76	5	292	31	25	6	-	61	504
NE	1 421	2 458	97	33	48	28	192	30	40	-	10	758
GE	3 267	1 754	38	40	4	223	950	23	43	-	64	1 185
JU	4 324	4 366	100	322	138	9	696	23	69	36	2	2 285
< 1	1	2	1	-	0	12	-	-	0	1	51	1
1 - 3	119	153	19	4	2	81	6	-	2	1	53	46
3 - 10	4 840	6 164	581	461	165	865	506	66	39	32	118	2 095
10 - 20	27 517	25 973	4 412	5 414	1 038	2 785	3 108	216	233	217	284	13 737
20 - 30	28 906	22 482	4 481	5 804	902	2 175	3 551	251	366	240	219	13 932
30 - 50	26 246	19 625	3 347	4 389	612	1 635	3 881	241	546	167	148	12 185
50 <	11 630	9 013	1 311	1 654	177	906	2 060	178	227	24	172	4 937
T/P 1	55 522	35 573	9 271	14 290	661	6 334	7 738	693	795	460	567	18 695
T/P 2	16 310	12 247	1 429	2 347	511	1 023	2 209	87	169	119	140	7 898
T/P 3	12 837	13 547	1 580	749	818	792	1 649	142	253	82	216	9 648
T/P 4	11 310	12 435	1 211	321	598	227	1 288	25	169	20	58	7 149
B/M 1	2 913	6 687	472	6	264	50	217	2	19	-	22	2 741
B/M 2	308	2 599	129	9	43	19	10	-	5	-	21	628
B/M 3	52	286	39	3	2	14	-	1	2	-	17	166
B/M 4	7	37	21	-	0	1	-	1	0	-	3	7
CH	99 259	83 411	14 153	17 725	2 897	8 459	13 112	952	1 413	681	1 045	46 932

¹ Zur Speiseölgewinnung

² inklusive Hanf

³ ohne Gemüse

⁴ Ackerbohnen, Eiweisserbsen, Lupinen, Sonnenblumen, Silo- und Grünmais

¹ pour la production d'huile comestible

² inclus chanvre

³ sans légumes

⁴ féveroles, pois protéagineux, lupin, tournesols, maïs à ensiler et maïs vert

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.13 Landwirtschaftliche Nutzfläche nach Nutzungsarten in ha, 2000

2.13 Surface agricole utile selon l'utilisation en ha, 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Offenes Ackerland	Kunst- wiesen	Extensive Wiesen ¹	Übrige Dauerwiesen, Weiden ²	Reben	Obstbauliche Intensiv- kulturen	Streue- und Torfland	Übriges Kulturland	Landwirt- schaftliche Nutzfläche Total
Cantons, classes de grandeur, zones	Terres ouvertes	Prairies artificielles	Prairies extensives ¹	Autres prairies permanentes, pâturages ²	Vignes	Cultures fruitières intensives	Marais à litière et tourbières	Autres terrains cultivés	Surface agricole utile totale
ZH	31 172	7 282	5 783	28 432	665	398	1 313	695	75 740
BE	52 501	35 734	13 245	89 414	242	366	554	938	192 994
LU	12 928	13 060	5 267	46 640	23	315	297	315	78 846
UR	20	-	1 073	5 829	-	0	32	2	6 957
SZ	230	93	1 337	21 980	40	35	1 298	34	25 048
OW	27	18	777	7 338	4	3	163	4	8 334
NW	19	12	655	5 474	0	2	96	3	6 260
GL	56	52	1 059	6 255	2	-	46	10	7 480
ZG	1 309	1 018	487	7 511	1	108	547	90	11 069
FR	25 671	10 616	5 275	35 228	59	54	40	411	77 353
SO	11 541	4 432	3 023	13 575	2	106	1	188	32 868
BS	249	47	76	150	5	10	-	28	564
BL	6 474	2 834	2 004	10 254	91	283	4	193	22 137
SH	9 597	855	1 224	2 655	434	34	7	100	14 905
AR	8	13	417	11 695	9	-	179	140	12 460
AI	1	-	349	6 878	-	-	197	13	7 438
SG	4 925	2 622	4 079	61 092	161	304	1 954	318	75 455
GR	2 380	1 378	14 840	33 709	384	143	36	77	52 949
AG	27 842	8 708	5 198	19 368	333	385	57	746	62 636
TG	17 415	4 824	2 561	24 357	243	1 867	188	450	51 904
TI	1 608	307	1 627	9 674	733	31	38	144	14 161
VD	58 375	12 197	8 066	26 548	3 688	1 023	76	862	110 836
VS	2 924	794	5 207	23 751	4 055	2 201	20	358	39 309
NE	5 174	2 939	1 942	22 936	570	57	3	114	33 735
GE	7 680	396	1 007	842	1 470	120	5	310	11 832
JU	12 423	5 259	2 481	18 771	9	13	9	257	39 223
< 1	69	5	16	49	958	91	0	148	1 336
1 - 3	491	237	840	4 917	1 679	358	31	308	8 861
3 - 10	16 166	9 411	12 317	74 050	5 009	1 634	759	1 058	120 404
10 - 20	85 771	42 787	29 751	197 140	2 462	2 798	2 938	2 029	365 673
20 - 30	83 882	32 184	23 542	136 340	1 235	1 560	2 161	1 412	282 316
30 - 50	73 618	22 844	16 993	94 831	1 243	994	999	1 244	212 766
50 <	32 551	8 023	5 601	33 031	638	422	268	602	81 136
T/P 1	151 908	29 993	16 884	34 751	7 384	2 308	353	2 751	246 332
T/P 2	44 940	14 491	6 990	34 009	2 570	3 095	183	953	107 230
T/P 3	42 711	24 038	9 681	75 370	891	1 538	1 492	1 109	156 830
T/P 4	35 130	23 436	10 906	75 116	481	515	686	770	147 040
B/M 1	13 420	15 268	8 228	91 035	637	105	980	499	130 174
B/M 2	3 780	7 243	11 421	133 326	1 150	151	2 587	583	160 241
B/M 3	582	932	14 430	71 218	91	134	744	120	88 250
B/M 4	77	89	10 519	25 532	20	10	132	16	36 394
CH	292 548	115 490	89 059	540 357	13 223	7 857	7 157	6 801	1 072 492

¹ Extensive Wiesen, wenig intensive Wiesen, extensiv genutzte Wiesen auf stillgelegtem Ackerland und Heuwiesen im Sömmerungsgebiet

¹ Prairies extensives, prairies peu intensives, prairies extensives sur terres assolées gelées
² et prairies de fauche situées dans la région d'estivage

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.14 Ausgewählte Kulturen nach der Anbaufläche pro Betrieb, 2000

2.14 Cultures sélectionnées selon la surface cultivée par exploitation, 2000

Hauptkulturen Cultures principales	Total			Anbaufläche der Betriebe mit einer Fläche von ... ha der in der Vorspalte aufgeführten Kulturen Surface cultivée des exploitations avec une surface de ... ha des cultures figurant en avant-colonne						
	Betriebe	Fläche, ha	Fläche je Betrieb, ha	0 - 1 ha	1 - 2 ha	2 - 3 ha	3 - 5 ha	5 - 10 ha	10 - 15 ha	15 < ha
	Exploitations	Surface, ha	Surface par exploit., ha							
Total										
Offenes Ackerland	37 111	292 548	7.88	2 462	5 508	8 160	19 255	64 894	60 322	131 946
Getreide	31 521	182 669	5.80	1 940	6 438	9 326	25 318	59 271	36 212	44 164
Weizen	23 190	94 109	4.06	1 820	7 002	9 730	20 420	31 929	13 187	10 020
Roggen	2 182	3 643	1.67	396	1 278	795	633	437	104	-
Dinkel	1 406	1 404	1.00	481	579	176	121	22	-	24
Körnermais	9 359	22 006	2.35	1 432	4 399	4 010	5 080	4 250	1 238	1 597
Gerste	23 703	45 741	1.93	3 948	13 159	10 101	10 252	6 428	1 105	749
Hafer	5 022	5 067	1.01	1 701	1 913	729	490	186	25	23
Triticale	6 460	10 306	1.60	1 461	3 455	2 110	1 885	1 096	129	170
Ackerbohnen	215	275	1.28	54	104	61	32	25	-	-
Kartoffeln	12 304	14 153	1.15	2 098	2 734	2 570	3 461	2 332	559	398
Zuckerrüben	7 248	17 725	2.45	440	4 281	4 361	5 022	3 048	308	264
Futterrüben	5 979	2 897	0.48	1 896	731	170	83	17	-	-
Raps	6 984	13 112	1.88	845	4 805	3 270	2 630	1 214	233	116
Freilandgemüse	3 234	6 730	2.08	511	627	557	840	1 712	756	1 725
Tabak	365	681	1.87	54	200	170	165	79	12	-
Silo- & Grünmais	20 891	40 486	1.94	4 073	9 077	8 237	9 769	7 017	1 617	696
Obstkulturen	4 725	7 857	1.66	968	1 056	772	1 105	1 806	865	1 285
Beeren	1 451	751	0.52	243	145	88	68	124	46	35
Rebland	7 084	13 223	1.87	1 714	1 554	1 284	2 524	3 470	1 223	1 454
davon Ackerbauzone in %										
dont zone de grandes cultures en %										
Terres ouvertes	31	52		7	7	10	18	38	56	67
Céréales	34	50		8	12	20	34	50	58	66
Froment	44	57		16	27	41	53	63	70	73
Seigle	43	45		37	49	49	50	31	33	0
Epeautre	10	13		8	11	30	16	26	0	0
Maïs grain	57	66		47	55	63	68	72	84	77
Orge	33	38		22	34	41	42	41	38	42
Avoine	27	32		23	32	35	49	51	59	100
Triticale	17	22		11	19	25	23	33	38	35
Féveroles	40	48		35	44	57	45	78	0	0
Pommes de terre	36	66		27	57	73	77	79	80	84
Betteraves sucrières	75	81		47	70	80	87	89	77	100
Betteraves fourragères	22	23		21	21	27	41	100	0	0
Colza	56	59		46	55	59	65	64	71	87
Cultures maraîchères										
de plein champ	45	74		39	60	72	70	76	79	86
Tabac	60	68		56	57	68	69	93	100	0
Maïs à ensiler	28	35		19	30	35	38	40	44	58
Cultures fruitières	30	29		29	22	21	31	32	33	32
Baies	31	42		31	40	52	37	46	47	100
Vignes	44	56		43	46	47	53	60	71	72

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.15 Ackerland¹, in ha

2.15 Terres arables¹, en ha

Produkte	1990	1995	1999	2000	2001	Produits
Brotgetreide						Céréales panifiables
Winterweizen	93 056	95 354	86 261	89 779	86 872	Froment d'automne
Sommerweizen	4 193	4 340	6 600	4 330	2 810	Froment de printemps
Weichweizen Total	97 249	99 694	92 861	94 109	89 682	Froment tendre total
Dinkel	2 609	2 667	1 221	1 467	2 019	Epeautre
Roggen	3 446	6 862	3 433	3 643	3 284	Seigle
Mischel von Brotgetreide	115	213	27	41	33	Méteil de céréales panifiables
Brotgetreide Total	103 419	109 436	97 542	99 260	95 018	Céréales panifiables total
Futtergetreide						Céréales fourragères
Wintergerste	50 638	48 181	43 841	42 021	40 573	Orge d'automne
Sommergerste	9 398	6 500	5 100	3 720	3 272	Orge de printemps
Gerste Total	60 036	54 681	48 941	45 741	43 845	Orge total
Hafer	10 431	8 342	5 866	5 067	3 923	Avoine
Mischel von Futtergetreide	234	566	211	291	244	Méteil de céréales fourragères
Körnermais ²	27 367	26 088	21 647	22 006	24 329	Maïs-grain ²
Triticale	10 480	6 135	8 049	10 306	12 217	Triticale
Futtergetreide Total	108 548	95 812	84 714	83 411	84 558	Céréales fourragères total
Getreide Total (inbegr. Saatgut)	211 967	205 248	182 256	182 671	179 576	Céréales total (y compris semences)
Hülsenfrüchte						Légumes secs
Futtererbsen (Eiweiss-)	1 676	1 921	2 680	2 581	2 919	Pois fourragers (protéagineux)
Ackerbohnen ²	159	307	270	275	300	Féveroles ²
Lupinen	-	-	-	36	51	Lupin
Total	1 835	2 228	2 950	2 892	3 270	Total
Hackfrüchte						Plantes sarclées
Kartoffeln (inbegr. Saatgut)	19 000	16 116	13 740	14 153	13 784	Pommes de terre (y compris semences)
Zuckerrüben	14 460	13 369	17 450	17 725	17 754	Betteraves sucrières
Futterrüben (Runkeln, Halbzuckerrüben)	3 601	3 947	3 239	2 897	2 529	Betteraves fourragères
Total	37 061	33 432	34 429	34 774	34 067	Total
Ölsaaten						Graines et fruits oléagineux
Raps	16 813	14 472	14 865	13 112	12 014	Colza
Sonnenblumen ²	-	461	1 776	3 554	4 541	Tournesol ²
Soja	1 075	1 747	2 273	952	467	Soya
Total	17 888	16 680	18 914	17 618	17 022	Total
Nachwachsende Rohstoffe						Matières premières renouvelables
Raps	-	1 345	1 576	1 231	1 115	Colza
Diverses (Kenaf, Hanf, usw.)	-	153	152	182	165	Autres (kénaf, chanvre, etc.)
Total ³	0	1 498	1 728	1 413	1 280	Total ³
Tabak	671	722	696	681	680	Tabacs
Gemüse, Freiland	7 755	7 918	8 189	8 459	8 390	Légumes de pleine terre
Silo- und Grünmais	38 811	41 554	40 475	40 486	41 252	Maïs à ensiler et vert
Grün- und Buntbrache	-	2 437	3 424	2 510	3 514	Jachère verte et florale
Einjährige Beeren (Erdbeeren) ⁴	...	...	327	325	402	Baies annuelles (fraises) ⁴
Übrige Ackergewächse ⁷	201	227	558	721	735	Autres cultures des champs ⁷
Offenes Ackerland ⁴	316 189	311 944	293 946	292 550	290 188	Terres ouvertes ⁴
Gemüse überdeckt und andere ⁵	1 782	2 577	2 371	2 344	2 145	Légumes couverts et autres ⁵
Medizinalpflanzen und Gewürze ^{4,9}	42	66	...	...	...	Plantes médicinales et aromatiques ^{4,9}
Erdbeeren ⁶	415	427	119	115	23	Fraises ⁶
Kunstwiesen ⁴	90 338	106 650	115 933	115 490	118 544	Prairies artificielles ⁴
Saatgut (ohne Getreide und Kartoffeln)	221	262	289	292	315	Semences (sauf céréales et pommes d. t.)
Gärtnerische Kulturen (Blumen, Setzlinge) ^{4,8}	646	256	349	281	328	Cultures horticoles (fleurs, plantons) ^{4,8}
Anderes / 1995: Kartoffeln ⁵	830	1 084	-	-	-	Autres / 1995: pommes de terre ⁵
Ackerland Total	410 463	423 266	412 888	410 958	411 520	Terres arables total

¹ Ohne nichtlandwirtschaftliche Hausgärten

² Inbegriffen Hafer-/Ackerbohnenmischungen

³ bis 1998 gemäss BLW, ab 1999 gem. Betriebsstrukturerhebung des BFS

⁴ Ab 1995 (bzw. 1999) gemäss Betriebsstrukturerhebung d.h. ohne Kleinproduzenten

⁵ Kleinproduzenten und landw. Hausgärten

⁶ bis 1998 gemäss SOV, ab 1999 Kleinproduzenten

⁷ ab 1999 einjährige Gewürz- und Medizinalpflanzen und einj. gärtnerische Freilandkulturen

⁸ bis 1998 inkl. gärtn. Freilandkulturen

⁹ Aufteilung in ein- und mehrjährig (siehe Dauerkulturen)

¹ Sans jardins potagers non agricoles

² Y compris avoine/féverole

³ jusqu'au 1998 selon l'OFAG, dès 1999 selon le relevé des structures agric. de l'OFIS

⁴ Dès 1995 (et 1999) selon le relevé des structures agricoles, donc sans petits producteurs

⁵ Petits producteurs et jardins potagers agricoles

⁶ jusqu'au 1998 selon FUS, dès 1999 petits producteurs

⁷ dès 1999 plantes aromatiques et médicinales et cultures horticoles de plein champ annuelles

⁸ jusqu'au 1998 y compris cultures horticoles de plein champ

⁹ division entre annuel et pluriannuel (voir cultures pérennes)

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.16 Dauerkulturen¹, in ha

2.16 Cultures permanentes¹, en ha

Kulturen	1990	1995	1998	1999	2000	2001*	Cultures
Äpfel							Pommes
Golden Delicious	1 362	1 379	1 368	1 341	1 275	1 229	Golden Delicious
Idared	435	463	445	416	377	337	Idared
Maigold	361	451	464	481	450	451	Maigold
Jonagold	358	427	407	441	426	401	Jonagold
Glockenapfel	357	233	173	156	136	119	Pomme Cloche
Boskoop	268	274	287	272	261	240	Boskoop
Grafensteiner	247	212	220	217	213	206	Gravensteiner
Übrige Sorten	1 529	1 676	1 707	1 691	1 674	1 727	Autres variétés
Total	4 917	5 115	5 071	5 015	4 812	4 710	Total
Birnen	878	998	953	963	956	941	Poires
Kirschen	471	443	417	420	424	428	Cerises
Zwetschgen und Pflaumen	192	172	197	212	228	245	Prunes de tous genres
Aprikosen ²	66	509	521	514	519	530	Abricots ²
Pfirsiche	22	20	17	17	16	16	Pêches
Quitten ³	...	14	11	11	9	7	Coings ³
Kiwi	19	20	17	17	17	17	Kiwis
Nashi	-	2	3	3	3	1	Nashis
Kiwai	-	5	3	0	0	0	Kiwais
Obstbaumkulturen Total ⁴	6 565	7 298	7 210	7 172	6 984	6 895	Cultures d'arbres fruitiers ⁴
Himbeeren	81	101	126	131	143	143	Framboises
Brombeeren	31	28	35	33	31	33	Mûres
Johannisbeeren	23	24	42	44	40	43	Groseilles à grappe
Stachelbeeren	3	3	5	5	5	5	Groseilles à maquereau
Heidelbeeren	6	12	16	17	18	20	Myrtilles
Holunder	8	3	2	2	4	4	Sureau
Cassis	1	1	6	7	7	...	Cassis
Andere	2	2	2	2	2	...	Autre
Strauchbeeren Total ⁵	155	174	235	240	250	248	Baies total ⁵
Gutedel	...	5 537	...	...	...	...	Chasselas
Riesling x Silvaner	...	719	...	...	...	...	Riesling x Silvaner
Silvaner	...	224	...	...	...	...	Silvaner
Pinot gris	...	132	...	...	...	...	Pinot gris
Chardonnay	...	193	...	...	...	...	Chardonnay
übrige weisse Sorten	...	390	...	...	...	...	Autres cépages blancs
Total weisse Gewächse ⁶	7 707	7 195	7 114	7 141	7 092	7 052	Cépages blancs totales ⁶
Blauburgunder	...	4 521	...	...	...	...	Pinot noir
Gamay	...	2 048	...	...	...	...	Gamay
Merlot	...	800	...	...	...	...	Merlot
Hybriden	...	257	...	...	...	...	Hybrides
übrige rote Sorten	...	50	...	...	...	...	Autres cépages rouges
Total rote Gewächse ⁶	7 116	7 676	7 877	7 901	7 951	8 032	Cépages rouges totales ⁶
Rebfläche Total ⁴	14 823	14 871	14 991	15 042	15 043	15 084	Vignes total ⁴
Chinaschilf	-	213	274	260	267	255	Roseau de Chine
Diverses (Feldholz, Wallwurz)	-	36	10	7	-	-	Autre (E. c. rapide, consoude)
Nachwachsende Rohstoffe ⁷	-	249	284	267	267	255	Matières premières renouvelables ⁷
Hopfen ⁷	21	21	22	23	39	34	Houblon ⁷
Christbäume ⁷	208	170	257	287	326	327	Sapins de Noël ⁷
Baumschul- und Zierpflanzen ⁷	1 479	818	1 341	1 091	1 180	1 133	Plantes de pépinières ⁷
Mehrfährige Gewürz- und Medizinalpflanzen ⁷	...	...	...	99	125	161	Plantes aromatiques et médicinales pluriannuelles ⁷
Dauerkulturen Total	23 251	23 601	24 340	24 221	24 214	24 137	Cultures permanentes total

* Provisorisch

¹ Ohne nichtlandwirtschaftliche Hausgärten, inbegriffen Kleinproduzenten

² Ab 1991 minimale Pflanzdichte von 300 auf 200 Bäume/ha gesenkt

³ Bis 1991 dem Feldobstbau zugeordnet

⁴ Bundesamt für Landwirtschaft

⁵ Obstverband

⁶ Inbegriffen Tafeltrauben

⁷ Ab 1995 bzw. 1999 gemäss Betriebsstrukturerhebung des Bundesamts für Statistik, d.h. ohne Kleinproduzenten

* Provisoire

¹ Sans jardins potagers non agricoles, y compris petits producteurs

² Dès 1991 la densité minimale de plantation a été abaissée de 300 à 200 arbres/ha

³ Comptés jusqu'en 1991 avec les pré-verger

⁴ Office fédéral de l'agriculture

⁵ Fruit-Union Suisse

⁶ Y compris raisins de table

⁷ Dès 1995 et 1999 selon le relevé des structures agricoles de l'Office fédéral de la statistique, donc sans petits producteurs

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.17 Flächennutzung in der Schweiz, in ha

2.17 Utilisation de la superficie en Suisse, en ha

Jahre	Ackerland ¹	Dauerkulturen ¹	Dauergrünland ²	Forstfläche ³	Gewässer ³	Übrige Fläche ³	Total ³
Années	Terres arables ¹	Cultures permanentes ¹	Superficie toujours couverte d'herbe ²	Superficie boisée ³	Eaux ³	Autre superficie ³	
1990	410 463	23 251	1 147 561	1 252 279	172 546	1 122 353	4 128 453
1995	423 266	23 601	1 078 252	1 271 645	173 967	1 157 745	4 128 476
1998	415 445	24 340	1 085 334	1 271 645	173 967	1 157 745	4 128 476
1999	412 888	24 221	1 088 010	1 271 645	173 967	1 157 745	4 128 476
2000	410 958	24 214	1 089 947	1 271 645	173 967	1 157 745	4 128 476
2001*	411 520	24 137	1 089 462	1 271 645	173 967	1 157 745	4 128 476

* Provisorisch

¹ Siehe Tabelle 2.15 bzw. 2.16

² Restfläche

³ Bis 1994 Arealstatistik 1979/85, ab 1995 Arealstatistik 1992/97, Bundesamt für Statistik

* Provisoire

¹ Voir tableau 2.15 resp. 2.16

² Solde de surface

³ jusqu'au 1994 statistique de la superficie 1979/85, dès 1995 statistique de la superficie 1992/97, Office fédéral de la statistique

2.18 Feldobstbau nach Obstarten und Wuchsform, Anzahl Bäume

2.18 Arbres fruitiers sur prairies et champs selon les espèces et la forme de croissance

Obstarten	1951	1961	1971	1981	1991	2001	Espèces
Äpfelbäume	142 219	193 411	304 951	376 514	387 091	...	Pommiers
Birnbäume	312 086	348 710	232 764	158 150	128 851	...	Poiriers
Kirschbäume	22 554	16 876	31 067	56 030	51 799	...	Cerisiers
Zwetschgen, Pflaumenbäume	39 367	32 075	31 939	51 059	55 156	...	Pruniers de tout genre
Aprikosenbäume	21 423	17 247	4 075	4 626	4 379	...	Abricotiers
Pfirsichbäume	40 457	48 560	13 758	7 779	6 278	...	Pêchers
Quittenbäume	3 837	2 265	2 990	2 582	3 429	...	Cognassiers
Nussbäume	31	...	2 642	1 808	1 632	...	Noyers
Niederstammbäume	581 974	659 144	624 186	658 548	638 615	...	Basses tiges
Äpfelbäume	6 071 949	5 102 505	2 982 631	1 974 155	1 455 101	...	Pommiers
Birnbäume	2 239 265	1 542 789	910 538	655 139	532 688	...	Poiriers
Kirschbäume	1 953 995	1 556 904	1 102 788	908 303	750 406	...	Cerisiers
Zwetschgen, Pflaumenbäume	2 543 790	1 974 032	1 238 069	879 635	654 109	...	Pruniers de tout genre
Aprikosenbäume ¹	18 267	578 995	356 560	225 553	24 829	...	Abricotiers ¹
Pfirsichbäume	131 308	46 899	17 202	14 143	12 803	...	Pêchers
Quittenbäume	97 215	55 939	35 133	25 264	24 648	...	Cognassiers
Nussbäume	502 553	349 077	224 531	184 214	161 717	...	Noyers
Hoch- und Halbstammbäume	13 558 342	11 207 140	6 867 452	4 866 406	3 616 301	...	Hautes et demi-tiges
Äpfelbäume	6 214 168	5 295 916	3 287 582	2 350 669	1 842 192	1 122 243	Pommiers
Birnbäume	2 551 351	1 891 499	1 143 302	813 289	661 539	392 575	Poiriers
Kirschbäume	1 976 549	1 573 780	1 133 855	964 333	802 205	530 680	Cerisiers
Zwetschgen, Pflaumenbäume	2 583 157	2 006 107	1 270 008	930 694	709 265	400 214	Pruniers de tout genre
Aprikosenbäume	39 690	596 242	360 635	230 179	29 208	13 544	Abricotiers
Pfirsichbäume	171 765	95 459	30 960	21 922	19 081	4 054	Pêchers
Quittenbäume	101 052	58 204	38 123	27 846	28 077	19 138	Cognassiers
Nussbäume	502 584	349 077	227 173	186 022	163 349	134 004	Noyers
Edelkastanienbäume	...	...	...	...	...	12 397	Chatâgniers
Davon Neupflanzungen ²	...	...	...	...	...	242 891	dont nouvelles plantations ²
Feldobstbau Total	14 140 316	11 866 284	7 491 638	5 524 954	4 254 916	2 628 849	Arbres fruitiers sur prairies et champs

¹ 1991: 181 482 Aprikosenbäume sind neu bei den Obstkulturen erfasst

² Neu gepflanzte Bäume in den letzten 10 Jahren

¹ 1991: 181 482 abricotiers ont été recensés dans les cultures fruitières

² Arbres récemment plantés au cours des derniers 10 ans

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.19 Hochstammbäume der Landwirtschaft nach Betriebssystemen, 2001

2.19 Arbres fruitiers à haute tige dans l'agriculture par formes d'exploitations, 2001

Kantone	Total	Apfelbäume	Birnbäume	Kirschbäume	Zwetschen-/Pflaumenbäume	Aprikosenbäume	Pfirsichbäume	Quittenbäume	Nussbäume	Edelkastanienbäume
Cantons	total	Pommiers	Poiriers	Cerisiers	Pruniers	Abricotiers	Pêchers	Cognassiers	Noyers	Châtaigniers
Von biologisch bewirtschafteten Betrieben - d'exploitations biologiques										
ZH	21 561	10 310	5 133	2 247	2 246	51	33	200	1 296	45
BE	33 211	16 710	2 847	6 519	5 116	63	31	315	1 544	66
LU	15 198	5 284	3 918	2 745	2 143	36	18	152	849	53
UR	815	222	176	135	137	2	3	7	129	4
SZ	4 956	1 019	1 058	1 727	780	8	8	32	305	19
OW	2 850	1 179	674	243	449	4	2	14	285	-
NW	1 929	652	617	136	312	6	3	10	184	9
GL	1 131	537	211	146	121	1	1	4	110	-
ZG	6 414	1 822	1 374	2 241	687	9	-	29	239	13
FR	1 568	732	174	290	253	2	-	15	98	4
SO	7 385	2 435	700	2 287	1 534	2	7	76	337	7
BS	159	35	21	70	13	1	2	2	14	1
BL	18 188	4 125	998	8 466	3 790	18	24	156	598	13
SH	741	374	54	135	93	3	-	9	71	2
AR	3 851	2 005	694	452	500	4	3	12	179	2
AI	356	136	120	31	47	-	-	1	19	2
SG	19 316	11 005	4 230	1 439	1 695	26	31	115	735	40
GR	8 216	3 086	1 112	1 527	1 320	62	37	39	737	296
AG	15 756	6 018	1 752	4 569	2 324	14	15	124	930	10
TG	18 347	12 772	2 990	756	1 225	14	9	65	510	6
TI	2 995	354	104	471	213	24	22	11	559	1 237
VD	3 000	1 221	224	527	532	9	8	39	313	127
VS	4 768	2 121	423	804	694	352	25	16	279	54
NE	246	62	15	20	122	-	-	7	18	2
GE	42	10	4	13	7	-	-	3	5	-
JU	2 529	852	190	660	702	3	3	27	89	3
CH	195 528	85 078	29 813	38 656	27 055	714	285	1 480	10 432	2 015
Von konventionell bewirtschafteten Betrieben - d'exploitations conventionnelles										
ZH	163 212	73 407	36 848	22 206	18 644	304	200	1 411	9 970	222
BE	416 443	202 281	33 894	89 065	67 786	734	607	3 701	17 375	1 000
LU	285 484	101 864	76 417	52 112	40 180	446	374	1 559	11 754	778
UR	12 321	3 610	2 971	2 057	1 635	15	11	37	1 974	11
SZ	74 675	18 859	14 859	25 605	10 707	119	82	363	3 880	201
OW	26 079	11 060	6 941	1 814	3 808	26	33	125	2 263	9
NW	18 613	5 304	6 704	1 513	2 818	36	37	139	2 027	35
GL	6 352	2 718	1 650	753	533	12	8	24	644	10
ZG	45 335	12 882	8 953	14 339	6 678	82	57	296	1 949	99
FR	93 666	38 407	11 297	17 794	18 974	219	111	1 509	5 154	201
SO	111 420	33 843	7 546	43 192	21 054	93	104	805	4 662	121
BS	4 121	1 115	257	1 368	1 000	4	1	50	326	-
BL	128 327	23 886	4 736	65 748	29 448	110	43	567	3 744	45
SH	22 706	10 398	2 063	4 289	3 906	37	31	150	1 808	24
AR	17 338	8 003	3 931	2 122	2 346	18	14	38	840	26
AI	3 916	1 718	921	393	615	12	5	19	221	12
SG	251 653	140 521	55 556	17 038	26 714	330	314	945	9 807	428
GR	28 715	11 745	4 681	3 908	4 281	88	98	143	2 961	810
AG	211 823	75 725	27 103	61 204	33 505	258	225	1 731	11 784	288
TG	237 002	172 775	31 656	9 301	16 293	203	185	792	5 600	197
TI	14 221	2 039	1 151	1 976	1 037	205	462	67	3 153	4 131
VD	124 249	39 370	10 930	27 950	28 204	335	317	1 979	14 182	982
VS	61 880	24 383	6 113	9 642	8 388	9 027	252	346	3 164	565
NE	10 857	3 187	632	2 195	3 682	30	39	123	911	58
GE	6 810	1 860	804	1 285	999	34	124	145	1 489	70
JU	56 103	16 205	4 148	13 155	19 924	53	35	594	1 930	59
CH	2 433 321	1 037 165	362 762	492 024	373 159	12 830	3 769	17 658	123 572	10 382

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.20 Spezialisierte Gartenbaubetriebe, 2000

2.20 Exploitations horticoles spécialisées, 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Spezialisierte Gartenbaubetriebe							
	Exploitations horticoles spécialisées							
	Betriebe	Landwirtschaftli- che Nutzfläche	Gemüse-Gartenbaubetriebe		Blumen- Zierpflanzenbetriebe		Gartenbaubetriebe allgemeiner Art	
	Exploitations	Surface agricole utile (LN / SAU)	Exploitations spécialisées de maraîchage		Exploitations en floriture et culture de plantes ornementales		Exploitations horticoles avec cultures diverses	
Total	Total, ha	Betriebe	LN / SAU	Betriebe	LN / SAU	Betriebe	LN / SAU	
		Exploitations	ha	Exploitations	ha	Exploitations	ha	
ZH	177	1 748	96	1 458	65	174	16	116
BE	243	1 813	151	1 661	79	55	13	96
LU	51	185	21	122	27	40	3	23
UR	5	2	-	-	5	2	-	-
SZ	11	50	5	41	5	3	1	7
OW	3	1	1	0	1	1	1	1
NW	-	-	-	-	-	-	-	-
GL	4	3	1	2	3	1	-	-
ZG	6	22	3	16	2	6	1	1
FR	75	870	66	840	7	9	2	21
SO	30	198	13	159	14	9	3	30
BS	4	80	2	79	2	1	-	-
BL	33	209	12	97	14	10	7	101
SH	11	56	1	25	7	7	3	25
AR	4	3	-	-	2	1	2	2
AI	1	0	-	-	1	0	-	-
SG	61	671	36	559	22	30	3	82
GR	13	117	5	13	4	27	4	77
AG	131	1 020	69	903	56	46	6	72
TG	75	656	31	400	29	14	15	242
TI	71	497	59	483	11	13	1	1
VD	126	1 552	75	1 368	42	141	9	43
VS	34	240	23	232	8	4	3	4
NE	16	65	9	46	6	15	1	4
GE	59	531	37	442	22	89	-	-
JU	5	10	2	6	1	1	2	4
< 1	379	161	40	24	314	123	25	14
1 - 3	178	308	85	161	84	132	9	15
3 - 10	286	1748	239	1496	24	112	23	140
10 - 20	269	3756	239	3341	8	101	22	314
20 - 30	80	1927	65	1587	1	24	14	317
30 - 50	42	1568	39	1459	2	78	1	31
50 <	15	1132	11	883	2	129	2	120
T/P 1	780	7 666	478	6 697	247	411	55	557
T/P 2	159	1 251	85	995	58	77	16	178
T/P 3	204	1 251	103	932	86	151	15	169
T/P 4	57	274	31	235	21	11	5	29
B/M 1	28	98	12	69	12	12	4	16
B/M 2	13	23	4	10	8	12	1	1
B/M 3	8	38	5	14	3	24	-	-
B/M 4	-	-	-	-	-	-	-	-
CH	1 249	10 601	718	8 952	435	699	96	950

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.21 Anzahl Gartenbaubetriebe und deren Fläche für 2000

2.21 Nombre des exploitations horticoles et leur surface pour 2000

Kantone, Grössen- klassen, Zonen	Anzahl Betriebe	Landwirt- schaftliche Nutzfläche	davon Gemüsekulturen, ha				davon gärtnerische Kulturen, ha					
			dont cultures maraichères, ha				dont cultures horticoles, ha					
			Freiland		in geschütztem Anbau		Ziersträu- cher, Zier- gehölze, Z.-stauden	Übrige Baum- schulen	Einjährige gärtnerische Frei- landkulturen	in geschütztem Anbau		
			Plein Champ		cultures sous abri					cultures sous abri		
Cantons, classes de grandeur, zones	Nombre des exploi- tations	Surface agricole utile	Gemüse Maraichères	Konserven- gemüse	mit festem Fundament	ohne festes Fundament	Pépinières ornemen- tales et ar- bustes or- nementaux	Autres Pépinières	Cultures horticoles annuelles de plein champ	mit festem Fundament	ohne festes Fundament	
				Maraichères pour la conserves	avec fonda- tions per- manentes	sans fonda- tions per- manentes				avec fonda- tions per- manentes	sans fonda- tions per- manentes	
		ha										
ZH	177	1 748	937	7	15	27	10	5	99	31	7	
BE	243	1 813	838	28	11	9	6	1	21	30	0	
LU	51	185	67	-	5	5	10	1	11	10	0	
UR	5	2	-	-	-	-	0	0	1	1	-	
SZ	11	50	13	-	-	5	1	0	2	1	0	
OW	3	1	-	-	0	0	0	0	0	0	-	
NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GL	4	3	-	-	0	-	-	-	0	1	-	
ZG	6	22	2	-	-	0	0	-	1	0	-	
FR	75	870	431	8	6	10	2	0	1	2	0	
SO	30	198	57	14	0	1	1	1	5	3	1	
BS	4	80	38	-	1	-	0	0	5	1	-	
BL	33	209	43	2	1	1	0	0	7	3	1	
SH	11	56	20	-	-	0	1	1	2	1	2	
AR	4	3	-	-	-	-	0	-	0	0	-	
AI	1	0	-	-	-	-	-	-	0	0	-	
SG	61	671	227	6	3	15	1	0	3	5	1	
GR	13	117	9	13	1	1	-	1	1	3	-	
AG	131	1 020	461	13	11	29	5	1	14	17	4	
TG	75	656	240	31	10	5	1	0	4	6	1	
TI	71	497	139	-	13	55	1	1	4	5	-	
VD	126	1 552	759	7	26	33	5	4	35	69	4	
VS	34	240	82	-	1	3	0	-	1	3	-	
NE	16	65	19	-	3	1	-	0	2	7	6	
GE	59	531	188	-	28	41	14	1	55	25	-	
JU	5	10	4	0	-	0	0	0	0	1	0	
< 1	379	161	10	-	4	7	10	3	42	67	3	
1 - 3	178	308	67	1	14	15	14	5	31	46	8	
3 - 10	286	1 748	671	12	47	80	13	7	36	33	9	
10 - 20	269	3 756	1 677	41	33	92	9	1	37	14	7	
20 - 30	80	1 927	874	43	15	26	0	2	11	6	1	
30 - 50	42	1 568	796	12	11	11	0	0	15	40	0	
50 <	15	1 132	477	19	10	10	11	-	103	20	-	
T/P 1	780	7 666	3 604	90	112	166	37	12	175	167	21	
T/P 2	159	1 251	510	33	8	19	4	2	14	19	3	
T/P 3	204	1 251	373	6	11	42	15	3	77	30	3	
T/P 4	57	274	73	-	2	13	1	0	4	6	-	
B/M 1	28	98	8	-	1	2	1	0	2	2	-	
B/M 2	13	23	3	-	0	0	-	0	1	2	1	
B/M 3	8	38	3	-	0	0	-	-	1	1	-	
B/M 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CH	1 249	10 601	4 573	129	134	243	58	17	275	226	28	

Eidg. landw. Betriebszählung 2000

Recensement fédéral des entreprises agricoles 2000

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.22 Pflanzler und Fläche ausgewählter Kulturen nach Kantonen, 2000

2.22 Producteurs et superficies cultivées de quelques cultures par canton, 2000

Kantone Cantons	Extensiver Getreidebau Cultures extensives				Futtergetreide Céréales fourragères					
	Pflanzler Producteurs	Anbaufläche, ha Superficie cultivée, ha			Pflanzler Producteurs	Anbaufläche, ha - Superficie cultivée, ha				
		Brotgetreide Céréales panif.	Futtergetreide Céréales fourr.	Raps Colza		Gerste, Mischel Orge, Méteil	Hafer Avoine	Triticale Triticale	Emmer, Einkorn Amidonnier, Engrain	
ZH	1 745	4 092	2 282	290	2 210	2 976	415	539	14	
BE	6 288	8 734	10 330	467	7 024	9 688	1 588	2 330	1	
LU	1 626	1 625	2 353	104	2 075	2 816	311	668	2	
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SZ	27	5	30	1	32	27	-	11	-	
OW/NW	1	2	-	-	-	-	-	-	-	
GL	6	-	8	-	8	10	-	-	-	
ZG	89	40	141	12	160	272	7	57	0	
FR	1 422	3 130	3 121	198	2 165	4 342	480	1 073	0	
SO	907	2 284	2 065	118	1 069	2 043	184	447	0	
BS/BL	728	1 872	1 753	97	712	1 247	259	376	2	
SH	360	2 144	496	100	458	1 058	87	140	19	
AR/AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SG	488	286	689	43	515	566	17	265	1	
GR	391	427	544	11	354	432	24	109	-	
AG	1 935	4 654	3 286	194	2 685	4 624	234	646	17	
TG	1 039	2 088	992	132	1 360	1 826	169	251	2	
TI	85	45	73	-	79	120	8	132	-	
VD	1 916	5 929	5 274	1 179	2 739	6 759	518	1 679	-	
VS	148	292	126	5	155	79	8	161	2	
NE	499	909	2 105	132	531	1 576	163	569	-	
GE	181	1 481	880	105	249	1 083	76	120	-	
JU	601	1 470	2 180	153	837	3 166	298	482	-	
CH	20 482	41 508	38 727	3 342	25 417	44 711	4 849	10 055	61	

Kantone Cantons	Körnerleguminosen Légumineuses		Zuckerrüben Betteraves sucrières		Tabak Tabac		Wenig intensiv genutzte Wiesen Prairies peu intensives		Extensiv genutzte Wiesen Prairies extensives		
	Pflanzler Producteurs	Anbaufläche, ha Superficie cultivée, ha		Pflanzler Producteurs	Anbau- fläche, ha Superficie cultivée, ha	Pflanzler Producteurs	Anbau- fläche, ha Superficie cultivée, ha	Pflanzler Producteurs	Anbau- fläche, ha Superficie cultivée, ha	Pflanzler Producteurs	Anbau- fläche, ha Superficie cultivée, ha
		Ackerbohnen Féveroles	Eiweisserbsen Pois protéagineux								
ZH	135	56	101	1 252	2 702	21	20	1 275	1 181	3 043	3 588
BE	426	45	449	1 860	3 818	4	7	8 171	6 940	6 819	5 532
LU	50	6	49	123	195	41	41	2 657	1 974	3 858	3 464
UR	-	-	-	-	-	-	-	507	635	378	443
SZ	-	-	-	-	-	-	-	672	593	790	651
OW/NW	-	-	-	-	-	-	-	460	335	952	1 063
GL	-	-	-	-	-	-	-	189	242	384	777
ZG	6	2	5	10	17	-	-	294	215	311	241
FR	127	18	186	506	1 346	176	307	2 250	2 905	1 833	1 788
SO	76	7	81	271	552	-	-	722	966	1 123	1 666
BS/BL	52	22	34	20	52	-	-	499	626	706	925
SH	54	4	70	351	905	3	2	211	232	509	758
AR/AI	-	-	-	-	-	-	-	560	381	530	303
SG	7	4	3	85	176	-	-	2 347	1 782	2 058	1 390
GR	18	-	28	8	18	-	-	2 507	9 418	2 084	5 067
AG	126	23	100	523	1 060	10	9	1 489	1 268	2 410	2 823
TG	92	22	84	1 053	2 187	16	13	1 365	895	1 625	1 232
TI	4	-	7	-	-	-	-	454	770	496	571
VD	376	11	663	1 236	4 555	119	219	1 532	2 575	2 674	3 169
VS	17	2	16	10	79	-	-	1 729	3 737	885	1 246
NE	35	-	67	13	33	-	-	500	1 154	417	575
GE	146	18	439	8	39	-	-	20	38	253	416
JU	71	22	121	131	322	20	32	693	1 243	716	983
CH	1 818	262	2 501	7 460	18 056	410	651	31 103	40 106	34 854	38 672

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.23 Ölsaaten und Faserpflanzen (NWR) ¹, nach Kantonen, in ha

2.23 Oléagineux et plantes à fibres (MPR) ¹, par cantons, en ha

Kantone Cantons	Ölsaaten - Oléagineux						Faserpflanzen als NWR - Plantes à fibres (MPR)			
	Anzahl Bewirtschafter	Raps	Soja	Sonnen- blumen	Hanf	Total	Anzahl Bewirtschafter	Chinaschiff	Andere ²	Total
	Nombre d'exploitants	Colza	Soya	Tournesol	Chanvre	Total	Nombre d'exploitants	Roseau de Chine	Autres ²	Total
1996	...	1 410	-	43	4	1 457	...	275	57	332
1997	...	1 513	-	1	1	1 515	...	280	13	293
1998	...	1 531	-	1	23	1 555	...	291	7	298
1999	1 149	1 533	1	22	34	1 590	265	260	1	262
2000										
ZH	1 256	1 579	164	492	4	2 240	14	12	-	12
BE	1 307	1 924	27	158	3	2 111	71	60	-	60
LU	198	285	6	1	1	293	23	12	-	12
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SZ	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
OW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZG	16	29	1	-	-	30	1	2	-	2
FR	356	734	52	33	-	819	10	10	2	12
SO	413	673	49	56	-	778	3	4	-	4
BL/BS	145	268	72	36	7	384	22	14	-	14
SH	461	827	27	590	1	1 445	7	4	-	4
AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SG	82	86	97	6	-	189	20	25	-	25
GR	30	67	-	-	-	67	-	-	-	-
AG	860	1 105	65	202	-	1 372	40	29	1	30
TG	419	563	27	180	-	770	23	18	-	18
TI	24	-	81	1	-	83	-	-	-	-
VD	1 768	3 899	139	1 115	-	5 153	37	45	2	47
VS	11	22	25	-	-	47	1	1	-	1
NE	96	233	28	66	-	327	3	6	-	6
GE	249	957	23	558	15	1 552	3	6	-	6
JU	249	772	23	7	-	803	1	1	-	1
CH	7 941	14 026	906	3 501	30	18 464	279	249	5	254

¹ Bis 1999 waren bei den Ölsaaten nur die Flächen für nachwachsende Rohstoffe (NWR) berücksichtigt.

² Kenaf, Wallwurz, Feldholz/Gras etc.

¹ Jusqu'en 1999, seules les surfaces des oléagineux étaient enregistrées pour les matières premières renouvelables.

² Kénaf, Consoude, herbe, essences de croissance rapide etc.

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.24 Mengenerträge in ausgewählten Kantonen ¹

2.24 Les rendements à l'hectare, par quelques cantons ¹

Kulturen	ZH	BE	LU	FR	BS/BL	SH	SG	AG	TG	VD	CH ²	Cultures
Erträge je ha, in dt, im Mittel der Jahre 1981/90 - Rendements à l'hectare en dt en moyenne des années 1981/90												
Winterweizen	58	54	53	56	49	57	...	53	57	57	55	Froment d'automne
Sommerweizen	52	48	...	50	43	50	...	45	51	49	48	Froment de printemps
Winterroggen	52	46	...	51	47	...	...	48	...	...	49	Seigle d'automne
Dinkel	...	47	49	...	...	...	...	51	...	...	48	Epeautre
Triticale	57	54	51	58	51	57	52	54	55	54	54	Triticale
Wintergerste	56	56	52	57	52	59	50	54	55	60	55	Orge d'automne
Sommergerste	46	44	44	48	39	44	...	44	49	44	43	Orge de printemps
Hafer	52	50	53	51	46	50	...	49	53	50	49	Avoine
Mais (Körner)	82	86	84	85	72	78	...	84	85	74	80	Maïs (grain)
Kartoffeln	405	381	378	347	342	385	389	382	392	384	377	Pommes de terre
Runkeln ³	893	715	862	764	...	...	831	923	895	676	805	Betteraves ³
Zuckerrüben	631	598	...	574	...	586	...	600	630	551	593	Betteraves sucrières
Raps	29	29	29	...	27	29	...	28	29	29	28	Colza (graines)
Heu, Kunstwiesen ⁴	65	69	64	...	...	80	60	72	63	...	65	Foin prairies art. ⁴
Heu, Naturwiesen ⁴	58	55	59	...	...	64	54	61	54	...	56	Foin prairies nat. ⁴
Emd, Kunstwiesen ⁴	58	60	66	...	...	55	70	57	62	...	56	Regain prairies art. ⁴
Emd, Naturwiesen ⁴	55	44	58	...	...	42	62	45	54	...	48	Regain prairies nat. ⁴
Silomais	502	534	555	...	490	486	505	490	503	...	502	Maïs d'insilage
Erträge je ha, in dt, im Mittel der Jahre 1991/99 - Rendements à l'hectare en dt en moyenne des années 1991/99												
Winterweizen	65	61	59	61	58	63	56	59	61	64	61	Froment d'automne
Sommerweizen	60	55	49	59	52	47	...	48	55	57	55	Froment de printemps
Winterroggen	62	58	34	68	52	65	...	57	56	55	60	Seigle d'automne
Dinkel	52	50	55	72	50	65	...	51	...	...	51	Epeautre
Triticale	66	60	59	64	59	66	52	58	65	67	60	Triticale
Wintergerste	63	63	62	64	60	68	56	61	64	71	63	Orge d'automne
Sommergerste	57	53	53	52	51	52	53	52	59	63	53	Orge de printemps
Hafer	55	56	56	54	52	53	50	52	55	59	55	Avoine
Mais (Körner)	90	91	89	86	85	102	85	88	90	88	91	Maïs (grain)
Kartoffeln	387	377	380	352	369	390	380	389	394	391	378	Pommes de terre
Heu, Kunstwiesen ⁴	65	66	83	...	63	...	63	64	66	...	65	Foin prairies art. ⁴
Heu, Naturwiesen ⁴	57	56	56	...	49	...	57	55	56	...	57	Foin prairies nat. ⁴
Emd, Kunstwiesen ⁴	72	57	66	...	60	...	76	60	64	...	62	Regain prairies art. ⁴
Emd, Naturwiesen ⁴	53	51	56	...	44	...	63	51	59	...	53	Regain prairies nat. ⁴
Silomais	450	488	458	...	463	...	470	402	434	...	477	Maïs d'insilage
Erträge je ha, in dt, im Jahre 2000 - Rendements à l'hectare, en dt, en 2000												
Winterweizen	60	57	64	57	55	61	63	60	60	62	59	Froment d'automne
Sommerweizen	57	53	52	58	46	...	...	54	59	...	53	Froment de printemps
Winterroggen	67	58	56	67	53	...	...	62	...	70	61	Seigle d'automne
Dinkel	...	47	51	...	...	...	...	55	...	...	49	Epeautre
Triticale	67	62	66	66	60	...	57	70	71	71	64	Triticale
Wintergerste	64	61	66	64	57	67	57	63	67	71	63	Orge d'automne
Sommergerste	...	49	54	60	...	...	...	...	58	...	50	Orge de printemps
Hafer	53	55	62	56	50	...	...	49	60	48	54	Avoine
Mais (Körner)	101	97	...	104	102	101	...	103	99	96	100	Maïs (grain)
Kartoffeln	439	433	...	373	...	...	...	422	450	...	422	Pommes de terre
Heu, Kunstwiesen ⁴	...	72	...	...	...	...	...	70	64	...	67	Foin prairies art. ⁴
Heu, Naturwiesen ⁴	47	57	53	...	45	...	44	56	52	...	53	Foin prairies nat. ⁴
Emd, Kunstwiesen ⁴	...	74	...	...	...	...	...	66	62	...	68	Regain prairies art. ⁴
Emd, Naturwiesen ⁴	46	56	...	...	42	...	52	55	61	...	51	Regain prairies nat. ⁴
Silomais	...	...	385	...	...	...	566	383	...	...	456	Maïs d'insilage

¹ Kantonsdurchschnitte von mind. 10 Angaben/Jahr (grösstenteils auf den Gemeindedurchschnitt bezogen), ausgenommen die kleineren Kantone mit mind. 5 Ang./Jahr

² Inbegriffen nicht aufgeführte Kantone

³ Halbzuckerrüben und Futterrüben inbegriffen

⁴ Unvergoren (Gewicht beim Einführen)

¹ Moyennes cant. d'au moins 10 données/année (dont la majeure partie se rapporte à la moyenne commun.), excepté quelques petits cant. avec au moins 5 données/année

² Y compris les cantons non mentionnés

³ Y compris les demi-sucrières et les betteraves fourragères

⁴ Non fermenté (poids à l'engrangement)

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.25 Erträge¹ der Pflanzenkulturen, ohne Obstbau, in dt/ha

2.25 Les rendements¹ des végétaux, sans arboriculture, en dt/ha

Produkte	1985	1990	1995	1999	2000	Produits
Brotgetreide						Céréales panifiables
Winterweizen	56.1	55.8	60.5	53.1	60.5	Froment d'automne
Sommerweizen	47.6	49.4	51.7	47.9	40.6	Froment de printemps
Weichweizen Total	55.3	55.5	60.1	52.7	59.6	Froment tendre total
Dinkel	48.0	46.2	47.3	45.6	49.9	Epeautre
Roggen	51.3	49.0	60.1	54.0	61.5	Seigle
Mischel von Brotgetreide	46.4	51.2	53.8	50.4	60.2	Méteil de céréales panifiables
Brotgetreide Total	54.8	55.0	59.8	52.7	59.6	Céréales panifiables total
Futtergetreide						Céréales fourragères
Wintergerste	55.5	57.0	54.8	51.7	61.0	Orge d'automne
Sommergerste	42.6	46.8	46.6	53.7	47.6	Orge de printemps
Gerste Total	51.7	55.4	53.8	51.9	59.9	Orge total
Hafer	50.7	50.8	51.3	47.7	51.9	Avoine
Mischel von Futtergetreide	46.7	48.8	50.4	46.4	50.2	Mélanges de céréales fourragères
Körnermais	79.7	82.6	83.6	89.8	96.5	Maïs-grain
Triticale	58.2	51.4	53.6	54.4	62.2	Triticale
Futtergetreide Total	56.5	61.4	61.7	61.5	69.3	Céréales fourragères
Getreide Total (inbegr. Saatgut)	55.6	58.3	60.7	56.8	64.0	Céréales total (y compris semences)
Hülsenfrüchte						Légumes secs total
Futtererbsen (Eiweiss-)	42.7	40.0	41.0	34.3	34.7	Pois fourragers (protéagineux)
Ackerbohnen	34.5	49.2	36.1	34.3	41.4	Féveroles
Hackfrüchte						Plantes sarclées
Kartoffeln (inbegr. Saatgut)	397.8	405.9	330.3	350.0	426.0	Pommes de terre (y compris semences)
Zuckerrüben ²	528.2	673.5	597.4	668.8	780.0	Betteraves sucrières ²
Futterrüben (Runkeln, Halbzuckerrüben)	773.0	893.0	735.0	771.8	890.6	Betteraves fourragères
Kohl-, Wasserrüben, Futtermöhren, usw.	324.0	459.0	569.0	...	...	Rutabagas, carottes et navets
Ölsaaten						Graines et fruits oléagineux
Raps ²	26.1	25.7	30.1	26.2	29.8	Colza ²
Sonnenblumen ²	-	-	22.0	28.6	32.8	Tournesol ²
Soja ²	-	24.3	28.2	32.9	38.6	Soya ²
Trauben						Raisin
Rote Trauben	99.8	100.2	93.3	101.1	102.9	Raisin rouge
Weisse Trauben	126.9	133.1	115.6	127.7	119.9	Raisin blanc
Total	115.7	117.3	104.0	113.7	110.9	total
Tabak (getrocknete Blätter) ²	20.8	16.5	22.1	17.1	18.2	Tabacs (séchés) ²
Gemüse	308.6	328.7	292.7	284.7	287.2	Légumes
Hopfen (Trocken-) ²	14.5	19.7	22.6	20.6	22.4	Houblon séché ²
Heu (unvergoren) aus Naturwiesen	59.8	56.5	57.4	55.7	53.0	Foin (non fermenté), prairies naturelles
Emd (unvergoren) aus Naturwiesen	44.4	47.0	51.0	52.8	51.0	Regain (non fermenté), prairies naturelles
Heu (unvergoren) aus Kunstwiesen	69.9	69.0	66.4	63.3	67.0	Foin (non fermenté), prairies artificielles
Emd (unvergoren) aus Kunstwiesen	55.5	56.1	60.2	61.5	68.0	Regain (non fermenté), prairies artificielles
Silomais	481.0	455.0	404.0	435.0	456.0	Maïs à ensiler
Stroh (vergoren)	41.7	44.7	45.2	42.8	45.7	Paille (fermenté)

¹ Verwendbare Produktion durch Anbaufläche

² Erträge ermittelt als Quotient aus abgelieferter Ware und Anbaufläche

¹ Production utilisable divisée par la superficie cultivée

² Rendements déterminés en tant que rapport entre la marchandise livrée et les surfaces cultivées

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion
2. Production végétale

2.26 Verwendbare Produktion¹ der Pflanzenkulturen, ohne Obstbau, in Tonnen
2.26 Production utilisable¹ des végétaux, sans arboriculture, en tonnes

Produkte	1985	1990	1995	1999	2000	Produits
Brotgetreide						Céréales panifiables
Winterweizen	472 793	518 880	577 159	457 828	543 591	Froment d'automne
Sommerweizen	40 571	20 709	22 438	31 624	17 573	Froment de printemps
Weichweizen Total	513 365	539 589	599 597	489 452	561 164	Froment tendre total
Dinkel	19 487	12 046	12 625	5 507	7 314	Epeautre
Roggen	19 287	16 882	41 223	18 348	22 404	Seigle
Mischel von Brotgetreide	686	589	1 146	135	247	Méteil de céréales panifiables
Brotgetreide Total	552 825	569 106	654 591	513 442	591 129	Céréales panifiables total
Futtergetreide						Céréales fourragères
Wintergerste	198 302	288 839	264 056	223 314	256 414	Orge d'automne
Sommergerste	62 886	43 936	30 264	27 377	17 693	Orge de printemps
Gerste Total	261 189	332 775	294 320	250 692	274 107	Orge total
Hafer	49 964	53 021	42 805	27 710	26 295	Avoine
Mischel von Futtergetreide	1 521	1 142	2 855	968	1 462	Méteil de céréales fourragères
Körnermais	152 499	225 915	218 132	192 338	212 391	Mais-grain
Triticale	4 673	53 878	32 909	43 332	64 080	Triticale
Futtergetreide Total	469 846	666 730	591 021	515 040	578 335	Céréales fourragères total
Getreide Total (inbegr. Saatgut)	1 022 671	1 235 836	1 245 612	1 028 482	1 169 464	Céréales total (y compris semences)
Hülsenfrüchte						Légumes secs
Futtererbsen (Eiweiss-)	2 219	6 697	7 882	9 192	8 954	Pois fourragers (protéagineux)
Ackerbohnen	794	782	1 108	926	1 137	Féveroles
Total	3 014	7 479	8 990	10 118	10 091	Total
Hackfrüchte						Plantes sarclées
Kartoffeln (inbegr. Saatgut)	866 700	771 300	568 800	484 000	600 600	Pommes de terre (y compris sem.)
Zuckerrüben ²	788 900	973 885	823 955	1 186 176	1 408 448	Betteraves sucrières ²
Futterrüben (Runkeln, Halbzucker)	199 048	321 089	289 000	250 000	258 000	Betteraves fourragères
Kohl-, Wasserrüben, Futtermöhren	12 960	18 360	22 700	15 000	17 500	Rutabagas, carottes et navets
Total	1 867 608	2 084 634	1 704 455	1 935 176	2 284 548	Total
Ölsaaten						Graines et fruits oléagineux
Raps ²	39 085	43 215	45 056	38 315	39 060	Colza ²
Sonnenblumen ²	-	-	1 006	4 962	11 666	Tournesol ²
Soja ^{2,3}	-	2 611	4 848	7 553	3 750	Soya ^{2,3}
Total	39 085	45 826	50 910	50 830	54 476	Total
Nachwachsende Rohstoffe						Matières premières renouvelables
Raps (-saaten)	-	-	4 038	3 998	3 682	Colza (graines)
Kenaf (Stengel-Trockensubstanz)	-	-	300	0	0	Kénaf (tiges, matière sèche)
Sonnenblumen (-saaten)	-	-	88	58	145	Tournesol (graines)
Hanf (Stengel-Trockensubstanz)	-	-	40	270	250	Chanvre (tiges, matière sèche)
Chinaschilf (Stengel-Trockensubstanz)	-	-	1 500	2 400	2 300	Roseau de Chine (tiges, mats.sèche)
Trauben⁴						Raisin⁴
Rote Trauben	57 869	71 338	71 554	79 845	81 807	Raisin rouge
Weisse Trauben	104 441	102 604	83 178	91 172	85 018	Raisin blanc
Total	162 310	173 942	154 732	171 017	166 825	Total
Tabak (getrocknete Blätter) ²	1 496	1 106	1 594	1 103	1 182	Tabacs (séchés) ²
Gemüse	297 531	313 449	307 162	300 668	310 278	Légumes
Hopfen (Trocken-) ²	31	42	48	46	50	Houblon séché ²
Medizinlpfl. und Gewürze (getrocknet)	...	53	120	198	263	Plantes médicin. et aromat. (séchées)
Grünfutter	20 580 000	21 080 000	21 414 000	16 953 900	20 802 200	Fourrage vert
Heu (vergoren)	1 430 000	1 200 000	1 399 000	1 051 100	1 156 000	Foin fermenté
Emd (vergoren)	1 154 000	1 040 000	994 000	928 100	1 008 690	Regain fermenté
Silomais	1 473 000	1 390 000	1 217 000	1 275 900	1 314 000	Mais à ensiler
Stroh	677 000	824 000	810 000	684 730	800 502	Paille

¹ Verwendbare Produktion = Bruttoproduktion minus Verluste auf dem Feld und auf dem Betrieb, ab 1996: bei

Kartoffeln = Bruttoproduktion minus Verlust auf dem Feld.

² Abgelieferte Ware

³ 1990: inbegriffen Anbau im Fürstentum Liechtenstein sowie teilweise Sojasaatgutproduktion

⁴ Inbegriffen Tafeltrauben

¹ Production utilisable = production brute moins pertes sur le champ et dans l'exploitation, dès 1996: Pour les pommes de terre = production brute moins pertes sur le champ

² Quantités livrées

³ 1990: y compris la culture dans la principauté de Liechtenstein et partiellement la production de semences de soja

⁴ Y compris raisins de table

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.27 Erträge im Obstbau

2.27 Les rendements en arboriculture

Obstarten	1990	1995	1998	1999	2000*	Espèces
Aus Feldobstbau, in kg/ertragsfähiger Baum ¹						Des pré-verger en kg/arbre en pleine production ¹
Äpfel	190	88	267	94	252	Pommes
Birnen	114	212	379	114	266	Poires
Kirschen	76	91	115	52	104	Cerises
Zwetschgen und Pflaumen	45	51	75	61	76	Prunes de tous genres
Nüsse	37	36	45	23	60	Noix
Aus Obstbaumkulturen, in dt/ha ²						Des cultures fruitières, en dt/ha ²
Äpfel	306	211	331	287	347	Pommes
Birnen	249	234	240	245	258	Poires
Kiwi	277	194	14	230	235	Kiwis
Nashi	-	22	113	110	207	Nashis
Kiwai	-	8	7	...	...	Kiwais
Aus Beerenkulturen, in dt/ha ²						Des cultures de baies, en dt/ha ²
Erdbeeren	168	209	177	182	186	Fraises
Himbeeren	94	85	81	78	73	Framboises
Brombeeren	120	84	107	92	146	Mûres
Johannisbeeren	133	113	62	68	92	Groseilles rouges
Stachelbeeren	179	63	95	80	97	Groseilles à maquereau
Heidelbeeren	133	110	62	68	92	Myrtilles
Holunder	125	170	174	173	90	Sureau
Cassis	133	170	62	68	92	Cassis

* provisorisch

¹ Erhebung des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

² Verwendbare Produktion durch Anbaufläche

* provisoire

¹ Enquête du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

² Production utilisable divisée par la superficie cultivée

Erhebungen und Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquêtes et calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

2.28 Verwendbare Produktion im Obstbau, in Tonnen

2.28 Production utilisable en arboriculture, en tonnes

Obstarten	1990	1995	1998	1999	2000*	Espèces
Aus Feldobstbau						Des pré-verger
Äpfel	247 580	91 307	258 604	85 084	207 897	Pommes
Birnen	66 424	100 293	138 918	54 317	92 101	Poires
Aus Obstbaumkulturen						Des cultures fruitières
Äpfel	150 220	108 030	167 764	143 819	167 087	Pommes
Birnen	21 900	23 370	22 879	23 577	24 644	Poires
Kiwi	526	388	24	391	400	Kiwis
Nashi	-	5	34	33	62	Nashis
Kiwai	-	4	2	2	9	Kiwais
Obst Total, ohne Beeren	533 474	365 044	635 010	338 910	531 199	Fruits total, sans baies
Äpfel	397 800	199 337	426 368	228 903	374 984	Pommes
Birnen	88 324	123 663	161 797	77 894	116 745	Poires
Kirschen	24 301	24 581	24 053	15 230	19 065	Cerises
Zwetschgen und Pflaumen	11 929	10 030	13 911	9 089	8 377	Prunes de tous genres
Aprikosen	7 350	4 342	4 200	3 045	6 925	Abricots
Pfirsiche	434	317	306	409	364	Pêches
Quitten	1 316	856	1 044	1 051	998	Coings
Nüsse (grüne Ware)	1 495	1 521	3 271	2 863	3 270	Noix (verts)
Kiwi	526	388	24	391	400	Kiwis
Nashi	-	5	34	33	62	Nashis
Kiwai	-	4	2	2	9	Kiwais
Aus Beerenkulturen	8 658	10 516	10 146	9 955	10 375	Des cultures de baies
Erdbeeren	6 972	8 931	8 259	8 104	8 177	Fraises
Himbeeren	761	860	1 027	1 017	1 043	Framboises
Brombeeren	372	234	378	301	458	Mûres
Johannisbeeren	306	272	259	296	373	Groseilles rouges
Stachelbeeren	54	19	43	37	46	Groseilles à maquereau
Heidelbeeren	80	132	102	113	162	Myrtilles
Holunder, Andere	100	51	38	40	53	Sureau
Cassis	13	17	40	47	63	Cassis

* provisorisch

* provisoire

Verschiedene Quellen

Sources diverses

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion
2. Production végétale

2.29 Getreideablieferungen an den Bund nach Kantonen, Ernte 2000
2.29 Livraisons de céréales à la Confédération par cantons, récolte 2000

Kanton Cantons	Arten Sortes	Ablieferungsmenge, t - Quantités livrées, t					Roggen Seigle	Dinkel Epeautre	Total	Total, 1000 Fr. ¹
		Weizen, der Klasse ... - Froment de la classe ...		4	5	Total				
		1	2							
ZH	Brot konv. ²	17 620	8 476	20	12	26 128	14	7	26 149	19 883
	Extenso	812	51	-	-	863	-	-	863	670
	IPS	1 357	216	-	-	1 573	-	9	1 582	1 204
	Bio	389	23	-	-	412	-	108	520	381
	Auswuchs	23 572	8 526	280	174	32 552	2 895	13	35 460	24 759
	Total	43 750	17 292	300	186	61 528	2 909	137	64 574	46 897
BE	Brot konv. ²	39 751	6 639	1 464	398	48 252	388	289	48 929	37 367
	Extenso	5 746	977	9	30	6 762	72	440	7 274	5 540
	IPS	10 584	1 124	29	-	11 737	14	177	11 928	9 197
	Bio	1 202	35	-	-	1 237	68	322	1 627	1 215
	Auswuchs	6 852	1 315	330	105	8 602	2 703	2	11 307	7 687
	Total	64 135	10 090	1 832	533	76 590	3 245	1 230	81 065	61 006
LU	Brot konv. ²	9 435	370	124	47	9 976	10	392	10 378	7 999
	Extenso	1 484	-	-	-	1 484	9	418	1 911	1 452
	IPS	734	9	-	-	743	-	172	915	689
	Bio	350	-	-	6	356	43	95	494	364
	Auswuchs	2 603	155	61	152	2 971	86	7	3 064	2 143
	Total	14 606	534	185	205	15 530	148	1 084	16 762	12 647
ZG	Brot konv. ²	111	98	-	-	209	-	4	213	161
	Extenso	48	-	-	-	48	-	-	48	37
	IPS	75	3	-	-	78	-	3	81	61
	Bio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Auswuchs	1 623	49	48	4	1 724	3	-	1 727	1 248
	Total	1 857	150	48	4	2 059	3	7	2 069	1 507
FR	Panif. konv. ²	28 179	5 601	583	404	34 767	768	-	35 535	27 190
	Extenso	1 597	137	-	-	1 734	21	-	1 755	1 348
	PIS	2 086	327	-	-	2 413	-	-	2 413	1 855
	Bio	104	-	-	-	104	-	3	107	82
	Germé	2 319	687	169	96	3 271	2 140	-	5 411	3 588
	Total	34 285	6 752	752	500	42 289	2 929	3	45 221	34 063
SO	Brot konv. ²	7 424	1 660	126	97	9 307	324	-	9 631	7 332
	Extenso	1 054	180	21	-	1 255	-	19	1 274	986
	IPS	2 096	412	-	-	2 508	-	51	2 559	1 976
	Bio	125	-	-	-	125	-	28	153	116
	Auswuchs	1 344	118	98	193	1 753	1 289	-	3 042	1 994
	Total	12 043	2 370	245	290	14 948	1 613	98	16 659	12 404
BS	Brot konv. ²	1 175	872	43	-	2 090	66	-	2 156	1 603
	Extenso	340	698	7	-	1 045	-	2	1 047	754
	IPS	1 321	434	-	-	1 755	-	5	1 760	1 351
	Bio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Auswuchs	548	119	3	-	670	286	-	956	645
	Total	3 384	2 123	53	-	5 560	352	7	5 919	4 353
BL	Brot konv. ²	243	51	-	-	294	-	-	294	227
	Extenso	861	522	-	-	1 383	-	3	1 386	1 057
	IPS	851	298	-	-	1 149	8	17	1 174	899
	Bio	217	-	-	-	217	68	35	320	238
	Auswuchs	346	34	-	-	380	55	-	435	305
	Total	2 518	905	-	-	3 423	131	55	3 609	2 726

Anmerkungen siehe am Schluss der Tabelle

Remarques voir à la fin du tableau

.1.

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion
2. Production végétale

2.29 Getreideablieferungen an den Bund nach Kantonen, Ernte 2000
2.29 Livraisons de céréales à la Confédération par cantons, récolte 2000

Fortsetzung
Suite

Kantone Cantons	Arten Sortes	Ablieferungsmenge, t - Quantités livrées, t					Roggen Seigle	Dinkel Epeautre	Total	Total, 1000 Fr. ¹
		Weizen, der Klasse ... - Froment de la classe ...								
		1	2	4	5	Total				
SH	Brot konv. ²	3 224	4 624	18	21	7 887	213	-	8 100	6 029
	Extenso	1 473	1 449	-	-	2 922	-	-	2 922	2 194
	IPS	1 783	1 357	-	-	3 140	14	3	3 157	2 359
	Bio	25	-	-	-	25	-	-	25	19
	Auswuchs	1 225	564	46	50	1 885	511	3	2 399	1 633
	Total	7 730	7 994	64	71	15 859	738	6	16 603	12 234
SG	Brot konv. ²	646	51	-	-	697	-	-	697	535
	Extenso	41	33	14	-	88	-	-	88	64
	IPS	135	12	-	-	147	-	-	147	113
	Bio	60	-	-	-	60	-	22	82	59
	Auswuchs	1 475	103	-	-	1 578	9	-	1 587	1 124
	Total	2 357	199	14	-	2 570	9	22	2 601	1 895
GR	Brot konv. ²	505	100	-	-	605	-	-	605	455
	Extenso	407	100	-	-	507	-	-	507	384
	IPS	565	113	-	-	678	6	-	684	524
	Bio	149	-	-	-	149	14	-	163	126
	Auswuchs	676	-	-	-	676	8	-	684	498
	Total	2 302	313	-	-	2 615	28	-	2 643	1 987
AG	Brot konv. ²	16 575	4 663	242	195	21 675	45	381	22 101	16 883
	Extenso	5 510	1 687	82	14	7 293	44	270	7 607	5 783
	IPS	2 622	998	-	-	3 620	-	137	3 757	2 837
	Bio	840	10	-	-	850	42	311	1 203	890
	Auswuchs	14 144	1 261	554	95	16 054	1 839	67	17 960	12 594
	Total	39 691	8 619	878	304	49 492	1 970	1 166	52 628	38 987
TG	Brot konv. ²	8 891	3 936	24	152	13 003	10	10	13 023	9 832
	Extenso	720	301	9	-	1 030	40	22	1 092	824
	IPS	1 069	304	-	-	1 373	-	29	1 402	1 065
	Bio	399	35	-	-	434	-	34	468	350
	Auswuchs	14 076	4 206	416	251	18 949	260	42	19 251	13 516
	Total	25 155	8 782	449	403	34 789	310	137	35 236	25 587
TI	Brot konv. ²	-	-	-	-	-	3	-	3	-
	Extenso	107	62	-	-	169	5	-	174	129
	Total	107	62	-	-	169	8	-	177	129
VD	Panif. conv. ²	80 090	33 283	3 046	3 998	120 417	1 275	-	121 692	91 543
	Extenso	4 047	32	19	30	4 128	-	-	4 128	3 178
	PIS	7 060	2 026	-	-	9 086	134	10	9 230	7 023
	Bio	391	10	-	-	401	5	-	406	310
	Germé	8 944	2 225	185	589	11 943	2 905	-	14 848	10 123
	Total	100 532	37 576	3 250	4 617	145 975	4 319	10	150 304	112 177
VS	Panif. conv. ²	653	-	-	-	653	6	-	659	508
	Extenso	30	-	-	-	30	242	-	272	180
	PIS	335	-	-	-	335	192	-	527	380
	Bio	14	-	-	-	14	4	-	18	14
	Germé	2 793	75	69	-	2 937	76	-	3 013	2 130
	Total	3 825	75	69	-	3 969	520	-	4 489	3 212
NE	Panif. conv. ²	3 491	745	6	95	4 337	44	-	4 381	3 350
	Extenso	1 553	166	32	-	1 751	-	-	1 751	1 349
	PIS	1 357	108	-	-	1 465	-	-	1 465	1 122
	Bio	10	-	-	-	10	-	-	10	7
	Germé	29	21	-	4	54	104	-	158	100
	Total	6 440	1 040	38	99	7 617	148	-	7 765	5 928

Anmerkungen siehe am Schluss der Tabelle

Remarques voir à la fin du tableau

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.29 Getreideablieferungen an den Bund nach Kantonen, Ernte 2000

2.29 Livraisons de céréales à la Confédération par cantons, récolte 2000

Schluss
Fin

Kantonen Cantons	Arten Sortes	Ablieferungsmenge, t - Quantités livrées, t								Total, 1000 Fr. ¹
		Weizen, der Klasse ... - Froment de la classe ...					Roggen	Dinkel	Total	
		1	2	4	5	Total	Seigle	Epeautre		
GE	Panif. conv. ²	7 252	6 294	435	116	14 097	207	-	14 304	10 634
	Extenso	689	554	-	-	1 243	-	-	1 243	932
	PIS	697	312	-	-	1 009	-	-	1 009	761
	Germé	33	-	-	-	33	74	-	107	69
	Total	8 671	7 160	435	116	16 382	281	-	16 663	12 396
JU	Panif. conv. ²	9 113	5 963	128	116	15 320	833	30	16 183	12 101
	Extenso	998	126	-	-	1 124	-	50	1 174	904
	PIS	641	275	-	-	916	92	14	1 022	769
	Bio	49	-	-	-	49	-	24	73	54
	Germé	1 707	438	84	21	2 250	756	18	3 024	2 055
Total	12 508	6 802	212	137	19 659	1 681	136	21 476	15 883	
CH ³	Brot konv. ²	234 378	83 426	6 259	5 651	329 714	4 206	1 113	335 033	253 632
	Extenso	27 517	7 075	193	74	34 859	433	1 224	36 516	27 765
	PIS	35 368	8 328	29	-	43 725	460	627	44 812	34 185
	Bio	4 324	113	-	6	4 443	244	982	5 669	4 225
	Auswuchs	84 309	19 896	2 343	1 734	108 282	15 999	152	124 433	86 211
Total	385 896	118 838	8 824	7 465	521 023	21 342	4 098	546 463	406 018	
Büdingen	Brot konv. ²	119	62	5	-	186	-	-	186	138
	Auswuchs	87	126	14	-	227	-	-	227	155
	Total	206	188	19	-	413	-	-	413	293
FL	Auswuchs	240	-	-	-	240	-	-	240	173
	Total	240	-	-	-	240	-	-	240	173
Total	Brot konv. ²	234 497	83 488	6 264	5 651	329 900	4 206	1 113	335 219	253 770
	Extenso	27 517	7 075	193	74	34 859	433	1 224	36 516	27 765
	IPS	35 368	8 328	29	-	43 725	460	627	44 812	34 185
	Bio	4 324	113	-	6	4 443	244	982	5 669	4 225
	Auswuchs	84 636	20 022	2 357	1 734	108 749	15 999	152	124 900	86 539
Total	386 342	119 026	8 843	7 465	521 676	21 342	4 098	547 116	406 484	

¹ Wert vor Abzug des Produzentenbeitrages von Fr. 68.50 je Tonne an die Verwertungskosten

² Konventioneller Brotgetreide-Anbau

³ Keine Getreideablieferungen in den Kantonen Uri, Obwalden, Nidwalden, Glarus, Appenzell AR und IR, Schwyz

¹ Valeur avant déduction de la contribution des producteurs aux coûts de transformation de Fr. 68.50 par tonne

² Culture conventionnelle de céréales panifiables

³ Pas de livraisons de céréales dans les cantons Uri, Obwalden, Nidwalden, Glaris, Appenzell, Schwyz

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.30 Getreideablieferungen an den Bund

2.30 Livraisons de céréales à la Confédération

Ernte, Herkunft	Arten	Ablieferungsmenge, t - Quantités livrées, t								Total, 1000 Fr. ¹
		Weizen, der Klasse ... - Froment de la classe ...					Roggen	Dinkel	Total	
Récolte, provenance	Sortes	1	2	4	5	Total	Seigle	Epeautre		
1997										
CH	Panif. conv. ²	317 899	64 056	18 883	3 351	404 189	10 275	4 003	418 467	338 980
	Extenso	61 273	14 245	1 474	110	77 102	1 294	2 986	81 382	66 020
	Bio	4 395	196	2	-	4 593	277	910	5 780	5 478
	Germé	17 609	294	829	34	18 766	10 271	5	29 042	19 195
	Blé de semence	253	-	-	-	253	-	-	253	201
	Total	401 429	78 791	21 188	3 495	504 903	22 117	7 904	534 924	429 874
Büsingen	Panif. conv. ²	348	-	21	-	369	-	-	369	299
FL	Panif. conv. ²	261	40	4	-	305	-	-	305	253
	Bio	36	-	-	-	36	-	7	43	42
	Germé	319	-	-	-	319	-	-	319	230
Total		402 393	78 831	21 213	3 495	505 932	22 117	7 911	535 960	430 698
1998										
CH	Brot konv. ²	362 626	69 106	13 137	3 454	448 323	16 861	2 078	467 262	357 590
	Extenso	44 640	13 207	822	63	58 732	1 939	1 860	62 531	47 590
	IPS	35 500	441	-	-	35 941	1 059	206	37 206	29 085
	Bio	5 599	154	25	-	5 778	735	984	7 497	6 567
	Auswuchs	720	76	13	-	809	459	54	1 322	815
	Saatgetreide	98	-	-	-	98	-	-	98	61
	Total	449 183	82 984	13 997	3 517	549 681	21 053	5 182	575 916	441 708
Büsingen	Brot konv. ²	245	104	38	-	387	-	-	387	293
	Extenso	-	6	-	-	6	-	-	62	4
FL	Brot konv. ²	404	36	-	-	4 400	-	-	4 400	344
	Bio	34	-	-	-	340	-	14	354	41
	Auswuchs	-	-	-	-	-	2	-	2	1
Total		449 866	83 130	14 035	3 517	550 548	21 055	5 196	576 799	442 391
1999										
CH	Panif. conv. ²	252 497	71 698	8 715	3 802	336 712	12 029	971	349 712	268 222
	Extenso	44 849	9 742	201	26	54 818	1 627	808	57 253	44 075
	PIS	37 471	3 280	5	-	40 756	2 005	353	43 114	33 693
	Bio	3 854	103	-	7	3 964	397	589	4 950	4 040
	Germé	3 255	401	102	14	3 772	1 074	37	4 883	3 180
	Blé de semence	271	-	-	-	271	-	-	271	202
	Total	342 197	85 224	9 023	3 849	440 293	17 132	2 758	460 183	353 412
Büsingen	Panif. conv. ²	166	102	17	-	285	-	-	285	215
	Extenso	-	13	-	-	13	-	-	13	10
FL	Panif. conv. ²	306	47	-	-	353	-	-	353	268
	Bio	20	-	-	-	20	-	8	28	22
	Germé	32	-	-	-	32	-	-	32	22
Total		342 721	85 386	9 040	3 849	440 996	17 132	2 766	460 894	353 949
2000										
CH	Brot konv. ²	234 378	83 426	6 259	5 651	329 714	4 206	1 113	335 033	230 760
	Extenso	27 517	7 075	193	74	34 859	433	1 224	36 516	31 158
	IPS	35 368	8 328	29	-	43 725	460	627	44 812	25 346
	Bio	4 324	113	-	6	4 443	244	982	5 669	4 225
	Auswuchs	84 309	19 896	2 343	1 734	108 282	15 999	152	124 433	77 820
	Total	385 896	118 838	8 824	7 465	521 023	21 342	4 098	546 463	369 309
Büsingen	Brot konv. ²	119	62	5	-	186	-	-	186	126
	Auswuchs	87	126	14	-	227	-	-	227	123
FL	Auswuchs	240	-	-	-	240	-	-	240	158
Total		386 342	119 026	8 843	7 465	521 676	21 342	4 098	547 116	369 716

¹ Wert nach Abzug des Produzentenbeitrages an die Verwertungskosten

² Valeur après déduction de la contribution des producteurs aux coûts de transformation

³ Konventioneller Brotgetreide-Anbau

³ Culture conventionnelle de céréales panifiables

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.31 Getreideversorgung der Schweiz, in 100 Tonnen Getreide

2.31 Approvisionnement de la Suisse en blé, en 100 tonnes de céréales

Aussenhandel mit Getreideprodukten auf Getreide umgerechnet

Commerce extérieur de produits de céréales alimentaires exprimés en céréales

Jahre, Getreidearten	Anfangs- vorrat Stocks au début	Inland- ernte Récolte indigène	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		End- vorrat Stocks à la fin	Verbrauch - Consommation	
			Getreide	Getreide- produkte	Getreide	Getreide- produkte		Total	Anteil der In- landernte, %
			Céréales	Produits de céréales	Céréales	Produits de céréales			Part de la récolte indigène, %
1996									
Weizen	7 951	6 574	2 094	666	-	422	7 570	9 293	70.7
Roggen	444	453	16	8	1	2	528	390	116.2
Mischel (Brotg.), Dinkel	90	229	121	-	-	-	170	270	84.8
Gerste	1 900	3 328	158	995	-	12	1 916	4 453	74.7
Hafer	968	461	472	23	1	1	873	1 049	43.9
Mais	452	2 025	492	707	-	144	375	3 157	64.1
Übr. Getreide (ohne Reis)	22	445	72	9	-	6	15	527	84.4
Total	11 827	13 515	3 425	2 408	2	587	11 447	19 139	70.6
1997									
Weizen	7 438	5 844	2 241	751	-	428	7 143	8 703	67.1
Roggen	528	247	22	6	-	2	317	484	51.0
Mischel (Brotg.), Dinkel	170	124	2	-	-	-	146	150	82.7
Gerste	1 916	3 139	153	912	-	16	1 788	4 316	72.7
Hafer	873	467	510	24	-	1	818	1 055	44.3
Mais	375	1 935	600	778	1	121	427	3 139	61.6
Übr. Getreide (ohne Reis)	15	495	55	14	-	11	8	560	88.4
Total	11 315	12 251	3 583	2 485	1	579	10 647	18 407	66.6
1998									
Weizen	7 143	6 062	1 842	913	-	515	6 980	8 465	71.6
Roggen	317	228	22	7	1	6	177	390	58.5
Mischel (Brotg.), Dinkel	146	93	5	-	-	-	110	134	69.4
Gerste	1 788	3 364	228	962	-	32	1 571	4 739	71.0
Hafer	818	407	387	32	15	-	639	990	41.1
Mais	427	1 947	476	932	1	201	470	3 110	62.6
Übr. Getreide (ohne Reis)	8	551	121	18	-	15	33	650	84.8
Total	10 647	12 652	3 081	2 864	17	769	9 980	18 478	68.5
1999									
Weizen	6 980	4 998	2 490	901	1	502	6 484	8 382	59.6
Roggen	177	189	103	9	-	6	139	333	56.8
Mischel (Brotg.), Dinkel	110	58	6	-	-	-	34	140	41.4
Gerste	1 571	2 593	115	1 040	-	23	1 352	3 944	65.7
Hafer	639	285	234	35	-	-	424	769	37.1
Mais	470	1 983	293	801	1	175	442	2 929	67.7
Übr. Getreide (ohne Reis)	33	457	125	18	-	13	71	549	83.2
Total	9 980	10 563	3 366	2 804	2	719	8 946	17 046	62.0
2000									
Weizen	6 484	5 785	2 986	946	-	539	6 088	9 574	60.4
Roggen	139	231	104	10	-	7	193	284	81.3
Mischel (Brotg.), Dinkel	34	78	4	-	-	-	40	76	102.6
Gerste	1 352	2 826	747	924	-	25	1 225	4 599	61.4
Hafer	424	271	458	31	-	-	213	971	27.9
Mais	442	2 189	250	877	1	196	397	3 164	69.2
Übr. Getreide (ohne Reis)	71	676	126	47	-	17	20	883	76.6
Total	8 946	12 056	4 675	2 835	1	784	8 176	19 551	61.7

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion
2. Production végétale

2.31 Getreideversorgung der Schweiz, in 100 Tonnen Getreide
2.31 Approvisionnement de la Suisse en blé, en 100 tonnes de céréales

Aussenhandel mit Getreideprodukten auf Getreide umgerechnet
 Commerce extérieur de produits de céréales alimentaires exprimés en céréales

Getreideverwendung - Utilisation du blé							Années, sortes des céréales
Zur Fütterung	Zur Ernährung	Zur Bier-fabrikation	Zur Stärke-fabrikation	Zur Aussaat	Verlust	Total	
Comme céréales fourragères	Comme denrées alimentaires	Pour la fabrication de la bière	Pour la fabrication d'amidon	Comme céréales de semences	Pertes		
							1996
2 656	6 096	-	208	200	133	9 293	Froment
172	191	-	2	11	14	390	Seigle
79	180	-	-	4	7	270	Méteil (cér. pan.), épeautre
3 234	124	892	12	91	100	4 453	Orge
844	122	-	48	21	14	1 049	Avoine
2 766	299	5	6	20	61	3 157	Maïs
478	18	-	11	7	13	527	Autres cér. (sans le riz)
10 229	7 030	897	287	354	342	19 139	Total
							1997
2 312	6 088	-	2	182	119	8 703	Froment
330	129	-	5	13	7	484	Seigle
93	51	-	-	2	4	150	Méteil (cér. pan.), épeautre
3 240	134	766	7	75	94	4 316	Orge
857	117	-	48	19	14	1 055	Avoine
2 672	402	3	- 16	20	58	3 139	Maïs
514	16	-	1	14	15	560	Autres cér. (sans le riz)
10 018	6 937	769	47	325	311	18 407	Total
							1998
1 957	6 192	-	4	191	121	8 465	Froment
258	114	-	3	10	5	390	Seigle
49	81	-	-	2	2	134	Méteil (cér. pan.), épeautre
3 633	109	844	5	81	67	4 739	Orge
781	146	-	39	16	8	990	Avoine
2 648	416	3	- 13	17	39	3 110	Maïs
597	19	-	6	17	11	650	Autres cér. (sans le riz)
9 923	7 077	847	44	334	253	18 478	Total
							1999
1 743	6 355	-	1	180	103	8 382	Froment
190	122	-	2	13	6	333	Seigle
76	59	-	-	3	2	140	Méteil (cér. pan.), épeautre
2 781	111	899	4	71	78	3 944	Orge
640	83	-	25	12	9	769	Avoine
2 532	324	6	- 12	20	59	2 929	Maïs
496	18	-	5	17	13	549	Autres cér. (sans le riz)
8 458	7 072	905	25	316	270	17 046	Total
							2000
2 401	6 817	-	4	178	174	9 574	Froment
136	126	-	4	11	7	284	Seigle
38	32	-	-	4	2	76	Méteil (cér. pan.), épeautre
3 504	118	816	5	71	85	4 599	Orge
781	125	-	44	13	8	971	Avoine
2 745	330	6	- 2	19	66	3 164	Maïs
789	20	-	32	22	20	883	Autres cér. (sans le riz)
10 394	7 568	822	87	318	362	19 551	Total

Calcul du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.32 Anbau und Ernte von anerkanntem Saatgut

2.32 Culture et récolte de semences certifiées

Kulturen Cultures	Feldbesichtigte und anerkannte Fläche, in ha Surfaces visitées et admises, en ha				Ernte von anerkanntem Saatgut, in Tonnen Récolte de semences certifiées, en tonnes			
	1981/90	1999	2000	2001	1981/90	1998	1999	2000
Winterweizen - Froment d'automne								
Arina	...	2 219	2 271	2 001	...	8 535	8 275	7 162
Runal	...	677	593	505	...	1 924	1 799	1 888
Titlis	...	622	581	582	...	2 023	1 776	1 933
Andere - autres	...	1 299	1 735	2 043	...	4 835	5 133	5 307
Total	5 929	4 817	5 180	5 131	16 500	17 316	16 983	16 290
Sommerweizen - Froment de printemps								
Lona	...	162	94	46	...	591	135	316
Greina	...	255	202	316	...	660	762	905
Andere - autres	...	109	99	48	...	429	207	182
Total	1 069	526	395	410	2 162	1 680	1 104	1 403
Winterroggen - Seigle d'automne								
Danko	...	24	15	5	...	111	77	50
Esprit	...	62	55	-	...	275	298	320
Andere - autres	...	41	41	121	...	58	75	63
Total	304	127	111	126	729	444	450	433
Dinkel - Epeautre								
Ostro	...	33	43	49	...	110	99	167
Oberkulmer	...	64	57	55	...	118	155	189
Andere - autres	...	2	2	4	...	9	4	5
Total	291	99	102	108	753	237	258	361
Brotgetreide - Céréales panifiables	7 593	5 569	5 788	5 775	20 144	19 678	18 795	18 487
Wintertriticale - Triticale d'automne								
Trimaran	...	79	36	10	...	295	242	151
Tridel	...	171	123	114	...	830	658	517
Andere - autres	...	160	276	373	...	377	701	1 409
Total	225	410	435	497	730	1 502	1 601	2 077
Sommertriticale - Triticale de printemps	-	46	46	26	-	136	112	105
Wintergerste - Orge d'automne								
Manitou	...	133	62	-	...	863	474	171
Baretta	...	327	277	190	...	1 519	1 269	917
Plaisant	...	317	286	319	...	1 777	1 403	1 434
Andere - autres	...	910	900	1 047	...	2 859	3 259	3 869
Total	1 600	1 687	1 525	1 556	5 738	7 018	6 405	6 391
Sommergerste - Orge de printemps								
Meltan	...	87	76	24	...	419	258	155
Bacon	...	73	66	76	...	283	230	173
Andere - autres	...	103	129	154	...	323	242	285
Total	716	263	271	254	1 960	1 025	730	613
Hafer - Avoine								
Expander	...	158	147	145	...	507	433	587
Ebène	...	179	160	143	...	616	508	460
Tomba	...	44	26	5	...	187	97	72
Andere - autres	...	104	88	101	...	238	245	223
Total	862	485	421	394	2 747	1 549	1 283	1 342
Mais - Maïs	233	251	180	245	461	420	534	479
Futtergetreide - Céréales fourragères	3 636	3 142	2 878	2 972	11 636	11 651	10 665	11 007
Getreide Total - Céréales total	11 229	8 711	8 666	8 747	31 780	31 328	29 460	29 494
Saatkartoffeln - Semences de p.d.t.	2 483	1 817	1 854	1 783	43 445	23 665	27 035	32 247
Körnerleguminosen - Légumineuses à grains	...	54	20	69	...	...	...	...
Gemüsesamen - Semences de légumes	9	...	...	...	...	...	...	...
Mattenklee- und Grassamen	...	...	...	...	...	...	...	...
Semences de trèfle violet et de graminées	127	222	259	233	54	90	102	...

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.33 Betriebsbilanz des Getreides, in Tonnen

2.33 Bilan à la ferme des céréales, en tonnes

Aufkommen, Verwertung	1990	1995	1997	1998	1999	2000	Provenance, utilisation
Bruttoproduktion	1 054 200	1 268 400	1 283 702	1 266 300	1 055 500	1 205 600	Production brute
Minus: Verluste (Feld und Betrieb)	31 529	32 564	38 090	25 325	27 018	36 137	Moins: pertes (champs et exploit.)
Verwendbare Produktion =							Production utilisable =
Verwendung	1 022 671	1 235 836	1 245 612	1 240 975	1 028 482	1 169 463	Utilisation
Verwendung der Betriebe							Utilisation à la ferme
Vorräte							Stocks
Vorräte Ende Jahr	206 861	211 380	278 092	246 467	186 839	224 248	stocks au 31.12.
Minus: Vorräte Anfangsjahr	217 747	262 943	256 533	245 775	246 467	186 839	moins: stocks au 1.1.
Vorräteveränderung	- 10 886	- 51 563	21 559	692	- 59 628	37 409	Variation des stocks
Saatgut	2 100	1 626	1 996	2 343	1 976	1 967	Semences
Futter	298 675	438 617	375 877	406 056	340 274	370 972	Alimentation animale
Selbstversorgung der Betriebe	9 272	3 466	3 680	3 081	3 081	2 400	Consommation humaine
Totale Verwendung der Betriebe	299 161	392 146	403 112	412 172	285 703	412 748	Total utilisation des exploitation
Verkäufe							Ventes
Anerkanntes Saatgut	32 900	33 374	30 904	31 328	29 459	29 373	Semences certifiées
Dem Bund oder Handel abgeliefert							Livraisons
der alten Ernte	217 747	262 943	256 533	245 775	246 467	186 839	de la récolte précédente
der neuen Ernte	472 863	547 373	555 063	551 700	466 853	540 503	de la nouvelle récolte
Total (Kalenderjahr)	690 610	810 316	811 596	797 475	713 320	727 342	Total (année civile)
davon zu Futtergetreide	342 787	418 288	435 094	427 819	317 713	272 466	dont céréales fourragères
zur Ernährung (Mühlen+Lager)	347 823	392 028	376 502	369 656	395 607	454 876	consommation humaine
Total Verkäufe	723 510	843 690	842 500	828 803	742 779	756 715	Total ventes

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

Calcul du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

2.34 Betriebsbilanz der Kartoffeln, in Tonnen

2.34 Bilan à la ferme des pommes de terre, en tonnes

Aufkommen, Verwertung	1985	1993	1995	1998	1999	2000	Provenance, utilisation
Bruttoproduktion	963 000	632 000	...	...	...	...	Production brute
Minus: Verluste (Feld und Betrieb)	96 300	63 200	...	...	...	...	Moins: pertes (champs et exploit.)
Verwendbare Produktion =							Production utilisable =
Verwendung ¹	866 700	568 800	812 000	560 000	484 000	600 600	Utilisation ¹
Verwendung der Betriebe							Utilisation à la ferme
Vorräte							Stocks
Vorräte Ende Jahr	...	...	...	...	...	...	stocks au 31.12.
Minus: Vorräte Anfangsjahr	...	...	...	...	...	...	moins: stocks au 1.1.
Vorräteveränderung	...	...	...	...	...	...	Variation des stocks
Saatgut	2 979	10 388	...	...	...	...	Semences
Futter	346 600	158 800	290 933	201 056	132 945	188 544	Alimentation animale
Menschliche Ernährung	41 800	41 800	40 000	38 000	35 000	36 000	Consommation humaine
Totale Verwendung der Betriebe	391 379	210 988	330 933	239 056	167 945	224 544	Total utilisation des exploitation
Verkäufe							Ventes
Saatgut	49 721	34 812	41 755	23 947	26 619	28 739	Semences
Futter (Verarb. zu Flocken u. Mehl)	126 500	35 400	149 000	27 900	23 424	80 000	Alimentation animale
Menschliche Ernährung	299 100	287 600	290 312	269 097	266 012	267 317	Consommation humaine
Total Verkäufe	475 321	357 812	481 067	320 944	316 055	376 056	Total ventes

¹ ab 1996 neue Datenquelle (SKK): Bis und mit 1995 waren die Verluste bereits auf dem Betrieb abgezogen. Ab 1996 sind die Verluste, die auf dem Betrieb entstehen, in der Verwendbaren Produktion und in allen übrigen Positionen enthalten.

¹ Nouvelle source de données à partir de 1996 (CSP). Jusqu'en 1995, y compris, les pertes étaient déjà déduites de l'exploitation. Dès 1996 les pertes de l'exploitation sont comprises dans la production utilisable et dans toutes les autres positions.

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

Calcul du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

2. Pflanzenbau, pflanzliche Produktion

2. Production végétale

2.35 Gesamtfläche der öffentlichen und privaten Wälder, 2000

2.35 Surface totale des forêts publiques et privées, 2000

Geografische Gliederung, Kantone	Öffentlicher und privater Wald		Bundeswald		Staatswald		Gemeinde- und Korporationswald		Privatwald - Forêts privées			
	Forêts publiques et privées		Forêts fédérales		Forêts domaniales		Forêts communales et collectives		Besitzer	Fläche	davon landw. Betriebe [†] dont exploit. agricoles [†]	
Répartition géographique, Cantons	Gesamte Waldfläche	Produktive Waldfläche	Betriebe	Fläche	Betriebe	Fläche	Betriebe	Fläche	Proprié- taires	Surface	Betriebe	Fläche
	Surface forestière totale	Surface forestière productive	Entre- prises	Surface	Entre- prises	Surface	Entre- prises	Surface			Entre- prises	Surface
	ha	ha	Anzahl	ha	Nombre	ha	Anzahl	ha	Nombre	ha	Anzahl	ha
Jura	217 461	184 966	15	969	24	16 137	491	155 178	34 076	45 177	...	...
Mittelland	235 517	230 694	32	2 173	52	18 615	1 275	119 230	82 851	95 499	...	...
Voralpen	212 125	198 086	25	2 314	32	11 382	477	100 584	47 919	97 845	...	...
Alpen	381 191	307 802	22	2 502	17	7 555	461	312 691	47 098	58 443	...	...
Alpensüdseite	170 309	150 063	10	1 190	11	2 509	363	134 286	34 171	32 324	...	...
ZH	49 178	49 053	4	439	12	3 536	212	21 635	18 055	23 568	3 237	8 789
BE	171 900	156 894	20	1 089	13	12 790	422	73 987	35 782	84 034	9 841	32 985
LU	39 451	38 528	9	525	1	2 709	156	8 181	11 573	28 036	4 710	17 546
UR	18 813	12 785	3	175	1	241	21	16 825	1 444	1 572	192	592
SZ	27 081	24 795	3	603	1	182	84	20 503	3 145	5 793	1 120	2 770
OW	19 696	15 937	2	468	1	19	15	17 574	1 800	1 635	319	531
NW	7 758	7 079	1	26	1	117	18	5 162	571	2 453	414	1 100
GL	18 481	15 800	3	135	1	55	36	16 708	1 455	1 583	223	540
ZG	6 018	5 761	2	11	1	311	12	3 940	804	1 756	463	1 097
FR	41 159	39 015	4	226	28	5 021	217	19 210	11 622	16 702	1 772	3 123
SO	31 430	28 356	5	140	1	1 327	40	23 550	5 055	6 413	1 147	3 011
BS	1 168	1 168	-	-	-	-	5	1 043	124	125	5	10
BL	18 832	17 907	3	53	2	257	89	15 048	6 044	3 474	720	1 756
SH	12 553	12 480	-	-	1	2 154	31	8 438	2 095	1 961	362	788
AR	7 197	6 955	1	26	2	412	24	1 274	4 239	5 485	767	2 533
AI	4 850	4 637	-	-	1	154	23	1 914	2 996	2 782	362	735
SG	54 447	51 950	4	335	8	2 000	129	31 158	17 639	20 954	3 919	10 529
GR	183 296	141 931	5	270	10	1 073	270	167 119	10 719	14 834	165	360
AG	48 784	47 631	5	195	5	3 125	245	35 638	14 287	9 826	2 125	2 967
TG	19 541	19 430	5	230	10	1 409	91	7 050	8 838	10 852	2 293	5 019
TI	142 233	128 019	10	1 190	10	2 426	332	108 578	32 184	30 039	556	639
VD	110 792	94 275	6	2 459	14	10 064	376	72 613	26 959	25 656	2 658	5 925
VS	110 375	90 059	3	25	-	-	56	101 042	19 482	9 308	630	1 347
NE	29 388	27 222	2	234	6	2 952	60	14 379	3 111	11 823	395	2 263
GE	2 990	2 767	1	20	1	1 391	12	185	1 567	1 394	144	1 275
JU	39 192	31 177	3	274	5	2 473	91	29 215	4 525	7 230	724	2 977
CH	1 216 603	1 071 611	104	9 148	136	56 198	3 067	821 969	246 115	329 288	39 263	111 206

[†] Gemäss der eidg. landwirtschaftlichen Betriebszählung 2000

[†] Selon le recensement fédéral des entreprises agricoles 2000

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3. Tierhaltung, tierische Produktion

- Darstellung der verwendeten Begriffe in den Tabellen über die Fleischproduktion
- 1 Flächenintensität der Tierhaltung
- 2 Futterbedarf des schweizerischen Viehbestandes
- 3 Art und Herkunft der verfügbaren Futtermittel
- 4 Verfügbares Kraftfutter
- 5 Nutztierhalter, 2000
- 6 Nutztierbestand, 2000
- 7 Rindviehhalter und Rindviehbestand nach Bestandesgrösse, 2001
- 8 Kuhhalter und Kuhbestand nach Bestandesgrösse, 2001
- 9 Schweinehalter und Schweinebestand nach Bestandesgrösse, 2001
- 10 Nutztierbestand je Halter
- 11 Nutztierbestand nach Rassen
- 12 Rindviehbestand nach Nutzungsart, Alter und Geschlecht
- 13 Nutztierbestand nach Alter und Nutzungsart
- 14 Herdebuchtiere
- 15 Vieh- und Geflügelbestände in Vieheinheiten
- 16 Künstliche Besamung von Rindvieh, Schweinen und Ziegen
- 17 Anzeigepflichtige Tierseuchen
- 18 Durchschnittliche Schlachtgewichte der beschauten Tiere
- 19 Beschaute Schlachttiere
- 20 Hausschlachtungen

3. Effectif des animaux, production animale

- Schéma des mots utilisés dans les tableaux sur la production de viande
- 1 Intensité de la détention d'animaux à la surface
- 2 Besoin en fourrages du troupeau suisse
- 3 Espèce et provenance des denrées fourragères disponibles
- 4 Fourrages concentrés disponibles
- 5 Détenteurs du cheptel, 2000
- 6 Effectif du cheptel, 2000
- 7 Détenteurs et effectif de bétail selon l'importance du cheptel, 2001
- 8 Détenteurs et effectif des vaches selon l'importance du cheptel, 2001
- 9 Détenteurs et effectif des porcs selon l'importance du cheptel, 2001
- 10 Effectif du bétail de rente par détenteur
- 11 Effectifs du cheptel par races
- 12 Effectif du bétail bovin d'après le genre d'exploitation, l'âge et le sexe
- 13 Cheptel du bétail de rente selon l'âge et le genre d'utilisation
- 14 Animaux admis au herd-book
- 15 Effectifs du bétail et de la volaille convertis en unités de bétail
- 16 Insémination artificielle du bétail bovin, de porcs et de chèvres
- 17 Epizooties soumises à déclaration
- 18 Poids moyens des carcasses du bétail de boucherie inspecté
- 19 Bétail de boucherie inspecté
- 20 Abattages domestiques

3. Tierhaltung, tierische Produktion

- 21 Verwendbare Produktion von Fleisch
- 22 Durchschnittlicher Milchviehbestand, Milchleistung und -gehalt
- 23 Gesamte Versorgungsbilanz der Vollmilch
- 24 Verwendbare Produktion der Milchprodukte
- 25 Betriebsbilanz der Wolle
- 26 Betriebsbilanz der Hühnereier
- 27 Gesamte Versorgungsbilanz des Honigs
- 28 Von Berufsfischern in neun Seen gefangene Fische
- 29 Fangertag nach Fischarten

3. Effectif des animaux, production animale

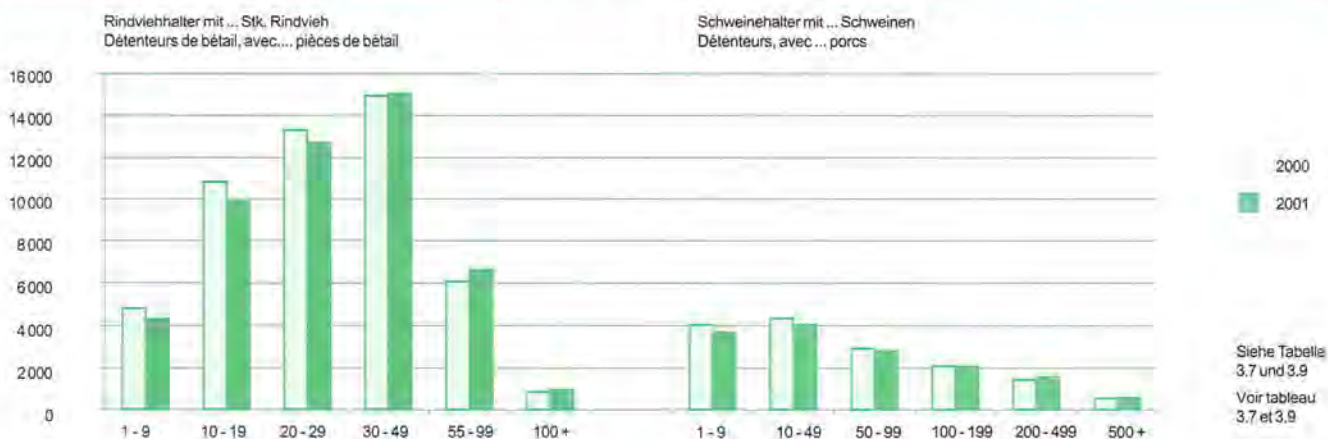
- 21 Production utilisable de viande
- 22 Nombre moyen de femelles laitières, rendement et teneur du lait
- 23 Bilan d'approvisionnement général du lait entier
- 24 Production utilisable de produits laitiers
- 25 Bilan à la ferme de la laine
- 26 Bilan à la ferme des oeufs de poule
- 27 Bilan d'approvisionnement général du miel
- 28 Poissons pêchés dans neuf lacs par les pêcheurs professionnels
- 29 Résultats par sortes de poissons

3. Tierhaltung, tierische Produktion 3. Effectif des animaux, production animale

Wiesen und Weiden prägen das schweizerische Landschaftsbild und bilden das Rückgrat der schweizerischen Landwirtschaft. Milch und Fleisch von rauhfuttermittelverzehrenden Tieren bringen zusammen mehr als die Hälfte der Produkterlöse der Landwirtschaft ein. Gemäss der jährlichen Strukturerhebung sind im Jahr 2001 neben 720'000 Kühen, darunter 51'000 Mutter- und Ammenkühe, 588'000 Zuchtkälbern, -rindern und -stieren rund 155'000 Mastkälber und 148'000 für die Grossviehmast bestimmte Tiere gehalten worden. Die Tendenz zur Extensivierung zwecks Schonung der Produktionsgrundlagen einerseits, sowie die anhaltenden Fortschritte in der Leistungszucht bei gleichbleibenden Absatzmöglichkeiten haben zu einer fast stetigen Abnahme der Bestände geführt.

Le paysage suisse est caractérisé par les prés et les pâturages qui représentent l'épine dorsale de l'agriculture suisse. Le lait et la viande d'animaux consommant des fourrages grossiers fournissent plus de la moitié du revenu des produits de l'agriculture. En 2001, conformément à l'enquête annuelle sur les structures, quelque 155'000 veaux d'engrais et 148'000 bêtes destinées à l'engrais comme gros bétail, étaient détenus, outre 720 000 vaches, dont 51'000 vaches nourrices et vaches mères, et 588'000 veaux, génisses et taureaux d'élevage. La tendance à l'extensivification visant à préserver les ressources naturelles, d'une part, et les progrès constants réalisés dans le domaine de l'élevage à hautes performances alors que les débouchés sont restés identiques, d'autre part, ont entraîné une diminution presque continue du cheptel.

Rindvieh- und Schweinehalter nach Bestandesgrösse Déteneurs de bétail et des porcs selon l'importance du cheptel



Anzahlmässig in der gleichen Grössenordnung wie der Rindviehbestand bewegt sich der Schweinebestand. Auch dieser ist seit Mitte der Achtzigerjahre von rund 2 Millionen Tieren auf noch rund 1,5 Millionen Tiere abgebaut worden. In den letzten paar Jahren ist er allerdings – wie übrigens auch in vielen anderen europäischen Ländern – wiederum etwas ausgedehnt worden, auf etwas über 1,5 Mio. Tiere.

In den letzten Jahren ausgedehnt worden ist die Geflügelhaltung. In der Schweiz trifft es pro Einwohner fast ein Huhn. Dabei handelt es sich bei einem Drittel um Leghühner, bei einem Achtel um Legetierkücken und Junghennen und beim grössten Teil um Masttiere.

Auch wenn es von aussen betrachtet nicht darnach aussehen mag, Schafe, Pferde und Ziegen sind wesentlich weniger zahlreich. Der Schafbestand bewegt sich bereits seit mehreren Jahren bei rund 420'000 Tieren. Bei den Ziegen und bei den Pferden ist nach einem Jahrzehnte dauernden Bestandesabbau in jüngster Zeit ein leichter Anstieg zu beobachten, auf etwas über 50'000 Pferde bzw. gut 63'000 Ziegen.

Die Leistungsfähigkeit der Nutztiere nimmt laufend zu. Seit 1990 ist die durchschnittliche Milchleistung je Kuh von 4'940 kg auf 5'540 kg im Jahre 2001 angestiegen. Wenig verändert hat sich allerdings die Fleischproduktion bezogen auf die Zahl der am Stichtag gehaltenen Schweine. Er beträgt zwischen 150 und 156 kg Schlachtgewicht je Jahr pro Schwein am Stichtag bzw. zwischen 1'520 kg und 1'620 kg Schlachtgewicht je Jahr pro Mutterschwein am Stichtag.

Du point de vue du nombre, l'effectif des porcs évolue dans le même ordre de grandeur que celui des bovins. Depuis la moitié des années quatre-vingts, il a aussi été réduit de quelque 2 millions de bêtes à environ 1,5 millions de bêtes. Depuis quelques années, toutefois, les chiffres sont de nouveau légèrement en hausse – tendance que l'on peut d'ailleurs observer dans de nombreux autres pays d'Europe – et atteignent maintenant un peu plus de 1,5 millions de têtes.

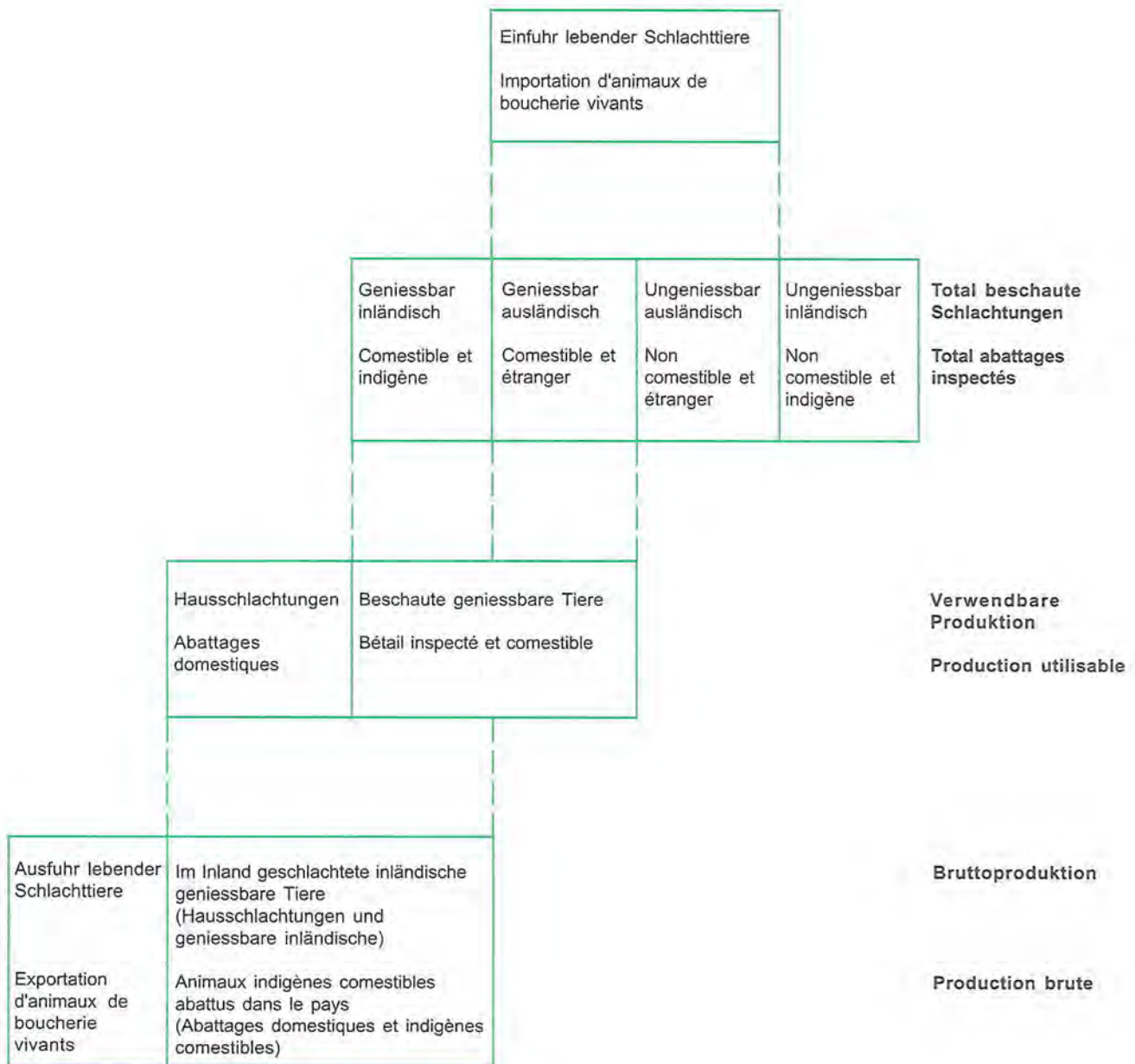
La détention de volaille s'est étendue au cours de ces dernières années. En Suisse, on compte presque une poule par habitant. Il s'agit en l'occurrence pour un tiers de poules pondeuses, pour un huitième de poussins destinés à la ponte et de jeunes poules et pour la plus grande partie de bêtes d'engrais.

Si, vue de l'extérieur rien ne le laisse présager, les moutons, les chevaux et les chèvres sont nettement moins nombreux. Depuis plusieurs années, l'effectif des moutons se situe à environ 420'000 bêtes. Pour les chèvres et les chevaux on constate ces derniers temps une légère augmentation à environ 50'000 chevaux et quelque 63'000 chèvres, cela après des décennies de baisse continue.

La capacité de prestations des animaux de rente augmente constamment. Depuis 1990, la prestation laitière moyenne par vache s'est accrue de 4'940 kg à 5'540 kg en 2001. Il est vrai que la production de viande ne s'est guère modifiée par rapport au nombre de porcs détenus le jour de référence. Elle s'élève entre 150 et 156 kg de poids mort par porc et par année ou entre 1'520 et 1'620 kg de poids mort par année par truie.

3. Tierhaltung, tierische Produktion
 3. Effectif des animaux, production animale

Darstellung der verwendeten Begriffe in den Tabellen über die Fleischproduktion
 Schéma des mots utilisés dans les tableaux sur la production de viande



Darstellung der Versorgungsbilanzen siehe Kapitel 2
 Schéma des bilans d'approvisionnement voir chapitre 2

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.1 Flächenintensität der Tierhaltung

3.1 Intensité de la détention d'animaux à la surface

Gruppierung	Tierbesatz, Grossvieheinheiten (GVE) je ha LN Charge en bétail, unité gros bétail (UGB) par ha SAU			Hauptfutterfläche je Raufutterverzehrende GVE, Aren je RGVE Surface fourr. princip. par UGB consommant des fourrages grossiers, a/UGBFG			Groupement
	1998	1999	2000	1998	1999	2000	
Alle Betriebe	1.26	1.24	1.23	69	71	71	Toutes les exploitations
Region, Flächengrössenklasse							Région, catégorie de surface
Talregion	1.22	1.20	1.20	56	57	57	Région de plaine
10 - 20 ha	...	1.43	1.41	...	55	55	10 - 20 ha
20 - 30 ha	...	1.26	1.27	...	55	54	20 - 30 ha
30 - 50 ha	...	1.06	1.04	...	57	57	30 - 50 ha
Hügelregion	1.51	1.49	1.48	67	69	67	Région des collines
10 - 20 ha	...	1.56	1.60	...	66	64	10 - 20 ha
20 - 30 ha	...	1.40	1.40	...	70	69	20 - 30 ha
30 - 50 ha	...	1.12	1.13	...	77	74	30 - 50 ha
Bergregion	1.08	1.07	1.03	97	98	101	Région de montagne
10 - 20 ha	...	1.15	1.10	...	90	94	10 - 20 ha
20 - 30 ha	...	1.00	0.95	...	105	108	20 - 30 ha
30 - 50 ha	...	0.83	0.83	...	121	122	30 - 50 ha
Betriebstyp							Type d'exploitation
Verkehrsmilch	1.30	1.30	1.29	77	78	78	Lait commercialisé
Mutterkühe	1.18	1.07	1.16	83	92	85	Vaches-mères
Anderes Rindvieh	1.04	1.03	1.00	95	97	98	Autre bétail bovin
Pferde, Schafe, Ziegen	0.95	0.98	0.70	104	99	137	Chevaux, ovins, caprins
Veredlung	4.27	3.53	3.80	65	71	68	Transformation
Region und Betriebstyp							Région et type d'exploitations
Talregion							Région de plaine
Verkehrsmilch	1.62	1.60	1.62	60	60	60	Lait commercialisé
Kombination Verkehrsmilch/ Ackerbau	1.14	1.15	1.13	49	50	50	Combiné lait commercialisé/ grandes cultures
Kombiniert Veredlung	2.04	1.99	1.93	54	57	57	Combiné transformation
Hügelregion							Région des collines
Verkehrsmilch	1.46	1.44	1.45	69	70	69	Lait commercialisé
Kombiniert Veredlung	2.07	2.04	2.06	65	68	65	Combiné transformation
Bergregion							Région de montagne
Verkehrsmilch	1.06	1.06	1.02	96	96	99	Lait commercialisé
Anderes Rindvieh	1.04	1.03	0.97	95	97	102	Autres bétail bonvin
Region und Landbauform							Région et mode de production
Talregion							Région de plaine
Ökologischer Leistungsnach- weis (ÖLN)	1.20	1.20	1.19	55	57	56	prestations écologiques requisies (PER)
Bio	1.23	1.19	1.23	64	66	65	Bio
Hügelregion							Région des collines
ÖLN	1.53	1.50	1.50	67	68	67	PER
Bio	1.35	1.31	1.30	74	77	78	Bio
Bergregion							Région de montagne
ÖLN	1.11	1.11	1.07	94	95	98	PER
Bio	0.92	0.90	0.88	108	113	114	Bio

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.2 Futterbedarf des schweizerischen Viehbestandes

3.2 Besoin en fourrages du troupeau suisse

Jahre	Tiere des Pferdegeschlechts	Rindvieh - Bovins		Schafe - Moutons		Ziegen	Schweine	Geflügel	Kaninchen
		Leistung	Wachstum	Leistung	Wachstum	Chèvres	Porcs	Volaille	Lapins
Années	Espèce chevaline	Performance	Croissance	Performance	Croissance				
Energiebedarf, in Terajoules - Besoins en énergie, térajoules									
	VE - ED ¹	NEL - NEL ²	NEW - NEV ³	NEL - NEL ²	NEW - NEV ³	NEL - NEL ²	VE - ED ¹	UE - EM ⁴	UE - EM ⁴
1990	1 662	33 435	5 267	725	200	230	15 655	2 782	516
1991	1 672	33 523	5 303	762	221	222	15 440	2 698	515
1992	1 741	32 432	5 163	762	253	200	15 368	2 693	542
1993	1 847	33 111	4 786	769	241	196	15 132	2 662	524
1994	1 847	32 157	4 332	842	211	194	14 354	2 731	524
1995	1 847	32 245	4 613	827	228	197	14 532	2 806	524
1996	1 433	31 992	4 567	772	237	196	12 766	2 728	373
1997	1 548	30 701	4 323	772	262	181	12 861	2 933	373
1998	1 568	30 378	4 172	768	264	187	13 517	2 884	373
1999	1 666	30 568	4 161	831	257	189	13 159	2 914	362
2000	1 748	30 018	3 761	814	228	212	13 187	3 014	367
Verdauliches Rohprotein, 1000 dt - Matière azotée digestible, 1000 dt									
1990	96	5 765		137		30	1 670	337	59
1991	97	5 805		146		29	1 666	326	59
1992	101	5 616		152		26	1 658	326	62
1993	107	5 660		151		26	1 633	322	60
1994	107	5 457		156		25	1 550	331	60
1995	107	5 519		157		26	1 568	340	60
1996 ⁵	83	5 468		151		26	1 377	330	43
1997 ⁵	90	5 241		155		22	1 388	355	43
1998 ⁵	91	5 184		155		23	1 456	349	43
1999 ⁵	96	5 209		162		23	1 419	352	41
2000 ⁵	101	5 071		155		27	1 422	365	42

¹ Verdauliche Energie

² Nettoenergie Milchbildung

³ Nettoenergie Mast

⁴ Umsetzbare Energie

⁵ Vergleiche mit den Vorjahren sind nur bedingt möglich, wegen neuer Erhebungsmethode der Viehbestände beim BFS

¹ Energie digestible

² Energie nette lactation

³ Energie nette engraissement

⁴ Energie métabolisable

⁵ Les comparaisons avec les années antérieures ne sont possibles que sous certaines conditions, du fait de nouvelles méthodes de recensement pour les effectifs du bétail

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.3 Art und Herkunft der verfügbaren Futtermittel¹

3.3 Espèce et provenance des denrées fourragères disponibles¹

a) Inländische Futtermittel - Denrées fourragères indigènes

Jahre Années	Kraftfutter - Fourrages concentrés			Kartoffeln, Runkeln, Rüben Pommes de terre, betteraves, navets	Milch, Schotte, Butter- und Magermilch Lait, petit-lait, babeurre et lait écrémé	Haush.-, Bäcke- rei- u. Metzgerei- abfälle, Obstrest. Déchets de mén., de boul., de bouch., marc de fruits	Raufutter, Stroh Fourrages verts et secs, paille	Total
	Futtergetreide Céréales fourragères	Müllereiprodukte Produits de meunerie	Übriges Autres					
Umsetzbare Energie, Wiederkäuer, Terajoules - Energie métabolisable, ruminants, térajoules								
1991	10 021	786	2 522	860	3 177	289	55 794	73 449
1992	8 665	828	2 784	1 038	3 222	375	61 674	78 586
1993	9 210	863	2 650	1 267	3 143	333	61 480	79 946
1994	8 733	871	2 369	1 026	3 075	326	59 121	75 521
1995	9 266	850	2 150	972	3 117	317	54 404	71 076
1996	10 290	812	2 392	1 365	3 091	350	54 714	73 014
1997	9 307	735	2 549	1 289	2 999	306	54 249	71 434
1998	9 432	811	2 452	1 089	2 992	266	54 258	71 300
1999	7 800	538	2 279	802	3 068	243	44 199	58 929
2000	8 513	750	2 757	969	2 783	264	48 730	64 766
Verdauliches Rohprotein, 1000 dt - Matière azotée digestible, 1000 dt								
1991	638	95	419	33	373	17	6 150	7 725
1992	551	100	436	41	381	18	6 778	8 305
1993	586	104	412	52	370	17	6 555	8 096
1994	541	105	422	41	368	17	6 270	7 764
1995	586	102	363	39	378	17	6 096	7 581
1996	662	98	353	57	369	17	5 901	7 457
1997	597	89	402	53	351	16	5 860	7 368
1998	603	98	404	44	346	16	5 987	7 498
1999	491	65	388	32	355	16	4 627	5 974
2000	533	90	407	40	316	16	5 429	6 831

b) Eingeführte Futtermittel² - Denrées fourragères importées²

Jahre Années	Kraftfutter - Fourrages concentrés					Raufutter - Fourr. grossiers		Total	
	Futter- getreide Céréales fourragères	Müllerei- produkte Produits de meunerie	Ölkuchen Tourteaux	Fischmehl, Fleischmehl Farine d'os, - de viande	Übriges (Braue- reiabfälle usw.) Autres (déchets de brass. etc.)	Heu Foin	Übriges Autres	Absolut Chiffres absolus	In % des Ge- samtangebotes en % de l'offre totale
Umsetzbare Energie, Wiederkäuer, Terajoules - Energie métabolisable, ruminants, térajoules									
1991	2 057	884	1 286	406	1 308	310	25	6 276	7.9
1992	1 831	863	1 134	345	1 427	544	15	6 159	7.3
1993	2 267	712	1 158	270	1 573	335	6	6 321	7.3
1994	1 143	789	1 316	274	1 988	210	7	5 727	7.0
1995	2 192	1 071	1 106	176	2 657	321	13	7 536	9.6
1996	1 303	889	1 111	- 47	2 389	525	29	6 199	7.8
1997	1 490	861	1 372	- 106	2 114	607	32	6 370	8.1
1998	1 633	603	1 866	- 154	2 429	374	172	6 923	8.9
1999	1 365	715	1 732	- 216	2 232	435	141	6 404	9.8
2000	2 946	682	1 984	- 215	2 782	376	214	8 769	11.9
Verdauliches Rohprotein, 1000 dt - Matière azotée digestible, 1000 dt									
1991	129	103	475	233	306	24	2	1 272	14.1
1992	116	101	414	202	334	43	1	1 211	12.7
1993	152	83	421	158	353	26	0	1 193	13.2
1994	74	93	481	161	457	17	0	1 283	14.2
1995	145	128	400	102	497	25	1	1 298	14.6
1996	79	107	401	1	506	41	2	1 137	13.7
1997	93	102	501	- 29	501	48	2	1 218	14.2
1998	103	73	680	- 55	537	29	9	1 376	15.5
1999	87	87	632	- 97	510	29	7	1 255	17.3
2000	196	82	720	- 84	578	25	11	1 528	18.3

¹ Vorratsänderungen und Verluste nicht berücksichtigt

² Ab 1996 Einfuhrüberschuss minus Vorratsänderung

¹ Sans tenir compte des variations des stocks et des pertes

² Dès 1996 surplus d'importations moins les modifications de stock

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.4 Verfügbares Kraftfutter

3.4 Fourrages concentrés disponibles

Futtermittelarten	1993	1994	1995	1996	1997	1998
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Inlandproduktion im engeren Sinne						
Futtergetreide						
Weizen, Roggen, Dinkel, Mischel	186.7	164.5	232.2	306.2	243.2	225.9
Futterhafer	51.1	49.0	42.4	44.5	45.1	39.8
Futtergerste, Triticale	388.8	304.3	319.3	354.3	341.9	372.4
Futtermais	186.0	248.6	217.2	195.5	186.8	189.9
Total Futtergetreide	812.6	766.4	811.1	900.5	817.0	828.0
Hülsenfrüchte zur Fütterung	8.5	8.6	9.0	10.9	13.4	11.1
Nebenprodukte von inländischen Nahrungsmittelrohstoffen						
Müllereiprodukte	81.8	82.5	80.4	76.9	69.6	76.8
Malzkeime und Trockentreber	-	-	-	-	-	-
Rapskuchen	24.6	23.9	30.0	29.5	35.7	35.8
Zuckerrübenmelasse	26.1	20.8	18.6	30.4	31.1	29.7
Total Nebenprodukte	132.5	127.2	129.0	136.8	136.4	142.3
Trockenkartoffeln	39.2	10.8	8.0	31.7	20.3	4.6
Magermilch- und Schottenpulver	11.6	14.1	11.6	12.4	13.0	11.2
Futterhefe	0.2	0.0	0.0	0.0	1.6	1.2
Knochen-, Fleischmehl, Fette	44.5	49.7	40.7	32.7	38.0	41.7
Total Inlandproduktion ¹	1 049.1	976.8	1 009.4	1 125.0	1 039.7	1 040.1
Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten ausländischen Nahrungsmitteln						
Müllereiprodukte	107.0	116.0	128.5	111.1	112.4	79.9
Malzkeime, Trockentreber, Abfälle von Hülsenfrüchten	33.8	35.1	38.3	43.0	26.4	23.8
Ölkuchen	68.4	76.9	64.6	61.5	75.2	73.8
Total Nebenprodukte	209.2	228.0	231.4	215.6	214.0	177.5
Einfuhr von Kraftfuttermitteln als solchen, ab 1996 Einfuhrüberschuss minus Vorratsänderung						
Futtergetreide						
Futterweizen	87.0	13.5	39.7	1.9	12.5	7.6
Futterroggen	-	0.3	0.0	1.2	2.1	11.1
Futterhafer	10.9	8.2	17.6	16.5	16.1	18.5
Futtergerste	23.7	7.6	56.7	1.7	16.1	35.0
Futtermais	20.2	24.4	18.7	46.2	40.5	31.7
Futterreis	12.5	1.4	13.8	7.9	5.8	9.4
Anderes Getreide zur Fütterung	0.1	0.6	2.6	2.8	1.3	3.0
Total Futtergetreide	154.4	56.0	149.1	78.2	94.4	116.3
Hülsenfrüchte zur Fütterung	2.4	15.8	15.3	12.0	10.2	15.2
Müllereiprodukte	4.7	5.7	19.0	10.7	5.0	5.8
Ölkuchen, Ölsaaten zur Fütterung, Johannisbrot	35.8	42.6	63.8	77.1	61.8	121.6
Fisch- und Fleischmehl	36.3	38.9	35.5	-3.7	-3.9	-11.3
Magermilchpulver	-	-	-	-	-	-
Übrige Kraftfuttermittel	72.8	85.8	90.2	88.3	96.9	110.0
Total Einfuhr	306.4	244.8	372.9	262.6	264.4	357.6
Verfügbares Kraftfutter im ganzen						
Futtergetreide	967.0	822.4	960.2	978.7	911.4	944.3
Müllereiprodukte	193.5	204.2	227.9	198.7	187.0	162.5
Ölkuchen	128.8	143.4	158.4	168.1	172.7	231.2
Fisch- und Fleischmehl	80.8	88.6	76.2	29.0	34.1	30.4
Übrige Kraftfuttermittel	194.6	191.0	191.0	228.7	212.9	206.8
Total verfügbares Kraftfutter	1 564.7	1 449.6	1 613.7	1 603.2	1 518.1	1 575.2
Gehalt an verdaulichem Rohprotein, 1000 t	219.1	225.2	225.0	215.0	219.3	236.7
Gehalt an umsetzbarer Energie (Wiederkäuer), Terajoules	17 789	16 594	18 645	18 347	17 498	18 182

¹ Ohne Trockengras, Zuckerrübenschnitzel, Obsttrester, Bäckerei- und Metzgereiabfälle

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.4 Verfügbares Kraftfutter

3.4 Fourrages concentrés disponibles

1999		2000		Sortes de fourrages concentrés		
1000 t	Nährstoffgehalt	1000 t	Teneur en subst. nutritive			
	Protéin 1000 t	Energie Térajoules	Protéines 1000 t	Energie Térajoules		
Production indigène au sens strict						
178.1	14.9	2 103	178.3	14.8	2 106	Céréales destinées à l'affouragement
26.9	2.1	269	25.8	2.0	258	Froment, seigle, épeautre, méteil
286.4	21.0	3 164	329.7	24.2	3 643	Avoine
191.3	11.1	2 264	211.8	12.3	2 506	Orge, triticale
						Maïs
682.7	49.1	7 800	745.6	53.3	8 513	Total céréales fourragères
10.0	2.0	112	10.0	2.0	112	Légumineuses destinés à l'affouragement
						Sous-produits de matières premières alimentaires indigènes
50.9	6.5	538	70.9	9.0	749	Produits de meunerie
-	-	-	-	-	-	Germe de malt, drèches de brasserie
31.3	9.9	309	30.5	8.7	281	Tourteaux de colza
31.2	2.4	320	39.9	3.1	410	Mélasse de betteraves sucrières
113.4	18.8	1 167	141.3	20.8	1 440	Total sous-produits
5.9	0.2	63	6.8	0.2	74	Pommes de terre séchées
11.5	3.5	144	14.1	4.3	175	Poudre de lait écrémé et de petit-lait
1.8	0.7	19	0.7	0.3	7	Levure fourragère
34.9	13.6	467	49.1	15.1	850	Farine d'os, de viande, graisses
860.2	87.9	9 772	967.6	96.0	11 171	Total production indigène ¹
Sous-produits de matières premières alimentaires étrangères transformées en Suisse						
81.1	9.2	897	90.0	9.6	970	Produits de meunerie
16.8	2.5	164	14.4	2.3	140	Germe de malt, drèches, déchets de légumineuses
68.0	28.2	774	72.1	30.5	834	Tourteaux
165.9	39.9	1 835	176.5	42.4	1 944	Total sous-produits
Importations de fourrages concentrés comme tels, dès 1996 surplus d'importations moins les modifications de stock						
7.3	0.6	87	70.7	6.0	843	Céréales destinées à l'affouragement
6.2	0.4	71	5.1	0.3	58	Froment
24.1	1.9	241	29.4	2.3	295	Seigle
25.5	1.9	281	77.1	5.6	852	Avoine
20.0	1.2	237	16.8	1.0	199	Orge
10.2	0.5	124	20.1	1.2	244	Maïs
7.1	0.5	77	9.6	0.7	104	Riz
						Autres céréales destinées à l'affouragement
100.4	7.0	1 118	228.8	17.1	2 595	Total céréales fourragères
18.7	3.7	210	22.9	4.5	257	Légumineuses destinées à l'affouragement
5.9	1.2	76	5.7	1.2	72	Produits de meunerie
108.6	39.8	1385	136.7	48.1	2292	Tourteaux, graines oléagineuses fourragères, caroube
-18.6	-9.7	-172	-14.2	-8.4	30	Farine de poisson et de viande, graisses
-	-	-	-	-	-	Poudre de lait écrémé
117.8	40.0	1378	132.3	44.3	1529	Autres fourrages concentrés
332.8	82.0	3 995	512.2	106.8	6 775	Total importations
Total fourrages concentrés disponibles						
783.1	56.1	8 918	974.4	70.4	11 108	Céréales fourragères
137.9	16.9	1 511	166.6	19.8	1 791	Produits de meunerie
207.9	77.9	2 468	239.3	87.3	3 407	Tourteaux
16.3	3.9	295	34.9	6.7	880	Farine de poisson et de viande
213.7	55.0	2 410	241.1	61.0	2 704	Autres fourrages concentrés
1 358.9			1 656.3			Total fourrages concentrés disponibles
	209.8			245.2		Total en matières azotées digestibles, 1000 t
		15 602			19 890	Total en énergie métabolisable (ruminants), térajoule

¹ Non compris herbe séchée, pulpes de betteraves, marc de fruits, déchets de boulangerie et de boucherie

3. Tierhaltung, tierische Produktion
3. Effectif des animaux, production animale

3.5 Nutztierhalter, 2000

3.5 Détenteurs du cheptel, 2000

Kantone, Tiere je Hal- ter, Zonen	Pferde	Rindvieh allgemein	Kühe	Grosses Mastvieh	Schweine	Schafe	Ziegen	Geflügel allgemein	Lege- und Zuchthennen
	Chevaux	Bétail bovin	Vaches	Gros bétail engraissé	Porcs	Moutons	Chèvres	Volaille	Poules pond. et poules
Cantons, Anim. par détenteur, zones	Anzahl Halter - Nombres de détenteurs								
ZH	850	2 899	2 658	959	489	614	325	1 808	1 780
BE	2 794	12 349	11 916	2 194	4 707	2 398	2 010	5 501	5 312
LU	783	5 077	4 843	632	3 130	958	449	1 921	1 826
UR	10	638	632	117	105	247	145	163	159
SZ	168	1 699	1 674	361	395	527	362	591	577
OW	69	730	712	77	125	162	111	150	140
NW	26	507	496	40	135	143	83	167	164
GL	37	436	423	68	83	81	101	145	144
ZG	110	571	550	110	125	130	37	283	273
FR	562	3 188	3 014	967	695	486	282	1 006	834
SO	452	1 282	1 214	349	448	340	153	698	686
BS	1	9	8	3	7	5	2	7	7
BL	288	796	743	190	153	231	95	565	561
SH	84	324	263	206	107	76	11	183	173
AR	108	773	751	74	289	277	152	293	289
AI	37	596	584	22	296	151	68	123	116
SG	699	4 454	4 317	666	1 272	1 122	780	1 534	1 483
GR	520	2 380	2 320	1 016	267	1 305	545	1 038	1 027
AG	710	2 620	2 345	993	795	682	184	1 550	1 499
TG	498	2 306	2 185	346	664	401	187	1 094	1 036
TI	139	514	482	75	119	309	287	226	220
VD	757	2 971	2 587	1 013	447	415	228	936	838
VS	224	1 707	1 643	144	47	1 163	286	165	162
NE	240	886	839	271	146	96	77	163	150
GE	90	63	48	29	26	38	11	76	74
JU	483	1 059	1 023	433	275	208	162	341	333
T/P 1	2 223	7 348	6510	2 327	2 433	1 495	521	4 016	3 775
T/P 2	1 039	4 148	3835	1 260	1 103	846	329	1 995	1 895
T/P 3	1 760	7 820	7422	1 696	3 176	1 432	696	3 373	3 201
T/P 4	1 743	7 786	7396	1 726	2 910	1 691	778	3 470	3 317
B/M 1	1 586	7 783	7508	1 194	2 580	2 024	1 126	3 157	3 034
B/M 2	1 561	8 861	8647	1 309	2 367	2 189	1 856	2 772	2 716
B/M 3	604	5 128	5021	1 293	610	1 882	1 325	1 373	1 358
B/M 4	223	1 960	1931	550	168	1 006	502	571	567
CH	10 739	50 834	48 270	11 355	15 347	12 565	7 133	20 727	19 863

Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebung

Relevé des structures agricoles

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.6 Nutztierbestand, 2000

3.6 Effectif du cheptel, 2000

Kantone, Zonen	Pferde	Rindvieh allgemein	Kühe	Grosses Mastvieh	Schweine	Schafe	Ziegen	Geflügel allgemein	Legе- und Zuchtthennen	Kaninchen	Bienen
Cantons, zones	Chevaux	Bétail bovin	Vaches	Gros bétail engraissé	Porcs	Moutons	Chèvres	Volaille	Poules pond. et poules	Lapins	Abeilles
Anzahl Tiere - Nombres des animaux											
ZH	5 002	97 312	44 655	18 528	41 961	20 794	1 577	304 098	194 382	1 933	3 084
BE	9 874	316 160	144 422	19 035	259 782	46 767	12 178	1 290 564	275 417	7 713	8 213
LU	2 705	141 894	75 164	7 307	383 247	15 759	2 652	688 311	211 252	2 368	4 815
UR	48	13 293	5 448	405	2 953	9 651	1 730	2 729	2 603	34	108
SZ	714	46 329	20 315	1 814	29 380	19 794	2 495	78 761	34 233	493	596
OW	201	18 561	8 853	418	13 327	3 777	683	61 746	21 137	80	179
NW	89	12 940	6 588	130	14 522	3 242	980	37 218	21 327	179	322
GL	136	12 375	5 670	405	2 705	2 443	786	8 191	8 137	150	74
ZG	543	20 237	10 118	2 050	19 905	3 273	392	63 369	24 844	241	398
FR	2 484	135 571	55 444	9 143	77 788	11 899	2 170	1 075 255	105 678	1 664	147
SO	2 291	45 761	19 203	5 376	31 096	9 127	891	108 671	40 715	1 515	1 357
BS	3	406	175	28	657	97	26	579	539	6	50
BL	1 357	27 629	12 447	2 737	13 400	6 303	502	77 616	52 065	662	1 486
SH	372	15 307	4 489	7 604	16 249	2 451	19	74 477	20 928	108	207
AR	287	23 744	11 298	286	20 050	9 332	937	34 789	25 300	255	234
AI	79	14 893	7 357	79	24 714	3 621	607	147 887	88 782	46	113
SG	3 193	141 836	69 078	6 568	179 543	39 051	4 273	464 712	238 935	1 489	2 792
GR	1 863	76 418	27 018	6 753	7 383	66 252	8 832	46 169	39 225	1 079	988
AG	3 895	93 047	37 691	22 563	87 741	19 269	908	650 443	234 360	2 332	3 106
TG	2 151	75 045	43 894	6 291	186 001	14 831	777	582 655	190 381	836	2 633
TI	807	10 988	5 985	300	5 087	17 770	10 473	42 200	31 522	765	534
VD	4 311	119 226	46 856	14 838	47 792	17 172	2 108	671 304	141 564	1 762	1 045
VS	1 001	30 636	14 206	2 066	2 819	68 539	5 230	84 936	56 530	418	343
NE	1 277	39 958	17 019	2 759	12 023	1 438	306	92 515	36 644	337	113
GE	1 132	2 660	904	484	4 369	2 003	43	8 002	6 681	152	98
JU	4 532	55 779	19 995	9 161	13 729	6 085	924	92 523	47 122	1 261	1 019
T/P 1	13 910	259 284	106 851	51 402	260 201	47 809	3 340	2 046 149	516 552	6 661	5 940
T/P 2	5 549	154 151	69 738	27 071	189 146	29 271	1 351	815 812	281 787	2 965	4 040
T/P 3	8 624	269 332	137 371	25 976	507 632	39 581	3 692	1 424 244	447 807	3 591	6 729
T/P 4	7 337	246 777	116 387	20 464	269 639	50 310	5 360	1 231 850	421 971	4 055	6 451
B/M 1	5 541	231 564	105 872	7 211	144 465	51 332	8 382	790 681	191 301	4 483	4 807
B/M 2	6 876	254 588	110 490	6 156	114 683	65 704	15 015	397 967	224 912	3 945	4 155
B/M 3	1 763	128 765	49 932	6 097	10 561	88 088	17 835	68 793	54 394	1 683	1 633
B/M 4	747	43 544	17 651	2 751	1 896	48 645	7 524	14 224	11 579	495	299
CH	50 347	1 588 005	714 292	147 128	1 498 223	420 740	62 499	6 789 720	2 150 303	27 878	34 054

Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebung

Relevé des structures agricoles

3. Tierhaltung, tierische Produktion
3. Effectif des animaux, production animale

3.7 Rindviehhalter und Rindviehbestand nach Bestandesgrösse, 2001
3.7 Détenteurs et effectif de bétail selon l'importance du cheptel, 2001

Kantone, landw., Nutzfläche, Zonen	Rindviehhalter, mit ... Stück Rindvieh						Rindviehbestand in Betrieben mit ... Stück Rindvieh					
	Détenteurs de bétail, avec ... pièces de bétail						Effectif de bétail dans exploitations avec ... pièces de bétail					
	1 - 9	10 - 19	20 - 29	30 - 49	50 - 99	100+	1 - 9	10 - 19	20 - 29	30 - 49	50 - 99	100+
ZH	227	494	694	958	410	67	1 277	7 268	17 059	36 298	26 526	9 103
BE	1 125	3 191	3 733	3 086	825	84	7 250	47 425	90 728	113 899	51 621	11 333
LU	379	1 154	1 487	1 474	439	48	2 426	17 303	35 947	55 065	27 545	6 617
UR	77	202	247	96	7	-	458	2 955	5 893	3 405	428	-
SZ	139	438	468	480	144	4	943	6 564	11 343	17 999	9 008	469
OW	48	177	258	216	25	-	322	2 689	6 218	7 989	1 505	-
NW	35	123	181	133	28	-	219	1 899	4 303	4 765	1 735	-
GL	35	71	141	130	42	1	208	1 076	3 440	4 870	2 587	102
ZG	25	80	156	207	74	14	154	1 244	3 854	7 877	4 612	2 512
FR	165	320	503	1 079	936	133	988	4 754	12 559	42 023	61 603	18 518
SO	103	191	241	464	234	30	575	2 876	5 974	17 744	14 959	4 459
BS	-	-	-	6	2	-	-	-	-	234	163	-
BL	66	108	176	274	126	23	384	1 550	4 301	10 480	8 233	3 405
SH	18	32	57	89	90	25	96	489	1 370	3 388	6 087	3 692
AR	60	135	194	277	85	5	373	1 985	4 775	10 508	5 239	525
AI	35	145	230	149	24	-	251	2 190	5 586	5 516	1 423	-
SG	273	713	1 157	1 560	571	53	1 637	10 594	28 311	59 164	35 821	7 097
GR	196	352	490	883	356	18	1 161	5 144	12 145	34 137	21 976	2 351
AG	234	433	562	807	402	104	1 372	6 454	13 778	30 597	26 393	15 003
TG	104	386	631	782	285	43	581	5 901	15 595	29 303	17 916	6 213
TI	145	112	73	107	37	4	767	1 584	1 743	4 013	2 279	577
VD	228	342	508	969	690	142	1 230	5 018	12 417	37 502	45 581	19 921
VS	534	554	280	170	73	19	3 208	7 535	6 617	6 255	4 746	2 731
NE	17	69	116	339	290	39	94	1 050	2 931	13 207	18 733	4 938
GE	14	13	11	8	13	7	68	188	274	296	937	981
JU	31	80	98	311	411	100	172	1 199	2 413	12 290	27 826	13 776
< 1	50	29	14	10	3	5	296	402	322	365	222	623
1 - 3	635	128	8	1	-	1	3 097	1 548	179	39	-	232
3 - 10	2 770	5 427	2 111	401	30	6	17 634	76 874	48 848	13 862	1 961	740
10 - 20	629	3 709	8 400	7 055	849	72	3 881	58 433	205 592	255 657	51 193	9 470
20 - 30	154	469	1 827	5 600	2 470	161	904	7 328	46 203	218 270	151 969	21 541
30 - 50	62	133	306	1 866	2 690	360	332	2 042	7 782	75 573	178 164	48 333
50 <	13	20	26	121	577	358	70	307	648	5 058	41 973	53 384
T/P 1	583	1 224	1 693	2 147	1 104	286	3 348	18 336	41 300	81 295	72 910	42 841
T/P 2	296	671	917	1 301	728	178	1 743	9 971	22 531	49 160	48 079	26 450
T/P 3	458	1 218	1 844	2 606	1 246	191	2 715	18 469	45 177	99 433	79 436	25 604
T/P 4	512	1 461	2 023	2 435	1 082	122	3 092	21 753	49 266	92 261	69 735	16 507
B/M 1	686	1 639	1 996	2 230	971	104	4 273	24 274	48 583	83 778	62 295	13 010
B/M 2	793	1 987	2 338	2 477	1 054	74	5 011	29 149	56 925	93 381	66 766	9 057
B/M 3	672	1 195	1 326	1 413	353	8	4 141	17 385	32 304	53 119	21 542	854
B/M 4	313	520	555	445	81	-	1 891	7 597	13 488	16 397	4 719	-
CH	4 313	9 915	12 692	15 054	6 619	963	26 214	146 934	309 574	568 824	425 482	134 323

Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebung

Rélevé des structures agricoles

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.8 Kuhhalter und Kuhbestand nach Bestandesgrösse, 2001

3.8 Détenteurs et effectif des vaches selon l'importance du cheptel, 2001

Kantone, landw. Nutzfläche, Zonen	Kuhhalter, mit ... Kühen						Kuhbestand in Betrieben mit ... Kühen					
	Détenteurs, avec ... vaches						Effectif de vaches dans exploitations avec ... vaches					
Cantons, surface agric. utile, zones	1 - 2	3 - 9	10 - 19	20 - 29	30 - 49	50 +	1 - 2	3 - 9	10 - 19	20 - 29	30 - 49	50 +
ZH	110	383	1 213	684	196	24	175	2 415	17 862	15 936	6 869	1 465
BE	356	3 534	6 147	1 280	249	13	576	23 224	84 110	29 294	8 776	785
LU	126	849	2 406	1 028	279	23	196	5 693	34 090	23 941	9 750	1 339
UR	21	390	190	17	2	-	35	2 509	2 414	391	64	-
SZ	37	587	765	191	49	3	64	3 780	10 302	4 341	1 661	168
OW	26	181	427	64	9	-	45	1 222	5 819	1 451	297	-
NW	13	112	286	67	8	1	21	776	3 930	1 571	288	50
GL	14	93	221	63	17	-	25	605	3 025	1 472	582	-
ZG	7	54	260	154	49	7	11	344	3 779	3 612	1 727	500
FR	91	360	1 226	860	364	56	147	2 209	18 102	20 427	13 006	3 358
SO	42	176	612	289	64	11	71	1 088	8 989	6 702	2 165	641
BS	1	-	2	3	2	-	2	-	31	68	85	-
BL	27	100	347	182	60	7	45	600	5 141	4 228	2 128	512
SH	8	26	114	79	22	1	11	148	1 687	1 841	746	55
AR	20	136	413	131	34	1	32	854	5 977	2 963	1 159	51
AI	8	133	379	48	3	-	15	921	5 134	1 064	90	-
SG	107	720	2 057	1 009	262	18	177	4 762	29 855	23 511	9 110	1 089
GR	98	788	1 055	230	62	4	167	4 981	14 393	5 281	2 188	354
AG	84	362	1 098	552	140	18	138	2 234	16 103	12 949	4 803	1 085
TG	43	148	861	724	287	32	64	901	13 259	17 041	10 206	1 914
TI	35	174	128	75	30	4	56	931	1 837	1 753	1 074	281
VD	107	368	989	667	315	59	156	2 207	14 516	15 819	11 387	3 904
VS	138	869	415	103	27	11	232	4 659	5 457	2 405	978	669
NE	12	59	339	274	113	20	19	343	5 131	6 539	4 171	1 292
GE	5	15	12	6	8	3	7	101	169	135	317	190
JU	24	107	363	338	141	27	36	666	5 483	8 019	5 068	1 592
< 1	9	64	19	2	-	-	11	355	256	45	-	-
1 - 3	280	370	9	-	-	-	456	1 500	115	-	-	-
3 - 10	760	6 390	2 712	36	-	-	1 252	39 286	32 344	788	-	-
10 - 20	346	3 097	13 448	2 702	194	4	547	21 810	188 978	60 643	6 424	223
20 - 30	105	605	4 752	3 854	889	24	167	3 974	72 846	90 145	30 287	1 346
30 - 50	49	174	1 308	2 215	1 269	136	74	1 093	20 814	53 438	45 314	8 002
50 <	11	24	77	309	440	179	16	155	1 242	7 695	16 670	11 723
T/P 1	236	918	3 026	1 447	471	89	368	5 905	43 896	33 635	16 811	5 748
T/P 2	116	459	1 648	1 060	416	68	186	2 842	24 343	25 031	14 698	4 257
T/P 3	187	766	3 096	2 193	788	85	292	4 983	46 194	51 749	27 827	5 166
T/P 4	218	1 204	3 643	1 693	437	39	347	7 910	52 712	39 333	15 286	2 309
B/M 1	247	1 674	3 811	1 243	314	34	395	10 744	53 529	28 846	11 164	2 053
B/M 2	248	2 493	4 353	1 083	288	26	410	16 008	59 789	25 025	10 180	1 645
B/M 3	215	2 221	2 050	308	65	2	362	13 714	26 900	7 019	2 295	116
B/M 4	93	989	698	91	13	-	163	6 067	9 232	2 116	432	-
CH	1 560	10 724	22 325	9 118	2 792	343	2 523	68 173	316 595	212 754	98 695	21 294

Landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebung

Relevé des structures agricoles

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.9 Schweinehalter und Schweinebestand nach Bestandesgrösse, 2001

3.9 Détenteurs et effectif des porcs selon l'importance du cheptel, 2001

Kantone, Landw., Nutzfläche, Zonen	Schweinehalter, mit ... Schweinen						Schweinebestand in Betrieben mit ... Schweinen					
	Détenteurs, avec ... porcs						Effectif de porc dans exploitations avec ... porcs					
	1 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	200 - 499	500 +	1 - 9	10 - 49	50 - 99	100 - 199	200 - 499	500 +
Cantons surface agric. utile, zones												
ZH	204	90	57	42	47	21	683	2 024	4 054	5 896	14 763	15 798
BE	1 083	1 701	884	514	216	37	4 780	43 427	61 631	69 853	63 550	26 975
LU	289	606	833	769	507	88	886	18 151	60 419	107 883	145 553	71 976
UR	66	15	6	2	2	-	177	310	390	343	554	-
SZ	201	76	26	25	26	16	628	1 881	1 863	3 387	7 971	14 600
OW	32	33	20	18	14	7	123	927	1 445	2 502	4 332	4 244
NW	27	33	32	16	11	9	77	973	2 211	2 248	3 282	5 856
GL	50	22	6	1	1	1	170	530	402	114	314	1 421
ZG	23	24	30	18	23	12	80	652	2 007	2 495	6 988	9 234
FR	174	195	121	78	83	34	694	4 934	8 347	10 826	25 215	30 149
SO	140	127	78	60	30	6	537	3 504	5 571	8 225	9 207	5 050
BS	-	2	2	2	1	-	-	33	107	259	218	-
BL	45	38	24	15	18	2	147	991	1 672	2 058	5 650	2 822
SH	12	30	11	14	30	8	55	818	803	1 988	9 241	5 325
AR	64	129	53	23	14	5	258	3 182	3 630	2 915	4 556	6 470
AI	28	140	75	49	23	3	135	3 793	5 182	6 618	7 909	2 124
SG	336	270	216	156	181	106	1 080	7 103	15 262	22 109	57 639	84 121
GR	148	38	16	10	10	1	453	846	1 186	1 385	2 739	738
AG	195	163	133	116	109	36	746	4 397	9 383	15 997	35 012	25 850
TG	104	82	84	80	137	151	368	2 307	6 040	11 289	47 958	120 938
TI	70	32	2	3	1	1	300	564	102	382	290	662
VD	186	80	42	28	52	20	644	2 097	2 856	3 929	16 739	18 833
VS	24	7	1	4	2	2	78	134	69	489	430	1 326
NE	43	35	13	12	16	2	169	742	920	1 592	4 502	1 282
GE	11	2	4	2	1	3	43	49	280	304	279	2 112
JU	124	61	34	21	16	5	422	1 487	2 299	2 897	4 295	4 916
< 1	24	16	65	111	303	296	77	505	4 897	16 326	104 290	240 313
1 - 3	138	38	17	17	21	23	427	726	1 166	2 355	6 739	23 983
3 - 10	1 058	902	338	232	119	40	3 792	21 679	23 453	32 098	36 012	33 764
10 - 20	1 414	1 992	1 492	985	527	75	5 484	53 981	105 753	134 921	152 174	54 909
20 - 30	637	716	637	510	355	54	2 400	19 463	44 759	70 790	106 295	37 804
30 - 50	329	303	208	188	182	59	1 264	7 862	14 651	26 518	53 985	48 242
50 <	79	64	46	35	64	29	289	1 640	3 452	4 975	19 691	23 807
T/P 1	402	621	495	360	280	93	1 604	16 643	34 998	50 597	86 250	73 855
T/P 2	245	228	174	129	175	126	937	6 106	12 359	17 758	57 203	100 270
T/P 3	416	558	640	689	589	227	1 530	15 891	46 835	97 342	177 972	187 499
T/P 4	589	764	596	482	311	74	2 319	20 445	42 128	66 362	92 716	57 307
B/M 1	707	927	498	230	119	37	2 908	23 426	34 439	30 667	35 396	27 968
B/M 2	813	793	360	172	92	18	2 825	20 221	24 635	23 194	28 220	15 280
B/M 3	392	116	31	13	4	1	1 250	2 622	2 089	1 699	1 219	643
B/M 4	115	24	9	3	1	-	360	502	648	364	210	-
CH	3 679	4 031	2 803	2 078	1 571	576	13 733	105 856	198 131	287 983	479 186	462 822

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.10 Nutztierbestand je Halter

3.10 Effectif du bétail de rente par détenteur

Zählkategorien Catégories recensées	Tiere je Halter Pièces par détenteur	Halter - Détenteur				Tierbestand - Effectif			
		Anzahl - Nombre		%		Stück - Pièces		%	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
Pferde Chevaux	1 - 2	5 797	5 662	54.0	53.7	8 438	8 248	16.8	16.5
	3 - 4	2 265	2 224	21.1	21.1	7 678	7 546	15.3	15.1
	5 - 9	1 511	1 475	14.1	14.0	9 756	9 504	19.4	19.0
	10 - 19	729	736	6.8	7.0	9 753	9 835	19.4	19.6
	20 +	437	448	4.1	4.2	14 722	14 983	29.2	29.9
	Total	10 739	10 545	100.0	100.0	50 347	50 116	100.0	100.0
Tiere zur Grossviehmast Animaux engrais- sés comme gros bétail	1 - 4	5 677	5 320	50.0	48.8	11 824	11 253	8.0	7.6
	5 - 9	2 293	2 158	20.2	19.8	15 087	14 233	10.3	9.6
	10 - 19	1 635	1 591	14.4	14.6	21 977	21 306	14.9	14.3
	20 - 29	592	619	5.2	5.7	14 096	14 677	9.6	9.9
	30 - 49	500	534	4.4	4.9	18 842	20 072	12.8	13.5
	50 - 99	408	434	3.6	4.0	28 189	29 943	19.2	20.2
	100 +	250	248	2.2	2.3	37 113	36 996	25.2	24.9
Total	11 355	10 904	100.0	100.0	147 128	148 480	100.0	100.0	
Schafe Moutons	1 - 4	1 474	1 345	11.7	11.2	4 162	3 826	1.0	0.9
	5 - 24	5 959	5 618	47.4	46.7	74 742	71 037	17.8	16.9
	25 - 49	2 759	2 635	22.0	21.9	97 118	92 558	23.1	22.0
	50 +	2 373	2 442	18.9	20.3	244 718	252 574	58.2	60.1
	Total	12 565	12 040	100.0	100.0	420 740	419 995	100.0	100.0
Ziegen Chèvres	1 - 4	3 907	3 802	54.8	54.8	8 622	8 548	13.8	13.6
	5 - 9	1 618	1 535	22.7	22.1	10 553	10 101	16.9	16.0
	10 - 24	1 027	994	14.4	14.3	15 200	14 693	24.3	23.3
	25 +	581	611	8.1	8.8	28 124	29 692	45.0	47.1
	Total	7 133	6 942	100.0	100.0	62 499	63 034	100.0	100.0
Mutterschweine Truies mères	1	718	614	10.7	9.9	718	614	0.5	0.4
	2 - 5	1 354	1 106	20.1	17.8	4 187	3 396	3.0	2.3
	6 - 9	780	677	11.6	10.9	5 830	5 068	4.1	3.5
	10 - 19	1 706	1 627	25.4	26.2	23 446	22 518	16.6	15.5
	20 - 49	1 487	1 463	22.1	23.5	44 802	44 623	31.7	30.7
	50 - 99	489	501	7.3	8.1	33 249	34 232	23.5	23.5
	100 +	195	232	2.9	3.7	29 216	35 057	20.7	24.1
	Total	6 729	6 220	100.0	100.0	141 448	145 508	100.0	100.0
Legehennen, Zuchthennen und -hähne Poules pondeuses, poules et coqs d'élevage	1 - 24	14 064	13 471	70.8	71.1	160 107	152 644	7.4	7.4
	25 - 49	3 492	3 320	17.6	17.5	114 151	108 641	5.3	5.2
	50 - 149	1 176	1 088	5.9	5.7	87 974	80 903	4.1	3.9
	150 - 499	401	415	2.0	2.2	105 161	110 095	4.9	5.3
	500 - 999	300	244	1.5	1.3	179 903	150 644	8.4	7.3
	1000 - 1999	136	124	0.7	0.7	193 379	178 141	9.0	8.6
	2000 - 3999	172	170	0.9	0.9	441 977	448 480	20.6	21.7
	4000 +	122	118	0.6	0.6	867 651	839 911	40.4	40.6
	Total	19 863	18 950	100.0	100.0	2 150 303	2 069 459	100.0	100.0
Masthühner Poules	1 - 999	334	297	31.5	28.0	37 264	36 271	1.0	0.9
	1000 - 4999	372	392	35.1	37.0	1 417 572	1 474 725	37.2	36.9
	5000 +	355	370	33.5	34.9	2 352 918	2 482 168	61.8	62.2
	Total	1 061	1 059	100.0	100.0	3 807 754	3 993 164	100.0	100.0

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.11 Nutztierbestand nach Rassen

3.11 Effectifs du cheptel par races

Nutztiere nach Rassen - Cheptel par races	1886	1911	1941	1956	1966	1978	1988
Rindvieh	Stück						
Total	1 212 538	1 443 483	...	1 646 241	1 796 389	2 023 679	1 836 973
Braunvieh	509 262	545 588	...	746 477	851 766	883 858	727 969
Simmentalerfleckvieh	619 919	793 943	...	834 016	884 641	897 220	803 330
Schwarzfleckvieh	...	34 246	...	23 810	30 152	190 369	207 772
Eringervieh	83 357	30 439	...	28 540	20 114	15 072	14 363
Andere und Kreuzungen	...	39 267	...	13 398	9 716	37 160	83 539
Bovins	%						
Race brun	42.0	37.8	...	45.4	47.4	43.7	39.6
Tachetée rouge	51.0	55.0	...	50.7	49.3	44.3	43.7
Tachetée noire	...	2.4	...	1.4	1.7	9.4	11.3
Race d'Hérens	7.0	2.1	...	1.7	1.1	0.8	0.8
Autres et croisements	...	2.7	...	0.8	0.5	1.8	4.6
Schafe	Stück						
Total	...	...	198 174	200 515	266 371	383 180	366 827
Weisses Alpenschaf	...	...	107 038	149 249	199 733	262 768	223 590
Braunköpfiges Fleischschaf	...	...	13 022	15 821	23 010	39 836	35 823
Schwarzbraunes Bergschaf	...	...	21 735	11 728	14 783	37 136	47 217
Walliser Schwarznasenschaf	...	...	11 148	11 231	16 805	25 375	29 338
Schafe unbezeichneter Rasse	...	...	45 231	12 486	12 040	18 065	30 859
Moutons	%						
Mouton blanc des Alpes	...	...	54.0	74.5	75.0	68.6	60.9
Moutons à viande à tête brune	...	...	6.6	7.9	8.6	10.4	9.8
Moutons brun-noir des montagnes	...	...	11.0	5.8	5.6	9.7	12.9
Moutons valaisans	...	...	5.6	5.6	6.3	6.6	8.0
Moutons de race non qualifiée	...	...	22.8	6.2	4.5	4.7	8.4
Ziegen	Stück						
Total	...	...	214 706	113 245	74 707	79 977	72 219
Saanenziege	...	...	43 338	28 315	19 533	17 702	14 467
Appenzeller Ziege	...	...	6 683	3 396	2 510	3 155	3 475
Toggenburger Ziege	...	...	20 082	10 230	7 780	8 635	7 047
Gemsfarbige Ziege	...	...	29 373	21 121	12 823	14 420	14 176
Bündner Strahlenziege	...	...	19 399	13 088	7 639	6 323	3 886
Verzascaziege	...	...	9 503	11 836	9 856	11 347	8 021
Walliser Schwarzhalsziege	...	...	7 656	3 750	1 662	2 972	4 822
Ziegen unbestimmter Rasse	...	...	78 672	21 509	12 904	15 423	16 325
Chèvres	%						
Chèvres de Gessenay	...	...	20.2	...	26.1	22.1	20.0
Chèvres d'Appenzell	...	...	3.1	...	3.4	4.0	4.8
Chèvres du Toggenbourg	...	...	9.4	...	10.4	10.8	9.8
Chèvres chamois. des Alpes	...	...	13.7	...	17.2	18.0	19.6
Chèvres des Grisons	...	...	9.0	...	10.2	7.9	5.4
Chèvres de Verzasca	...	...	4.4	...	13.2	14.2	11.1
Chèvres valais. à col noir	...	...	3.6	...	2.2	3.7	6.7
Chèvres de race non précisée	...	...	36.6	...	17.3	19.3	22.6
Schweine¹	Stück						
Total	...	...	...	...	141 805	198 132	204 489
Edelschweine	...	...	...	...	82 933	109 262	111 690
Veredelte Landschweine	...	...	...	...	49 102	67 529	34 062
Andere weisse Schweine und ihre Kreuzungen	...	...	...	...	8 535	16 729	34 491
Andere Schweine	...	...	...	...	1 235	4 612	24 246
Porcs¹	%						
Grands porcs blancs	...	...	...	...	58.5	55.2	54.6
Porcs améliorés du pays	...	...	...	...	34.6	34.1	16.7
Autres porcs blancs et leurs crois	...	...	...	...	6.0	8.4	16.9
Autres porcs	...	...	...	...	0.9	2.3	11.8

¹ Mutterschweine und Eber

¹ Truies et verrats

3. Tierhaltung, tierische Produktion
3. Effectif des animaux, production animale

3.12 Rindviehbestand nach Nutzungsart, Alter und Geschlecht ¹

3.12 Effectif du bétail bovin d'après le genre d'exploitation, l'âge et le sexe ¹

Jahre (April)	Mastkälber - Veaux à l'engrais				% - Anteil am Rindvieh- bestand	Tiere zur Grossviehmast - Animaux engraisés comme gros bétail					
	von Mutter- und Ammen- kuhhaltung	männlich (inkl. weiblich)	weiblich	Total		bis ½-jährig (bis 4 Mt.) moins de 6 m. (moins de 4 m.)	½ - 1-jährig (> 4 Mt.) de 6 mois à 1 an (> 4 m.)		1 - 2-jährig de 1 à 2 ans		
Années (Avril)	de mères et nourrices	mâles (y compris femelles)	femelles		En % de l'effectif total de bovins	männlich (inkl. weiblich)	weiblich	männlich (inkl. weiblich)	weiblich	männlich	mâles
	< 1 J/J an					mâles (y compris femelles)	femelles	mâles (y compris femelles)	femelles	Stiere	Ochsen ²
										Taureaux	Boeufs ²
1966	...	95 008	26 976	121 984	6.8	...	...	9 045	7 361	11 094	6 342
1973	...	104 197	28 915	133 112	7.0	50 463	11 357	26 368	10 296	16 683	15 094
1978	...	113 944	32 773	146 717	7.3	66 915	9 676	39 281	9 352	21 723	1 690
1983	...	103 163	36 600	139 763	7.2	73 880	9 181	51 579	8 086	24 948	13 138
1988	...	99 810	32 099	131 909	7.2	79 402	9 028	58 627	7 403	22 261	7 163
1993	...	93 172	32 327	125 499	7.2	67 547	8 159	54 536	6 785	17 084	3 872
1997	...	97 241	34 384	131 625	7.9	58 188	10 174	60 127	8 696	14 751	3 710
1998	...	101 327	35 565	136 892	8.3	55 125	10 658	61 229	9 734	13 600	3 538
1999	33 179	116 388	...	149 567	9.3	47 752	...	162 476	...	...	...
2000	35 661	103 252	...	138 913	8.7	42 621	...	104 507	...	...	...
2001	40 391	114 741	...	155 132	9.6	39 572	...	108 908	...	...	...

Tiere zur Grossviehmast - Animaux engraisés comme gros bétail						Tiere zur Zucht und Nutzung - Anim. pour l'élevage et la prod.					
über 2-jährig de plus de 2 ans		männlich		weiblich	Total	% - Anteil am Rindvieh- bestand	bis ½-jährig (bis 4 Mt.) moins de 6 m. (moins de 4 m.)		½ - 1-jährig (4 - 12 Mt.) de 6 mois à 1 an (4 - 12 m.)		
weiblich	Stiere	Rinder	mâles	femelles		En % de l'effectif total de bovins	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
femelles	Taureaux	Génisses					mâles	femelles	mâles	femelles	
1966	16 061	523	3 725	27 004	27 147	54 151	3.0	21 397	188 818	9 912	97 236
1973	19 347	439	3 214	109 047	44 214	153 261	8.0	21 401	198 425	11 298	112 226
1978	17 258	484	3 007	145 093	39 563	184 656	9.1	20 827	207 519	9 965	123 077
1983	16 256	400	2 756	163 945	36 279	200 224	10.4	24 306	173 984	19 060	110 764
1988	11 495	504	2 165	167 957	30 091	198 048	10.8	13 390	169 330	10 231	114 515
1993	7 799	482	1 707	143 521	24 450	167 971	9.6	21 963	161 671	13 443	111 121
1997	7 757	526	1 472	137 302	28 099	165 401	9.9	6 017	132 944	5 240	115 905
1998	7 655	320	1 231	133 812	29 278	163 090	9.9	6 221	129 517	5 378	112 411
1999	...	...	...	...	...	210 228	13.1	5 318	66 432	6 553	140 377
2000	...	...	...	...	...	147 128	9.3	8 366	67 155	11 172	149 348
2001	...	...	...	...	...	148 480	9.2	8 658	69 262	10 555	149 581

Tiere zur Zucht und Nutzung - Animaux pour l'élevage et la production								Rindvieh- bestand Total			
1 - 2-jährig de 1 à 2 ans		über 2-jährig de plus de 2 ans		Kühe - Vaches		männlich	weiblich	Total	% - Anteil am Rindvieh- bestand		
männlich	weiblich	Stiere	Rinder	Total	Mutter- und Ammenkühe	mâles	femelles		En % de l'effectif total de bovins		
mâles	femelles	Taureaux	Génisses		Mères et nourrices						
1966	17 410	216 028	8 931	142 570	917 952	...	57 650	1 562 604	1 620 254	90.2	1 796 389
1973	12 086	224 829	5 303	149 800	889 086	...	80 088	1 574 366	1 624 454	85.0	1 910 827
1978	10 051	259 910	4 059	164 121	892 777	...	44 902	1 647 404	1 692 306	83.6	2 023 679
1983	8 490	255 622	2 879	154 259	843 546	...	54 735	1 538 175	1 592 910	82.4	1 932 897
1988	6 901	242 032	2 124	150 820	797 672	...	32 646	1 474 369	1 507 015	82.0	1 836 973
1993	7 907	230 811	2 459	139 792	762 450	...	45 772	1 405 845	1 451 617	83.2	1 745 087
1997	5 760	227 113	2 824	136 488	743 613	...	19 841	1 356 063	1 375 904	82.2	1 672 930
1998	5 451	211 900	2 768	129 900	737 343	...	19 818	1 321 071	1 340 889	81.8	1 640 871
1999	6 080	181 467	3 087	114 848	724 778	41 233	...	...	1 248 940	77.6	1 608 735
2000	7 658	214 206	3 521	126 246	714 292	44 882	...	...	1 301 964	82.0	1 588 005
2001	8 792	210 489	3 967	126 401	720 034	50 624	...	...	1 307 739	81.2	1 611 351

¹ 1999 wurde der Fragebogen der Betriebsstrukturerhebung angepasst. Die Änderungen sind kursiv und in Klammer angegeben.
² Inbegriffen über 2-jährige Ochsen

¹ Le questionnaire pour le relevé des structures agricoles a été adapté en 1999. Les modifications sont indiquées en italique et entre parenthèses.
² y compris des boeufs de plus de 2 ans

3. Tierhaltung, tierische Produktion
3. Effectif des animaux, production animale

3.13 Nutztierbestand nach Alter und Nutzungsart ¹

3.13 Cheptel du bétail de rente selon l'âge et le genre d'utilisation ¹

Tierart	1993	1997	1998	1999	2000	2001	Genre d'animaux
Pferdehaltung							
Gesamtbestand	54 257	45 799	46 297	48 509	50 347	50 116	Garde des chevaux
Saugfohlen							Cheptel global
(Fohlen bei Fuss)	4 642	4 171	4 406	4 321	3 918	3 528	Poulains de l'année
Fohlen 1jährig	3 815	2 856	2 985	...	...	...	(Pou. sous la mère)
Fohlen 2jährig	3 237	2 935	2 604	...	...	...	Poul. d'une année
Fohlen < 3 Jahren	...	...	...	6 645	6 215	6 187	Poul. de deux ans
Pferde 3jährig	3 086	2 667	2 553	...	...	...	Poul. < 3 ans
Pferde > 4 J. (> 3 J.)	28 258	23 833	24 517	32 925	35 551	36 053	Chevaux de trois ans
Stuten							Chevaux > 4 ans (> 3 ans)
(säugende Stuten)	10 553	8 829	8 737	4 618	4 663	4 348	Juments
Hengste	666	508	495	...	...	...	(Poulinières allaitantes)
							Etalons
Schafhaltung							
Gesamtbestand	424 027	420 350	422 270	423 521	420 740	419 995	Garde des moutons
Lämmer bis 6 Monate	159 462	156 507	157 862	...	...	...	Cheptel global
Jungschafe u. -widder							Agneaux jusqu'à 6 mois
6 - 12 Monate (< 1 Jahr)	31 418	37 698	38 921	185 098	186 104	185 399	Jeunes moutons et béliers
Zuchtwidder (> 1 Jahr)	12 459	11 165	10 644	10 911	11 259	11 058	6 - 12 mois (< 1 an)
weibl. Zuchtschafe (> 1 Jahr)	211 084	207 981	208 676	...	...	...	Béliers d'élevage (> 1 an)
(andere weibl. Schafe, > 1 J.)	...	...	...	221 743	216 646	216 588	Brebis d'élevage (> 1 an)
andere (> 1 J.) (Milchschafe)	9 604	6 999	6 167	5 769	6 731	6 950	(Autres brebis, > 1 an)
							autres (>1 J.), (Brebis laitières)
Ziegenhaltung							
Gesamtbestand	56 687	57 966	60 106	61 566	62 499	63 034	Garde des chèvres
Gitzi und Jungziegen							Cheptel global
bis 1/2 Jahr (< 1 J.)	17 441	18 379	18 350	18 909	18 921	18 690	Cabris et jeunes chèvres
Nichtträchtige Jungziegen							Jusqu'à 6 mois (< 1 an)
1/2 bis 1 1/2 Jahre	3 985	3 925	4 310	...	...	...	Jeunes chèvres infécondes
Trächtige Jungziegen, Milch-							6 mois à 1 1/2 an
ziegen und andere							Jeunes chèvres fécondes,
Ziegen > 1 1/2 Jahre	33 307	33 817	35 443	...	...	...	chèvres de lait et autres
Milchziegen	...	...	...	29 022	29 652	30 783	chèvres > 1 1/2 an
andere weibliche Ziegen > 1 J.	...	...	...	11 728	11 753	11 350	Chèvres laitières
Ziegenböcke > 1/2 Jahre (> 1 J.)	1 954	1 845	2 003	1 907	2 173	2 211	Autres chèvres > 1 an
							Boucs > 6 mois (> 1 an)
Schweinehaltung							
Gesamtbestand	1 691 781	1 394 913	1 486 955	1 453 250	1 498 223	1 547 711	Garde des porcs
Saugferkel	334 039	266 919	287 004	295 465	303 030	314 854	Cheptel global
andere (abgesetzte) Ferkel	359 507	302 670	314 118	281 003	296 628	318 751	Cochon de lait
Schweine (31 - 50 kg)	347 256	285 455	297 727	...	...	...	Autres porcelets (sevrés)
Schweine (51 - 80 kg)	297 851	262 397	296 849	...	...	...	Porcs (31 - 50 kg)
Mastschweine über 80 kg	169 878	125 950	132 499	...	...	...	Porcs (51 - 80 kg)
Remonten < 6 Mt.							Porcs d'engrais de plus de 80 kg
u. Mastschweine	...	...	...	734 382	750 869	762 514	Porcs de renouv. < 6 m
Mutterschweine (Zuchtsauen)							et porcs à l'engrais)
Total	175 002	145 143	152 338	136 226	141 448	145 508	Truies mères (Truies d'élevages)
tragende (nicht säugende)	111 314	95 580	100 013	101 233	104 783	107 984	Total
nicht tragende (säugende)	63 688	49 563	52 325	34 993	36 665	37 524	Portantes (non allaitantes)
Zuchteber	8 248	6 379	6 420	6 174	6 248	6 084	Non portantes (allaitantes)
							Verrat d'élevage
Nutzhühnerhaltung							
Gesamtbestand	6 227 023	6 352 359	6 565 971	6 731 089	6 789 720	6 807 885	Garde des poules de rente
Legetierküken und							Cheptel global
Junghennen ²	719 214	732 854	793 496	760 852	831 663	745 262	Poussins des souches
Lege- und Zuchthennen ³	2 482 388	2 277 518	2 270 137	2 222 788	2 150 303	2 069 459	pondeuse et poulettes ²
Zuchthähne	35 205	...	...	...	...	...	Poules pondeuses et d'élevage ³
Mastpoulet	2 990 216	3 341 987	3 502 338	3 747 449	3 807 754	3 993 164	Coqs d'élevage
							Poulet de chair

¹ 1999 wurde der Fragebogen der Betriebsstrukturerhebung angepasst. Die Änderungen sind kursiv und in Klammer angegeben.

² Ab 1997: Inbegriffen Junghähne
³ Ab 1997: Inbegriffen Zuchthähne

Le questionnaire pour le relevé des structures agricoles a été adapté en 1999. Les modifications sont indiquées en italique et entre parenthèses.

² Dès 1997: Y compris les jeunes coqs
³ Dès 1997: Y compris les coqs d'élevage

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.14 Herdebuchtiere

3.14 Animaux admis au herd-book

Tierart	1980	1990	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Genre d'animaux
Pferde ¹									Chevaux ¹
Weibliche Tiere									Sujets femelles
- Warmblut	4 476	4 803	4 403	3 395	2 975	2 000	1 338	1 336	- de sang
- Zugschlag ²	6 408	9 775	9 779	8 552	8 854	6 913	4 154	4 033	- de trait ²
- Total	10 884	14 578	14 182	11 947	11 829	8 913	5 492	5 369	- Total
Männliche Tiere									Sujets mâles
- Warmblut	83	96	130	115	131	146	132	143	- de sang
- Zugschlag ²	92	171	152	149	196	213	222	213	- de trait ²
- Total	175	267	282	264	327	359	354	356	- Total
Rindvieh									Bovins
Weibliche Tiere									Sujets femelles
- Schweizer Braunvieh	247 013	257 471	255 219	238 265	230 530	230 530	219 458	235 450	- Brune suisse
- Schweizer Fleckvieh	243 691	280 030	279 699	274 783	271 796	271 796	252 128	256 503	- Tachetée rouge suis.
- Holstein	50 893	66 591	64 187	65 340	59 621	59 621	52 979	55 847	- Holstein
- Eringer	5 353	6 564	5 603	5 868	5 739	5 739	5 731	5 393	- Hérens
- Fleischrinder	...	...	3 522	3 663	4 434	4 434	5 318	5 832	- Bovins à viande
- Hinterwäldler	...	...	...	...	1 061	1 061	1 072	1 177	- Hinterwäldler
- Rätisches Grauvieh	...	...	...	...	724	724	834	909	- Race Grise
- Evolèner	...	...	...	...	...	...	...	122	- Evolèner
- Total	546 950	610 656	608 230	587 919	573 905	573 905	537 520	561 233	- Total
Männliche Tiere									Sujets mâles
- Schweizer Braunvieh	2 946	3 635	3 581	3 038	2 003	2 003	1 741	1 341	- Race brune
- Schweizer Fleckvieh	4 477	4 253	4 023	3 889	3 267	3 267	2 870	3 004	- Tachetée rouge suis.
- Holstein	297	379	312	375	400	400	365	309	- Race tachetée noire
- Eringer	91	156	191	195	180	180	171	181	- Race d'Hérens
- Fleischrinder	...	...	264	368	669	669	689	770	- Bovins à viande
- Hinterwäldler	...	...	...	...	92	92	97	108	- Hinterwäldler
- Rätisches Grauvieh	...	...	...	...	125	125	114	111	- Race Grise
- Evolèner	...	...	...	...	...	...	...	13	- Evolèner
- Total	7 811	8 423	8 371	7 865	6 736	6 736	6 047	5 837	- Total
Schweine									Porcs
Weibliche Tiere									Sujets femelles
- Edelschweine	...	18 283	15 885	17 087	17 469	15 386	13 440	13 461	- Grands porcs blancs
- Veredelte Landschweine	...	3 517	2 054	2 041	1 912	1 517	1 358	1 201	- Porcs amél. du pays
- Hampshire	-	...	45	51	37	18	34	26	- Hampshire
- Duroc	...	...	...	27	200	129	215	164	- Duroc
- Total	...	21 800	17 984	19 206	19 618	17 050	15 047	14 852	- Total
Männliche Tiere									Sujets mâles
- Edelschweine	...	1 744	1 252	1 329	1 407	990	1 085	932	- Grands porcs blancs
- Veredelte Landschweine	...	318	151	176	175	97	177	140	- Porcs amél. du pays
- Hampshire	-	...	31	22	15	9	14	8	- Hampshire
- Duroc	...	...	...	11	41	54	149	66	- Duroc
- Total	...	2 062	1 434	1 538	1 638	1 150	1 425	1 146	- Total
Schafe									Moutons
Weibliche Tiere									Sujets femelles
- Weisse Alpenschafe	47 286	43 065	42 986	42 472	43 889	39 158	40 015	40 769	- blancs des Alpes
- Braunköpfl. Fleischschafe	10 849	10 492	11 743	12 201	12 787	12 206	11 550	11 623	- à viande à tête brune
- Schwarzbraune Gebirgsschafe	5 097	7 861	8 672	8 807	9 455	9 860	10 744	10 790	- brun noir des montagnes
- Schwarznasenschafe	8 970	12 642	13 094	12 383	13 269	13 215	13 310	13 752	- à nez noir
- Charollais Suisse	-	378	1 431	1 570	1 385	901	853	847	- Charollais Suisse
- Rouge de l'ouest	...	...	...	...	139	127	121	147	- Rouge de l'ouest
- Shropshire	...	...	...	...	...	225	203	208	- Shropshire
- Walliser Landschaf	...	...	...	...	...	267	282	329	- Roux du Valais
- Engadiner Schaf	...	...	...	...	...	1 211	1 266	1 381	- Roux de l'Engadine
- Bündner Oberländer Schaf	...	...	...	...	...	352	371	422	- de l'Oberland grison
- Spiegelschaf	...	...	...	...	...	497	545	621	- à lunettes
- Skudden	...	...	...	...	...	198	218	259	- Skudden
- Ostfriesische Milchschafe	...	...	...	...	...	328	410	2 382	- brebis frisonne
- Lacaune	...	...	...	...	...	...	...	487	- Lacaune
- Total	72 202	74 438	77 926	77 433	81 252	78 217	79 478	84 017	- Total

3. Tierhaltung, tierische Produktion
3. Effectif des animaux, production animale

3.14 Herdebuchtiere

3.14 Animaux admis au herd-book

Schluss - Fin

Tierart	1980	1990	1996	1997	1998	1999	2000	2001	Genre d'animaux
Männliche Tiere									Sujets mâles
- Weisse Alpenschafe	3 107	3 095	3 444	3 430	3 271	2 926	2 346	3 035	- blancs des Alpes
- Braunköpf. Fleischschafe	971	1 062	1 181	1 165	1 141	954	712	1 022	- à viande à tête brune
- Schwarzbraune Gebirgsschafe	441	795	832	813	816	684	715	862	- brun noir des montagnes
- Schwarznasenschafe	737	887	722	734	762	717	751	586	- à nez noir
- Charollais Suisse	-	28	75	98	103	82	57	106	- Charollais Suisse
- Rouge de l'ouest	...	...	...	...	18	13	6	9	- Rouge de l'ouest
- Shropshire	...	...	...	...	...	28	25	32	- Shropshire
- Walliser Landschaf	...	...	...	...	...	55	59	68	- Roux du Valais
- Engadiner Schaf	...	...	...	...	...	145	146	136	- Roux de l'Engadine
- Bündner Oberländer Schaf	...	...	...	...	...	89	75	121	- de l'Oberland grison
- Spiegelschaf	...	...	...	...	...	120	124	167	- à lunettes
- Skudden	...	...	...	...	...	43	72	96	- Skudden
- Ostfriesische Milchschafe	...	...	...	...	...	26	30	110	- brebis frisonne
- Lacaune	...	...	...	...	...	...	...	12	- Lacaune
- Total	5 256	5 867	6 254	6 240	6 111	5 856	5 088	6 362	- Total
Ziegen									Chèvres
Weibliche Tiere									Sujets femelles
- Saanenziegen	4 615	4 392	5 759	6 267	6 506	5 627	6 194	6 503	- de Gessenay
- Appenzeller Ziegen	694	664	684	697	752	512	615	828	- d'Appenzell
- Toggenburger Ziegen	2 205	2 060	3 219	3 250	3 053	3 303	3 359	3 364	- du Toggenburg
- Gemsf. Gebirgsziegen	2 528	3 410	5 889	6 105	6 443	5 726	6 222	6 853	- chamois des Alpes
- Bündner Strahlenziegen	860	431	691	689	752	638	660	931	- des Grisons
- Verzascaziegen	1 960	1 653	1 475	1 160	1 202	1 451	1 376	1 663	- de Verzasca
- Walliser Schwarzhalsz.	739	1 470	1 870	2 102	2 333	2 197	2 146	2 329	- valais, à col noir
- Pfauenziege	...	...	...	...	346	361	372	502	- Chèvre de paon
- Burenziegen	...	...	...	...	...	59	90	80	- Buren
- Stiefelgeiss	...	...	...	...	...	388	355	385	- Stiefelgeiss
- Total	13 601	14 080	19 587	20 270	21 387	19 874	21 034	23 438	- Total
Männliche Tiere									Sujets mâles
- Saanenziegen	149	164	234	258	291	312	633	798	- de Gessenay
- Appenzeller Ziegen	47	56	42	41	55	38	62	83	- d'Appenzell
- Toggenburger Ziegen	142	123	177	163	136	203	313	320	- du Toggenburg
- Gemsf. Gebirgsziegen	110	165	249	268	307	294	541	668	- chamois des Alpes
- Bündner Strahlenziegen	32	20	30	44	41	37	61	104	- des Grisons
- Verzascaziegen	83	80	84	51	35	143	121	154	- de Verzasca
- Walliser Schwarzhalsz.	75	182	147	195	226	274	276	274	- valais, à col noir
- Pfauenziege	...	...	...	...	49	88	90	100	- Chèvre de paon
- Burenziegen	...	...	...	...	...	22	28	37	- Buren
- Stiefelgeiss	...	...	...	...	...	63	82	61	- Stiefelgeiss
- Total	638	790	963	1 020	1 140	1 411	2 125	2 599	- Total

¹ Daten bis 1998 sind mit Daten ab 1999 nicht direkt vergleichbar. Ab 1999 sind die Daten der Pferdeschauen und Identifikation der Rassenverbände zugrunde gelegt. Jeder Rassenverband führt seine Schauen nach eigenen Reglementen durch.

² Inbegriffen Haflinger (nur Schweiz, Haflingerverband) und vereinzelt Eselhengste

¹ Les données jusqu'en 1998 ne sont pas directement comparables avec celles à partir de 1999. Dès 1999, les données des inspections de chevaux et leur identification sont celles des associations des races. Chaque association des races effectue ses inspections selon son propre règlement.

² Y compris Haflinger (seulement Féd. Suisse du Haflinger) et quelques baudets

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.15 Vieh- und Geflügelbestände in Vieheinheiten (GVE) ¹

3.15 Effectifs du bétail et de la volaille convertis en unités de bétail (UGB) ¹

Kantone, Grössenkl., Zonen	Total	Rindvieh	Tiere der Pferde- gattung	Schweine	Schafe	Ziegen	Geflügel	Betriebe mit ... GVE je ha landwirtschaftliche Nutzfläche			
								Exploitations avec ... UGB par ha de surface agricole utile			
Cantons, cl, de grandeur, zones		Bétail bovin	Equidés	Porcs	Moutons	Chèvres	Volaille	0,01-1,0	1,01-2,0	2,01-3,0	3,1+
1996	1 336 189	1 055 220	28 050	162 383	42 652	6 914	40 969	18 680	39 223	7 301	2 199
1997	1 307 714	1 022 442	30 627	163 321	42 460	7 023	41 840	19 142	37 672	6 772	2 056
1998	1 303 255	1 004 577	31 040	175 421	42 575	7 392	42 251	19 118	36 643	6 378	1 798
1999	1 304 285	985 133	33 877	188 815	40 994	8 122	42 579	18 594	34 883	6 097	1 878
2000											
ZH	73 802	59 554	3 755	5 605	1 948	195	2 403	1 623	1 915	142	75
BE	247 888	194 020	6 903	33 071	4 316	1 540	6 921	3 133	8 515	1 446	290
LU	148 999	94 226	1 931	46 524	1 491	354	4 086	605	3 002	1 433	472
UR	9 270	7 744	42	329	897	220	27	161	500	86	21
SZ	35 727	28 339	528	4 029	1 862	338	537	415	1 242	195	74
OW	15 026	12 149	139	1 884	362	95	374	82	513	158	46
NW	11 438	8 645	68	1 957	310	145	277	74	336	113	33
GL	8 804	7 860	108	399	244	90	82	190	278	22	3
ZG	17 071	13 009	399	2 840	315	61	403	102	442	64	22
FR	100 835	80 694	1 669	11 006	1 123	279	5 775	811	2 242	304	109
SO	33 837	26 622	1 566	3 811	848	108	680	712	802	83	30
BS	341	239	4	81	9	2	6	10	4	-	-
BL	21 059	16 726	997	1 970	569	63	634	565	401	28	16
SH	10 471	7 556	270	1 956	243	2	423	309	135	14	3
AR	19 038	14 854	227	2 614	835	111	357	121	692	82	14
AI	13 969	9 574	57	2 776	348	85	1 124	42	402	126	55
SG	125 757	90 927	2 289	24 468	3 829	524	3 467	799	3 491	528	186
GR	53 860	43 000	1 398	999	6 700	1 187	421	1 403	1 615	80	30
AG	73 436	52 798	2 791	11 541	1 804	114	4 046	1 399	1 688	296	125
TG	83 245	52 397	1 586	24 093	1 335	94	3 585	630	1 708	261	145
TI	12 589	7 444	643	602	1 817	1 618	362	471	376	59	29
VD	86 092	69 232	3 103	7 103	1 548	282	4 555	2 124	1 204	135	68
VS	29 114	19 783	762	387	6 786	636	679	1 692	1 009	76	31
NE	27 608	24 060	875	1 834	143	39	608	696	236	15	7
GE	3 253	1 409	862	600	197	7	73	141	26	4	4
JU	36 985	30 792	2 695	1 937	547	109	745	610	517	26	15
< 1	61 016	995	2 151	52 254	270	85	5 212	48	25	7	76
1 - 3	14 753	3 113	1 983	3 870	3 019	457	1 867	851	1 183	520	392
3 - 10	155 075	102 391	6 888	18 321	16 655	2 980	6 502	4 540	8 781	1 869	646
10 - 20	478 145	377 603	10 583	60 858	10 859	2 799	14 253	5 518	14 680	2 482	617
20 - 30	321 958	265 791	6 420	33 695	4 798	1 274	9 256	4 198	6 082	688	131
30 - 50	204 542	172 018	5 208	18 362	3 271	616	4 666	3 002	2 201	194	37
50 <	64 022	51 740	2 432	7 057	1 555	86	892	763	339	16	4
T/P 1	212 610	150 248	10 058	34 345	4 254	431	12 244	4 656	4 063	626	268
T/P 2	131 354	94 086	3 986	24 808	2 721	167	5 167	1 725	2 723	418	187
T/P 3	260 765	175 733	6 199	65 059	3 783	473	8 924	1 652	5 082	1 654	634
T/P 4	208 356	154 470	5 198	34 580	4 775	716	7 920	2 041	5 284	1 182	374
B/M 1	178 814	144 817	3 806	18 988	4 890	1 105	4 527	1 626	5 827	974	223
B/M 2	186 044	154 411	4 556	14 971	6 306	2 011	3 137	2 934	5 975	710	157
B/M 3	88 912	74 252	1 291	1 386	8 735	2 390	604	2 782	3 339	175	48
B/M 4	32 657	25 634	573	279	4 962	1 006	127	1 504	998	37	12
CH	1 299 512	973 651	35 667	194 416	40 426	8 299	42 650	18 920	33 291	5 776	1 903

¹ Siehe nachstehende Seite

¹ Voir à la page suivante

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

Anmerkung zu Tabelle 3.15 - Remarque dû au tableau 3.15

* Umrechnung der Tiere in Grossvieheinheiten	Faktor je Tier - Coeff.		† Coefficient de conversion des animaux en unités de gros bétail
	ab 1993 dès 1993	ab 1999 dès 1999	
Kälber bis 1/2 Jahr; ab 1999: Mastkälber (2,8 bis 3 Umtriebe pro Platz)	0,1	0,1	Veaux de moins de six mois; dès 1999: veaux à l'engrais (2,8 - 3 rotations par place)
Kälber zur Grossviehmast unter 4 Monate alt	...	0,08	Veaux destinés à l'engraissement, de moins de quatre mois
Kälber von Mutter- und Ammenkühen, zur Mast, unter 1-jährig	...	0,17	Veaux de vaches mères et nourrices destinés à l'engraissement, de moins d'un an
Jungvieh 1/2 - 1 Jahr, zur Zucht und Nutzung	0,25	0,25	Jeune bétail de six à douze mois, d'élevage et de rente
Jungvieh 1/2 - 1 Jahr, zur Grossviehmast	0,3	0,4	Jeune bétail de six à douze mois, dest. à l'engraissement
Rinder und Stiere 1 - 2 Jahre, zur Zucht und Nutzung	0,4	0,4	Génisses et taureaux d'un an à deux ans, d'élevage et de rente
Rinder und Stiere 1 - 2 Jahre, zur Grossviehmast	0,6	0,4	Génisses et taureaux d'un an à deux ans, dest. à l'engraissement
Rinder über 2 Jahre	0,6	0,6	Génisses de plus de deux ans
Kühe; ab 1999: Kühe (ohne Mutter- und Ammenkühe)	1,0	1,0	Vaches; dès 1999: vaches (sans les vaches mères et nourrices)
Stiere über 2 Jahre	0,7	0,6	Taureaux de plus de deux ans
Ochsen über 1 Jahr	0,6	0,4	Boeufs de plus d'un an
Mutter- und Ammenkühe (ohne Kälber), Bisons über 3-jährig (Zuchttiere)	...	0,8	Vaches mères et nourrices (sans les veaux), bisons de plus de 3 ans (destiné à l'élevage)
Bisons unter 3-jährig (Aufzucht und Mast)	...	0,4	Bisons de moins de trois ans (élevage et engraissement)
Saugfohlen und 1-jährige Fohlen	0,2	-	Poulains de l'année et poulains d'un an
Fohlen, 2-jährig	0,4	0,5	Poulains de deux ans
Fohlen, 3-jährig	0,5	0,5	Poulains de trois ans
Zuchtstuten, Zuchthengste; ab 1999: Säugende Stuten	0,8	1,0	Poulinières, étalons reproducteurs; dès 1999: poulinière allaitante
Pferde, Maultiere, Maulesel über 4 Jahre; ab 1999: Andere Pferde über 3 Jahre	0,7	0,7	Chevaux, mulets, bardots de plus de 4 ans; dès 1999: autres chevaux de plus de 3 ans
Ponys, Kleinpferde und Esel über 1 Jahr	0,3	0,25	Poneys, petits chevaux et ânes de plus d'un an
Giltz und Jungziegen bis 1/2 Jahr; im Faktor der Muttertiere enthalten	-	-	Cabris et jeunes chèvres de < 6 mois: inclus dans le coefficient des mères
Nichttrüchtige Jungziegen 1/2 - 1 1/2 Jahre, Ziegenböcke über 1/2 Jahr	0,12	-	Jeunes chèvres non portantes de 6 à 18 mois, boucs de plus de 6 mois
Trüchtige Jungziegen und andere Ziegen über 1 1/2 Jahre (ohne Milchziegen)	0,17	0,17	Jeunes chèvres portantes et autres d'un an et demi (sans les laitières)
Milchziegen (unter offizieller Milchleistungskontrolle)	0,2	0,2	Chèvres laitières (soumises au contrôle laitier)
Lämmer bis 1/2 Jahr; im Faktor der Muttertiere enthalten	-	-	Agneaux de moins de six mois: inclus dans le coefficient des mères
Jungschafe und Jungwider 1/2 - 1 Jahr	0,1	-	Jeunes brebis et jeunes béliers de six à douze mois
Schafe über 1 Jahr (ohne Milchschafe)	0,17	0,17	Moutons de plus d'un an (sans les brebis laitières)
Milchschafe	0,25	0,2	Brebis laitières
Hirsche jeden Alters; ab 1999: Damhirsche jeden Alters	0,1	0,1	Cerfs de tout âge
Rothirsche jeden Alters	...	0,2	Cerfs rouges de tout âge
Lamas über 2-jährig	...	0,17	Lamas de plus de deux ans
Lamas unter 2-jährig, Alpakas über 2-jährig	...	0,11	Lamas de moins de deux ans, alpagas de plus de deux ans
Alpakas unter 2-jährig	...	0,07	Alpagas de moins de deux ans
Kaninchen, Zibben (Bock und Jungtiere im Faktor eingerechnet)	...	0,125	Lapines (lapins et jeunes à l'engrais compris dans le coefficient),
Jäger, 31 - 50 kg; ab 1999: Abgesetzte Ferkel	0,12	0,06	Gorets de 31 à 50 kg; dès 1999: porcelets sevrés
Schweine, 51 - 80 kg	0,17	0,06	Porcs de 51 à 80 kg
Mastschweine über 80 kg, Jungsauen über 6 Monate (Remonten)	0,2	0,17	Porcs à l'engrais de plus de 80 kg, jeunes truies de renouvel., > 6 mois
Nicht säugende Zuchtsauen über 6 Monate alt	...	0,26	Truie non allaitante de plus de six mois
Mutterschweine (inkl. Ferkel bis 30 kg, ab 1999: inkl. Saugferkel)	0,45	0,55	Truies mères (porcelets de moins de 30 kg compris)
Zuchteber	0,25	0,25	Verrats
Truten jeden Alters	0,015	0,15	Dindes de tout âge
Legeliehkücken und Junghennen, Masttiere (Mastpoulets) jeden Alters	0,004	0,004	Poussins et poulettes, poulets de chair de tout âge
Lege- und Zuchthennen, Zuchthähne	0,01	0,01	Poulets pondeuses et poules d'élevage, coqs d'élevage

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.16 Künstliche Besamung von Rindvieh, Schweinen und Ziegen

3.16 Insémination artificielle du bétail bovin, de porcs et de chèvres

Besamung Insémination	1981/85	1986/90	1991/95	1997	1998	1999	2000	2001
Deckfähiger Rindviehbestand - Effectif des bovins prêts à la saillie								
Kühe - Vaches	848 189	804 515	774 570	743 613	737 343	724 778	714 292	720 034
Rinder - Génisses	208 179	203 841	193 035	186 415	175 343	148 158	170 226	168 445
Total	1 056 368	1 008 356	967 605	930 028	912 686	872 936	884 518	888 479
Zahl der Besamungen von Kühen und Rindern - Nombre des inséminations de vaches et de génisses								
Milchrassen - races laitières	...	...	...	...	809 602	820 996	1 001 689	851 010
Fleischrassen - races à viande	...	...	...	...	370 301	357 492	335 955	339 402
Total	...	...	...	...	1 179 903	1 178 488	1 337 644	1 190 412
Zahl der Erstbesamungen von Kühen und Rindern ^{5,6} - Nombre des inséminations premières de vaches et de génisses ^{5,6}								
Rasse der Stiere Race des taureaux	1980/85	1985/90	1990/95	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	1900/01
- Braunvieh - Brune	60 729	43 169	18 700	216 082	208 379	...	...	...
- Brown Swiss ¹	236 912	252 225	247 518					
- S. Fleckvieh ² - T. rouge ²	169 350	153 655	111 617	315 653	296 238	...	...	...
- Red Holstein ³	212 078	233 407	253 398					
- Holstein	99 809	88 411	79 032	66 957	66 615	...	...	...
- Eringer ⁴ - d'Hérens ⁴	10 252	6 431	5 637	5 429	5 454	...	...	...
- Aberdeen Angus	19 075	19 397	21 266	17 144	13 559	...	...	...
- Andere - Autres	20 678	35 934	52 179	114 296	122 672	...	...	...
Total	828 883	832 629	789 346	735 561	712 917	...	...	...
Zahl der Besamungen von Schweinen - Nombre d'inséminations des porcines								
Ausgeführt durch Effectuées par des	1981/85	1986/90	1991/95	1996	1997	1998	1999	2000
- Techniker - Techniciens	15 948	16 596	12 341	10 031	9 385	8 338	-	-
- Züchter - Eleveurs	15 163	24 601	36 095	77 941	90 103	99 030	129 562	151 411
- Tierärzte - Vétérinaires	163	185	284	235	181	-	-	-
Rasse der Eber Race des verrats	1981/85	1986/90	1991/95	1996	1997	1998	1999	2000
- Edelschweine								
Grands porcs blancs	21 754	31 426	36 477	56 601	65 975	65 511	75 020	75 856
- Landschweine - Landrace	8 827	8 033	7 898	14 705	15 432	14 672	16 172	19 282
- Andere - Autres	693	1 923	4 345	16 901	18 262	27 185	38 370	56 273
Suisgen	...	...	...	...	...	...	10 161	20 928
Duroc	...	...	...	...	...	...	18 815	22 089
Duca	...	...	...	...	...	...	9 394	13 256
Total	31 274	41 382	48 720	88 207	99 669	107 368	129 562	151 411

¹ inbegriffen Kreuzungsstiere Braunvieh X Brown Swiss

² Simmentaler Fleckvieh inbegriffen Montbéliard und Deutsches Fleckvieh

³ inbegriffen Kreuzungsstiere Simmentaler Fleckvieh X Red Holstein

⁴ inbegriffen Besamungen mit Eringerstieren für Gebrauchskreuzungen

⁵ Schweizerischer Verband für künstliche Besamung

⁶ Ab 1998 (bzw. ab 1999) sind diese Angaben nicht mehr verfügbar

¹ inclus taureaux de croisement race brune x Brown Swiss

² tachetée rouge inclus Montbéliard et tachetée rouge allemande

³ inclus taureaux de croisement tachetée rouge x Red Holstein

⁴ inclus inséminations avec taureaux de la race d'Hérens pour croisements

⁵ Fédération suisse pour l'insémination artificielle

⁶ dès 1998 (et 1999): Les données ne sont plus disponibles

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.17 Anzeigepflichtige Tierseuchen

3.17 Epizooties soumises à déclaration

Seuche, betroffene Tierart	1971/80 ¹	1981/90 ¹	1991/00 ¹	1997	1998	1999	2000	2001	Epizooties, genre d'animaux concerné
Umgestandene oder getötete Tiere - Animaux périss ou tués									
Bovine spongiforme Enzephalopathie (BSE)	-	0	32	38	14	25	17	42	Encéphalopathie spongiforme bovine (ESB)
Maul- und Klauenseuche	8	-	-	-	-	-	-	-	Fièvre aphteuse
Grossvieh	6	-	-	-	-	-	-	-	Gros bétail
Kleinvieh	2	-	-	-	-	-	-	-	Petit bétail
Räude									Gale
Schafe, Ziegen	1 287	12	36	41	34	56	35	106	Moutons, chèvres
Schweinepest	52	-	475	-	125	92	-	-	Peste porcine
Tollwut	1 145	552	95	2	-	-	-	-	Rage
Nutztiere	...	...	8	-	-	-	-	-	Animaux de rente
Hunde/Katzen	...	...	3	2	-	-	-	-	Chiens/chats
Wildtiere	...	...	101	-	-	-	-	-	Gibier
Verseuchte und verdächtige Ställe bzw. Weiden - Etables ou pâturages infectés et suspects									
IBR	96	102	3	4	1	1	2	1	RIB
Rauschbrand	19 ²	10 ²	7 ²	5	12	9	12	11	Charbon symptomatique
Tuberkulose	...	5	2	-	2	-	1	1	Tuberculose
Milzbrand	4 ²	2 ²	1	1	-	-	-	-	Fièvre charbonneuse
Salmonella Enteritidis	43	59	3	-	-	-	-	-	Choléra et peste aviaire
Infektion von Hühnern	...	...	21	30	15	15	14	8	Infektion des poules
Verseuchte Bienenstände - Ruchers d'abeilles infectées									
Sauerbrut	...	...	43	34	30	77	71	75	Loque européenne
Bösartige Faulbrut	...	...	105	131	105	151	110	115	Loque américaine

¹ Durchschnitt der 10 Jahre
² Umgestandene oder getötete Tiere

¹ Moyenne des 10 années
² Animaux périss ou tués

Bundesamt für Veterinärwesen

Office vétérinaire fédéral

3.18 Durchschnittliche Schlachtgewichte der beschauten Tiere, kg kalter Schlachtkörper/Stück

3.18 Poids moyens des carcasses du bétail de boucherie inspecté, kg carcasses froides/pièce

Tierart	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2001	Genre d'animaux
Ochsen	265.0	260.0	246.9	251.3	249.9	244.8	246.2	Boeufs
Rinder	255.0	255.0	240.2	244.6	245.9	242.9	252.2	Génisses
Stiere	279.0	279.0	280.1	282.5	278.5	279.8	289.6	Taureaux
Kühe	277.0	283.0	277.7	278.7	279.5	279.9	286.8	Vaches
Kälber	109.0	113.0	109.9	108.7	109.4	109.0	113.7	Veaux
Schweine	83.0	82.0	83.5	84.6	84.1	85.2	84.9	Porcs
Schafe	20.0	20.0	19.7	19.6	19.2	19.5	19.8	Moutons
Ziegen	16.0	16.0	17.0	14.6	14.6	13.4	12.3	Chèvres
Pferde	255.0	294.0	277.2	283.0	243.5	241.3	241.5	Chevaux

Erhebung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes bis Juni 1995
 Erhebung des Bundesamtes für Statistik ab Juli 1995

Enquête du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans jusqu'à juin 1995
 Enquête de l'Office fédéral de la statistique depuis juillet 1995

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.19 Beschaute Schlachttiere, Anzahl Stück

3.19 Bétail de boucherie inspecté, nombre de pièces

Tierart	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2001	Genre d'animaux
Total beschaute Schlachttiere ¹ - Bétail de boucherie inspecté total ¹								
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	24 384	14 360	10 515	10 666	10 249	10 458	13 093	Boeufs
Rinder	92 374	74 796	62 344	69 957	79 432	69 010	73 526	Génisses
Stiere	152 461	168 290	154 940	123 823	116 643	105 641	111 883	Taureaux
Kühe	217 897	209 590	184 885	201 405	201 261	168 419	169 848	Vaches
Total	487 116	467 036	412 684	405 851	407 585	353 528	368 350	Total
Kälber	340 917	308 636	306 616	329 761	324 716	291 263	303 603	Veaux
Schweine	3 338 476	3 203 750	2 939 620	2 704 418	2 671 300	2 619 081	2 745 186	Porcs
Schafe	162 956	188 116	229 237	266 373	286 490	254 010	268 761	Moutons
Ziegen	11 759	13 071	13 044	20 291	21 366	22 110	24 742	Chèvres
Pferde	5 642	4 294	5 789	4 816	5 090	5 387	4 851	Chevaux
Gesamttotal	4 346 866	4 184 903	3 906 990	3 731 510	3 716 547	3 545 379	3 715 493	Total
davon inländische Schlachttiere ² - dont indigène ²								
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	24 214	14 211	10 354	10 581	10 043	10 303	13 067	Boeufs
Rinder	91 486	74 028	61 766	69 467	78 699	68 725	73 484	Génisses
Stiere	152 414	168 179	154 791	123 496	116 086	105 486	111 778	Taureaux
Kühe	217 479	209 094	184 273	201 075	200 565	167 881	169 784	Vaches
Total	485 593	465 512	411 184	404 619	405 393	352 395	368 113	Total
Kälber	337 920	305 636	303 791	327 868	322 447	289 858	301 864	Veaux
Schweine	3 337 420	3 202 738	2 938 775	2 703 423	2 662 347	2 617 026	2 743 011	Porcs
Schafe	162 683	188 116	229 237	266 373	286 082	253 876	268 617	Moutons
Ziegen	11 759	13 071	13 044	20 291	21 305	22 064	24 707	Chèvres
Pferde	5 575	4 223	5 774	4 816	5 079	5 374	4 847	Chevaux
Gesamttotal	4 340 950	4 179 296	3 901 805	3 727 390	3 702 653	3 540 593	3 711 159	Total

¹ Aus- und inländisch, un- und geniessbar
² Un- und geniessbar

¹ indigène et étranger, comestible ou non
² comestible ou non

Bundesamt für Veterinärwesen

Office vétérinaire fédéral

3.20 Hausschlachtungen, Anzahl Stück

3.20 Abattages domestiques, nombre de pièces

Tierart	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2001	Genre d'animaux
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	-	-	-	-	-	-	-	Boeufs
Rinder	2 000	2 400	2 000	2 000	1 200	1 200	800	Génisses
Stiere	0	0	1 500	1 500	700	800	500	Taureaux
Kühe	2 000	2 100	3 600	3 600	2 100	2 100	1 400	Vaches
Total	4 000	4 500	7 100	7 100	4 000	4 100	2 700	Total
Kälber	13 000	14 000	15 300	15 300	10 000	11 000	10 000	Veaux
Schweine	90 000	81 000	63 000	46 000	34 000	23 000	26 000	Porcs
Schafe	27 000	36 000	38 000	38 000	32 000	30 000	30 000	Moutons
Ziegen	39 000	33 000	23 000	23 000	19 000	17 000	19 000	Chèvres
Gesamttotal	173 000	168 500	146 400	129 400	99 000	85 100	87 700	Total

Sekretariat des Schweizerischen Bauernverbandes

Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

3. Tierhaltung, tierische Produktion
3. Effectif des animaux, production animale

3.21 Verwendbare Produktion von Fleisch, Gewicht der kalten Schlachtkörper, Tonnen
3.21 Production utilisable de viande, poids des carcasses froides, tonnes

Tierart	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2001	Genre d'animaux
Inländische Bruttoproduktion - Production indigène brute								
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	6 402	3 690	2 551	2 657	2 508	2 521	3 221	Boeufs
Rinder	23 496	19 301	15 188	17 173	19 542	16 795	18 655	Génisses
Stiere	42 429	46 843	43 696	35 038	32 411	29 584	32 452	Taureaux
Kühe	59 980	59 002	51 388	55 909	55 922	46 724	48 470	Vaches
Total	132 307	128 836	112 823	110 776	110 383	95 623	102 798	Total gros bétail
Kälber	37 522	35 665	34 618	36 460	36 091	32 316	35 033	Veaux
Schweine	284 514	269 612	250 735	231 524	225 700	224 892	234 476	Porcs
Schafe	3 878	4 476	5 279	5 852	6 080	5 540	5 909	Moutons
Ziegen	617	578	471	506	500	505	504	Chèvres
Pferde	1 352	1 266	1 556	1 320	1 196	1 265	1 139	Chevaux
Geflügel								Volailles
Poulets	24 090	29 871	35 512	39 427	40 961	40 961	45 074	Poulets
Suppenhühner	3 410	1 406	1 107	875	1 091	1 091	1 760	Poules à soupe
Truten und sonstige	0	1 803	3 171	3 858	3 538	3 538	3 046	Dindes + autres
Total	27 500	33 080	39 790	44 160	45 590	45 590	49 880	Total
Kaninchen	2 200	1 690	1 200	1 160	1 120	1 120	1 080	Lapins
Wildbret	1 594	1 529	1 597	1 694	1 765	1 765	1 760	Gibier
Organteile	19 414	19 407	16 712	13 824	13 655	12 861	13 567	Abats comestibles
Gesamttotal	510 898	496 139	464 782	447 277	442 080	421 477	598 824	Total
Ausfuhr lebender Schlachttiere ¹ - Exportation d'animaux de boucherie vivants ¹								
Grossvieh								Gros bétails
Ochsen	-	-	-	-	-	-	-	Boeufs
Rinder	-	1	-	-	2	-	-	Génisses
Stiere	-	-	-	-	-	-	-	Taureaux
Kühe	-	-	-	-	-	-	-	Vaches
Total	-	1	-	-	2	-	-	Total gros bétail
Kälber	-	-	-	-	-	-	-	Veaux
Schweine	-	-	-	-	-	-	-	Porcs
Schafe	-	-	-	-	-	-	-	Moutons
Ziegen	-	-	-	-	-	-	-	Chèvres
Pferde	-	72	1	-	-	-	-	Chevaux
Gesamttotal	-	73	1	-	2	-	-	Total
Einfuhr lebender Schlachttiere ¹ - Importation d'animaux de boucherie vivants ¹								
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	45	39	40	21	52	38	6	Boeufs
Rinder	226	194	137	120	180	69	11	Génisses
Stiere	13	31	42	92	155	43	30	Taureaux
Kühe	116	139	167	92	194	151	18	Vaches
Total	400	402	386	326	581	301	66	Total gros bétail
Kälber	327	338	310	206	249	153	198	Veaux
Schweine	88	83	70	84	753	175	185	Porcs
Schafe	5	-	-	-	8	3	3	Moutons
Ziegen	-	-	-	1	-	-	-	Chèvres
Pferde	16	20	4	-	3	3	1	Chevaux
Gesamttotal	836	844	771	615	1 594	635	452	Total
Verwendbare Produktion ² - Production utilisable ²								
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	6 447	3 728	2 591	2 678	2 559	2 558	3 221	Boeufs
Rinder	23 722	19 494	15 325	17 292	19 721	16 864	18 655	Génisses
Stiere	42 442	46 874	43 738	35 131	32 566	29 627	32 453	Taureaux
Kühe	60 096	59 141	51 555	56 001	56 117	46 875	48 470	Vaches
Total	132 708	129 238	113 210	111 102	110 963	95 924	102 798	Total

¹ Umgerechnet in kalte Schlachtkörper

² Bruttoproduktion - Ausfuhr + Einfuhr = Verwendbare Produktion
= Hausschlachtungen + beschauete genießbare Schlachttiere

¹ Converti en carcasses froides

² Production brute - exportations + importations = Production utilisable
= abattages domestiques + abattages inspectés et comestibles

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.21 Verwendbare Produktion von Fleisch, Gewicht der kalten Schlachtkörper, Tonnen

3.21 Production utilisable de viande, poids des carcasses froides, tonnes

Schluss
Fin

Tierart	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2001	Genre d'animaux
Verwendbare Produktion ² (Fortsetzung) - Production utilisable ² (suite)								
Kälber	37 849	36 004	34 928	36 666	36 339	32 469	35 033	Veaux
Schweine	284 602	269 695	250 806	231 609	226 448	225 067	234 476	Porcs
Schafe	3 883	4 476	5 279	5 852	6 088	5 543	5 910	Moutons
Ziegen	617	578	471	506	501	506	504	Chèvres
Pferde	1 368	1 214	1 560	1 319	1 198	1 268	1 139	Chevaux
Geflügel								Volailles
Poulets	24 090	29 871	35 512	39 427	40 961	44 157	45 074	Poulets
Suppenhühner	3 410	1 406	1 107	875	1 091	1 733	1 760	Poules à soupe
Truten und sonstige	0	1 803	3 171	3 858	3 538	3 390	3 046	Chèvres + autres
Total	27 500	33 080	39 790	44 160	45 590	45 590	49 880	Total
Kaninchen	2 200	1 690	1 200	1 160	1 120	1 120	1 080	Lapins
Wildbret	1 594	1 529	1 597	1 694	1 765	1 765	1 760	Gibier
Organteile	19 414	19 407	16 712	13 824	13 654	12 860	13 567	Abats comestibles
Gesamttotal	511 734	496 909	465 552	447 892	443 666	422 112	446 146	Total
Hausschlachtungen - Abattages domestiques								
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	-	-	-	-	-	-	-	Boeufs
Rinder	2 000	2 400	2 000	1 200	1 200	800	800	Génisses
Stiere	-	-	1 500	700	800	500	500	Taureaux
Kühe	2 000	2 100	3 600	2 100	2 100	1 400	1 400	Vaches
Total	4 000	4 500	7 100	4 000	4 100	2 700	2 700	Total gros bétail
Kälber	13 000	14 000	15 300	10 000	11 000	10 000	7 000	Veaux
Schweine	90 000	81 000	63 000	34 000	23 000	26 000	20 000	Porcs
Schafe	27 000	36 000	38 000	32 000	30 000	30 000	30 000	Moutons
Ziegen	39 000	33 000	23 000	19 000	17 000	19 000	18 000	Chèvres
Pferde	-	-	-	-	-	-	-	Chevaux
Gesamttotal	173 000	168 500	146 400	99 000	85 100	87 700	77 700	Total
Beschaute geniessbare Schlachttiere ² - Abattages inspectés et comestibles ²								
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	6 447	3 728	2 591	2 678	2 560	2 558	3 221	Boeufs
Rinder	23 322	18 894	14 825	16 992	19 421	16 664	18 455	Génisses
Stiere	42 442	46 874	43 338	34 931	32 366	29 527	32 353	Taureaux
Kühe	59 616	58 541	50 555	55 401	55 516	46 475	48 070	Vaches
Total	131 828	128 038	111 310	110 002	109 863	95 224	102 098	Total gros bétail
Kälber	37 069	34 804	33 628	35 766	35 438	31 669	34 433	Veaux
Schweine	276 902	262 495	245 206	228 509	224 348	222 767	232 676	Porcs
Schafe	3 253	3 756	4 509	5 212	5 488	4 943	5 309	Moutons
Ziegen	187	208	221	296	311	296	303	Chèvres
Pferde	1 368	1 214	1 560	1 319	1 199	1 268	1 139	Chevaux
Gesamttotal	450 606	430 514	396 433	381 104	376 647	356 167	375 959	Total
davon inländische Schlachttiere - dont indigènes								
Grossvieh								Gros bétail
Ochsen	6 402	3 690	2 551	2 657	2 508	2 520	3 215	Boeufs
Rinder	23 096	18 700	14 688	16 873	19 241	16 595	18 444	Génisses
Stiere	42 429	46 843	43 296	34 838	32 210	29 484	23 222	Taureaux
Kühe	59 500	58 402	50 388	55 309	55 322	46 324	48 052	Vaches
Total	131 427	127 635	110 923	109 676	109 281	94 923	1 020 324	Total gros bétail
Kälber	36 742	34 465	33 318	35 560	35 191	31 516	34 254	Veaux
Schweine	276 814	262 412	245 135	228 424	223 600	222 592	232 491	Porcs
Schafe	3 248	3 756	4 509	5 212	5 480	4 940	5 306	Moutons
Ziegen	187	208	221	296	310	295	303	Chèvres
Pferde	1 352	1 194	1 556	1 319	1 196	1 265	1 138	Chevaux
Gesamttotal	449 770	429 670	395 663	380 488	375 058	355 531	375 507	Total

^{1,2} Siehe nebenstehende Seite
³ In- und ausländisch

^{1,2} Voir à la page à gauche
³ Indigène et étrangers

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.22 Durchschnittlicher Milchviehbestand, Milchleistung und -gehalt

3.22 Nombre moyen de femelles laitières, rendement et teneur du lait

Bezeichnung, Einheit	1985	1990	1995	1999	2000	2001*	Désignations, unités
Kuhmilch							Lait de vache
Anzahl Milchvieh ¹	816 000	783 000	759 000	715 000	708 000	711 000	Nombre de femelles laitières ¹
Durchschnittliche jährliche Milchleistung pro Milchtier (kg/Stück)	4 710	4 940	5 150	5 390	5 470	5 540	Rendement moyen annuel en lait par femelle laitière (kg/tête)
Produktion (t)	3 845 000	3 866 000	3 913 000	3 852 300	3 871 300	3 939 500	Production (t)
Mittlere Milchgehalt ²							Teneur moyenne du lait en ²
Milchfett (%)	3.94	4.01	4.01	...	...	...	matière grasse (%)
Eiweiss (%)	...	3.20	3.27	...	...	...	protéines (%)
Ziegenmilch							Lait de chèvre
Anzahl Milchvieh ³	46 000	39 800	33 300	20 400	30 000	30 800	Nombre de femelles laitières ³
Durchschnittliche jährliche Milchleistung pro Milchtier (kg/Stück)	470	470	500	550	550	550	Rendement moyen annuel en lait par femelle laitière (kg/tête)
Produktion (t)	21 600	18 000	16 000	10 000	16 500	17 000	Production (t)

* Provisorisch

¹ Mittlerer Jahresbestand (geschätzt)

² Gewichteter Rassendurchschnitt aus dem Kontrolljahr (1.VII - 30. VI), während der Standardlaktation, in Gewichtsprozent

³ Ziegen über 1 ½ Jahre. 1988 - 1993: Viehzählung (BFS); Übrige Jahre Schätzungen des SBS

* Provisoire

¹ Effectif annuel moyen (évalué)

² Moyenne des races pondérée d'après l'année de contrôle (1.VII - 30.VI de l'année suivante) pendant la lactation standard, en % de poids

³ Chèvres de plus de 18 mois. 1988 - 1993: recensement du bétail (OFS); pour les autres années: estimations du SPS

Sekretariat des Schweizerischen Bauernverbandes,
Bundesamt für Statistik

Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans,
Office fédéral de la statistique

3.23 Gesamte Versorgungsbilanz (Betriebe und Molkereien) der Vollmilch, in Tonnen

3.23 Bilan d'approvisionnement général (fermes et laiteries) du lait entier, en tonnes

Aufkommen, Verwendung	1985	1990	1995	1998	2000	2001*	Provenance, utilisation
Produktion							Production
Kuhmilch	3 845 000	3 866 000	3 913 000	3 852 300	3 871 300	3 939 500	Lait de vache
Ziegenmilch	21 600	18 000	16 000	10 000	16 500	17 000	Lait de chèvre
Schafmilch, Stutenmilch	400	1 000	1 000	1 000	1 300	2 500	Lait de brebis et de jument
Verwendbare Produktion	3 867 000	3 885 000	3 930 000	3 863 300	3 889 100	3 959 000	Production utilisable
Plus: Einfuhr	23 000	23 000	23 000	22 900	23 100	23 100	Plus: importations
Aufkommen = Verwendung	3 890 000	3 908 000	3 953 000	3 886 200	3 912 200	3 982 100	Ressources = emplois
Minus: Ausfuhr	12 500	1 300	700	1 200	2 700	4 000	Moins: exportations
Minus: Vorräteveränderung							Moins: variation des stocks
Inländischer Gesamtverbrauch	3 877 500	3 906 700	3 952 300	3 885 000	3 909 500	3 978 100	Utilisation intérieure totale
Futter	649 000	730 000	668 000	683 000	590 000	626 000	Alimentation animale
Transformation in Nahrungsmittel							Transformations alimentaires
zur Butterproduktion	433 200	351 500	472 000	322 800	292 400	466 000	pour fabrication de beurre
zur Käseproduktion ¹	1 463 700	1 504 700	1 492 200	1 505 000	1 635 000	1 420 000	pour fabric. de fromage ¹
zur Milchpulverproduktion	111 800	108 300	124 100	156 600	218 700	302 700	pour fabric. de lait en poudre
zur Kondensmilchproduktion	9 300	9 200	1 300	1 500	7 500	14 000	pour fabric. de lait concentré
zur Rahmproduktion ²	408 600	429 700	439 500	474 000	442 000	260 000	pour fabrication de crème ²
zu anderen Produkte ³	49 700	55 500	52 500	85 900	28 300	183 800	pour d'autres fabrications ³
Total	2 476 300	2 458 900	2 581 600	2 545 800	2 623 900	2 646 500	Total
Transformation in Industrieprodukte	-	-	-	-	-	-	Transformations non alimentaires
Frischverzehr für die menschliche Ernährung (ohne Rahm)							Utilisation sous forme de produits frais destinés à la consommation humaine (sans crème)
Frischmilch	686 600	645 100	611 100	567 400	603 200	596 200	Lait liquide
andere Frischprodukte ⁴	65 600	72 700	91 600	88 800	92 200	109 400	autres produits frais ⁴
Total	752 200	717 800	702 700	656 200	695 400	705 600	Total

* Provisorisch

¹ Inbegriffen Quark

² Nur für den frischen Verbrauch

³ Rahmeis, Creme, usw.

⁴ Joghurt, Milchlischgetränke

* Provisoire

¹ Y compris caillébotte

² Seulement pour la consommation de crème fraîche

³ Crème glacée, crèmes à dessert, etc.

⁴ Yaourt, boissons lactées

Milchstatistik der Schweiz,
Sekretariat des Schweizerischen Bauernverbandes

Statistique laitière de la Suisse,
Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.24 Verwendbare Produktion der Milchprodukte, in Tonnen

3.24 Production utilisable de produits laitiers, en tonnes

Produkte	1990	1995	1998	1999	2000	2001*	Produits
Frischprodukte für die menschliche Ernährung							Produits frais destinés à la liche consommation humaine
Frischmilch: Voll oder standardisiert	698 132	665 554	631 214	603 168	632 320	625 051	Lait liquide: entier ou standardisé
Frischmilch: Mager- und Buttermilch	19 899	14 411	17 165	17 286	17 953	17 126	Lait liquide: écrémé et babeurre
Konsumrahm ¹							Crème ¹
Kaffeerahm	35 168	33 169	29 530	29 078	27 914	26 208	pour le café
Halbrahm	9 901	12 045	12 455	13 654	13 626	14 190	demi-crème
Vollrahm	23 027	23 386	24 419	27 684	26 860	27 378	entière
Total	68 096	68 600	66 404	70 416	68 400	67 776	Total
Joghurt	119 967	122 429	128 006	120 800	119 353	125 421	Yaourt
andere Frischprodukte ²	12 400	8 682	10 135	22 600	25 659	25 282	autres produits frais ²
Total	918 494	879 676	852 924	834 270	863 685	860 656	Total
Butter	37 865	41 877	40 814	37 967	36 696	37 788	Beurre
Käse							Fromage
Emmentaler	56 457	49 076	47 988	41 637	46 595	45 659	Emmental
Greyerzer	21 775	23 175	25 776	24 566	26 209	27 070	Gruyère
Sbrinz	4 622	4 506	3 713	3 090	3 303	3 041	Sbrinz
Tilsiter, vollfett	7 913	7 269	6 385	6 103	6 260	6 168	Tilsit, tout gras
Appenzeller, vollfett	8 420	8 970	8 664	8 878	8 813	8 791	Appenzell, tout gras
Quark	13 410	13 721	13 990	19 000	10 294	10 197	Caillebotte
andere	32 801	38 661	44 251	50 132	65 908	71 272	autres
Total	145 398	145 378	150 767	153 406	167 382	172 198	Total
Kondensmilch ³	3 608	508	534	567	2 772	6 151	Lait concentré ³
Milchpulver							Lait en poudre
Vollmilchpulver	13 532	15 512	17 466	8 926	13 358	18 417	Lait en poudre entier
Magermilchpulver ⁴	34 664	39 982	44 062	28 020	23 612	18 914	Lait en poudre écrémé ⁴
Molkenpulver	2 630	2 936	3 827	2 704	2 575	1 841	Lactosérum en poudre
Total	50 826	58 430	65 355	39 650	39 545	39 172	Total
Kasein	332	928	662	670	670	...	Caséine

* Provisorisch

¹ Nur für den frischen Verbrauch

² Milchmischgetränke

³ Inbegriffen Buttermilch

⁴ Inbegriffen Buttermilchpulver

* Provisoire

¹ Seulement la crème consommée à l'état frais

² Lait transformé en boissons lactées

³ Y compris babeurre

⁴ Y compris poudre de babeurre

Milchstatistik der Schweiz,
Sekretariat des Schweizerischen Bauernverbandes

Statistique laitière de la Suisse,
Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

3.25 Betriebsbilanz der Wolle, in Tonnen

3.25 Bilan à la ferme de la laine, en tonnes

Aufkommen, Verwendung	1985	1990	1995	1998	1999	2000	Provenance, utilisation
Verwendbare Produktion¹ = Verwendung auf dem Betrieb	630	744	648	633	499	419	Production utilisable¹ = utilisation à la ferme
Selbstversorgung der Betriebe ²	44	53	46	45	45	44	Autoconsommation à la ferme ²
Ablieferungen an die Zentrale ³							Livraisons à la Centrale ³
Feinheitsklasse F1/ F2, I reinfarbig ⁴	84	102	123	389	356	306	cl. de finesse F1/ F2, I unicolore ⁴
Feinheitsklasse F3, I mischfarbig ⁴	177	223	207	54	53	51	classe de finesse F3, I mêlée ⁴
Feinheitsklasse F4, II ⁴	105	119	88	77	45 ⁵	18 ⁵	classe de finesse F4, II ⁴
Feinheitskl. F5 und Restwolle, III ⁴	219	247	184	68			cl. de finesse F5 et restes, III ⁴
Total	586	691	602	588	454	375	Total

¹ Ungewaschene Wolle

² Inbegriffen Tauschwolle, die von den Produzenten direkt an die Tuchfabrik gegen Bezug von Wollartikeln eingesandt wird

³ Schweizerische Inlandwollzentrale

⁴ Ab 1996: Neue Klassen für die Taxation der Wolle

⁵ Ab 1999 nimmt die IWZ zwar noch alle Wollklassen entgegen, aber sie bezahlt nur noch Klasse I

¹ Laine non lavée

² Y compris la laine que les producteurs ont livrée directement aux fabriques de textiles contre des articles en laine

³ Centrale suisse de la laine indigène

⁴ Dès 1996: nouvelles classes pour la taxation de la laine

⁵ A partir de 1999 la Centrale suisse de la laine indigène prend en charge toutes les classes de laine, mais elle ne paie plus que la classe 1

Schweizerische Inlandwollzentrale,
Sekretariat des Schweizerischen Bauernverbandes

Centrale suisse de la laine indigène,
Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.26 Betriebsbilanz der Hühnereier

3.26 Bilan à la ferme des oeufs de poule

Aufkommen, Verwendung	1985	1990	1995	1999	2000	2001*	Provenance, utilisation
Leghühnerbestand ¹	2 778 400	3 034 200	2 482 388	2 222 788	2 150 303	2 069 459	Effectif de pondeuses ¹
Jährliche Nettoleistung (Eier/Leghuhn)	280	217	249	319	333	344	Rendement annuel net (oeufs/pondeuse)
Angaben in 1000 Stück:							Données en 1000 pièces:
Verw. Produktion = Verwendung auf dem Betrieb	779 102	659 666	617 491	710 039	715 965	712 566	Production utilisable = utilisation à la ferme
Bruteier (Wiederverwendung)	18 532	24 536	25 641	30 039	30 965	32 566	À couver (réemploi)
Selbstversorgung der Betriebe ²	50 000	38 000	35 000	33 000	33 000	33 000	Autoconsommation à la ferme ²
Lieferungen							Livraisons
an Sammelstelle ³	231 176	251 893	236 750	408 485	415 844	365 603	aux centres de ramassage ³
Andere, inbegr. Direktverkauf	479 394	345 237	320 100	238 515	236 156	281 397	autres, y compris vente directe
Total	710 570	597 130	556 850	647 000	652 000	647 000	Total
Angaben in t ⁴:							Données en t ⁴:
Verw. Produktion = Verwendung auf dem Betrieb	43 283	36 648	34 305	39 447	39 776	39 587	Production utilisable = utilisation à la ferme
Bruteier (Wiederverwendung)	1 030	1 363	1 425	1 669	1 720	1 809	À couver (réemploi)
Selbstversorgung der Betriebe ²	2 778	2 111	1 944	1 833	1 833	1 833	Autoconsommation à la ferme ²
Lieferungen							Livraisons
an Sammelstelle ³	12 843	13 994	13 153	22 694	23 102	20 311	aux centres de ramassage ³
Andere, inbegr. Direktverkauf	26 633	19 180	17 783	13 251	13 120	15 633	autres, y compris vente directe
Total	39 476	33 174	30 936	35 944	36 222	35 944	Total

* Provisorisch

¹ Lege- und Zuchthennen über 18 Wochen; in Jahren ohne Zählung wird der Bestand wie im Vorjahr angenommen; ab 1996: gemäss Landw. Betriebsstrukturerhebung

² Frischverzehr für die menschliche Ernährung auf dem Betrieb

³ Bis August 1996: SEG und GELA

⁴ Annahme: Mittleres Eigewicht = 55g (1 t = 18000 Eier)

* Provisoire

¹ Poules pondeuses et d'élevage de plus de 18 semaines; pour les années sans recensement l'effectif de l'année précédente est pris en considération; dès 1996, conformément au recensement des structures d'exploitations

² Utilisation sous forme de produit frais destinés à la consommation humaine à la ferme

³ Jusqu'en août 1996: SEG et GELA

⁴ En admettant le poids moyen d'un oeuf égale à 55g (1 t = 18000 oeufs)

Verschiedene Quellen

Sources diverses

3.27 Gesamte Versorgungsbilanz des Honigs, in Tonnen

3.27 Bilan d'approvisionnement général du miel, en tonnes

Aufkommen, Verwendung	1985	1990	1995	1999	2000	2001*	Provenance, utilisation
Bienenvölker	338 954	275 770	269 180	246 278	235 801	221 573	Nombre de ruches
Jährliche Nettoleistung (kg Honig/Volk)	6.5	8.3	27.9	10.6	12.0	19.4	Rendement annuel net de miel (kg/ruche)
Verwendbare Produktion	2 187	2 288	7 496	2 606	2 834	4 288	Production utilisable
Plus: Einfuhr	5 455	5 884	5 986	6 722	6 784	6 921	Plus: importations
Aufkommen = Verwendung	7 642	8 172	13 482	9 328	9 618	11 209	Ressources = emplois
Minus: Ausfuhr	87	46	146	291	442	431	Moins: exportations
Vorräteveränderung ¹	...	...	...	...	...	...	Variation de stocks ¹
Inländischer Gesamtverbrauch	7 555	8 126	13 336	9 037	9 176	10 778	Utilisation intérieure totale
Futter	51	41	40	37	35	33	Alimentation animale
Transformation in Nahrungsmittel							Transformations alimentaires
Transformation in Industrieprodukte							Transformations non alimentaires
Frishverzehr für die menschliche Ernährung	7 504	8 085	13 296	9 000	9 141	10 745	Utilis. sous forme de produit frais destinés à la consom. humaine

* Provisorisch

¹ Statistisch nicht erfasst

* Provisoire

¹ Ils ne font pas l'objet de statistiques

Sekretariat des Schweizerischen Bauernverbandes

Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

3. Tierhaltung, tierische Produktion

3. Effectif des animaux, production animale

3.28 Von Berufsfischern in neun Seen gefangene Fische ¹

3.28 Poissons pêchés dans neuf lacs par les pêcheurs professionnels ¹

Jahre Années	Bodensee (schweiz. Ant.)	Zürichsee	Walensee	Zugersee	Brienzersee	Thunersee	Bielsee	Lac de Neuchâtel	Lac Léman (partie vaud.)	Total
Zahl der Berufsfischer (mittl. Bestand in den Monaten Mai - September) ² - Nombre de pêcheurs professionnels (moyenne de mai à septembre) ²										
1981/90	78	23	7	15	5	9	13	54	74	278
1991/00	72	20	5	10	4	8	14	44	66	244
1999	72	20	5	12	4	6	12	37	66	234
2000	72	20	5	2	6	12	36	68	12	233
2001	72	20	5	3	6	12	33	62	12	225
Fangertrag, in t - Résultats de la pêche, en t										
1981/90	520.4	222.1	36.7	95.0	30.4	40.1	127.2	510.7	359.6	1 942.2
1991/00	456.6	226.1	14.7	81.8	14.9	34.8	110.9	291.1	261.0	1 491.9
1999	467.9	189.6	9.2	97.9	2.5	25.5	95.1	272.4	302.3	1 462.4
2000	382.1	146.3	11.3	72.5	2.0	48.8	130.3	320.7	245.1	1 359.1
2001	311.7	173.9	8.5	38.9	10.1	53	127	308.9	185.8	1 217.8
Erlös der Fischer, Fr. je t - Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par t										
1981/90	5 140	2 940	4 740	2 220	6 230	7 150	4 820	3 900	4 200	4 280
1991/00	5 876	4 765	6 108	3 150	7 066	7 666	6 425	5 764	8 210	6 041
1999	5 280	4 860	6 090	3 090	7 600	7 250	6 550	6 240	9 750	6 310
2000	5 380	4 810	6 190	3 120	8 000	7 250	6 890	6 970	9 880	6 610
2001	6 010	5 160	6 350	2 370	7 430	7 260	7 030	6 870	8 850	6 600
Gesamterlös, 1000 Fr. - Valeur totale en 1000 fr.										
1981/90	2 674	652	174	211	189	287	614	1 992	1 511	8 304
1991/00	2 683	1 077	90	258	105	267	713	1 678	2 143	9 012
1999	2 471	922	56	303	19	185	623	1 700	2 948	9 227
2000	2 057	704	70	226	16	354	898	2 236	2 422	8 983
2001	1 874	898	54	92	75	385	893	2 121	1 645	8 037

¹ Rund 75 % des Fischertrages aller Schweizer Seen

² Etwas kleinerer Bestand in den übrigen Monaten

¹ Près de 75 % de l'ensemble de la pêche des lacs suisses

² Effectif plus faible durant les autres mois

Berechnung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes
nach Angaben der Fischereiverwaltung

Elaboration du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans
avec les données de l'administration des pêches

3.29 Fangertrag nach Fischarten

3.29 Résultats par sortes de poissons

Jahre Années	Salmoniden (Edelfische) - Salmonidés				Hechte Brochets	Trübschen Lottes	Barsche Perches	Aale, Weise Anguilles, silures	Cypriniden (Karpfenf.) Cyprinidés	Total
	Äschen Ombres	Forellen Truites	Saiblinge Ombles ch.	Felchen Corégones						
Fangertrag, in t - Résultats de la pêche, en t										
1981/90	1.0	15.4	11.2	699.0	19.4	7.8	510.6	7.7	670.1	1 942.2
1991/00	0.5	8.6	16.8	755.2	26.5	7.4	446.7	3.3	226.9	1 491.9
1999	0.3	8.7	13.6	830.4	25.7	6.3	445.3	3.1	129.0	1 462.4
2000	0.4	9.8	14	816.6	36.0	6.1	364.8	1.6	109.8	1 359.1
2001	0.3	10.6	10.2	809.4	38.3	6.4	224	1.8	116.8	1 217.8
Erlös der Fischer, Fr. je t - Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par t										
1981/90	14 800	16 330	15 850	5 400	10 090	1 170	6 490	6 650	780	4 280
1991/00	16 080	17 920	16 650	5 960	12 710	2 760	7 820	6 810	890	6 040
1999	16 670	18 160	18 380	5 700	12 840	3 170	8 080	6 770	840	6 310
2000	17 500	20 100	17 140	6 080	13 420	3 110	8 140	6 880	850	6 610
2001	20 000	18 300	15 690	6 480	13 600	2 660	8 010	7 220	760	6 600
Gesamterlös, 1000 Fr. - Valeur totale, en 1000 fr.										
1981/90	15	252	177	3 771	196	9	3 311	51	522	8 304
1999/00	8	153	279	4 499	337	21	3 492	22	201	9 012
1999	5	158	250	4 735	330	20	3 600	21	108	9 227
2000	7	197	240	4 962	483	19	2 971	11	93	8 983
2001	6	194	160	5 242	521	17	1 795	13	89	8 037

Berechnung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes
nach Angaben der Fischereiverwaltung

Elaboration du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans
avec les données de l'administration des pêches

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland

- 1 Gesamteinfuhr und -ausfuhr, Herkunfts- und Bestimmungsländer
- 2 Ein- und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen, 2001
- 3 Einfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Hauptherkunftsländern
- 4 Ausfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Hauptbestimmungsländern
- 5 Einfuhr landwirtschaftlicher Produktionsmittel

4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

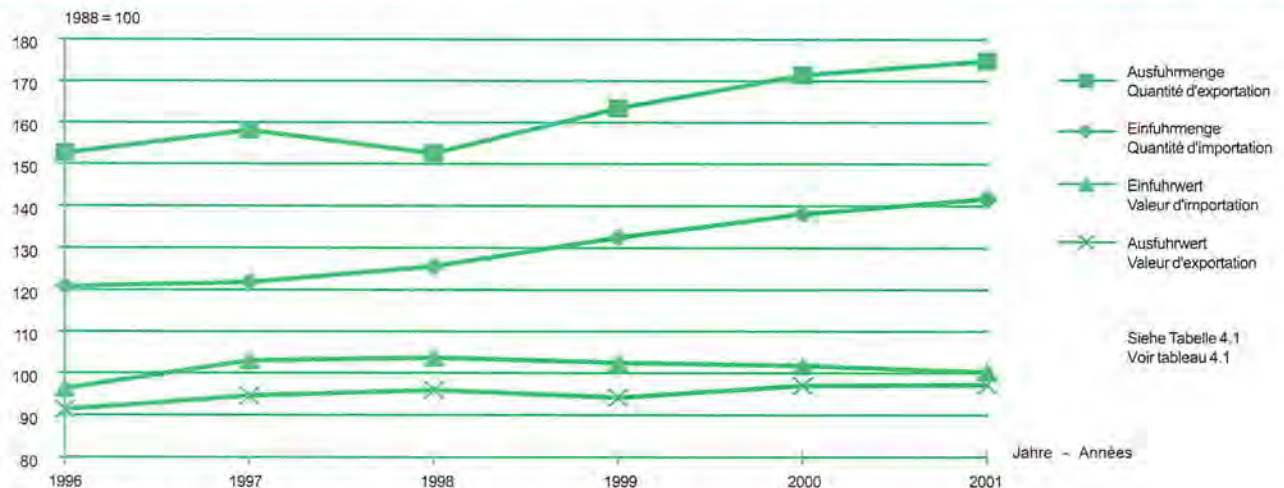
- 1 Importations et exportations totales, pays de provenance resp. de destination
- 2 Importations et exportations de produits agricoles, 2001
- 3 Importations de produits agricoles, d'après les principaux pays de provenance
- 4 Exportations de produits agricoles, d'après les principaux pays de destination
- 5 Importations d'agents de la production agricole

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland 4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

Im Jahre 2001 führte die Schweiz Erzeugnisse im Wert von 138 Milliarden Franken aus und Güter im Wert von 142 Milliarden Franken ein. Auf jeden Einwohner, Grundlage ist die mittlere ortsanwesende Bevölkerung, traf es Einfuhren im Betrag von Fr. 19'562.—, um 596.- mehr als im Jahr zuvor. Die landwirtschaftlichen Erzeugnisse erreichten Anteile von 4.9 % an der Einfuhr und von 1.1% an der Ausfuhr. Ihr Anteil am gesamten Aussenhandelswert nimmt laufend ab, da die Preise der meisten Landwirtschaftsprodukte und der konsumfertigen Nahrungsmittel stagnieren oder gar sinken und die Mengensteigerungen geringer sind als bei anderen Produkten. Deutschland liegt mit grossem Abstand an der Spitze der europäischen Handelspartner mit Anteilen von 30% an der Einfuhr und 22% an der Ausfuhr vor Frankreich mit 10% bzw. 9%. Die Exporte nach Amerika sind erstmals seit über 10 Jahren rückläufig.

En 2001, la Suisse a exporté des produits pour une valeur de 138 milliards de francs et en a importé pour 142 milliards de francs. En 2000, pour chaque habitant - en tenant compte de la population résidente moyenne - les importations s'élevaient à Fr. 19'562.—, soit Fr. 596 de plus que l'année précédente. A l'importation, la part des produits agricoles était de 4.9%, alors qu'elle était de 1.1% à l'exportation. Leur part de la valeur de commerce extérieur diminue constamment, étant donné que les prix de la plupart des produits agricoles et des denrées alimentaires prêtes à la consommation stagnent ou baissent et que l'augmentation des quantités est aussi plus faible que pour les autres produits. L'Allemagne est de loin en tête des partenaires commerciaux européens avec des parts de 30 % à l'importation et de 22 % à l'exportation, devant la France avec 10 % et 9 %. Pour la première fois depuis plus de 10 ans les exportations vers l'Amérique sont en recul.

Ein- und Ausfuhr von Nahrungs- und Genussmitteln, Index 1988 = 100 Importations et exportations de denrées alimentaires, de boissons et de tabacs, Indice 1988 = 100



Unter den Landwirtschaftsprodukten stehen Wein, geniessbare Früchte und Gemüse wertmässig an der Spitze der Einfuhren, vor Fleisch, Blumen, lebenden Pflanzen sowie Milchprodukten. Unterschiedliche Inlandernten können jedoch die Reihenfolge in einzelnen Jahren verändern. Die Ausfuhr von Landwirtschaftsprodukten bestand zum überwiegenden Teil aus Käse. Mit Abstand folgten nach Rohholz Futterzubereitungen, Gemüse- und Fruchtzubereitungen, Pflanzensäfte, Wein, Traubensaft und rohe Häute und Felle. Wichtigste Handelspartner im Bereich der Landwirtschaftsprodukte waren neben Deutschland, auch Frankreich, Italien, Niederlande und die Vereinigten Staaten von Amerika.

Mit rund 936 Millionen Franken ist der Einfuhrwert landwirtschaftlicher Produktionsmittel 2001 um 59 Millionen Franken höher als 2000. Die Zunahme beruht zu einem grossen Teil auf vermehrten Futtermittelimporten, sowie Mehrimporten von Ladewagen.

Parmi les produits agricoles importés, sur le plan de la valeur, le vin, les fruits frais et légumes figuraient en tête, précédant la viande, les fleurs, les plantes vivantes et les produits laitiers. Diverses récoltes indigènes peuvent cependant modifier cet ordre de succession lors de certaines années. L'exportation de produits agricoles était avant tout constituée par le fromage. Elle était suivie avec un grand écart par le bois brut, puis les préparations fourragères, les préparations de légumes et de fruites jus de plantes, le vin et les jus de raisin, les peaux et les cuirs bruts. Outre l'Allemagne, la France, l'Italie, les Pays-Bas et les Etats Unis étaient nos partenaires commerciaux les plus importants dans le domaine des produits agricoles.

Avec quelque 936 millions de francs, la valeur des importations des moyens de production agricoles est en 2001 plus élevée d'environ 59 millions de francs par rapport à 2000. L'augmentation est due en grande partie à une plus grande importation de fourrages et des auto-chargeuses.

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland 4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.1 Gesamteinfuhr und -ausfuhr, Herkunfts- und Bestimmungsländer 4.1 Importations et exportations totales, pays de provenance resp. de destination

Länder, Erzeugnisse	Einfuhr in Millionen Franken Importations en millions de francs					Ausfuhr in Millionen Franken Exportations en millions de francs					Pays, produits
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001	
	Deutschland	33 285	35 317	37 251	40 584	42 744	24 696	26 287	27 231	29 174		30 014	Allemagne
Frankreich	12 092	12 585	14 419	14 246	14 555	9 980	10 875	11 093	11 956	12 386	France
Italien	10 813	11 187	11 626	12 950	13 315	8 243	8 783	9 588	10 461	11 039	Italie
Niederlande	5 728	5 803	6 077	7 894	7 650	2 892	3 339	3 799	4 152	4 223	Pays-Bas
Belgien-Luxemburg	4 055	3 921	3 622	4 383	4 238	2 614	2 601	2 615	2 929	2 713	Belgique-Luxemb.
Oesterreich	4 152	4 579	4 691	4 945	5 080	3 383	3 574	3 871	4 158	4 473	Autriche
Grossbritannien	7 138	7 233	6 786	8 129	8 181	6 402	6 751	6 604	7 689	7 677	Grande-Bretagne
Dänemark	1 063	1 127	1 118	1 140	1 138	1 024	1 018	995	1 048	1 102	Danemark
Schweden	1 631	1 667	1 838	1 915	1 487	1 444	1 564	1 597	1 647	1 612	Suede
Portugal	494	511	489	514	24	766	805	839	828	878	Portugal
Finnland	620	810	984	1 243	1 060	724	794	709	808	797	Finnlande
Irland	1 850	2 096	2 337	3 308	5 328	385	20	510	563	676	Irlande
Spanien	1 782	1 951	2 046	2 418	2 493	2 703	3 214	3 493	3 773	4 353	Espagne
Griechenland	117	120	126	136	153	689	928	853	849	910	Grèce
Total EU	84 819	88 907	93 410	103 805	107 446	65 946	70 553	73 797	80 035	82 853	Total UE
Norwegen	242	262	261	284	295	539	661	501	525	608	Norvège
Island	82	83	68	81	70	26	63	26	28	29	Islande
übriges Europa	2 739	3286	3893	6776	8514	5 495	5 989	5 271	6 363	7 162	Autres pays europ.
Afrika	1 639	1 564	1 622	2 356	2 382	1 772	1 901	1 915	2 081	2 142	Afrique
Asien	9 533	11 267	10 153	12 440	11 167	19 840	16 682	18 559	22 636	22 725	Asie
Amerika	10 776	10 210	10 339	13 356	11 741	15 698	17 169	19 496	23 124	21 710	Amérique
Ozeanien	257	267	311	304	274	1 101	1 037	1 160	1 223	1 263	Océanie
Total	110 087	115 846	120 057	139 402	141 889	110 417	114 055	120 725	136 015	138 492	Total
davon landwirtsch. Erzeugnisse											dont produits agricoles
pflanzliche	4 749	4 962	5 047	5 226	5 168	729	712	772	890	858	végétales
tierische	1 712	1 705	1 701	1 814	1 806	687	637	679	670	662	animales
Total	6 461	6 667	6 748	7 040	6 974	1 416	1 349	1 451	1 560	1 520	total
in % des Gesamttotal	5.9	5.8	5.6	5.1	4.9	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	en % du total général

Mengenindex, 1988 = 100 - Indice de volume, 1988 = 100

	1997	1998	1999	2000	2001	
Einfuhr						Importations
Konsumfertige Nahrungsmittel	121.1	124.2	129.2	135.1	138.1	Denrées aliment. prêtes à la consom.
Getränke	114.1	121.3	133.8	135.4	152.6	Boissons
Halbfabrikate und Zwischenprodukte für die Ernährungswirtschaft	108.5	110.2	111.0	122.8	119.2	Demi-produits et produits intermé- diaires pour l'industrie alimentaires
Nahrungs- und Genussmittel	121.8	125.7	132.5	138.1	141.7	Denrées aliment. boissons et tabacs
Ausfuhr						Exportations
Konsumfertige Nahrungsmittel	150.8	149.1	159.5	163.1	174.3	Denrées aliment. prêtes à la consom.
Nahrungs- und Genussmittel	158.0	152.5	163.4	171.4	174.8	Denrées aliment., boissons et tabacs

Preisindex, 1988 = 100 - Indice des prix, 1988 = 100

	1997	1998	1999	2000	2001	
Einfuhr						Importations
Konsumfertige Nahrungsmittel	102.4	102.4	100.7	100.8	102.2	Denrées aliment. prêtes à la consom.
Getränke	116.0	119.2	123.3	120.7	113.1	Boissons
Halbfabrikate und Zwischenprodukte für die Ernährungswirtschaft	99.5	99.7	94.4	95.9	91.8	Demi-produits et produits intermé- diaires pour l'industrie alimentaire
Nahrungs- und Genussmittel	103.0	103.7	102.5	101.8	100.2	Denrées aliment., boissons et tabacs
Ausfuhr						Exportations
Konsumfertige Nahrungsmittel	93.9	98.1	96.0	95.0	94.7	Denrées aliment. prêtes à la consom.
Nahrungs- und Genussmittel	94.6	96.0	94.2	97.0	97.2	Denrées aliment., boissons et tabacs

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland 4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.2 Ein- und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen¹, 2001 4.2 Importations et exportations de produits agricoles¹, 2001

Tarif-Nr. Kapitel-Nr. No. du tarif resp. du chapitre	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
	Lebende Tiere:	Stück		Stück		Animaux de l'espèce:
		Pièce		Pièce		
101	Pferde, Esel, Maultiere	3 062	26 831	827	7 777	Chevaux, ânes, mulets
102	Rindvieh	2 343	3 540	8	26	Bovins
103	Schweine	1 117	492	39	46	Porcs
104	Schafe und Ziegen	150	111	448	154	Moutons et chèvres
105	Hausgeflügel	Stk. 9 562 993	6 732	43 040	115	Volailles de basse-cour
		t ...				
106	Andere Tiere	Stk. 332 375	12 151	28 947	1 511	Autres animaux
		t ...				
1	Total lebende Tiere	Stk. 9 902 040	49 857	73 309	9 629	Total animaux vivants
		t ...				
	Fleisch:	t		t		Viande:
201	Fleisch von Rindvieh, frisch	3 356	45 702	32	3	Viandes de bovins, fraîches
202	Fleisch von Rindvieh, gefroren	2 360	12 937	0	0	Viandes de bovins, congelées
203	Schweinefleisch	5 171	25 768	428	845	Viandes de porcs
204	Schaf- und Ziegenfleisch	6 725	94 964	0	0	Viandes de moutons
205	Pferdefleisch	4 378	56 711	0	0	Viandes de chevaux
206	Schlachtnebenprodukte	5 861	5 732	1 188	435	Abats comestibles
207	Fleisch von Hausgeflügel	37 298	173 634	116	81	Viandes des volailles de basse-cour
208	Anderes Fleisch	7 935	97 412	7	141	Autres viandes
209	Schweinespeck	41	174	0	2	Lard
210	Fleisch gesalzen, getrocknet	1 970	35 962	906	18 166	Viandes salées, séchées
2	Total Fleisch	75 095	548 996	2 677	19 673	Total viandes
301	Fische, lebend	663	7 387	0	3	Poissons vivants
302	Fische ganz, ohne Filets, frisch	9 275	89 612	19	148	Poissons frais, sans les filets
303	Fische ganz, ohne Filets, gefroren	2 542	14 841	0	3	Poissons congelés, sans les filets
304	Filets und anderes Fischfleisch	15 043	178 113	8	84	Filets et autre chair de poissons
305	Fische, getrocknet, gesalzen, geräuchert	2 070	36 287	27	1 816	Poissons salés, séchés, fumés
306	Krebstiere	3 713	77 166	5	157	Crustacés
307	Weichtiere	3 792	24 884	0	5	Mollusques
3	Total Fisch, Krebs- und Weichtiere	37 098	428 290	59	2 216	Total poissons, crustacés, mollusques
401	Milch und Rahm	23 119	18 347	589	1 844	Lait et crème de lait
402	Milch und Rahm, eingedickt oder gesüsst	983	3 585	9 075	15 921	Lait et crème de lait, concentr. ou sucré
403	Joghurt, Buttermilch, Kefir usw.	203	705	5 907	13 561	Yaourt, babeurre, képhir, etc.
404	Molke, andere Erzeugnisse aus natürlichen Milchbestandteilen	1 820	5 354	20 630	7 124	Lactosérum, autres produits consist. en compos. du lait
405	Butter	5 529	15 823	5	28	Beurre
406	Käse und Quark	31 245	278 887	53 099	500 177	Fromages, caillebotte
407	Eier in der Schale	25 411	42 837	0	1	Oeufs en coquille
408	Eier ohne Schale, Eigelb	10 973	28 131	1	12	Oeufs sans coquilles, jaunes d'oeufs
409	Natürlicher Honig	6 921	20 950	431	2 559	Miel naturel
410	Geniessbare Waren tier. Ursprungs	5	230	2	48	Produits comestibles d'origine animale
4	Total Milch, Eier, Honig	106 209	414 849	89 739	541 275	Total lait, oeufs, miel
504	Därme, Blasen und Magen	5 179	34 662	553	7 426	Boyaux, vessies et estomacs
511	Andere Waren tier. Ursprungs	6 143	14 675	7 399	4 569	Autres produits d'origine animale
5	Total andere Waren tier. Ursprungs	11 322	49 337	7 952	11 995	Total autres produits d'origine animale
601	Zwiebeln, Knollen usw.	7 623	52 551	5	28	Bulbes, oignons, etc.
602	Andere lebende Pflanzen	80 009	229 508	1 135	2 855	Autres plantes vivantes
603	Blüten und Blütenknospen	15 079	219 530	10	152	Fleurs, boutons de fleurs
604	Blätter, Zweige, usw.	9 422	50 931	28	44	Feuillages
6	Total Pflanzen und Pflanzenteile	112 133	552 520	1 178	3 079	Total plantes et parties de plantes
701	Kartoffeln	22 995	16 390	1 546	619	Pommes de terre
702	Tomaten	43 441	68 163	7	18	Tomates
703	Speisezwiebeln, Knoblauch	13 708	26 902	17	69	Oignons, ails
704	Kohlgewächse	22 360	38 180	22	4	Choux

¹ Siehe am Schluss der Tabelle

¹ Voir à la fin du tableau

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland
4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.2 Ein- und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen¹, 2001
4.2 Importations et exportations de produits agricoles¹, 2001

Fortsetzung
Suite

Tarif-Nr. Kapitel-Nr. No. du tarif resp. du chapitre	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité t	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité t	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
705	Salate und Zichorien	45 393	86 575	36	46	Salades et chicorées
706	Karotten, Randen, usw.	9 119	11 121	51	23	Carottes, scorsonères, etc.
707	Gurken und Cornichons	16 728	21 869	37	51	Concombres et cornichons
708	Hülsenfrüchte	3 265	11 347	0	2	Légumes à cosse
709	Andere Gemüse	65 821	198 542	153	768	Autres légumes
710	Gemüse gefroren	13 289	34 786	258	214	Légumes congelés
711	Gemüse vorkonserviert	2 899	8 164	30	106	Légumes conservés provisoirement
712	Gemüse getrocknet	3 428	40 786	108	1 531	Légumes secs
713	Trockene Hülsenfrüchte	29 859	14 686	60	106	Légumes à cosse secs
714	Wurzeln von Maniok usw.	555	1 133	0	0	Racines de manioc etc.
7	Total Gemüse	292 860	578 644	2 325	3 557	Total légumes
801	Kokosnüsse, Para-, und Acajounüsse	1 985	6 807	21	144	Noix de coco, - du Brésil et - de cajou
802	Andere Schalenfrüchte	27 052	155 895	509	2 737	Autres noix à coques
803	Bananen	73 428	105 395	0	2	Bananes
804	Datteln, Feigen, usw.	22 878	65 783	131	436	Dattes, figues, etc.
805	Zitrusfrüchte	126 508	155 707	37	56	Agrumes
806	Weintrauben	46 119	88 347	127	195	Raisins
807	Melonen und Papayafrüchte	37 453	53 305	3	18	Melons et papayes
808	Aepfel, Birnen und Quitten	16 747	25 589	2 493	2 037	Pommes, poires, coings
809	Steinobst	50 157	99 166	12	39	Fruits à noyau
810	Andere Früchte	27 176	82 134	25	77	Autres fruits
811	Früchte, gefroren	17 327	39 963	257	796	Fruits, congelés
812	Früchte, vorkonserviert	170	333	0	0	Fruits, conservés provisoirement
813	Früchte, getrocknet	3 237	18 416	79	391	Fruits, séchés
814	Schalen von Zitrusfr. oder Melonen	666	774	12	138	Ecorces d'agrumes ou de Melons
8	Total geniessbare Früchte	450 903	897 614	3 706	7 066	Total fruits mangeables
901	Kaffee	73 250	221 330	3 957	60 339	Café
902	Tee	3 775	24 191	1 927	7 113	Thé
904	Pfeffer	1 846	10 232	124	3 395	Poivre
905	Vanille	37	6 292	3	276	Vanille
906	Zimt	172	1 238	3	32	Cannelle
907	Gewürznelken	32	403	0	3	Girolles
908	Muskatnüsse	181	2 270	23	424	Noix muscades
909	Anis-, Sternanisfrüchte, usw.	830	3 318	3	26	Graines d'anis, etc.
910	Andere Gewürze	1 320	10 353	110	1 937	Autres épices
9	Total Kaffee, Tee, Gewürze	81 443	279 627	6 150	73 545	Total café, thé, épices
1001	Weizen	259 413	80 995	71	80	Froment
1002	Roggen	2 794	1 478	0	0	Seigle
1003	Gerste	32 750	7 545	3	1	Orge
1004	Hafer	52 032	12 232	3	3	Avoine
1005	Mais	16 236	16 174	281	954	Maïs de semence
1006	Reis	77 996	44 549	349	725	Riz
1007	Körnersorghum	2 025	461	0	0	Sorgho à grains
1008	Anderes Getreide	4 033	3 328	9	36	Autres céréales
10	Total Getreide	447 279	166 762	716	1 799	Total céréales
1101	Mehl von Weizen	1 402	661	45	106	Farines de froment
1102	Mehl von anderen Getreiden	757	764	369	675	Farines d'autres céréales
1103	Grütze und Griess	1 274	835	248	609	Gruaux et semoules
1104	Getreide, anders bearbeitet	9 795	5 555	817	1 712	Céréales, façonnées
1105	Kartoffelmehl, -griess,- flocken	91	175	19	164	Farines de pommes de terre différ.
1106	Mehl und Griess von Hülsenfrüchten	214	1 184	135	265	Far. et semoules de légumes à cosse
1107	Malz	63 134	29 148	5	9	Malt
1108	Stärke, Inulin	49 582	31 405	120	356	Amidons, inuline
1109	Kleber von Weizen	2 792	4 479	9	45	Gluten et farine de gluten
11	Total Müllereierzeugnisse	129 041	74 206	1 767	3 941	Total produits de la minoterie

¹ Siehe am Schluss der Tabelle

¹ Voir à la fin du tableau.

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland 4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.2 Ein- und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen¹, 2001 4.2 Importations et exportations de produits agricoles¹, 2001

Fortsetzung
Suite

Tarif-Nr. Kapitel-Nr. No. du tarif resp. du chapitre	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité t	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité t	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
1201	Sojabohnen	53 855	23 368	356	354	Fèves de soja
1202	Erdnüsse	3 148	7 246	62	74	Arachides
1203	Kopra	0	0	32	38	Coprah
1204	Leinsamen	4 255	2 382	0	0	Graines de lin
1205	Raps- oder Rübensamen	6 321	4 277	13	20	Graines de navette ou de colza
1206	Sonnenblumensamen	7 791	6 922	131	178	Graines de tournesol
1207	Andere Oelsaaten und ölhaltige Früchte	4 280	6 481	21	135	Autres graines et fruits oléagineux
1208	Mehl von Oelsaaten oder ölhalt. Früchten	93	249	45	2 611	Farines de graines et fruits oléagineux
1209	Sämereien	5 890	35 312	51	411	Semences
1210	Hopfen	147	1 885	414	2 692	Houblon
1211	Pflanzen zu Kosmetik, Pharmazeutik, usw.	4 034	29 753	12	81	Plantes pour la parfumerie, la pharmacie, etc.
1212	Andere geniessbare pflanzliche Waren	10 505	9 818	624	443	Autres produits végétaux comestibles
1213	Stroh, Spreu	220 770	28 978	3 561	2 868	Pailles et balles
1214	Heu, Runkeln zum Füttern	67 403	13 458	1	5	Foin, betteraves fourrages, ect.
12	Total Samen, Früchte, Stroh, Futter	388 492	170 129	5 323	9 910	Total graines, fruits, paille, fourrages
1302	Pflanzensäfte	5 642	56 554	3 728	73 069	Sucs végétaux
1501	Schweineschmalz und Geflügelfett	4 486	2 800	0	5	Saindoux, graisses de volailles
1502	Fette von Rindvieh, Schafen und Ziegen	10 336	6 748	13	31	Graisses de bovins, de moutons, de chèvres
1503	Schmalz-, Oleostearin, usw.	8	10	0	0	Stéarine
1504	Fette und Oele von Fischen	948	2 238	6	322	Graisses et huiles pisciscales
ex. 1516	Tierische Fette, Oele, gehärtet	10	92	0	18	Graisses et huiles animale, hydrogénées
	Total Fette und Oele tier. Ursprungs	15 788	11 888	19	376	Total graisses et huiles d'origine animale
1507	Sojaöl	3 878	2 900	137	281	Huile de soja
1508	Erdnussöl	13 914	17 822	6	29	Huile d'arachide
1509	Olivenöl	8 240	42 934	38	240	Huile d'olive
1510	Andere ausschl. aus Oliven gewonn. Oele	18	57	0	13	Autres h. obt. exclus. à partir d'olives
1511	Palmöl	12 743	9 776	0	3	Huile de palme
1512	Sonnenblumenöl	38 020	36 865	478	1 263	Huile de tournesol
1513	Kokosöl	7 468	7 125	3	12	Huile de coco
1514	Raps-, Rüb- oder Senföl	5 729	4 483	127	452	Huile de nav., de colza, de mout.
1515	Andere pflanzliche Fette und Oele	7 013	16 635	1 152	9 802	Autres graisses et huiles végétales
ex. 1516	Pflanzliche Fette und Oele gehärtet	6 943	9 798	294	850	Graisses et huiles végétales hydrogénées
1517	Margarine und Speisefette	2 688	6 498	195	479	Margarine
1518	Fette und Öle, gekocht, oxidiert, usw.	2 046	2 936	2 131	959	Graisses et huiles cuites, oxydées, etc.
1522	Rückstände von Fettstoffen	276	156	0	0	Résidus
	Total Fette und Oele vorw. pfl. Urspr.	108 976	157 985	4 561	14 383	Total graisses, huiles, végétales
15	Total Fette und Oele	124 764	169 873	4 580	14 759	Total graisses et huiles
1601	Würste	2 674	49 801	15	275	Saucisses
1602	Fleischkonserven, usw.	7 979	54 817	110	641	Conserves de viande, etc.
1603	Fleischextrakte und -säfte	380	5 117	12	133	Extraits et jus de viande
1604	Fischzubereitungen, -konserven, Kaviar	16 536	122 389	29	1 351	Préparations, conserves de poissons, caviar
1605	Krebs-, Weich- u. Muscheltiere	4 200	57 793	3	56	Crustacés, mollusques
16	Total Würste, Fleisch-, Fischkonserven	31 769	289 917	169	2 456	Total saucisses, conserves de viandes, de poissons
1701	Rüben- und Rohrzucker	168 928	69 576	7 888	4 936	Sucre de betterave et de canne
1702	Andere Zucker und Zuckersirupe	66 620	54 998	640	4 939	Autres sucres, sirops
1703	Melassen	2 644	893	10	60	Mélasse
17	Total Zucker und Zuckerwaren	238 192	125 467	8 538	9 935	Total sucres et sucreries
1801	Kakaobohnen und -bruch	24 109	54 686	445	1 766	Cacao en fèves et brisures
1802	Kakaoschalen und -abfälle	107	193	310	398	Coques, déchets de cacao
18	Total Kakao	24 216	54 879	755	2 164	Total cacao

¹ Siehe am Schluss der Tabelle

¹ Voir à la fin du tableau

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland
4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.2 Ein- und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen¹, 2001
4.2 Importations et exportations de produits agricoles¹, 2001

Schluss
Fin

Tarif-Nr. Kapitel-Nr. No. du tarif resp. du chapitre	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité t	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité t	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
2001	Gemüse und Früchte in Essig Zubereitung ohne Essig	7 660	24 575	183	819	Légumes, fruits, prép. au vinaigre Préparations sans vinaigre
2002	- Tomaten	38 837	44 998	2 041	9 740	- Tomates
2003	- Pilze	5 838	17 327	59	592	- Champignons, etc. vinaigre
2004	- Anderes Gemüse gefroren	2 057	5 606	1 985	3 138	- Autres légumes, congelés
2005	- Anderes Gemüse, nicht gefroren	20 920	62 164	1 694	5 263	- Autres légumes, non congelés
2006	Früchte mit Zucker konserviert	649	3 009	104	647	Fruits confits au sucre
2007	Konfitüren, Fruchtmus, usw.	2 916	10 012	5 415	23 447	Confitures, purées de fruits, etc.
2008	Früchte in anderer Weise zubereitet	28 642	85 669	3 518	28 562	Fruits, autrement préparés
2009	Früchte-, Gemüsesäfte	t 50 503	104 005	109 061	67 007	Jus de fruits, -de légumes
	Früchte-, Gemüsesäfte	hl 82 279	0	220 740	0	Jus de fruits, -de légumes
20	Total Gemüse-, Fruchtzubereitung	hl 82 279 t 166 250	357 365	220 740 146 134	139 215	Total préparations de légumes, -de fruits
2204	Wein und Traubenmost (Sausser)	hl 1 871 793	1 045 799	14 039	64 332	Vins et moûts de raisin (Sausser)
2206	Andere gegorene Getränke (z.B. Apfelw.)	hl 15 505	5 850	269	253	Autres boissons fermentées (p.e. cidre)
2207	Ethylalkohol	hl 245 227	23 566	207	1 482	Alcool éthylique
	Ethylalkohol	t 3 809	0	329	0	Alcool éthylique
22	Total Getränke und alkohol, Flüssigkeiten	hl 2 132 525 t 217 062	1 075 215	14 515 1 781	66 067	Total boissons et liquides alcooliques
2301	Fleisch- und Fischmehl	8 050	8 082	3 592	829	Farine de viande, -de poissons
2302	Kleie	628	551	22	22	Sons
	Rückstände aus der					Résidus
2303	- Zucker und Stärkefabrikation	62 320	45 188	2 563	150	- d'amidonnerie et déchets de sucre
2304	- Gewinnung von Sojaöl	180 856	72 502	620	173	- de l'extraction de l'huile de soja
2305	- Gewinnung von Erdnussöl	122	67	0	0	- de l'extr. de l'huile d'arachide
2306	- Gewinnung anderer Öle	16 747	4 929	1 145	567	- de l'extr. de gr. ou d'h. végétales
2307	Weinhefe, Weinstein	5	51	729	217	Lies de vin, tartre brut
2308	Andere Tierfutter pflanzlicher Art	26 039	5 135	47	164	Autres prod. végét. pour l'affouragem.
2309	Backfutter und anderes zubereitetes Futter	93 169	201 469	35 575	152 287	Biscuits et autres préparations fourragères
23	Total Futterwaren	387 936	337 974	44 293	154 409	Total fourrages, etc.
2401	Tabak, roh und Tabakabfälle	29 290	231 437	8 432	66 632	Tabacs bruts, déchets
	Rohe Häute und Felle					Peaux brutes
4101	- von Rindvieh und Einhufern	224	855	13 720	69 386	- de bovins, d'équidés
4102	- von Schafen	48	159	1 309	2 292	- d'ovins
4103	- andere	31	230	22	527	- autres
41	Total rohe Häute und Felle	303	1 244	15 051	72 205	Total peaux brutes
4401	Brennholz, Holzabfälle	352 697	19 202	347 412	11 537	Bois de chauffage
4402	Holzkohle	10 462	6 902	34	36	Charbon de bois
4403	Rohholz	187 420	32 557	2 106 711	217 569	Bois bruts
44	Total Brennholz, Holzkohle, Rohholz	550 579	58 661	2 454 157	229 142	Total bois de chauffage, - bruts, charbon de bois
4501	Naturkork	111	372	46	55	Liège
5101	Schafwolle	920	3 110	492	1 596	Laine en vrac
5301	Flachs (Leinen), roh, -abfälle	642	388	0	0	Lin brut, déchets
5302	Hanf, roh, -abfälle	187	325	54	732	Chanvre brut, déchets
53	Total Flachs, Hanf	829	713	54	732	Total lin, chanvre
	Gesamttotal	Stk. 9 902 040 hl 2 214 804 t 3 909 737	6 973 612	73 309 235 255 2 809 802	1 520 121	Total général

¹ Landw. Erzeugnisse gemäss Umschreibung im Anhang II des Römer Vertrages (EG)

¹ Produits agricoles selon définition dans l'annexe II du traité de Rome (CE)

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland

4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.3 Einfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Hauptherkunftsländern

4.3 Importations de produits agricoles, d'après les principaux pays de provenance

Herkunftsländer	Mengen in t (Wein in hl) Quantités en t (vin en hl)		Wert in 1000 Fr. Valeur en 1000 Fr.		Pays de provenance
	2000	2001	2000	2001	
Weizen - Froment (1001)					
Frankreich	118 940	41 201	24 355	10 563	France
Kanada	102 083	91 433	31 248	32 347	Canada
USA	42 415	31 843	13 078	11 394	USA
Übrige	35 484	94 936	13 396	26 691	Autres pays
Gesamteinfuhr	298 922	259 413	82 077	80 995	Importations totales
Gerste - Orge (1003)					
Deutschland	28 343	4 100	5 028	1 044	Allemagne
Frankreich	37 528	17 986	6 742	3 989	France
Übrige	8 861	10 664	2 002	2 512	Autres pays
Gesamteinfuhr	74 732	32 750	13 772	7 545	Importations totales
Hafer - Avoine (1004)					
Schweden	10 602	5 402	2 328	1 129	Suède
Finnland	26 764	38 539	5 637	8 045	Finlande
Australien	3 256	614	731	270	Australie
Übrige	5 241	475 763	1 917	2 788	Autres pays
Gesamteinfuhr	45 863	520 318	10 613	12 232	Importations totales
Mais - Mais (1005)					
Frankreich	3 911	6 066	8 976	9 459	France
Ungarn	11 511	2 929	2 313	1 050	Hongrie
Argentinien	6 912	5 703	2 411	1 792	Argentine
Übrige	2 647	1 538	3 799	3 873	Autres pays
Gesamteinfuhr	24 981	16 236	17 499	16 174	Importations totales
Sojabohnen - Fèves de soja (1201)					
USA	26 111	272	9 374	317	USA
Brasilien	67 971	40 612	24 162	16 710	Brésil
Übrige	15 336	5 702	6 824	6 341	Autres pays
Gesamteinfuhr	109 418	53 855	40 360	23 368	Importations totales
Zucker - Sucre (1701)					
Deutschland	118 691	110 751	40 851	41 422	Allemagne
Frankreich	52 402	50 777	16 325	20 834	France
Übrige	6 849	7 400	7 092	7 320	Autres pays
Gesamteinfuhr	177 942	168 928	64 268	69 576	Importations totales
Gemüse, frisch, gekühlt - Légumes frais ou réfrigérés (702/709 *)					
Frankreich	33 356	35 844	77 791	85 897	France
Italien	56 358	61 099	102 306	114 495	Italie
Niederlande	21 127	22 705	42 335	46 526	Pays-bas
Spanien	53 892	50 917	101 676	101 565	Espagne
Übrige	46 189	49 208	104 760	114 118	Autres pays
Gesamteinfuhr	210 922	219 773	428 868	462 601	Importations totales
Kern- und Steinobst, Beeren, frisch - Fruits, etc., frais (808/810)					
Frankreich	14 493	15 798	38 803	46 412	France
Italien	43 321	42 797	72 072	80 515	Italie
Spanien	12 507	9 911	29 713	25 324	Espagne
Übrige	25 286	25 574	52 939	54 638	Autres pays
Gesamteinfuhr	95 607	94 080	193 527	206 889	Importations totales
Südf Früchte² - Fruits du Midi² (803/806)					
Italien	55 681	55 562	76 350	82 836	Italie
Spanien	7 006	65 246	87 576	48 437	Espagne
Costa Rica	29 278	34 648	39 969	23 349	Costa Rica
Kolumbien	23 390	15 721	34 211	34 211	Colombie
Übrige	147 961	97 757	151 132	226 399	Autres pays
Gesamteinfuhr	263 316	268 934	389 238	415 232	Importations totales

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland

4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.3 Einfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Hauptherkunftsländern

4.3 Importations de produits agricoles, d'après les principaux pays de provenance

Schluss
Fin

Herkunftsländer	Mengen in t (Wein in hl) Quantités en t (vin en hl)		Wert in 1000 Fr. Valeur en 1000 Fr.		Pays de provenance
	2000	2001	2000	2001	
Rind-, Kalb-, Schweine-, Schaf-, Pferde- und Ziegenfleisch Viande d'animaux de boucherie (201/206)					
Deutschland	3 811	6 728	9 094	16 305	Allemagne
Österreich	10 277	2 664	34 718	13 665	Autriche
Argentinien	1 882	768	18 482	7 924	Argentine
Brasilien	6 369	4 336	44 163	32 508	Brésil
Australien	3 459	3 335	46 037	46 540	Australie
Neuseeland	3 647	3 317	48 829	48 404	Nouvelle-Zélande
Übrige	11 082	6 703	111 383	76 468	Autres pays
Gesamteinfuhr	40 527	27 851	312 706	241 814	Importations totales
Geflügelfleisch - Volaille (207)					
Frankreich	8 797	9 555	60 900	71 702	France
Ungarn	5 657	6 573	26 254	32 006	Hongrie
China	11 600	13 631	32 618	40 121	Chine
Niederlande	1 669	960	3 515	2 333	Pays-bas
Übrige	5 200	6 579	24 435	27 472	Autres pays
Gesamteinfuhr	32 923	37 298	147 722	173 634	Importations totales
Eier in der Schale - Oeufs en coquille (407)					
Deutschland	8 855	10 589	16 233	17 633	Allemagne
Frankreich	5 052	5 107	9 361	9 955	France
Niederlande	6 377	8 112	10 978	12 846	Pays-bas
Tschechien	2 676	1 536	3 210	2 199	Tchéquie Rép.
Übrige	634	67	946	204	Autres pays
Gesamteinfuhr	23 594	25 411	40 728	42 837	Importations totales
Fische, frisch oder gekühlt - Poissons, frais ou réfrigérés (302/304)					
Frankreich	2 725	3 060	28 407	31 043	France
Italien	1 567	1 744	12 393	13 787	Italie
Niederlande	2 474	2 450	35 365	35 076	Pays-Bas
Dänemark	3 184	3 114	34 650	35 083	Danemark
Norwegen	3 906	3 574	34 269	27 029	Norvège
Übrige	11 626	12 918	128 141	140 548	Autres pays
Gesamteinfuhr	25 482	26 860	273 225	282 566	Importations totales
Käse - Fromages (406)					
Deutschland	1 901	1 934	13 553	13 591	Allemagne
Frankreich	10 908	10 806	109 093	113 097	France
Italien	15 314	15 830	121 848	130 798	Italie
Dänemark	916	995	7 685	8 274	Danemark
Österreich	563	484	3 697	3 203	Autriche
Übrige	1 226	1 195	9 940	9 924	Autres pays
Gesamteinfuhr	30 828	31 244	265 816	278 887	Importations totales
Fasswein - Vin en fûts (2204.2911/2942)					
Frankreich	392 504	382 199	103 412	88 622	France
Italien	385 585	355 471	51 857	48 415	Italie
Spanien	155 101	162 058	19 655	16 860	Espagne
Übrige	157 141	152 687	30 346	29 941	Autres pays
Gesamteinfuhr	1 090 331	1 052 415	205 270	183 838	Importations totales
Naturwein in Flaschen - Vins naturels en bouteilles (2204.2111/2149)					
Frankreich	169 449	189 023	251 783	257 336	France
Italien	172 899	195 264	162 640	184 234	Italie
Übrige	253 386	287 777	227 706	242 239	Autres pays
Gesamteinfuhr	595 734	672 064	642 129	683 809	Importations totales

¹ 702 - 709 ohne Setzzwiebeln

² Datteln, Bananen, Ananas, Zitrusfrüchte, Feigen, Trauben, Guaven, Mangofrüchte

¹ 702 - 709 sans petits oignons à planter

² Dattes, bananes, ananas, agrumes, figues, raisins, goyaves, mangues

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland

4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.4 Ausfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Hauptbestimmungsländern

4.4 Exportations de produits agricoles, d'après les principaux pays de destination

Bestimmungsländer	Mengen in t (Vieh in Stück) Quantités en t. (bétail en pièces)		Wert in 1000 Fr. Valeur en 1000 Fr.		Pays de destination
	2000	2001	2000	2001	
Rindvieh, Zuchtvieh - Bétail bovin, de rente (102.1000, 1010,1090, 1091, 1099, 9090)					
Deutschland	1	4	2	26	Allemagne
Russland	4	-	3	-	Russie
Bundesrep. Jugoslawien	648	-	1 296	-	Répub. fédérale de Yougoslavie
Gesamtausfuhr	652	4	1 301	26	Exportations totales
Käse, ohne Schmelzkäse - Fromage, sans fromage fondu (406)					
Deutschland	9 905	10 608	107 893	119 625	Allemagne
Italien	15 667	16 451	129 335	137 127	Italie
Frankreich	7 722	6 624	69 071	64 733	France
USA	6 169	5 655	47 374	51 350	USA
Übrige	14 415	13 761	125 293	127 342	Autres pays
Gesamtausfuhr	53 878	53 099	478 966	500 177	Exportations totales
Schmelzkäse - Fromage fondu (406,3000)					
Italien	3 662	3 187	20 355	18 377	Italie
Belgien-Luxemburg	467	351	3 504	3 086	Belgique-Luxembourg
Kanada	442	416	4 297	4 079	Canada
USA	367	389	2 792	3 361	USA
Übrige	1 082	804	7 386	6 030	Autres pays
Gesamtausfuhr	6 020	5 147	38 334	34 933	Exportation totales
Kartoffeln, frisch - Pommes de terre, fraîches (semences et de table) (701)					
Frankreich	189	140	121	48	France
Belgien-Luxemburg	117	240	59	157	Belgique-Luxembourg
Österreich	147	25	73	16	Autriche
Korea	150	120	120	96	Corée
Übrige	215	1 021	97	302	Autres pays
Gesamtausfuhr	818	1 546	470	619	Exportations totales
Kern- und Steinobst, Beeren, frisch - Fruits, etc., frais (808/810)					
Deutschland	248	195	302	223	Allemagne
Frankreich	298	2 019	375	1 615	France
Belgien-Luxemburg	59	145	45	120	Belgique-Luxembourg
Übrige	607	172	398	194	Autres pays
Gesamtausfuhr	1 212	2 531	1 120	2 152	Exportations totales
Obstsaftkonzentrat - Jus de fruits concentré (2009,7031, 7039, 8041, 8049, 9031, 9039)					
Deutschland	5 709	2 450	4 254	2 666	Allemagne
Österreich	39 146	10 218	19 489	8 518	Autriche
Übrige	1 809	768	1 865	364	Autres pays
Gesamtausfuhr	46 664	13 436	25 608	11 858	Exportations totales
Häute, Felle - Peaux (4101/4103)					
Deutschland	4 200	3 597	19 739	15 813	Allemagne
Italien	5 494	6 031	23 420	29 349	Italie
Slowakei	1 040	364	3 851	1 363	Slowaquie
Frankreich	1 265	2 538	9 036	14 807	France
Übrige	3 323	2 520	12 514	10 873	Autres Pays
Gesamtausfuhr	15 322	15 050	68 560	72 205	Exportations totales
Holz - Bois (4401/4403)					
Italien	1124 833	1116 983	128 612	113 313	Italie
Frankreich	200 590	234 016	26 320	27 889	France
Deutschland	183 196	96 326	18 937	8 551	Allemagne
Österreich	1304 000	1001 982	106 129	78 224	Autriche
Übrige	17 559	4 851	3 548	1 165	Autres pays
Gesamtausfuhr	2 830 178	2 454 158	283 546	229 142	Exportations totales

4. Handelsverkehr der Schweiz mit dem Ausland 4. Commerce de la Suisse avec l'étranger

4.5 Einfuhr landwirtschaftlicher Produktionsmittel 4.5 Importations d'agents de la production agricole

Jahre	Produktionsmittel aus dem landwirtschaftlichen Sektor - Agents de la production provenant du secteur agricole							
Années	Brotgetreide- saatgut	Futtergetreide- saatgut	Anderes Saatgut	Kraftfutter- mittel ¹	Andere Futtermittel ¹	Stroh, Torfstreue	Pferde, Fohlen	
	Semences de cér. panifiables	Semences de cér. fourragères	Autres semences	Fourrages concentrés ¹	Autres denrées fourragères ¹	Paille, litière de tourbe	Chevaux, poulains	
Mengen in t (Pferde in Stück) - Quantités en t (chevaux par tête)								
1981/90	456	3 349	11 293	843 563	60 843	223 670	2 621	
1998	802	1 666	10 867	243 036	206 297	284 726	2 648	
1999	787	1 656	12 310	241 459	197 451	349 753	2 801	
2000	758	1 633	9 767	402 101	229 445	331 614	2 646	
2001	845	1 604	8 864	426 107	253 895	335 339	2 905	
Wert in 1000 Franken - Valeur en 1000 francs								
1981/90	538	9 645	37 570	342 990	25 608	36 284	23 651	
1998	766	9 705	39 336	86 738	119 056	41 104	21 344	
1999	740	10 842	40 717	73 945	100 417	51 157	23 214	
2000	670	10 580	37 414	115 258	113 544	49 485	22 227	
2001	801	11 249	34 763	142 866	130 502	48 699	26 735	
Prozentverteilung (Wert) - En pour-cent (valeur)								
1999	740	10 842	40 717	73 945	100 417	51 157	23 214	
2000	670	10 580	37 414	115 258	113 544	49 485	22 227	
2001	801	11 249	34 763	142 866	130 502	48 699	26 735	
Produktionsmittel aus dem industriellen Sektor - Agents de la production provenant du secteur industriel							Total	davon Investitions- güter ²
	Phosphor- säuredünger	Kalidünger	Anderer Dünger	Zweiachs- traktoren	Ladewagen	Andere Geräte und Maschinen		dont biens d'investisse- ment ²
	Engrais phosphatés	Engrais minéraux	Autres engrais	Tracteurs à double axes	Auto- chargeuses	Autres instrum. et machines		
Mengen in t (Pferde in Stück) - Quantités en t (chevaux par tête)								
1981/90	101 414	90 168	282 681	5 394	6 409	23 182
1998	15 044	68 149	219 525	3 526	2 028	26 000
1999	13 622	75 262	226 543	3 227	1 914	23 113
2000	11 948	92 675	231 071	3 711	2 085	25 239
2001	13 905	114 663	238 378	3 673	3 235	24 508
Wert in 1000 Franken - Valeur en 1000 francs								
1981/90	19 373	18 085	95 831	122 926	30 534	218 690	981 725	395 801
1998	4 402	8 997	57 304	141 312	11 056	271 644	812 764	445 356
1999	4 210	9 704	58 238	137 078	10 680	249 543	770 485	420 515
2000	5 491	10 618	65 024	162 673	11 345	272 539	876 868	468 784
2001	3 658	11 313	71 007	162 022	18 096	274 241	935 952	481 094
Prozentverteilung (Wert) - En pour-cent (valeur)								
1999	0.5	1.3	7.6	17.8	1.4	32.4	100	54.6
2000	0.6	1.2	7.4	18.6	1.3	31.1	100	53.5
2001	0.4	1.2	7.6	17.3	1.9	29.3	100	51.4

¹ Nur Waren, die als Futtermittel eingeführt werden, somit ohne Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten ausländischen Nahrungsmittelrohstoffen (siehe Tab. 3.3)

² Gebrauchspferde, Geräte, Maschinen und Traktoren

¹ Seulement marchandises importées comme denrées fourragères; donc sans les sous-produits de matières premières alim. étrangères transformés en Suisse (voir tab. 3.3)

² Chevaux d'usage, instruments, machines et tracteurs

Tarifnummern - Numéros du tarif:

Saatgut - Semences

701,1010,1090; 703,1011,1013,1019; ex 713,5011,5015; ex 1001/1008; ex 1201; ex 1204/1207; ex 1209

Futtermittel - Denrées fourragères

ex 505,9011; 508,0091; ex 511,9110,9911; 708,9010; ex 713; ex 714; ex 802; ex 813,4081/5099; ex 901,9011; ex 1001/1004; ex 1005,9030; ex 1006/1008; ex 1101/1109; ex 1201/1214; ex 1404,9010; ex 1501/1503; ex 1506/1508; ex 1511/1519; ex 1702,3033; ex 1802; ex 1905,9011; ex 2102/2103; ex 2301/2306; ex 2308; ex 2309,9010,9040,9090; ex 3505; ex 3506,9900; ex 3809,1000; ex 3823/3824

Gebrauchspferde, inbegr. nichtldw.
Chevaux d'usage, inclus non agric.

0101,1110,1190,1991,1992,1993,1994

Dünger - Engrais

ex 506; ex 2510; ex 2621; ex 2807; ex 2834,2100,2900; 3101/3105

Geräte, Maschinen, Traktoren

6909,9000; 7317,0090; 7326,1930,9023; 8201; 8208,4000; 8306,1000; 8424,8100,9010; 8432; 8433,2000/9000; 8434/8437;

Instruments, machines, tracteurs

ex 8701,1000,3000,9000; 8716,2000; ex 8716,3100,3900

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch

- 1 Gesamtübersicht über die Nahrungsmittelversorgung der Schweiz
- 2 Nahrungsmittelversorgung der Schweiz nach Nahrungsmittelgruppen und -arten
- 3 Nahrungsmittelverbrauch pro Kopf in der Schweiz
- 4 Nahrungsmittelversorgung, Prozentanteil der Inlandproduktion
- 5 Nahrungsmittelversorgung der Schweiz nach Nahrungsmittelgruppen
- 6 Nahrungsmittelverbrauch (Nährstoffe und Kalorien) je Kopf und Tag
- 7 Gesamt- und Durchschnittswert des schweiz. Nahrungsmittelverbrauches berechnet zu Kleinhandelspreisen im Mittel der beiden Jahre 1936/37 und 1937/38
- 8 Verbrauchswert von Lebensmitteln und Rohstoffen
- 9 Verbrauch von Eiern
- 10 Verbrauch von alkoholischen Getränken
- 11 Schweizerischer Weinverbrauch

5. Bilan alimentaire, autres consommations

- 1 Vue d'ensemble sur l'approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires
- 2 Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires par genres de denrées alim.
- 3 Consommation de denrées alimentaires en Suisse par habitant
- 4 Approvisionnement en denrées alimentaires, pourcentage de la production indigène
- 5 Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires par groupes de denrées alimentaires
- 6 Consommation de denrées alimentaires (substances nutritives et calories) par habitant et par jour
- 7 Valeur totale et moyenne de la consommation suisse de denrées alimentaires, calculée aux prix de détail moyens des deux années 1936/37 et 1937/38
- 8 Valeur de la consommation de denrées alimentaires et de leurs matières premières
- 9 Consommation d'oeufs
- 10 Consommation de boissons alcooliques en Suisse
- 11 Consommation de vin en Suisse

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch 5. Bilan alimentaire, autres consommations

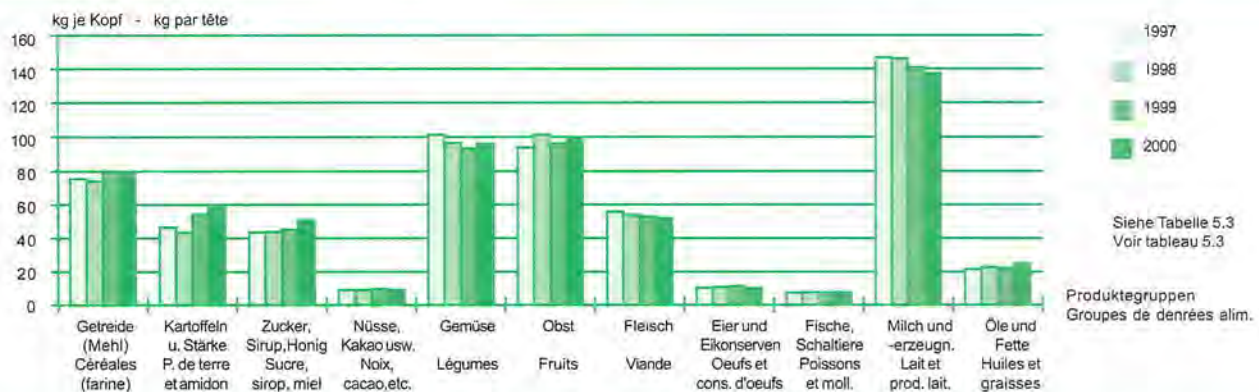
Gesamthaft betrachtet hat die Nahrungsmittelproduktion der schweizerischen Landwirtschaft dem Bevölkerungszuwachs in den letzten Jahren zu folgen vermocht. Seit Jahren erzeugen die Schweizer Bauern nahe zu rund zwei Drittel der im Inland konsumierten Nahrungsmittel. Darin enthalten ist jedoch auch die in den letzten Jahren ausgedehnte Produktion von Milch, Fleisch und Eiern auf der Basis von eingeführten Futtermitteln, welche 12 - 15% des Verbrauchs von tierischen Erzeugnissen, bzw. 4 bis 5% des Gesamtverbrauchs abdeckt.

Im Jahre 2000 wiesen die Milchprodukte mit einer Inlandproduktion von 110% des Verbrauches vor Kartoffeln mit 95%, tierischen Fetten (inbegriffen Butter) mit 86% und Fleisch mit 84% die höchste auf den Verbrauch bezogene Produktion auf. Der für Getreide errechnete Produktionsanteil von rund 51% berücksichtigt sowohl die vollständig aus Importen stammenden Reis- und Hartweizenprodukte (Teigwaren) als auch den Brotweizen, welcher im Inland in ausreichender Menge erzeugt werden kann und darüber hinaus zu einem beachtlichen Teil der Tierfütterung zugeführt wird. In ähnlicher Weise fallen unter Obst die vollumfänglich eingeführten Südfrüchte ebenso wie das zu einem grossen Teil aus inländischem Anbau stammende Kern- und Steinobst.

Dans l'ensemble, la production agricole suisse de denrées alimentaires a permis de suivre la croissance démographique de ces dernières années. Depuis des années, les paysans suisses produisent presque deux tiers des denrées alimentaires consommées dans le pays. Cependant, ce chiffre reflète également l'augmentation, au cours de ces dernières années, de la production de lait, de viande et d'œufs à partir d'aliments fourragers importés, lesquels représentent 12 - 15% de la consommation des produits animaliers, soit 4 ou 5% de la consommation totale.

En 2000, les groupes de produits laitiers avec une production indigène de 110% se situent en tête de la consommation, devant les pommes de terre avec 95%, la graisse animale (y compris le beurre) avec 86% et la viande avec 84%. La part de production d'environ 51% calculée pour les céréales, tient compte aussi bien des blés durs (pâtes) et du riz provenant de l'importation que des froments panifiables qui peuvent être produits en Suisse en quantité suffisante, mais dont une part considérable sert à l'affouragement des animaux. Il en va de même des fruits exotiques exclusivement importés qui tombent sous la dénomination de fruits et des fruits à noyaux et à pépins provenant en grande partie de la culture indigène.

Nahrungsmittelverbrauch Consommation de denrées alimentaires



Im Durchschnitt verbrauchte eine ortsanwesende Person in den letzten Jahren pro Tag im Mittel zwischen 13'400 und 13'900 Kilojoule (3'210 bis 3'320 Kalorien) in Form verschiedenster Nahrungsmittel und Getränke. Das Gewicht dieser Produkte betrug rund 2 kg täglich. Etwas mehr als einen Drittel des in Joule ausgedrückten Verbrauches (33 - 38%), liefern tierische Nahrungsmittel. Ihr Anteil nahm bis Mitte der achtziger Jahre zu, seither jedoch wieder ab.

Der Verbrauchswert von Lebensmitteln zu laufenden Produzenten- bzw. Grosshandelspreisen berechnet, belief sich während mehrerer Jahre auf rund 12 Milliarden Franken. Seit 1995 sank er infolge der behördlich festgelegten Preisreduktionen bzw. infolge des Wegfallens von Preisgarantien für wichtige Inlandprodukte unter 11 Milliarden Franken. Der Anteil der Inlandproduktion am Verbrauchswert fiel von 74% in den Jahren 1986/90 auf 63%.

Ces dernières années, la personne résidente moyenne a brûlé moyennement entre 13'400 et 13'900 kilojoule (3'210 à 3'320 calories) par jour sous forme de nourriture et de boissons en tout genre. Le poids de ces produits s'élevait à environ 2 kg par jour. Un peu plus d'un tiers de la production exprimée en joule (33 - 38%) sont fournis par les denrées alimentaires d'origine animale. Leur part a augmenté jusqu'au milieu des années 80, pour diminuer par la suite.

La valeur de consommation des denrées alimentaires calculée aux prix courants de la production et du commerce de gros représentait durant de nombreuses années environ 12 milliards de francs. Depuis 1995, il est tombé à moins de 11 milliards de francs suite aux réductions de prix décrétées par voie administrative et en raison de la suppression des garanties de prix pour d'importants secteurs de la production indigène. La part de la production indigène à la valeur de consommation est tombée de 74% au cours des années 1986/90 à 63%.

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch
5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.1 Gesamtübersicht über die Nahrungsmittelversorgung der Schweiz
5.1 Vue d'ensemble sur l'approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires

	1986/90	1996/00	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
Nährstoffe, 1000 Tonnen - Substances nutritives, 1000 tonnes											
Inlandproduktion											Production indigène
- Eiweiss	186	182	187	184	186	184	180	182	176	186	- Protéines
- Fett	255	250	257	246	252	247	246	254	247	255	- Graisses
- Kohlehydrate	510	561	531	500	515	568	530	571	510	628	- Hydrates de carbone
Einfuhr											Importations
- Eiweiss	85	92	82	86	89	87	91	91	96	95	- Protéines
- Fett	160	169	159	171	164	171	162	169	170	173	- Graisses
- Kohlehydrate	511	538	499	517	546	516	511	500	559	603	- Hydrates de carbone
Ausfuhr											Exportations
- Eiweiss	32	38	33	31	34	36	37	36	43	39	- Protéines
- Fett	51	57	52	48	48	53	57	56	59	58	- Graisses
- Kohlehydrate	111	157	116	121	117	128	128	159	203	165	- Hydrates de carbone
Verbrauch											Consommation
- Eiweiss	241	242	239	241	240	239	240	241	244	248	- Protéines
- Fett	370	372	368	376	371	372	355	369	373	393	- Graisses
- Kohlehydrate	941	977	929	954	961	932	949	952	999	1 053	- Hydrates de carbone
Verdauliche Energie, Terajoules - Energie digestible, térajoules											
Inlandproduktion	21 971	22 536	22 438	21 404	21 942	22 608	21 763	22 833	21 523	23 955	Production indigène
Einfuhr	17 353	18 216	17 105	17 854	18 101	17 854	17 457	17 535	18 700	19 532	Importations
Ausfuhr	4 402	5 495	4 525	4 477	4 423	4 849	5 019	5 488	6 423	5 695	Exportations
Einfuhrüberschuss	12 951	12 721	12 580	13 377	13 678	13 005	12 438	12 047	12 277	13 837	Excédent d'importation
Entnahme aus Vorräten											Prise des stocks
- Inlandprodukte	249	430	- 321	729	104	- 674	282	570	2 435	- 463	- Produits indigènes
- Einfuhrprodukte	537	684	729	607	239	594	683	270	634	1 238	- Produits importés
- Total	786	1 114	408	1 336	343	- 80	965	840	3 069	775	- Total
Gesamtverbrauch	35 708	36 371	35 426	36 117	35 963	35 533	35 166	35 720	36 869	38 567	Consommation totale
Inlandproduktion in % des Verbräuches - Production indigène en % de la consommation											
Eiweiss	77	75	78	76	77	77	75	76	72	75	Protéines
Fett	69	67	70	65	68	66	69	69	66	65	Graisses
Kohlehydrate	54	58	57	52	54	61	56	60	51	60	Hydrates de carbone
Total verdauliche Energie	61	62	63	59	61	64	62	64	58	62	Energie digestible totale

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch
5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.2 Nahrungsmittelversorgung der Schweiz nach Nahrungsmittelgruppen und -arten¹, in Tonnen²
5.2 Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires par genres de denrées alim.¹, en tonnes²

Nahrungsmittelarten	1997				1998				
	Inland- produktion	Ausfuhr	Einfuhr	Verbrauch ²	Inland- produktion	Ausfuhr	Einfuhr	Verbrauch ²	
	Production indigène	Exportations	Importations	Consom- mation ²	Production indigène	Exportations	Importations	Consom- mation ²	
1. Getreide									
Hartweizen (in Mehl ber.)	-	9 377	94 967	85 590	-	10 516	72 690	62 174	
Weichweizen (in Mehl ber.)	258 628	21 441	94 581	368 434	280 820	26 572	103 799	385 459	
Dinkel (in Mehl berechnet)	1 824	-	136	3 964	4 408	-	395	7 822	
Roggen (in Mehl berechnet)	2 812	160	1 186	10 970	5 624	483	1 421	7 939	
Mischel (in Mehl berechnet)	-	462	1 649	1 187	-	776	2 204	1 428	
Gerste (in Mehl berechnet)	100	791	7 435	6 687	100	1 595	6 919	5 486	
Hafer (in Mehl berechnet)	-	16	6 227	5 919	-	24	5 505	7 300	
Mais (in Mehl berechnet)	330	5 228	27 434	22 102	330	9 919	32 359	22 802	
Reis, geschält	-	1 821	37 535	37 058	-	3 088	36 302	35 592	
Getreide	Total	263 694	39 296	271 150	541 911	291 282	52 973	261 594	536 002
2. Kartoffeln und Stärke									
Kartoffeln, -produkte	313 086	9 549	17 517	331 733	308 280	10 984	24 018	311 944	
Stärke	-	0	1 588	1 588	-	1	1 535	1 534	
Kartoffeln u. Stärke	Total	313 086	9 549	19 105	333 321	308 280	10 985	25 553	313 478
3. Zucker, Sirup, Honig									
Zucker	181 138	67 645	180 478	292 988	174 065	83 090	169 562	289 882	
Sirup	-	315	11 361	11 046	-	159	16 472	16 313	
Honig	2 143	222	6 399	8 320	3 900	170	6 328	10 058	
Zucker, Sirup, Honig	Total	183 281	68 182	198 238	312 354	177 965	83 419	192 362	316 253
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao									
Hülsenfrüchte	68	5 878	15 376	9 566	68	5 784	16 277	10 561	
Erdnüsse	-	6	4 458	4 452	-	99	5 013	4 914	
Mandeln	-	131	8 180	8 049	-	117	7 492	7 376	
Kastanien	200	46	2 978	3 132	200	17	2 779	2 961	
Baumnüsse, Haselnüsse	3 850	222	15 532	19 160	4 240	90	14 962	19 112	
Kakao	-	34 909	51 850	21 151	-	35 142	53 043	20 673	
Nüsse, Kakao usw.	Total	4 118	41 192	98 374	65 510	4 508	41 249	99 566	65 597
5. Gemüse									
Frisches Gemüse	407 767	355	215 309	632 881	376 560	104	225 949	610 065	
Konserven (in Frischgewicht)	-	71 430	166 063	94 633	-	83 883	170 401	86 518	
Gemüse	Total	407 767	71 785	381 372	727 514	83 987	396 350	696 583	
6. Obst									
Äpfel	121 589	1 426	8 259	131 822	163 113	185	8 822	165 980	
Birnen	28 469	217	9 093	40 185	40 044	178	10 031	46 227	
Kirschen	9 129	26	1 750	10 854	10 603	269	1 232	11 566	
Zwetschgen und Pflaumen	2 970	7	3 996	6 959	4 117	53	3 112	7 176	
Aprikosen	2 214	47	11 917	14 084	4 838	56	8 511	13 294	
Pfirsiche	265	10	26 220	26 475	345	0	25 001	25 346	
Beeren	12 017	43	32 018	43 991	11 876	75	33 651	45 452	
Trauben	2 459	2	33 431	35 888	2 320	3	33 633	35 950	
Bananen	-	0	66 820	66 820	-	1	65 416	65 415	
Orangen, Mandarinen	-	3	97 161	97 158	-	20	96 558	96 537	
Zitronen, Grapefruits	-	16	27 854	27 838	-	1	27 884	27 883	
Anderes frisches Obst	1 435	177	54 915	56 174	1 091	221	57 897	58 767	
Frisches Obst	Total	180 547	1 974	373 434	558 248	238 347	1 062	371 748	599 593
Fruchtsäfte (Obstsaft- konzentrat in Süssmost)	67 360	10 217	34 021	88 649	249 981	70 958	47 249	104 767	
Andere Obstkonserven	0	7 922	33 215	25 293	0	7 669	35 826	28 157	
Obst	Total	247 907	20 113	440 670	672 190	488 328	79 689	454 823	732 517

Anmerkungen siehe am Schluss der Tabelle

J.

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch
5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.2 Nahrungsmittelversorgung der Schweiz nach Nahrungsmittelgruppen und -arten¹, in Tonnen²
5.2 Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires par genres de denrées alim.¹, en tonnes²

1999				2000				Genres de denrées alimentaires	
Inland- produktion	Ausfuhr	Einfuhr	Verbrauch ³	Inland- produktion	Ausfuhr	Einfuhr	Verbrauch ³		
Production indigène	Exportations	Importations	Consom- mation ³	Production indigène	Exportations	Importations	Consom- mation ³		
-	11 001	98 632	92 815	-	10 848	105 624	100 671	1. Céréales	
235 676	25 038	115 950	402 194	295 868	28 049	97 223	397 311	Blé dur (expr. en farine)	
- 988	0	448	6 250	2 508	0	332	3 070	Blé tendre (expr. en farine)	
5 776	473	1 847	10 911	1 292	543	3 832	9 557	Epeautre (expr. en farine)	
-	664	2 081	1 417	-	607	2 137	1 530	Seigle (expr. en farine)	
100	1 158	6 564	5 506	-	1 228	7 088	5 987	Méteil (expr. en farine)	
-	6	4 118	4 111	-	7	6 070	6 209	Orge (expr. en farine)	
330	8 615	26 129	17 844	-	10 324	28 438	18 127	Avoine (expr. en farine)	
-	2 464	41 483	39 626	-	2 295	42 220	39 094	Maïs (expr. en farine)	
240 894	49 419	297 252	580 674	299 668	53 901	292 964	581 556	Riz, décortiqué	
								Céréales	total
319 564	11 319	47 916	392 210	420 318	11 930	45 690	426 649	2. Pommes de terre et amidon	
	6	1 880	1 874		3	2 848	2 844	Pommes de terre	
319 564	11 325	49 796	394 084	420 318	11 933	48 538	429 493	Amidon	
								P. de terre et amidon	total
175 755	109 223	198 681	304 314	217 450	83 947	241 872	345 983	3. Sucre, sirop et miel	
-	74	16 444	16 370	-	99	19 100	19 001	Sucre	
1 833	291	6 722	8 264	2 799	442	6 784	9 141	Sirop	
177 588	109 588	221 847	328 948	220 249	84 488	267 756	374 125	Miel	
								Sucre, sirop, miel	total
68	5 674	13 960	8 355	68	5 784	15 303	9 587	4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao	
-	60	5 307	5 246	-	163	4 108	3 944	Légumineuses	
-	67	8 707	8 640	-	85	8 508	8 423	Arachides	
200	45	2 813	2 967	200	34	2 758	2 924	Amandes	
3 710	83	14 477	18 104	4 220	91	14 244	18 373	Châtaignes	
-	32 999	60 498	27 499	-	34 755	57 694	22 940	Noix et noisettes	
3 978	38 928	105 762	70 811	4 488	40 912	102 615	66 191	Cacao (noix, poudre etc.)	
								Noix, cacao, etc.	total
351 318	157	232 316	579 802	361 367	236	235 091	598 982	5. Légumes	
-	84 091	183 335	99 244	-	86 673	192 796	106 123	Légumes frais	
351 318	84 248	415 651	679 046	361 367	86 909	427 887	705 105	en conserves (poids frais)	
								Légumes	total
120 514	313	5 917	137 939	145 957	367	8 614	145 503	6. Fruits	
31 472	369	8 017	41 071	38 430	141	7 386	44 125	Pommes	
7 446	7	2 887	10 326	10 088	22	4 327	14 393	Poires	
2 559	0	4 491	7 050	3 504	0	4 196	7 700	Cerises	
3 508	3	11 711	15 215	7 862	62	8 949	16 749	Prunes et pruneaux	
461	7	31 002	31 456	411	0	30 050	30 461	Abricots	
11 684	80	33 953	45 557	12 202	43	34 732	46 891	Pêches	
2 483	0	35 490	37 973	2 351	10	38 292	40 633	Baies et petits fruits	
-	0	67 099	67 099	-	1	65 101	65 100	Raisins	
-	45	90 464	90 419	-	0	93 509	93 509	Bananes	
-	4	27 298	27 294	-	11	25 626	25 615	Oranges, mandarines	
1 453	511	59 993	60 935	1 444	704	62 382	63 122	Citrons, grape-fruits	
181 580	1 339	378 322	572 334	222 249	1 361	383 164	593 801	Autres fruits frais	
								Fruits frais	total
85 307	183 647	50 796	105 321	203 863	75 791	70 296	110 270	Jus de Fruits (concentré exprimé en cidre doux)	
0	7 678	28 894	21 217	0	1 020	29 190	28 170	Autres conserves de fruits	
266 887	192 664	458 012	698 872	426 112	78 172	482 650	732 241	Fruits	total

Remarques voir à la fin du tableau

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch
5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.2 Nahrungsmittelversorgung der Schweiz nach Nahrungsmittelgruppen und -arten¹, in Tonnen²

5.2 Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires par genres de denrées alim.¹, en tonnes²

Nahrungsmittelarten	1997				1998				
	Inland- produktion	Ausfuhr	Einfuhr	Verbrauch ³	Inland- produktion	Ausfuhr	Einfuhr	Verbrauch ³	
	Production indigène	Exportations	Importations	Consom- mation ¹	Production indigène	Exportations	Importations	Consom- mation ¹	
7. Fleisch									
Rindfleisch	83 910	3 080	7 808	89 015	71 566	3 308	8 677	78 280	
Kalbfleisch	24 496	1	333	24 828	24 966	0	487	25 453	
Schweinefleisch	151 378	784	18 125	168 719	171 365	587	14 217	184 095	
Schafffleisch	4 329	0	5 809	10 138	4 558	0	6 157	10 715	
Ziegenfleisch	320	0	411	731	386	0	503	889	
Pferdefleisch	1 040	0	3 502	4 542	704	0	4 041	4 745	
Geflügel	39 483	380	40 796	76 479	25 608	274	39 428	64 762	
Kaninchen	1 160	3	3 566	4 723	498	0	3 024	3 522	
Wild	1 749	20	3 860	5 589	847	3	3 016	3 860	
Organteile	13 466	89	1 855	15 232	12 551	0	418	12 969	
Fleisch	Total	321 331	4 357	86 065	399 996	313 049	4 172	79 968	389 290
8. Eier und Eikonserven (Eikonserven in Schaleneier umgerechnet)									
	36 933	6 345	44 341	74 929	38 478	7 034	46 746	78 190	
9. Fische und Schaltiere									
Frisch oder gefroren	1 846	80	24 354	26 120	1 901	66	24 786	26 622	
Konserven	-	117	26 984	26 867	-	70	28 361	28 291	
Fische, Schaltiere	Total	1 846	197	51 338	52 987	1 901	136	53 147	54 913
10. Milch und -erzeugnisse (ohne Butter)									
Konsummilch ⁴	763 600	900	22 900	785 600	752 000	1 000	23 100	774 100	
Kondensmilch	452	0	1 304	1 756	534	0	1 279	1 813	
Vollmilchpulver	17 769	22 382	6 951	2 639	17 466	21 110	5 893	2 249	
Magermilchpulver	21 154	8 208	1 353	14 213	25 171	5 704	2 178	21 645	
Fettkäse (Vollfett)	119 586	53 821	28 246	95 341	121 121	49 845	28 027	99 425	
Magerkäse (Mager bis 1/2 Fett)	3 697	81	0	3 606	3 756	74	0	3 696	
Schmelzkäse	20 403	10 353	2 541	12 591	20 457	10 956	2 499	12 000	
Rahm	67 579	1 585	11	66 005	65 829	1 519	22	64 331	
Andere Milcherzeugnisse	71 171	5	15	71 442	76 926	50	23	76 899	
Milch u. -erzeugnisse	Total	1 085 411	97 335	63 321	1 053 193	1 083 260	90 258	63 021	1 056 158
11. Öle und Fette									
Olivenöl	-	0	5 443	5 443	-	0	6 349	6 349	
Übrige pfl. Öle, Fette	22 621	12 481	80 023	92 277	22 110	13 056	88 796	98 786	
Pflanzliche Öle, Fette	Total	22 621	12 481	85 466	97 720	22 110	13 056	95 145	105 135
Butter	39 753	1 687	6 823	44 619	40 814	2 000	5 390	44 139	
Schweineschmalz	4 440	20	598	5 216	5 581	30	334	5 828	
Rinderfett	6 344	0	325	6 979	8 784	10	332	9 016	
Tierische Fette	Total	50 537	1 707	7 746	56 814	55 179	2 040	6 056	58 983
Öle und Fette	Total	73 158	14 188	93 212	154 534	77 289	101 201	164 118	
12. Getränke									
Wein	98 214	1 602	188 296	298 258	110 160	1 416	188 843	297 689	
Obstwein	23 298	-	288	23 586	22 119	-	389	22 509	
Bier	11 634	-	366 353	377 988	11 245	-	355 432	366 677	
Branntwein	3 317	2 720	5 568	6 165	2 486	2 970	5 931	5 447	
Kaffee	-	3 001	59 051	61 234	-	3 329	66 373	61 472	
Tee	225	2 753	3 401	1 359	249	2 684	3 832	1 890	
Getränke	Total	136 688	10 076	622 957	768 590	146 259	620 800	755 684	
Nahrungsmittel	Total	3 075 220	382 615	2 370 143	5 157 029	3 307 159	479 397	2 395 131	5 158 783

¹ Gewicht der Nahrungsmittel beim Bezug vom Detailhandel

² Wein, Obstwein, Bier, Branntwein in 1000 l

³ Unter Berücksichtigung der Vorräteveränderung, soweit statistisch erfasst (Bund, Pflichtlagerhalter und einige andere Firmen der Industrie und des Grosshandels)

⁴ Inbegriffen Joghurt, Milchsichgetränke und sterilisierte Milch

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch
5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.2 Nahrungsmittelversorgung der Schweiz nach Nahrungsmittelgruppen und -arten¹, in Tonnen²
5.2 Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires par genres de denrées alim.¹, en tonnes²

1999				2000				Genres de denrées alimentaires	
Inland- produktion	Ausfuhr	Einfuhr	Verbrauch ³	Inland- produktion	Ausfuhr	Einfuhr	Verbrauch ³		
Production indigène	Exportations	Importations	Consom- mation ⁴	Production indigène	Exportations	Importations	Consom- mation ³		
								7. Viande	
71 299	3 644	10 024	81 044	61 885	2 645	12 824	73 004	- de boeuf	
24 765	0	1 196	25 961	22 181	0	1 835	24 016	- de veau	
166 986	754	14 824	181 056	166 427	780	15 493	181 140	- de porc	
4 737	0	5 611	10 348	4 146	0	7 616	11 762	- de mouton	
371	0	413	784	413	0	453	866	- de chèvre	
622	0	3 884	4 506	657	0	3 922	4 579	- de cheval	
26 367	448	37 377	63 296	28 406	324	38 152	66 234	Volaille	
481	0	3 083	3 564	482	0	3 179	3 661	Lapins	
882	6	3 135	4 011	805	1	3 509	4 313	Gibier	
12 368	0	509	12 877	11 662	0	528	12 190	Abats	
308 878	4 852	80 056	387 447	297 064	3 750	87 511	381 765	Viande	total
37 849	7 496	50 982	81 336	36 284	7 723	47 282	75 843	8. Oeufs et conserves d'oeufs (Conserves exprimées en oeufs en coquille)	
								9. Poissons et mollusques	
2 055	58	25 112	27 108	2 051	35	26 026	28 042	frais ou congelés	
-	102	28 561	28 459	-	112	29 751	29 639	Conserves	
2 055	160	53 673	55 567	2 051	147	55 777	57 681	Pois. et mollusques	total
								10. Lait et produits laitiers (sans le beurre)	
708 000	1 200	22 900	729 700	705 000	2 700	23 100	725 400	Lait de consommation ⁴	
567	0	1 773	2 340	2 817	1	154	2 970	Lait condensé	
19 575	19 804	4 423	4 419	27 340	25 365	3 387	5 362	Poudre de lait entier	
26 215	20 249	2 326	12 566	23 612	10 934	16	12 694	Poudre de lait écrémé	
118 340	56 555	28 657	98 747	148 768	47 791	28 300	134 251	Fromage gras	
3 620	71	0	3 396	5 501	68	0	4 434	Fromage maigre	
21 006	11 033	2 550	12 523	19 898	10 612	2 527	11 813	Fromage fondu	
70 416	1 267	17	69 167	68 405	1 331	164	67 238	Crème	
94 350	1 170	10	94 034	45 535	1 222	966	45 279	Autres produits laitiers	
1 062 089	111 349	62 656	1 026 892	1 046 876	100 024	58 614	1 009 441	Lait et prod. laitiers	total
								11. Huiles et graisses	
-	0	5 929	5 929	-	0	7 755	7 755	Huile d'olive	
18 841	14 467	84 882	98 033	21 229	14 200	82 431	111 174	Autres graisse végét.	
18 841	14 467	90 811	103 962	21 229	14 200	90 186	118 929	Huiles et gras. végét.	total
37 967	2 566	6 693	43 317	37 230	2 646	9 224	43 677	Beurre	
5 891	4	34	5 934	6 745	0	9	6 736	Saindoux	
8 576	33	445	9 009	8 760	38	2 216	10 908	Suif	
52 434	2 603	7 172	58 260	52 735	2 684	11 449	61 321	Graisses animales	total
71 275	17 070	97 983	162 222	73 964	16 884	101 635	180 250	Huiles et graisses	total
								12. Boissons	
123 073	1 473	190 117	309 094	119 872	1 337	185 298	302 767	Vin	
20 771	-	1 003	21 773	20 696	-	1 012	21 708	Cidre, poiré	
11 064	-	343 906	354 970	11 534	-	329 450	340 984	Bière	
7 709	1 733	11 129	17 105	4 358	446	13 785	17 697	Eau-de-vie	
-	9 316	68 612	62 631	-	10 239	72 856	67 288	Café	
247	2 676	4 274	1 845	278	2 024	3 660	1 914	Thé	
162 864	15 198	619 041	767 418	156 738	14 046	606 061	752 358	Boissons	total
3 005 239	642 297	2 512 711	5 233 317	3 345 179	498 889	2 579 290	5 346 049	Denrées alimentaires	total

¹ Poids des denrées alimentaires lors de l'achat au commerce de détail

² Vin, Cidre, Bière et Eau-de-vie en 1000 l

³ En tenant compte de la variation des stocks pour autant qu'ils fassent l'objet de statistiques (Confédération, maisons tenant des stocks obligatoires, quelques autres entreprises industrielles et du commerce de gros)

⁴ Y compris yaourt, boissons lactées et lait stérilisé

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch

5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.3 Nahrungsmittelverbrauch pro Kopf in der Schweiz¹

5.3 Consommation de denrées alimentaires en Suisse par habitant¹

Nahrungsmittelarten	kg je Kopf und Jahr				Kilojoule je Kopf und Tag				Genres de denrées alimentaires
	kg par habitant et année				Kilojoule par habitant et année				
	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000	
1. Getreide									1. Céréales
Hartweizen (in Mehl ber.)	11.9	8.6	12.7	13.7	505	364	539	578	Blé dur (expr. en farine)
Weichweizen (in Mehl ber.)	51.3	53.3	55.2	54.1	2 109	2 191	2 267	2 215	Blé tendre (expr. en farine)
Dinkel (in Mehl berechnet)	0.6	1.1	0.9	0.4	23	44	35	17	Epeautre (expr. en farine)
Roggen (in Mehl berechnet)	1.5	1.1	1.5	1.3	61	44	60	52	Seigle (expr. en farine)
Mischel (in Mehl berechnet)	0.2	0.2	0.2	0.2	7	9	9	9	Méteil (expr. en farine)
Gerste (in Mehl berechnet)	0.9	0.8	0.8	0.8	38	31	31	33	Orge (expr. en farine)
Hafer (in Mehl berechnet)	0.8	1.0	0.6	0.8	36	44	25	37	Avoine (expr. en farine)
Mais (in Mehl berechnet)	3.1	3.2	2.4	2.5	131	134	104	104	Mais (expr. en farine)
Reis, geschält	5.2	4.9	5.4	5.3	211	201	222	217	Riz décortiqué
Getreide Total	75.5	74.1	79.7	79.1	3 120	3 062	3 291	3 263	Céréales total
2. Kartoffeln und Stärke									2. P. de terre et amidon
Kartoffeln, -produkte	46.2	43.1	53.8	58.0	361	337	420	452	Pommes de terre
Stärke	0.2	0.2	0.3	0.4	9	8	10	15	Amidon
Kartoffeln u. Stärke Total	46.4	43.4	54.1	58.4	370	345	430	467	P. de terre et amidon total
3. Zucker, Sirup, Honig									3. Sucre, sirop et miel
Zucker	40.8	40.1	41.7	47.1	1 878	1 845	1 921	2 161	Sucre
Sirup	1.5	2.3	2.2	2.6	39	57	57	66	Sirup
Honig	1.2	1.4	1.1	1.2	43	52	42	46	Miel
Zucker, Sirup, Honig, Total	43.5	43.7	45.1	50.9	1 961	1 955	2 021	2 273	Sucre, sirop, miel, total
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao									4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao
Hülsenfrüchte	1.3	1.5	1.1	1.3	55	61	48	54	Légumineuses
Erdnüsse	0.6	0.7	0.7	0.5	27	29	31	23	Arachides
Mandeln	1.1	1.0	1.2	1.1	43	39	45	44	Amandes
Kastanien	0.4	0.4	0.4	0.4	9	8	8	8	Châtaignes
Baumnüsse, Haselnüsse	2.7	2.6	2.5	2.5	103	102	96	96	Noix et noisettes
Kakao	2.9	2.9	3.8	3.1	121	132	181	151	Cacao
Nüsse, Kakao usw. Total	9.1	9.1	9.7	9.0	358	371	409	376	Noix, cacao etc. total
5. Gemüse									5. Légumes
Frisches Gemüse	88.1	84.4	79.5	81.5	233	219	206	210	Légumes frais
Konserven (in Frischgewicht)	13.2	12.0	13.6	14.4	54	49	56	59	en conserves (poids frais)
Gemüse Total	101.3	96.3	93.1	95.9	287	268	262	269	Légumes total
6. Obst									6. Fruits
Äpfel	18.4	23.0	18.9	19.8	111	158	114	119	Pommes
Birnen	5.6	6.4	5.6	6.0	35	40	36	38	Poires
Kirschen	1.5	1.6	1.4	2.0	10	11	10	13	Cerises
Zwetschgen und Pflaumen	1.0	1.0	1.0	1.0	7	7	7	7	Prunes et pruneaux
Aprikosen	2.0	1.8	2.1	2.3	11	10	12	13	Abricots
Pfirsiche	3.7	3.5	4.3	4.1	18	17	21	20	Pêches
Beeren	6.1	6.3	6.2	6.4	28	29	29	30	Baies et petits fruits
Trauben	5.0	5.0	5.2	5.5	40	39	41	44	Raisins
Bananen	9.3	9.0	9.2	8.9	70	68	69	67	Bananes
Orangen, Mandarinen	13.5	13.4	12.4	12.7	59	59	54	56	Oranges, mandarines
Zitronen, Grapefruits	3.9	3.8	3.7	3.5	9	9	9	8	Citrons, grape-fruits
Anderes frisches Obst	7.8	8.1	8.4	8.6	54	56	57	59	Autres fruits frais
Frisches Obst Total	77.8	82.9	78.5	80.8	452	483	458	472	Fruits frais total
Fruchtsäfte (Obstsaft-konzentrat in Süssmost)	12.3	14.5	14.4	15.0	65	81	81	83	Jus de Fruits (concentré exprimés en cidre doux)
Anderes Obstkonserven	3.5	3.9	2.9	3.8	70	75	64	71	Autres conserves de fruits
Obst Total	93.6	101.3	95.9	99.6	587	639	603	626	Fruits total
7. Fleisch									7. Viande
Rindfleisch	12.4	10.8	11.1	9.9	397	347	356	318	- de boeuf
Kalbfleisch	3.5	3.5	3.6	3.3	51	52	53	48	- de veau

¹ Siehe folgende Seite

¹ Voir à la page suivante

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch 5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.3 Nahrungsmittelverbrauch pro Kopf in der Schweiz¹ 5.3 Consommation de denrées alimentaires en Suisse par habitant¹

Schluss
Fin

Nahrungsmittelarten	kg je Kopf und Jahr kg par habitant et année				Kilojoule je Kopf und Tag Kilojoule par habitant et année				Genres de denrées alimentaires		
	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000			
	Schweinefleisch	23.5	25.5	24.8	24.6	1 017	1 102	1 075		1 064	- de porc
Schafffleisch	1.4	1.5	1.4	1.6	46	49	47	52	- de mouton		
Ziegenfleisch	0.1	0.1	0.1	0.1	2	2	2	2	- de chèvre		
Pferdefleisch	0.6	0.7	0.6	0.6	8	8	8	8	- de cheval		
Geflügel	10.7	9.0	8.7	9.0	143	120	117	121	Volaille		
Kaninchen	0.7	0.5	0.5	0.5	10	7	7	7	Lapins		
Wild	0.8	0.5	0.6	0.6	10	7	7	7	Gibier		
Organteile	2.1	1.8	1.8	1.7	33	28	27	25	Abats		
Fleisch	Total	55.7	53.8	53.1	51.9	1 717	1 722	1 698	1 653	Viande	total
8. Eier und Eikonserven (Eikonserven in Schale)	Total	10.4	10.8	11.2	10.3	174	181	186	172	8. Oeufs et cons.d'oeufs (cons. d'oeufs converties en oeufs en coquille)	
9. Fische und Schaltiere										9. Poissons et mollusques	
Frisch oder gefroren		3.6	3.7	3.7	3.8	42	42	42	43	frais ou congelés	
Konserven		3.7	3.9	3.9	4.0	84	88	88	90	Conserves	
Fische, Schaltiere	Total	7.4	7.6	7.6	7.8	126	130	130	134	Pois. et mollusques	total
10. Milch und -erzeugnisse (ohne Butter)										10. Lait et produits laitiers (sans le beurre)	
Konsummilch ²		109.4	107.1	100.1	98.7	789	771	730	729	Lait de consommation ²	
Kondensmilch		0.2	0.3	0.3	0.4	6	6	8	10	Lait condensé	
Vollmilchpulver		0.4	0.3	0.6	0.7	21	18	34	41	Poudre de lait entier	
Magermilchpulver		2.0	3.0	1.7	1.7	82	124	72	71	Poudre de lait écrémé	
Fettkäse (Vollfett)		13.3	13.8	13.5	18.3	564	584	575	774	Fromage gras	
Magerkäse (Mager bis 1/2-Fett)		0.5	0.5	0.5	0.6	13	13	12	16	Fromage maigre	
Schmelzkäse		1.8	1.7	1.7	1.6	49	46	48	45	Fromage fondu	
Rahm		9.2	8.9	9.5	9.1	257	252	274	264	Crème	
Andere Milcherzeugnisse		10.0	10.6	12.9	6.2	139	142	170	48	Autres produits laitiers	
Milch u. -erzeugnisse	Total	146.7	146.1	140.9	137.3	1 920	1 957	1 924	1 997	Lait et prod. laitiers	total
11. Öle und Fette										11. Huiles et graisses	
Olivenöl		0.8	0.9	0.8	1.1	79	91	84	109	Huile d'olive	
Übrige pfl. Öle, Fette		12.9	13.7	13.4	15.1	1 336	1 420	1 397	1 568	Autres graisse végét.	
Pflanzliche Öle, Fette	Total	13.6	14.5	14.3	16.2	1 414	1 511	1 482	1 677	Huiles et gras. végét.	total
Butter		6.2	6.1	5.9	5.9	545	535	521	520	Beurre	
Schweineschmalz		0.7	0.8	0.8	0.9	75	84	85	95	Saindoux	
Rinderfett		1.0	1.2	1.2	1.5	98	126	125	149	Suif	
Tierische Fette	Total	7.9	8.2	8.0	8.3	718	745	730	764	Graisses animales	total
Öle und Fette	Total	21.5	22.7	22.3	24.5	2 132	2 256	2 212	2 440	Huiles et graisses	total
12. Getränke										12. Boissons	
Wein		41.5	41.2	42.4	41.2	341	338	348	338	Vin	
Obstwein		3.3	3.1	3.0	3.0	14	13	13	13	Cidre poiré	
Bier		52.6	50.7	48.7	46.4	288	278	267	254	Bière	
Branntwein		0.9	0.8	2.3	2.4	22	20	61	62	Eau-de-vie	
Kaffee		8.5	8.5	8.6	9.2	0	0	0	0	Café	
Tee		0.2	0.3	0.3	0.3	0	0	0	0	Thé	
Getränke	Total	107.0	104.5	105.3	102.4	666	649	689	666	Boissons	total
Nahrungsmittel	Total	718.2	713.5	717.9	727.4	13 419	13 536	13 856	14 337	Denrées aliment.	total

¹ Geschätzte mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz für die Berechnung des Pro-Kopf-Verbrauchs siehe Tabelle 5.7
² Inbegriffen Joghurt ohne Zusätze, Milchmischgetränke und sterilisierte Milch

¹ Population moyenne présente de la Suisse pour le calcul de la consommation par habitant voir tableau 5.7

² Y compris le yaourt sans d'additifs, boissons lactées et lait stérilisé

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch
5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.4 Nahrungsmittelversorgung, Prozentanteil der Inlandproduktion

5.4 Approvisionnement en denrées alimentaires, pourcentage de la production indigène

Nahrungsmittelarten	Inlandproduktion in % des Verbraches (Produktgewicht)				Im Inland verbrauchte Inlandprodukte in % des Verbraches (Produktgewicht)				Genres de denrées alimentaires
	Production indigène en % de la consommation (poids du produit)				Produits indigènes consommés en Suisse en % de la consommation (poids du produit)				
	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000	
1. Getreide									
Hartweizen (in Mehl ber.)									Blé dur (expr. en farine)
Weichweizen (in Mehl ber.)	70.2	72.9	58.6	74.5	72.1	73.6	70.6	66.8	Blé tendre (expr. en farine)
Dinkel (in Mehl berechnet)	46.0	56.4	...	81.7	96.6	94.9	92.8	89.2	Epeautre (expr. en farine)
Roggen (in Mehl berechnet)	25.6	70.8	52.9	13.5	78.6	71.8	80.4	59.9	Seigle (expr. en farine)
Mischel (in Mehl berechnet)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Méteil (expr. en farine)
Gerste (in Mehl berechnet)	1.5	1.8	1.8	0.0	1.5	1.8	1.8	0.0	Orge (expr. en farine)
Hafer (in Mehl berechnet)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Avoine (expr. en farine)
Mais (in Mehl berechnet)	1.5	1.4	1.8	0.0	1.5	1.4	1.8	0.0	Mais (expr. en farine)
Reis, geschält	-	-	-	-	-	-	-	-	Riz décortiqué
Getreide Total	48.7	54.3	41.5	51.5	51.4	55.5	51.5	47.1	Céréales total
2. Kartoffeln und Stärke									
Kartoffeln, -produkte	94.4	98.8	81.5	98.5	94.7	92.3	87.8	89.3	P. de terre et amidon
Stärke	...	...	...	...	...	...	...	...	Pommes de terre
Kartoffeln u. Stärke Total	93.9	98.3	81.1	97.9	94.3	91.8	87.4	88.7	Amidon
3. Zucker, Sirup, Honig									
Zucker	61.8	60.0	57.8	62.8	56.3	66.2	66.9	50.7	Sucre
Sirup	...	...	...	...	...	...	...	...	Sirup
Honig	25.8	38.8	22.2	30.6	23.1	37.1	18.7	25.8	Miel
Zucker, Sirup, Honig Total	58.7	56.3	54.0	58.9	53.5	61.9	62.3	47.5	Sucre, sirop, miel total
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao									
Hülsenfrüchte	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	Légumineuses
Erdnüsse	-	-	-	-	-	-	-	-	Arachides
Mandeln	-	-	-	-	-	-	-	-	Amandes
Kastanien	6.4	6.8	6.7	6.8	6.4	6.8	6.7	6.8	Châtaignes
Baumnüsse, Haselnüsse	20.1	22.2	20.5	23.0	20.1	22.2	20.5	23.0	Noix et noisettes
Kakao	-	-	-	-	-	-	-	-	Cacao
Nüsse, Kakao usw. Total	6.3	6.9	5.6	6.8	6.3	6.9	5.6	6.8	Noix, cacao etc. total
5. Gemüse									
Frisches Gemüse ¹	64.4	61.7	60.6	60.3	66.0	63.0	59.9	60.8	Légumes frais ¹
Konserven (in Frischgewicht)	...	...	...	...	...	...	...	...	en conserves (poids frais)
Gemüse Total	56.0	54.1	51.7	51.3	57.4	55.1	51.2	51.6	Légumes total
6. Obst									
Äpfel	92.2	98.3	87.4	100.3	93.7	94.7	95.7	94.1	Pommes
Birnen	70.8	86.6	76.6	87.1	77.4	78.3	80.5	83.3	Poires
Kirschen	84.1	91.7	72.1	70.1	83.9	89.3	72.0	69.9	Cerises
Zwetschgen und Pflaumen	42.7	57.4	36.3	45.5	42.6	56.6	36.3	45.5	Prunes et pruneaux
Aprikosen	15.7	36.4	23.1	46.9	15.4	36.0	23.0	46.6	Abricots
Pfirsiche	1.0	1.4	1.5	1.3	1.0	1.4	1.4	1.3	Pêches
Beeren	27.3	26.1	25.6	26.0	27.2	26.0	25.5	25.9	Baies et petits fruits
Trauben	6.9	6.5	6.5	5.8	6.8	6.4	6.5	5.8	Raisins
Bananen	-	-	-	-	-	-	-	-	Bananes
Orangen, Mandarinen	-	-	-	-	-	-	-	-	Oranges, mandarines
Zitronen, Grapefruits	-	-	-	-	-	-	-	-	Citrons, grape-fruits
Anderes frisches Obst	2.6	1.9	2.4	2.3	2.6	1.9	2.4	2.3	Autres fruits frais
Frisches Obst ¹ Total	32.3	39.8	31.7	37.4	33.1	38.0	34.0	35.6	Fruits frais ¹ total
Fruchtsäfte (Obstsaft-konzentrat in Süssmost)	76.0	238.6	81.0	184.9	61.6	54.9	51.8	36.3	Jus de Fruits (concentré exprimé en cidre doux)
Anderer Obstkonserven	...	...	...	...	...	...	...	...	Autres conserves de fruits
Obst Total	36.9	66.7	38.2	58.2	35.7	39.0	35.6	34.3	Fruits total
7. Fleisch									
Rindfleisch	94.3	91.4	88.0	84.8	91.2	88.9	87.6	82.4	- de boeuf
Kalbfleisch	98.7	98.1	95.4	92.4	98.7	98.1	95.4	92.4	- de veau

¹ Siehe folgende Seite

¹ Voir à la page suivante

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch

5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.4 Nahrungsmittelversorgung, Prozentanteil der Inlandproduktion

5.4 Approvisionnement en denrées alimentaires, pourcentage de la production indigène

Nahrungsmittelarten	Inlandproduktion in % des Verbrauches (Produktgewicht)				Im Inland verbrauchte Inlandprodukte in % des Verbrauches (Produktgewicht)				Genres de denrées alimentaires	
	Production indigène en % de la consommation (poids du produit)				Produits indigènes consommés en Suisse en % de la consommation (poids du produit)					
	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000		
Schweinefleisch	89.7	93.1	92.2	91.9	89.3	92.3	91.8	91.4	- de porc	
Schafffleisch	42.7	42.5	45.8	35.2	42.7	42.5	45.8	35.2	- de mouton	
Ziegenfleisch	43.7	43.4	47.3	47.7	43.7	43.4	47.3	47.7	- de chèvre	
Pferdefleisch	22.9	14.8	13.8	14.3	22.9	14.8	13.8	14.3	- de cheval	
Geflügel	51.6	39.5	41.7	42.9	46.7	39.1	40.9	42.4	Volaille	
Kaninchen	24.6	14.1	13.5	13.2	24.5	14.1	13.5	13.2	Lapins	
Wild	31.3	21.9	22.0	18.7	30.9	21.9	21.8	18.6	Gibier	
Organteile	88.4	96.8	96.0	95.7	87.8	96.8	96.0	95.7	Abats	
Fleisch	Total	80.3	80.4	79.7	77.8	78.5	79.5	79.6	77.1	Viande
8. Eier und Eikonserven (Eikonserven in Schaleeier umgerechnet)		49.3	49.2	46.5	47.8	40.8	40.2	37.3	37.7	8. Oeufs et cons. d'oeufs (cons. d'oeufs convertes en oeufs en coquille)
9. Fische und Schalentiere frisch oder gefroren ¹		7.1	7.1	7.6	7.3	6.8	6.9	7.4	7.2	9. Poissons et mollusques frais ou congelés ¹
Konserven		...	...	...	...	...	...	...	...	Konserves
Fische, Schalentiere	Total	3.5	3.5	3.7	3.6	3.3	3.3	3.6	3.5	Pois. et mollusques
10. Milch und -erzeugnisse (ohne Butter) (ohne Butter)										10. Lait et produits laitiers (sans le beurre)
Konsummilch ²		97.2	97.1	97.0	97.2	97.1	97.0	96.9	96.8	Lait de consommation ²
Kondensmilch		25.7	29.5	24.2	94.8	25.7	29.5	24.2	94.8	Lait condensé
Vollmilchpulver		673.4	776.6	443.0	509.9	...	...	...	...	Poudre de lait entier
Magermilchpulver		148.8	116.3	208.6	186.0	90.5	89.9	81.5	99.9	Poudre de lait écrémé
Fettkäse		125.4	121.8	119.8	110.8	70.4	71.8	71.0	78.9	Fromage gras
Magerkäse		102.5	101.6	106.6	124.1	100.0	100.0	100.0	100.0	Fromage maigre
Schmelzkäse		162.0	170.5	167.7	168.4	79.8	79.2	79.6	78.6	Fromage fondu
Rahm		102.4	102.3	101.8	101.7	100.0	100.0	100.0	99.8	Crème
Andere Milcherzeugnisse		99.6	100.0	100.3	100.6	100.0	100.0	100.0	97.9	Autres produits laitiers
Milch u. -erzeugnisse	Total	103.1	102.6	103.4	103.7	94.0	94.0	93.9	94.2	Lait et prod. laitiers
11. Öle und Fette										11. Huiles et graisses
Olivenöl		-	-	-	-	-	-	-	-	Huile d'olive
Übrige pfl. Öle, Fette		24.5	22.4	19.2	19.1	21.2	23.2	19.9	28.7	Autres graisses végét.
Pflanzliche Öle, Fette	Total	23.1	21.0	18.1	17.9	20.0	21.8	18.7	26.8	Huiles et gras. végét. total
Butter		89.1	92.5	87.6	85.2	85.0	87.8	84.2	78.9	Beurre
Schweineschmalz		85.1	95.8	99.3	100.1	88.5	94.3	99.4	99.9	Saindoux
Rinderfett		90.9	97.4	95.2	80.3	95.4	96.3	95.1	79.7	Suif
Tierische Fette	Total	89.0	93.6	90.0	86.0	86.6	89.8	87.4	81.3	Graisses animales
Öle und Fette	Total	47.3	47.1	43.9	41.0	44.5	46.2	43.4	45.4	Huiles et graisses total
12. Getränke										12. Boissons
Wein		32.9	37.0	39.8	39.6	34.8	36.7	38.1	38.7	Vins
Obstwein		98.8	98.3	95.4	95.3	98.8	98.3	95.4	95.3	Cidre poiré
Bier		3.1	3.1	3.1	3.4	3.1	3.1	3.1	3.4	Bières
Branntwein		53.8	45.6	45.1	24.6	9.7	...	16.0	22.1	Eau-de-vie
Kaffee		-	-	-	-	-	-	-	-	Café
Tee		16.6	13.2	13.4	14.5	16.6	13.2	13.4	14.5	Thé
Getränke	Total	17.8	19.4	21.2	20.8	18.2	18.8	20.3	20.4	Boissons
Nahrungsmittel	Total	59.6	64.1	57.4	62.6	57.5	58.3	56.9	55.4	Denrées alimentaires

¹ Inbegriffen Bezüge der Konservenindustrie

² Inbegriffen Joghurt, Milchlischgetränke und sterilisierte Milch

¹ Y compris les achats de l'industrie de conserve

² Y compris le yaourt, boissons lactées et lait stérilisé

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch 5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.5 Nahrungsmittelversorgung der Schweiz nach Nahrungsmittelgruppen¹

5.5 Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires par groupes de denrées alimentaires¹

Jahre, Nahrungsmittel- gruppen	Inlandproduktion		In Terajoules						Gesamtverbrauch		davon inlän- dische Nahrungs- mittel
	Production indigène	En Terajoules	Ausfuhr	Vorrätever- änd. inländ. Nahrungs- mittel	Verbrauch inländ. Nahrungs- mittel	Einfuhr	Vorrätever- eingegeführ- ter Nahrungs- mittel	Verbrauch eingegeführ- ter Nahrungs- mittel	Total in Terajoules	je Kopf und Tag	
Années, Groupes de denrées alimentaires	In Terajoules	In % des Gesamt- ver- brauches	Expor- tations	Variation des stocks de denrées alim. indig.	Consom- mation de denrées alim. indig.	Impor- tations	Variation des stocks de denrées alim. import.	Consom- mation de denrées alim. import.	Total en térajoules	par habitant et par jour	dont denrées alimen- taires indigènes
	En térajoules	En % de la consom- mation totale								kJ	%
1999											
Getreideprodukte	3 611	51	751 ³	-1 255	4 484	4 518	-125	4 274 ⁴	8 758	3 291	51
Kartoffeln, Stärke	911	80	32	-102	981	164	0	164	1 145	430	86
Zucker, Sirup, Honig	2 978	55	1 840 ³	-466	3 439	3 582	-191	1 938 ⁴	5 377	2 021	64
Hülsenfrüchte, Kakao	55	5	793 ²	0	55	1 825	0	1 032 ⁴	1 087	409	5
Gemüse	354	51	126	4	350	473	0	347	697	262	50
Obst	562	35	380 ³	-319	530	1 102	0	1 074 ⁴	1 604	603	33
Pflanzl. Fette, Öle	715	18	549 ²	-25	739	3 444	-308	3 204 ⁴	3 943	1 482	19
Getränke	496	27	21	11	464	1 365	-4	1 369	1 833	689	25
Pfl. Nahrungsm.	9 682	40	4 492 ³	-2 152	11 042	16 473	-628	13 402 ⁴	24 444	9 187	45
Fleisch	3 874	86	57	-39	3 856	663	0	663	4 519	1 698	85
Eier	231	47	46	0	185	311	0	311	496	187	37
Fische, Schalthiere	5	2	1 ³	0	5	343	0	342 ⁴	347	130	1
Milch, -produkte ⁵	5 978	117	1 745	-209	4 442	678	0	678	5 120	1 924	87
Tierische Fette ⁶	1 754	90	83	-35	1 706	232	-5	237	1 943	730	88
Tier. Nahrungsmittel davon Milchprod. ⁶	11 842 7 193	95 111	1 932 ³ 1 828	-283 -243	10 194 5 712	2 227 892	-5 0	2 231 ⁴ 898	12 425 6 500	4 669 2 445	82 86
Nahrungsm. Total	21 524	58	6 424 ³	-2 435	21 236	18 700	-633	15 633 ⁴	36 869	13 856	58
2000											
Céréales	4 495	51	819 ³	-39	4 105	4 459	-604	4 673 ⁴	8 778	3 263	47
P. de terre, amidon	1 198	95	34	78	1 086	172	0	172	1 258	467	86
Sucre, sirop, miel	3 691	60	1 417 ³	708	2 977	4 333	-214	3 136 ⁴	6 113	2 273	49
Légumin., cacao	62	6	831 ²	0	62	1 780	0	949 ⁴	1 011	376	6
Légumes	362	50	130	-2	364	490	0	360	724	269	50
Fruits	877	52	152 ³	191	541	1 151	0	1 144 ⁴	1 685	626	32
Huiles, graisses vég.	805	18	539 ²	-405	1 210	3 420	-419	3 300 ⁴	4 510	1 677	27
Boissons	456	26	8	4	444	1 347	-1	1 348	1 792	666	25
Denrées alim. vég.	11 946	46	3 930 ³	535	10 789	17 152	-1 238	15 082 ⁴	25 871	9 617	42
Viande	3 741	84	45	-10	3 706	741	0	741	4 447	1 653	83
Oeufs	221	48	47	0	174	288	0	288	462	172	38
Poissons, mollus.	5	1	1 ³	0	5	356	0	355 ⁴	360	134	1
Lait, produits lait. ⁵	6 273	117	1 586	-68	4 755	618	0	618	5 373	1 997	89
Graisse anim. ⁶	1 769	86	86	6	1 677	377	0	377	2 054	763	82
Denrées alim. anim. dont produits lait. ⁶	12 009 7 464	95 110	1 765 ³ 1 670	-72 -63	10 317 5 857	2 380 913	0 0	2 379 ⁴ 913	12 696 6 770	4 719 2 517	81 87
Denrées alim. total	23 955	62	5 695 ³	463	21 106	19 532	-1 238	17 461 ⁴	38 567	14 336	55

¹ Zusammensetzung der Nahrungsmittelgruppen siehe Tabelle 5.2

² Wiederausfuhr eingeführter Nahrungsmittel

³ Inbegriffen Wiederausfuhr eingeführter Nahrungsmittel

⁴ Einfuhr, abzüglich Wiederausfuhr

⁵ Ohne Butter

⁶ Inbegriffen Butter

¹ Composition des groupes de denrées alimentaires voir tableau 5.2

² Réexportations de denrées alimentaires importées

³ Y compris réexportations de denrées alimentaires importées

⁴ Importations déduction faite des quantités réexportées

⁵ Sans le beurre

⁶ Y compris le beurre

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch
5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.6 Nahrungsmittelverbrauch¹ (Nährstoffe und Kalorien) je Kopf und Tag
5.6 Consommation de denrées alimentaires¹ (substances nutritives et calories) par habitant et par jour

Jahre Années	Eiweiss - Protéines			Fett - Graisse		Kohlenhydrate Hydrates de carbone		Energie - Energie				Index 1934/36 (3203) = 100
	Pflanz- liche	Tierisches	Eiweisskal. in % des gesamten Kalorienver- brauches	Pflanz- liche	Tierisches	Pflanz- liche	Tierische	Pflanz- liche	Tierische - Animale	Total	Total	
	Végétales	Animales	Cal. prov. de protéines en % de la cons. totale de calories %	Végétale	Animale	Végétales	Animales	Végétale		En % de la consomma- tion totale d'énergie %		Indice
	g	g		g	g	g	g	Kal. Cal.	Kal. Cal.	%	Kal. Cal.	
1986	32	63	11.4	48	100	340	26	2 112	1 269	37.5	3 381	106
1987	34	64	11.6	47	101	348	26	2 143	1 285	37.5	3 428	107
1988	33	62	11.4	49	98	339	25	2 154	1 250	36.7	3 404	106
1989	33	63	11.5	50	98	331	26	2 131	1 253	37.0	3 384	106
1990	33	61	11.5	52	94	320	25	2 142	1 201	35.9	3 343	104
1991	33	62	11.6	49	95	337	25	2 106	1 220	36.7	3 326	104
1992	34	61	11.5	50	94	343	24	2 137	1 195	35.9	3 332	104
1993	33	60	11.5	49	93	336	24	2 093	1 187	36.2	3 280	102
1994	34	59	11.3	54	91	343	24	2 159	1 161	34.9	3 320	104
1995	33	59	11.4	52	90	344	24	2 141	1 151	35.0	3 292	103
1996	33	58	11.4	54	88	332	23	2 115	1 129	34.8	3 244	101
1997	34	58	11.6	49	87	340	22	2 096	1 114	34.7	3 210	100
1998	33	58	11.3	52	88	337	24	2 105	1 133	34.9	3 238	101
1999	35	57	11.3	52	88	354	21	2 198	1 117	33.4	3 315	103
2000	35	57	10.9	57	89	371	21	2 301	1 129	32.9	3 430	107

¹ inbegriffen alkoholische Getränke

¹ y compris boissons alcooliques

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

5.7 Gesamt- und Durchschnittswert des schweiz. Nahrungsmittelverbrauches, berechnet zu Kleinhandelspreisen im Mittel der beiden Jahre 1936/37 und 1937/38

5.7 Valeur totale et moyenne de la consommation suisse de denrées alimentaires, calculée aux prix de détail moyens des deux années 1936/37 et 1937/38

Jahre Années	Bevöl- kerung ¹ Popula- tion ¹	Gesamtwert des Nahrungsmittelverbrauches - Valeur totale de la consommation des denrées alimentaires					Durchschnittswert von 1000 Kal. Valeur moyenne de 1000 calories					
		Pflanzliche - Végétales		Tierische - Animales		Total	Inlän- dische	je Kopf der Bevölkerung par habitant		Pflanzliche	Tierische	Mittel
		Total	Inländische Indigènes	Total	Inländische Indigènes	Total	Indigènes	Total	Inländische Indigènes	Végétales	Animales	Moyenne
		Mio. Fr.	Mio. Fr.	Mio. Fr.	Mio. Fr.	Mio. Fr.	%	Fr.	Fr.	Rp. - Ct.	Rp. - Ct.	Rp. - Ct.
1990	6 876 000	1 906	548	3 712	2 815	5 618	59.9	817	489	39.1	122.1	71.0
1991	6 962 000	1 861	489	3 813	2 901	5 674	59.7	815	488	38.6	122.0	71.4
1992	7 030 000	1 946	544	3 763	2 865	5 709	59.7	814	486	38.4	121.6	70.6
1993	7 050 000	1 912	515	3 753	2 828	5 665	59.0	800	472	38.8	121.4	70.7
1994	7 130 000	1 968	557	3 668	2 708	5 636	57.9	790	458	38.1	120.6	68.8
1995	7 161 000	1 947	552	3 683	2 752	5 630	58.7	786	461	38.0	120.8	68.9
1996	7 160 000	1 990	610	3 584	2 599	5 574	57.6	778	448	39.1	120.4	69.1
1997	7 180 000	1 776	623	3 567	2 557	5 343	59.5	744	443	35.2	121.2	66.9
1998	7 230 000	1 807	644	3 637	2 641	5 444	60.3	753	454	35.4	120.5	67.0
1999	7 290 000	1 884	617	3 620	2 599	5 504	58.4	755	441	35.0	120.8	65.7
2000	7 350 000	1 924	633	3 649	2 583	5 573	57.7	758	438	33.6	119.1	63.4

¹ Den Berechnungen zugrundeliegende mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz

¹ Base de calcul: population présente moyenne de la Suisse

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch

5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.8 Verbrauchswert von Lebensmitteln und Rohstoffen

5.8 Valeur de la consommation de denrées alimentaires et de leurs matières premières

	1991/95	1996/00	1997	1998	1999	2000
Inlandproduktion zu Produzentenpreisen, in Millionen Franken ¹						
Production indigène aux prix à la production, en million de francs ¹						
Lebensmittel						
- pflanzliche	2 086	2 395	1 964	2 002	1 900	1 973
- tierische	6 594	6 282	5 407	5 333	4 943	5 150
Total	8 680	8 677	7 371	7 335	6 843	7 123
Ausfuhrwert laut Handelsstatistik, in Millionen Franken						
Valeur d'exportation selon la statistique du commerce, en millions de francs						
Denrées d'origine						
- végétale	1 463	2 274	1 775	1 910	2 016	2 067
- animale	698	716	651	554	601	574
Total	2 161	2 290	2 426	2 464	2 617	2 641
Einfuhrwert laut Handelsstatistik, in Millionen Franken						
Valeur d'importation selon la statistique du commerce, en millions de francs						
Lebensmittel						
- pflanzliche	4 089	5 749	4 530	4 829	5 075	5 118
- tierische	1 478	1 951	1 626	1 612	1 610	1 729
Total	5 567	7 700	6 156	6 441	6 685	6 847
Für den Verbrauch verfügbar, in Millionen Franken						
Disponible pour la consommation, en millions de francs						
Denrées d'origine						
- végétale	4 712	5 870	4 719	4 921	4 959	5 024
- animale	7 374	7 517	6 382	6 391	5 952	6 305
Total	12 086	13 387	11 101	11 312	10 911	11 329
Je Kopf der ortsanwesenden Bevölkerung verfügbar, in Franken						
Disponible par tête d'habitant de la population présente, en francs						
Fr. Nominal - nominale	1 711	1 838	1 546	1 565	1 497	1 511
Preisindex ² - Indice de prix ²	432	508	436	430	414	419
Fr. real ³ - réelle ³	396	435	355	364	362	361
Inlandproduktion in Prozent der für den Verbrauch verfügbaren Lebensmittel						
Production indigène en % des denrées alimentaires disponibles pour la consommation						
Denrées d'origine						
- végétale %	44	49	42	41	38	39
- animale %	89	100	85	83	83	82
Total %	72	78	66	65	63	63

¹ Bis 1992 Berechnung aus Endrohertrag, ab 1993 Berechnung aus Endproduktion

² Gruppe Nahrungsmittel des Grosshandelspreisindex, ab 1993 Gruppe landwirtschaftliche Produkte, ohne Baumschul- und Gartenbauprodukte des Produzentenpreisindex, umbasiert, August 1939 = 100

³ Gesamtwert je Kopf dividiert durch Grosshandelspreisindex mal 100

¹ Jusqu'à 1992 comptes à partir du rendement brut épuré depuis 1993 comptes à partir de la production finale

² Groupe des denrées alimentaires de l'indice des prix de gros, dès 1993 groupe des produits agricoles, sans les produits des pépinières et de l'horticulture de l'indice des prix à la production, transposé, août 1939 = 100

³ Valeur totale par habitant divisée par l'indice des prix de gros multipliée par 100

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch 5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.9 Verbrauch von Eiern, in Mio. Stück 5.9 Consommation d'oeufs, en mio pièces

Herkunft, Verwendung	1998	1999	2000	2001*	Provenance, utilisation
Total Inlandproduktion	691.390	680.000	685.000	680.000	Total production indigène
Schaleneierimporte					Importations d'oeufs
Total	375.166	386.525	391.400	421.554	Total
davon verarbeitet	145.800	156.331	172.337	188.357	dont transformés
Eiprodukteimporte in Mio. Eiereinheiten	307.915	357.835	286.101	293.542	Import. de produits à base d'oeufs en mio unités d'oeufs
Total Importe	683.081	744.360	677.501	715.096	Total des importations
Schaleneierverbrauch total [†]					Total consommation d'oeufs [†]
Import	229.366	230.194	219.063	233.197	Importations
Inland	666.390	655.000	660.000	665.000	Indigènes
Total	895.756	885.194	879.063	898.197	Total
Eiprodukteverbrauch [†]					Consom. de produits à base d'oeufs [†]
Inland	25.000	25.000	25.000	15.000	Indigènes
Import	453.715	514.166	458.438	481.899	Importations
Total	478.715	539.166	483.438	496.899	Total
Gesamtverbrauch					Consommation totale
Total	1 374.471	1 424.360	1 362.501	1 395.096	Total
pro Person in Stück	190	195	185	188	Pièces par personne

* Provisorisch
† Lagerveränderungen berücksichtigt

* Provisoire
† Il est tenu compte des modifications de stock

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

5.10 Verbrauch von alkoholischen Getränken 5.10 Consommation de boissons alcooliques en Suisse

Getränke - Boissons	1971/75	1976/80	1981/85	1986/90	1991/95	1996/00
Menge, in 1000 hl - Quantité, en 1000 hl						
Wein	2 848	2 875	3 196	3 297	3 193	3 101
Obstwein (Gärmost)	415	342	331	308	241	201
Bier	4 789	4 375	4 541	4 628	4 610	4 223
Branntwein (40% Alkohol)	339	319	349	324	283	263
Total (100 % Alkohol)	702	670	724	728	699	658
Menge, in Liter je Kopf der über 15jährigen Personen - Quantité en litre par habitant de plus de 15 ans						
Vin	58.4	57.3	60.2	59.5	55.2	52.6
Cidre	8.5	6.8	6.3	5.6	4.1	3.4
Bière	98.3	87.2	85.6	83.5	79.7	71.6
Eau-de-vie (40%)	7.00	6.40	6.60	5.90	4.9	4.5
Total (100% alcools)	14.40	13.40	13.60	13.10	12.0	11.2
Wert, in Millionen Franken - Valeur en millions de francs						
Wein	2 278	2 875	3 834	4 286	4 630	4 714
Obstwein (Gärmost)	54	68	83	90	77	66
Bier	1 102	1 313	1 726	2 036	2 305	2 238
Branntwein (40% Alkohol)	813	957	1 152	1 166	1 132	986
Total (100 % Alkohol)	4 247	5 213	6 795	7 578	8 144	8 004
Wert, in Franken je Kopf der über 15jährigen Personen - Valeur en francs par habitant de plus de 15 ans						
Vin	460	571	723	772	800	799
Cidre	10.9	13.5	15.6	16.2	13	11
Bière	223	261	325	367	398	380
Eau-de-vie (40%)	164.1	190.2	217.2	210.2	196	167
Total (100% alcools)	858	844	1 281	1 367	1 407	1 357

Schätzung der Eidg. Alkoholverwaltung

Evaluations de la Régie fédérale des alcools

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch

5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.11 Schweizerischer Weinverbrauch

5.11 Consommation de vin en Suisse

Jahre (1. XII - 30. XI)	Art	Inlandproduktion ¹ Production indigène ¹	Einfuhr ² - Importations ²		Ausfuhr ² Exportations ² hl	Anfangsvorrat	
			Trinkwein Vin de consommation hl	Wein zur Essigfabrikation Vin pour la fabri- cation de vinaigre hl		Stocks de base	
						Inländischer Wein Vin du pays hl	Ausländ. Wein Vin importé hl
1991/92	Rot	539 705	1 480 763	7 599	3 654	626 362	972 797
	Weiss	706 376	128 604	23 599	7 891	1 023 253	63 108
	Total	1 246 081	1 609 367	31 198	11 545	1 649 615	1 035 905
1992/93	Rot	515 739	1 479 942	5 408	4 061	623 168	931 226
	Weiss	646 127	115 665	29 319	7 926	981 995	65 119
	Total	1 161 866	1 595 607	34 727	11 987	1 605 163	996 345
1993/94	Rot	498 599	1 465 614	9 765	4 600	588 502	886 563
	Weiss	586 020	141 894	35 921	8 526	870 451	58 498
	Total	1 084 619	1 607 508	45 686	13 126	1 458 953	945 061
1994/95	Rot	489 806	1 525 188	4 642	5 556	582 363	857 107
	Weiss	627 123	156 503	24 340	7 835	730 431	70 883
	Total	1 116 929	1 681 691	28 982	13 391	1 312 794	927 990
1995/96	Rot	497 634	1 507 011	10 176	4 017	551 230	893 703
	Weiss	612 361	302 461	38 060	5 903	690 273	70 193
	Total	1 109 995	1 809 472	48 236	9 920	1 241 503	963 896
1996/97	Rot	577 687	1 423 325	8 093	7 612	557 500	899 087
	Weiss	647 085	167 819	17 460	5 925	678 864	183 808
	Total	1 224 772	1 591 144	25 553	13 537	1 236 364	1 082 895
1997/98	Rot	458 846	1 492 004	6 976	8 803	634 107	831 585
	Weiss	523 289	236 558	26 706	5 398	698 777	130 426
	Total	982 135	1 728 562	33 682	14 201	1 332 884	962 011
1998/99	Rot	514 606	1 457 033	5 924	7 989	590 259	827 831
	Weiss	586 990	220 536	27 223	4 870	612 189	143 106
	Total	1 101 596	1 677 569	33 147	12 859	1 202 448	970 937
1999/00	Rot	555 801	1 451 309	7 894	8 335	562 699	821 240
	Weiss	674 933	228 821	25 934	5 268	587 735	125 052
	Total	1 230 734	1 680 130	33 828	13 603	1 150 434	946 292
2000/01	Rot	569 445	1 436 910	7 205	6 910	561 617	807 159
	Weiss	629 272	251 011	22 873	5 636	650 920	130 859
	Total	1 198 717	1 687 921	30 078	12 546	1 212 537	938 018

¹ Weinmosterte gemäss obligatorischer Weinertedeclaration abzüglich Most für Traubensaft sowie 6 % für Schwund, Abfüllverlust, Weinhefeabbau usw.

² Naturwein der Zoltarifnummern 2204.2131, 2139, 2141, 2149, 2932, 2939, 2942, das heisst, ohne Weinspezialitäten

³ beim bewilligungspflichtigen Weinhandel

⁴ Die zur Essigfabrikation verwendete Menge Inlandwein ist unbedeutend

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

5. Ernährungsbilanz, sonstiger Verbrauch

5. Bilan alimentaire, autres consommations

5.11 Schweizerischer Weinverbrauch

5.11 Consommation de vin en Suisse

Vorrat am Jahresende ¹		Verbrauch (inbegriffen Wein zur Essigfabrikation ⁴)			Genre	Années
Stocks à la fin de l'année ²		Consommation (y compris vin pour la fabrication de vinaigre ⁴)				(1. XII - 30. XI)
Inländischer Wein	Ausländischer Wein	Total	davon inländischer Wein - dont vin du pays			
Vin du pays	Vin importé		hl	%		
hl	hl	hl	hl			
623 168	931 226	2 069 178	539 245	26.0	Rouge	1991/92
981 995	65 119	889 935	739 743	83.1	Blanc	
1 605 163	996 345	2 959 113	1 278 988	43.2	Total	1992/93
588 502	886 563	2 076 357	546 344	26.3	Rouge	
870 451	58 498	901 350	749 745	83.2	Blanc	1993/94
1 458 953	945 061	2 977 707	1 296 089	43.5	Total	
582 363	857 107	2 004 973	500 138	24.9	Rouge	1994/95
730 431	70 883	882 944	717 514	81.3	Blanc	
1 312 794	927 990	2 887 917	1 217 652	42.2	Total	1995/96
551 230	893 703	2 008 617	515 383	25.7	Rouge	
690 273	70 193	840 979	659 446	78.4	Blanc	1996/97
1 241 503	963 896	2 849 596	1 174 829	41.2	Total	
557 500	899 087	1 999 150	487 347	24.4	Rouge	1997/98
678 864	183 808	844 773	617 867	73.1	Blanc	
1 236 364	1 082 895	2 843 923	1 105 214	38.9	Total	1998/99
634 107	831 585	1 992 388	493 468	24.8	Rouge	
698 777	130 426	859 908	621 247	72.2	Blanc	1999/00
1 332 884	962 011	2 852 296	1 114 715	39.1	Total	
590 259	827 831	1 996 625	493 891	24.7	Rouge	2000/01
612 189	143 106	855 063	604 479	70.7	Blanc	
1 202 448	970 937	2 851 688	1 098 370	38.5	Total	1999/00
562 699	821 240	2 003 725	534 177	26.7	Rouge	
587 735	125 052	872 387	606 574	69.5	Blanc	1999/00
1 150 434	946 292	2 876 112	1 140 751	39.7	Total	
56 117	807 159	2 527 332	1 054 048	41.7	Rouge	2000/01
650 920	130 859	855 428	606 480	70.9	Blanc	
1 212 037	938 018	3 382 760	1 660 528	49.1	Total	2000/01
561 617	783 486	2 030 323	562 535	27.7	Rouge	
650 920	134 682	893 697	623 636	69.8	Blanc	2000/01
1 212 537	918 168	2 924 020	1 186 171	40.6	Total	

¹ Récolte de moût conformément à la déclaration obligatoire sur la récolte du vin moins le moût pour le jus de raisin, ainsi que les 6 % pour les pertes, les pertes dues au remplissage, la dégradation de la lie de vin, etc.

² Vin naturel correspondant aux numéros 2204.2131, 2139, 2141, 2149, 2932, 2939, 2942, du tarif douanier, c'est-à-dire sans les spécialités de vins

³ dans les commerces soumis à l'autorisation

⁴ La quantité de vins du pays pour la fabrication de vinaigre est négligeable

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen

- 1 Richtpreise landwirtschaftlicher Erzeugnisse
- 2 Erzielte Produzentenpreise landw. Erzeugnisse
- 3 Mittlere Preise landwirtschaftl. Erzeugnisse
- 4 Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse (Mai 1993 = 100)
- 5 Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse (Mai 1997 = 100)
- 6 Einkaufspreisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel (Mai 1997 = 100)
- 7 Kaufkraft des Erlöses für landw. Erzeugnisse gegenüber landw. Produktionsmitteln
- 8 Index der Preise ausgewählter landwirtschaftlicher Produktionsfaktoren
- 9 Produzentenpreise ausgew. landw. Erzeugnisse
- 10 Einkaufspreise ausgewählter landwirtschaftlicher Produktionsmittel
- 11 Landesindex der Konsumentenpreise
- 12 Durchschnittliche Konsumentenpreise ausgewählter Artikel
- 13 Produzentenpreisindex
- 14 Importpreisindex
- 15 Kaufkraft landwirtschaftlicher Produkte
- 16 Kaufkraft des Arbeiterlohnes gegenüber Nahrungsmitteln
- 17 Handänderungen sowie Kauf- und Vertragspreise von landwirtschaftlichen Heimwesen
- 18 Bruttolöhne landwirtschaftlicher Angestellter nach Anstellungsart
- 19 Zinsmarge im Hypothekengeschäft der Kantonalbanken
- 20 Verschuldung je ha Kulturfläche (ohne Wald) und Zinsbelastung

6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

- 1 Prix indicatifs des produits agricoles
- 2 Prix payés au producteurs des prod. agricoles
- 3 Prix moyen des produits agricoles
- 4 Indice des prix à la production des produits agricoles (mai 1993 = 100)
- 5 Indice des prix à la production des produits agricoles (mai 1997 = 100)
- 6 Indice des prix d'achat des agents de production agricoles (mai 1997 = 100)
- 7 Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux agents de production
- 8 Indice des prix des facteurs de production agricole sélectionnés
- 9 Prix à la production de prod. agric. sélectionnés
- 10 Prix d'achat pour des agents de production agricole sélectionnés
- 11 Indice des prix à la consommation
- 12 Prix moyen à la consommation de certains articles
- 13 Indice des prix à la production
- 14 Indice des prix à l'importation
- 15 Pouvoir d'achat des produits agricoles
- 16 Pouvoir d'achat du salaire de l'ouvrier par rapport aux denrées alimentaires
- 17 Transferts ainsi que prix d'achat et de contrat de domaines agricoles
- 18 Salaires bruts d'employés agricoles selon le mode d'engagement
- 19 Marge des banques cantonales dans les affaires hypothécaires
- 20 Endettement par ha de surface cultivée (sans les forêts) et charge d'intérêts

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen

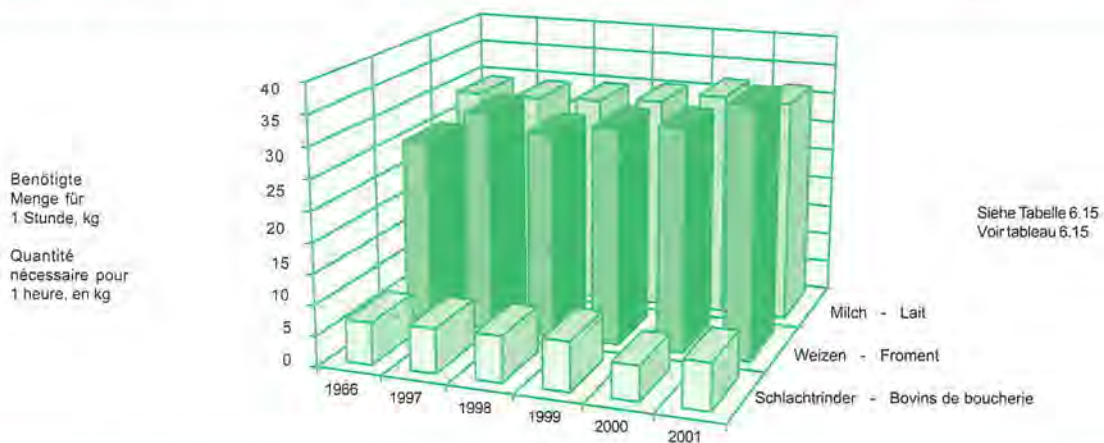
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

Die Agrarpreisindizes geben Informationen über die Entwicklung der Produzentenpreise landwirtschaftlicher Produkte (Output) und der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Produktionsmittel und -faktoren (Input). Der revidierte Einkaufspreisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel (EPI) berücksichtigt die EU-Methodik der Agrarpreisindizes und ist in der aktuellen Version kohärent mit dem schon früher revidierten Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse und der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung. Zinsen, Löhne und Versicherungen sind vom EPI ausgeschlossen. Dafür wurde die Produktpalette der Vorleistungen und der Investitionen erweitert. Deswegen können nur wenige Indexreihen vor Beginn der Referenzperiode (Mai 1997) auf die neue Basis umgerechnet werden. Um die Vergleichbarkeit mit dem Produzentenpreisindex zu gewährleisten, wurde auch dieser in Tabelle 6.5 mit Referenzperiode Mai 1997 = 100 umgerechnet. Die Originalversion wird vom Bundesamt für Statistik mit der Referenzperiode Mai 1993 = 100 publiziert (siehe Tabelle 6.4).

Les indices des prix agricoles donnent des informations sur l'évolution des prix à la production des produits agricoles (Output) et sur les prix d'achat des agents et des facteurs de la production agricole (Input). L'indice révisé des prix d'achat des agents de production agricole tient compte de la méthodique de l'UE des indices des prix agricoles et il est cohérent avec celui des prix à la production des produits agricoles, déjà révisé antérieurement, et avec les comptes économiques de l'agriculture. Les intérêts, les salaires et les assurances n'y sont pas compris. Par contre, la palette des produits de la consommation intermédiaire et des investissements a été étendue. C'est la raison pour laquelle peu de séries d'indices d'avant la période de référence (mai 1997) ne peuvent être convertis sur la nouvelle base. Afin de garantir la comparabilité avec l'indice des prix à la production, celui-ci a également été converti dans le tableau 6.5 avec la période de référence mai 1997 = 100. La version originale est publiée par l'Office fédéral de la statistique avec la période de référence mai 1993 = 100 (voir tableau 6.4).

Kaufkraft von Weizen, Milch und Schlachtrindern gemessen an Stundenlöhnen von Bauarbeitern

Le pouvoir d'achat du froment, du lait et des bovins de boucherie par rapport au salaire horaire moyen des ouvriers du bâtiment



Im Jahr 2001 ist der Produzentenpreisindex unter den Stand des Jahres 1999 gesunken. Für den starken Rückgang des Indexes im Vergleich zum Jahr 2000 waren vor allem die Preise des Schlachtviehs und der Ackerbauprodukte (Getreide und Ölfrüchte) verantwortlich. Der umgerechnete Index mit der Referenzperiode Mai 1997 = 100 erreichte im Jahr 1990 mit 125,0 Punkten seinen Höchststand. Das Jahresmittel 2001 ist auf 92,2 Punkte gesunken. Der Einkaufspreisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel (Mai 1997 = 100) wies 1993 den vorläufig höchsten Stand von 107,1 Punkten auf. Der Einkaufspreisindex stieg 2001 um 0,7 Punkte auf 100,1 Punkte an. Die Periode mit einem sinkenden Einkaufspreisindex von 1993 bis 1999 scheint somit vorerst abgeschlossen.

Die Kaufkraft des Erlöses von Weizen, Milch und Schlachtrindern gegenüber verschiedenen Bedarfsartikeln und insbesondere gegenüber Löhnen hat deutlich abgenommen (siehe Tabelle 6.15). Während der Arbeitslohn je Stunde eines gelernten oder angelernten Arbeiters im Baugewerbe im Mittel der Jahre 1981/90 mit 17,8 kg Weizen, 20,4 kg Milch oder 3,5 kg eines Schlachtrindes aufgewogen werden konnte, brauchte es 2001 entweder 40,9 kg Weizen, 36,7 kg Milch oder 7,6 kg eines Schlachtrindes. Demgegenüber stieg der Landesindex der Konsumentenpreise für Nahrungsmittel im Jahr 2001 gegenüber dem Jahr 2000 um 2,1 Punkte auf 107,5 Punkte an. Der Landesindex der Konsumentenpreise stieg dabei auch in Produktgruppen an, für welche die Landwirte 2001 deutlich schlechtere Produzentenpreise lösten als im Jahr 2000.

En 2001, l'indice des prix des produits agricoles est tombé en dessous du niveau de l'an 2000. Pour la baisse importante de l'indice en comparaison avec l'an 2000, surtout les prix du bétail de boucherie et des cultures des champs (céréales et plantes oléagineuses) étaient responsables. L'indice converti avec la période de référence mai 1997 = 100 a atteint en 1990 le niveau le plus élevé avec 125.0 points. La moyenne annuelle 2001 a baissé à 92,2 points. L'indice des prix d'achat des agents de production agricole (mai 1997 = 100) présentait en 1993 le niveau le plus élevé pour le moment avec 107.1 points. L'indice des prix d'achat a augmenté en 2001 de 0,7 point à 100,1 points. Pour le moment, la période des années 1993 à 1999 avec un indice des prix d'achat à la baisse paraît terminée.

Par rapport à divers articles courants, et en particulier vis-à-vis des salaires, le pouvoir d'achat des recettes que génèrent le froment, le lait et les bovins de boucherie, a considérablement diminué (voir tableau 6.15). Alors que le salaire horaire d'un travailleur, avec une formation ou spécialisé, dans le bâtiment pouvant être comparé, en moyenne des années 1981/90, à 17,8 kg de froment, 20,4 kg de lait ou 3,5 kg de bovins de boucherie, était comparable, en 2001, à 40,9 kg de froment, à 36,7 kg de lait ou à 7,6 kg de bovins de boucherie. D'autre part, l'indice des prix à la consommation a augmenté dans le secteur alimentation en 2001 par rapport à l'an 2000 de 2,1 points à 107,5 points. En même temps, l'indice des prix à la consommation a augmenté dans des groupes de produits pour lesquels les agriculteurs recevaient nettement moins en 2001 qu'en 2000.

6. Preise, Preisindices, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.1 Richtpreise¹ landwirtschaftlicher Erzeugnisse
6.1 Prix indicatifs¹ des produits agricoles

Erzeugnisse	Qualität ²	Einheit ³	1990	1995	1996	1997
Getreide						
Weizen Top	77 - 79 kg hl-Gewicht	Fr./dt	...	...	...	...
Weizen I	77 - 79 kg hl-Gewicht	Fr./dt	...	...	...	...
Weizen II	77 - 79 kg hl-Gewicht	Fr./dt	...	...	...	...
Weizen Biscuits	77 - 79 kg hl-Gewicht	Fr./dt	...	...	...	...
Roggen	73 - 74 kg hl-Gewicht	Fr./dt	...	...	...	...
Futterweizen	77 - 79 kg hl-Gewicht	Fr./dt	...	...	...	...
Gerste	65 - 66 kg hl-Gewicht	Fr./dt	68.00	59.50	54.50	52.50
Hafer	54 - 55 kg hl-Gewicht	Fr./dt	67.00	55.50	50.50	48.50
Körnermais	Max. 14 % Feuchtigkeit	Fr./dt	73.00	61.50	55.00	...
Triticale	Max. 15 % Feuchtigkeit	Fr./dt	68.00	59.50	54.50	52.50
Hülsenfrüchte						
Eiweisserbsen	Max. 13 % Feuchtigkeit	Fr./dt	75.00	64.00	59.00	58.00
Ackerbohnen	Max. 13 % Feuchtigkeit	Fr./dt	68.00	59.50	54.50	52.50
Lupinen, weisse	Max. 13 % Feuchtigkeit	Fr./dt	...	...	...	...
Kartoffeln						
Charlotte	Kaliber 35 - 60 mm	Fr./dt	...	...	...	50.00
Binje	Kaliber 42.5 - 70 mm	Fr./dt	...	...	...	50.00
Urgenta	Kaliber 42.5 - 70 mm	Fr./dt	...	...	...	49.00
Matilda	Kaliber 35 - 60 mm	Fr./dt	...	...	...	46.00
Nicola	Kaliber 35 - 60 mm	Fr./dt	...	...	...	46.00
Ditta	Kaliber 35 - 60 mm	Fr./dt	...	...	...	...
Agria	Kaliber 42.5 - 70 mm	Fr./dt	...	...	...	46.00
Granola	Kaliber 42.5 - 70 mm	Fr./dt	...	...	...	46.00
Brat- oder Raclette-Kartoffeln	Kaliber über 70 bzw. 35 - 42,5 mm	Fr./dt	32.00	32.00	32.00	30.00
Feldkartoffeln für Industrie, Eba	14 % Stärkegehalt	Fr./dt	26.00	26.00	26.00	23.00
Speisekart. für Industrie, Désirée	Gemäss Anbauvertrag	Fr./dt	...	46.00	46.00	40.50
Zuckerrüben⁴						
Zuckerr., ab Ernte 1999: A-Rüben	16 % Zuckergehalt	Fr./dt	14.50	13.50	12.00	12.00
B-Rüben	16 % Zuckergehalt	Fr./dt	...	...	...	...
Heu und Stroh						
Heu lose ab Stock (Juli)	Unbelüftet	Fr./dt	28.00	23.00	28.00	30.00
Heu lose ab Stock (Dezember)	Unbelüftet	Fr./dt	32.00	27.00	35.00	30.00
Stroh gepresst ab Feld (Juli)		Fr./dt	10.00	11.00	11.00	10.00
Äpfel						
Glockenapfel	Kaliber 65 - 80 mm	Fr./dt	...	...	...	...
Golden Delicious	Kaliber 70 - 85 mm	Fr./dt	...	...	...	...
Idared	Kaliber 70 - 80 mm	Fr./dt	...	...	...	...
Jonagold	Kaliber 70 - 85 mm	Fr./dt	...	...	...	...
Maigold	Kaliber 65 - 80 mm	Fr./dt	...	...	...	...
Steinobst						
Tafelzwetschgen	Min. 33 mm Durchmesser	Fr./dt	...	...	...	...
Zwetschgen Fellenberg	Min. 33 mm Durchmesser	Fr./dt	...	...	...	...
Tafelkirschen I	Min. 21 mm Durchmesser	Fr./dt	...	...	...	...
Tafelkirschen Extra	Min. 25 mm Durchmesser	Fr./dt	...	...	...	...
Industriekirschen	Min. 17 mm Durchmesser	Fr./dt	...	...	...	...
Beeren⁵						
Erdbeeren		Fr./dt	...	...	...	...
Himbeeren		Fr./dt	...	...	...	...

Anmerkungen am Schluss der Tabelle

Verschiedene Quellen

6. Preise, Preisindices, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.1 Richtpreise¹ landwirtschaftlicher Erzeugnisse
6.1 Prix indicatifs¹ des produits agricoles

1998	1999	2000	2001	Unité ²	Qualité ³	Produits
...	...	...	62.50	fr./dt	77 - 79 kg à l'hectolitre	Céréales
...	...	...	57.00	fr./dt	77 - 79 kg à l'hectolitre	Blé Top
...	...	...	51.50	fr./dt	77 - 79 kg à l'hectolitre	Blé I
...	...	...	53.00	fr./dt	77 - 79 kg à l'hectolitre	Blé II
...	...	...	53.00	fr./dt	77 - 79 kg à l'hectolitre	Blé Biscuits
...	...	...	53.00	fr./dt	73 - 74 kg à l'hectolitre	Seigle
...	...	...	46.00	fr./dt	77 - 79 kg à l'hectolitre	Blé fourrager
50.25	47.50	47.00	43.50	fr./dt	65 - 66 kg à l'hectolitre	Orge
46.25	43.50	43.00	39.50	fr./dt	54 - 55 kg à l'hectolitre	Avoine
53.00	51.00	49.00	44.50	fr./dt	Taux d'humidité max. 14 %	Mais grain
50.25	48.50	48.00	45.00	fr./dt	Taux d'humidité max. 15 %	Triticale
55.75	53.00	53.00	47.50	fr./dt	Taux d'humidité max. 13 %	Légumes secs
50.25	47.50	47.00	43.50	fr./dt	Taux d'humidité max. 13 %	Pois protéagineux
...	...	...	51.50	fr./dt	Taux d'humidité max. 13 %	Féverole
...	...	...	...	...	...	Lupins blancs
49.00	50.00	48.00	47.50	fr./dt	Calibre 35 - 60 mm	Pommes de terre
49.00	49.60	48.00	46.50	fr./dt	Calibre 42.5 - 70 mm	Charlotte
48.00	48.80	47.00	45.50	fr./dt	Calibre 42.5 - 70 mm	Binjtje
40.00	41.00	...	...	fr./dt	Calibre 35 - 60 mm	Urgenta
46.00	48.00	46.50	46.00	fr./dt	Calibre 35 - 60 mm	Matilda
...	48.00	46.50	46.00	fr./dt	Calibre 35 - 60 mm	Nicola
45.00	45.60	44.00	43.50	fr./dt	Calibre 35 - 60 mm	Ditta
40.00	41.00	39.00	38.50	fr./dt	Calibre 42.5 - 70 mm	Agria
33.00	40.00	35.00	34.00	fr./dt	Calibre 42.5 - 70 mm	Granola
23.00	25.00	23.00	23.00	fr./dt	Cal. plus de 70 resp. 35 - 42,5 mm	A rôtir et à raclette
40.00	41.00	39.00	38.50	fr./dt	Teneur en amidon 14 %	Tout venant pour l'industrie, Eba
...	...	...	...	...	Selon contrat de culture	De table pour l'industrie, Désirée
12.00	11.20	11.20	11.20	fr./dt	Teneur en sucre 16 %	Betteraves sucrières ⁴
...	8.00	8.00	8.00	fr./dt	Teneur en sucre 16 %	Betteraves sucrières; dès 1999: bet. A Betteraves B
25.00	25.00	25.00	23.00	fr./dt	Séché au sol	Foin et paille
27.00	25.00	25.00	23.00	fr./dt	Séché au sol	Foin en vrac au tas (juillet)
10.00	10.00	10.00	11.00	fr./dt	...	Foin en vrac au tas (décembre) Paille pressée, départ du champs (juillet)
59.00	100.00	80.00	...	fr./dt	Calibre 65 - 80 mm	Pommes
60.00	106.00	86.00	...	fr./dt	Calibre 70 - 85 mm	Glockenapfel
45.00	82.00	...	...	fr./dt	Calibre 70 - 80 mm	Golden Delicious
68.00	107.00	89.00	...	fr./dt	Calibre 70 - 85 mm	Idared
80.00	113.00	93.00	...	fr./dt	Calibre 65 - 80 mm	Jonagold Maigold
...	...	165.00	197.00	fr./dt	Diamètre min. 33 mm	Fruits à noyau
...	...	162.50	205.00	fr./dt	Diamètre min. 33 mm	Prunes de table
...	...	350.00	380.00	fr./dt	Diamètre min. 21 mm	Prunes Fellenberg
...	...	490.00	500.00	fr./dt	Diamètre min. 25 mm	Cerises de table I
...	...	190.00	195.00	fr./dt	Diamètre min. 17 mm	Cerises Extra Cerises d'industrie
576.00	578.00	560.00	607.00	fr./dt	...	Baies ⁵
1 040.00	1 086.00	1 100.00	1 136.00	fr./dt	...	Fraises Framboises

Voir à la fin du tableau

Sources diversés

6. Preise, Preisindices, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.1 Richtpreise¹ landwirtschaftlicher Erzeugnisse
6.1 Prix indicatifs¹ des produits agricoles

Erzeugnisse	Qualität ²	Einheit ³	1990	1995	1996	1997
Gemüse⁶						
Kopfsalat		Fr./St.	...	0.85	0.81	0.86
Endivien, glatt		Fr./kg	...	1.43	1.46	1.46
Buschbohnen		Fr./kg	...	3.84	4.10	3.55
Blumenkohl		Fr./kg	...	1.92	1.77	1.95
Broccoli		Fr./kg	...	3.21	3.15	3.16
Weisskabis		Fr./kg	...	1.03	0.94	1.02
Karotten	Gewaschen	Fr./kg	...	1.12	0.97	1.12
Knollensellerie	Gewaschen	Fr./kg	...	2.27	1.85	1.61
Lauch, grün		Fr./kg	...	1.77	1.92	2.07
Tomaten, rund		Fr./kg	...	2.35	2.22	2.16
Zwiebeln		Fr./kg	...	1.25	0.90	0.89
Rindvieh⁷						
Muni MT T3	Ungeschaufelt	Fr./dt SG	...	...	...	...
Muni MA T3	Ältere Muni	Fr./dt SG	...	...	...	...
Ochsen OB T3	Bis max. 4 Schaufeln	Fr./dt SG	...	...	...	...
Rinder RG T3	Bis max. 4 Schaufeln	Fr./dt SG	...	...	...	...
Rinder/Jungkühe RV T3	Jungkühe bis max. 4 Schaufeln	Fr./dt SG	...	...	...	...
Kühe VK T3		Fr./dt SG	...	...	...	...
Kälber KV T3		Fr./dt SG	...	...	...	...
Jungvieh JB T3		Fr./dt LG	...	...	...	...
Schafe⁷						
Lämmer LA T3	Ohne Schaufeln	Fr./dt SG	...	...	...	...
Schafe SM 2 T3	Mit 2 Schaufeln	Fr./dt SG	...	...	...	...
Schafe SM 4-8 T3	4 Schaufeln und ältere	Fr./dt SG	...	...	...	...
Weidelämmer WL T3	Ohne Sch., bis max. 40 kg LG	Fr./dt LG	...	...	...	...
Pferde⁸						
Saugfohlen A/H, bis 11 Monate ⁹	0 % Eingewicht	Fr./dt LG	650.00	590.00	590.00	590.00
Fohlen A/H, 12 - 14 Monate	4 % Eingewicht	Fr./dt LG	590.00	530.00	530.00	530.00
Fohlen A/H, 15 - 25 Monate	5 % Eingewicht	Fr./dt LG	500.00	440.00	440.00	440.00
Jungpferde A/H, 26 - 30 Monate ¹⁰	5 % Eingewicht	Fr./dt LG	410.00	370.00	370.00	370.00
Schlachtpferde B/T, ab 31 Monate	Schweizer Abstammungsschein	Fr./dt SG	...	410.00	410.00	410.00
Gitzi I H/T (bis 2000 Klasse A) ¹¹	Schlachtgewicht 5 - 7,5 kg	Fr./dt SG	1 775.00	1 605.00	1 605.00	1 605.00
Kuhmilch ¹²	Mit insges. 73 g Fett und Protein	Fr./dt	...	...	...	...
Honig ¹³	Sensorisch geprüft	Fr./dt	1 600.00	1 600.00	1 500.00	1 500.00

¹ Zielpreise, die nicht unbedingt ausbezahlt werden, Periode: Wirtschaftsjahr bzw. Durchschnitt des Kalenderjahres

² Stand des letzten publizierten Jahres

³ LG = Lebengewicht; SG = Schlachtgewicht

⁴ Garantierter Basispreis für die erwähnte Qualität.

⁵ Beeren: Preise inklusive Gebinde

⁶ Mittlere Börsenpreise franko Grossverteiler

⁷ Wochenpreise der Proviande: bis 2000 garantierte Übernahmepreise, ab 2001 aufgrund der realisierten Preise der Vorwoche festgesetzte Wochenpreise.

⁸ Pferdetaxation: keine (bis 1992), ABC (1993) und HTA (ab 1994) Kategorien

⁹ 1990 bis 1992: 50 Fr./dt LG weniger ab 21. September.

¹⁰ Bis 1992: 26 - 32 Monate alt.

¹¹ Bis 1994 SG unter 14 kg, 1995 bis 2000 SG unter 8,5 kg.

¹² 1999: Preis gültig ab Mai

¹³ In grossen Gebinden, an den Detailhandel

Verschiedene Quellen

6. Preise, Preisindices, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.1 Richtpreise¹ landwirtschaftlicher Erzeugnisse
6.1 Prix indicatifs¹ des produits agricoles

1998	1999	2000	2001	Unité ²	Qualité ³	Produits
						Légumes ⁶
0.72	0.92	0.91	1.07	fr./p.		Laitue pommée
1.45	1.88	1.60	1.89	fr./kg		Chicorée scarole
3.24	3.44	3.35	3.55	fr./kg		Haricots nains
1.92	2.21	1.95	2.42	fr./kg		Chou-fleur
2.88	3.10	2.73	3.23	fr./kg		Brocoli
1.09	1.26	1.17	1.32	fr./kg		Chou blanc
1.05	0.97	0.97	1.10	fr./kg	Lavées	Carottes
1.86	2.11	1.69	1.76	fr./kg	Lavé	Céleri-rave
1.75	2.02	1.77	2.56	fr./kg		Poireau vert
1.91	1.78	2.25	2.08	fr./kg		Tomates rondes
1.07	1.01	0.90	1.14	fr./kg		Oignons
						Bovins ⁷
...	774.00	896.00	684.6	fr./dt PM	Sans dents de remplacement	Taureaux MT T3
...	445.00	668.00	479.8	fr./dt PM	Taureaux plus âgés	Taureaux MA T3
...	772.00	903.00	685.6	fr./dt PM	Jusqu'à 4 pelles au maximum	Boeufs OB T3
...	726.00	887.00	666.9	fr./dt PM	Jusqu'à 4 pelles au maximum	Génisses RG T3
...	582.00	786.00	559.8	fr./dt PM	Vaches jusqu'à 4 pelles au max.	Génisses/jeunes vaches RV T3
...	461.00	672.00	466.2	fr./dt PM		Vaches VK T3
...	1 102.00	1 320.00	1196.0	fr./dt PM		Veaux KV T3
...	...	...	462.3	fr./dt PM		Jeune bétail
						Moutons ⁷
...	1 126.00	1 278.00	1207.9	fr./dt PM	Sans pelles	Agneaux LA T3
...	883.00	1 046.00	850.6	fr./dt PM	Avec 2 pelles	Agneaux SM2 T3
...	391.00	495.00	450.1	fr./dt PM	Avec 4 pelles et sujets plus âgés	Agneaux SM4-8 T3
...	...	478.2	fr./dt PM	Sans pelles, max. 40 kg PV		Agneaux de pâturage WL T3
						Chevaux ⁸
580.00	400.00	430.00	460.00	fr./dt PV	0 % de déduction de poids	Poulains de lait A/H, jusqu'à 11 mois ⁹
500.00	360.00	370.00	370.00	fr./dt PV	4 % de déduction de poids	Poulains A/H, 12 - 14 mois
400.00	300.00	300.00	300.00	fr./dt PV	5 % de déduction de poids	Poulains A/H, 15 - 25 mois
320.00	250.00	230.00	230.00	fr./dt PV	5 % de déduction de poids	Jeunes chevaux A/H, 26 - 30 mois ¹⁰
380.00	380.00	380.00	380.00	fr./dt PM	Certificat suisse de descendance	Chevaux de boucherie B/T, dès 31 mois
1 505.00	1505	1 425.00	1 475.00	fr./dt PM	Poids mort de 5 - 8,5 kg	Cabris I H/T (jusqu'en 2000, classe A) ¹¹
...	77.00	77.00	77.00	fr./dt	73 g de matière gras. et de protéine	Lait de vache ¹²
1 500.00	1 500.00	1 500.00	1 500.00	fr./dt	Garantie	Miel ¹³

- ¹ Prix objectifs, qui ne sont pas forcément payés; période: campagne ou moyenne de l'année civile
² État de la dernière année publiée
³ PV = poids vif; PM = poids mort
⁴ Prix de base garantie pour la qualité mentionnée.
⁵ Baies: prix avec l'emballage
⁶ Moyenne de prix de bourse départ grand-distributeur
⁷ Prix hebdomadaires de la Proviande: Jusqu'en 2000 prix garantis de prise en charge, dès 2001 prix hebdomadaires en fonction des prix réalisés dans la semaine précédente.
⁸ Taxation des chevaux: aucune (jusqu'en 1992), ABC (1993) et HTA (dès 1994) catégories
⁹ 1990 à 1992: 50 fr/dt PV moins à partir du 21 septembre.
¹⁰ Jusqu'en 1992: âgé de 26 - 32 mois.
¹¹ Jusqu'en 1994 PM en dessous de 14 kg, 1995 jusqu'en 2000 PM en dessous de 8,5 kg.
¹² 1999: Prix valable à partir du mois de mai
¹³ En grand conditionnement, au commerce de détail

Sources diverses

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.2 Erzielte Produzentenpreise¹ landwirtschaftlicher Erzeugnisse
6.2 Prix payés au producteurs¹ des produits agricoles

Erzeugnisse	Einheit ²	1990	1995	1999	2000	2001	Unité ²	Produits
Brotgetreide IP/conv.³								Céréales panifiables PI/conv.³
Weizen, Klasse I	Fr./dt	...	88.64	76.08	68.52	...	fr./dt	Froment, classe I
Weizen, Klasse Ia	Fr./dt	106.02	...	...	...	...	fr./dt	Froment, classe Ia
Weizen, Klasse Ib	Fr./dt	101.39	...	...	...	...	fr./dt	Froment, classe Ib
Weizen, Klasse Ic	Fr./dt	98.58	...	...	...	...	fr./dt	Froment, classe Ic
Weizen, Klasse II	Fr./dt	97.28	81.06	70.94	63.36	...	fr./dt	Froment, classe II
Weizen, Klasse III	Fr./dt	93.17	...	...	...	...	fr./dt	Froment, classe III
Weizen, Klasse IV	Fr./dt	91.42	84.02	69.58	62.01	...	fr./dt	Froment, classe IV
Weizen, Klasse V	Fr./dt	87.46	77.97	61.85	57.29	...	fr./dt	Froment, classe V
Roggen	Fr./dt	99.49	77.34	62.14	55.34	...	fr./dt	Seigle
Dinkel, Klasse I ⁵	Fr./dt	92.28	98.63	61.82	59.47	...	fr./dt	Epeautre, classe I ⁵
Dinkel, Klasse II ⁵	Fr./dt	...	...	47.93	45.26	...	fr./dt	Epeautre, classe II ⁵
Mischel	Fr./dt	94.01	...	...	...	...	fr./dt	Méteil de céréales panifiables
Futterkartoffeln								Pommes de terre fourragères
als Feldkartoffeln	Fr./dt	22.56	22.76	20.88	17.47	15.58	fr./dt	tout venant
als Erleseabgang	Fr./dt	14.14	13.01	10.59	9.31	9.69	fr./dt	déchets de triage
Futterrüben	Fr./dt	15.04	12.34	12.19	11.41	10.85	fr./dt	Betteraves fourragères
Heu und Emd								Foin et regain
Heu lose ab Stock, unbelüftet	Fr./dt	31.50	29.05	28.79	27.75	27.40	fr./dt	Foin en vrac au tas, séché au sol
Heu gepresst, belüftet, franko Station	Fr./dt	42.29	41.94	42.67	40.95	40.20	fr./dt	Foin pressé, séché en grange, franco
Emd lose ab Stock, unbelüftet	Fr./dt	32.34	30.12	29.18	29.10	28.58	fr./dt	Regain en vrac au tas, séché au sol
Emd gepresst, belüftet, franko Station	Fr./dt	42.78	43.43	43.31	41.97	41.80	fr./dt	Regain pressé, séché en grange, franco
Schlachtvieh⁴								Animaux de boucherie⁴
Kühe B / RV T3	Fr./dt LG	456.00	416.00	320.00	418.00	294.00	fr./dt PV	Vaches B / RV T3
Kühe C / VK T3	Fr./dt LG	430.00	363.00	235.00	338.00	230.00	fr./dt PV	Vaches C / VK T3
Kühe E / VK X3	Fr./dt LG	381.00	281.00	166.00	253.00	147.00	fr./dt PV	Vaches E / VK X3
Muni A1 / MT H3	Fr./dt LG	587.00	521.00	447.00	515.00	402.00	fr./dt PV	Taureaux A1 / MT H3
Muni A2 / MT T3	Fr./dt LG	512.00	482.00	412.00	483.00	365.00	fr./dt PV	Taureaux A2 / MT T3
Rinder und Ochsen A / OB T3	Fr./dt LG	551.00	482.00	411.00	478.00	358.00	fr./dt PV	Génisses et boeufs A / OB T3
Rinder und Ochsen B / RG H3	Fr./dt LG	520.00	496.00	408.00	499.00	384.00	fr./dt PV	Génisses et boeufs B / RG H3
Rinder und Ochsen C / RG T3	Fr./dt LG	500.00	462.00	383.00	469.00	351.00	fr./dt PV	Génisses et boeufs C / RG T3
Kälber A / KV H3	Fr./dt LG	965.00	792.00	678.00	792.00	746.00	fr./dt PV	Veaux A / KV H3
Kälber B / KV T3	Fr./dt LG	924.00	765.00	640.00	756.00	694.00	fr./dt PV	Veaux B / KV T3
Fleischschweine, leichte	Fr./dt LG	487.00	354.00	346.00	371.00	357.00	fr./dt PV	Porcs légers bien en viande
Lämmer bis 40 kg	Fr./dt LG	733.00	683.00	539.00	584.00	582.00	fr./dt PV	Agneaux moins de 40 kg PV
Schafe mit 4 Ersatzzähnen	Fr./dt LG	466.00	373.00	238.00	247.00	250.00	fr./dt PV	Moutons avec 4 dents de rempl.
Zicklein, fette	Fr./dt SG 1	732.00	1 524.00	1 337.00	1 365.00	1 313.00	fr./dt PM	Cabris gras
Ziegen, abgehende	Fr./St.	97.00	99.00	91.00	93.00	96.00	fr./tête	Chèvres réformées
Kaninchen, fette	Fr./dt SG 1	602.00	1 533.00	1 616.00	1 626.00	1 509.00	fr./dt PM	Lapins gras
Zuchtvieh								Animaux d'élevage
Rinder tragend	Fr./St.	3 859.00	3 406.00	2 432.00	2 882.00	2 547.00	fr./tête	Génisses portantes
Kühe neumelkend, 1-3mal gekalbt	Fr./St.	4 181.00	3 870.00	2 743.00	3 238.00	2 777.00	fr./tête	Vaches fraîches, ayant vêlé 1-3 fois
Pferde, 3jährige Freiburger	Fr./St.	6 770.00	6 190.00	...	...	...	fr./tête	Cheval de 3 ans, Franches-M.
Schafe bis 2 Jahre, reinrassig	Fr./St.	468.00	406.00	362.00	356.00	348.00	fr./tête	Moutons < 2 ans, de pure race
Schafe 2-5 Jahre, reinrassig	Fr./St.	550.00	346.00	523.00	490.00	459.00	fr./tête	Moutons 2-5 ans, de pure race
Ziegen, junge, reinrassig	Fr./St.	490.00	518.00	404.00	414.00	446.00	fr./tête	Chèvres jeunes, de pure race
Eier								Oeufs
Bodenhaltung an Läden	Fr./100 St.	40.66	43.34	42.86	42.21	40.98	fr./100 p.	Elevage aux sol, aux magasins
Freilandhaltung an Läden	Fr./100 St.	45.97	49.50	49.01	52.34	47.05	fr./100 p.	Elevage en liberté, aux magasins
Verkauf an Sammelstelle ⁵	Fr./100 St.	32.82	31.16	22.21	21.46	23.12	fr./100 p.	Vendus aux centres de ramass. ⁵

¹ Jahresdurchschnitt der monatlich erfassten Verkaufspreise ab Hof; ab 1995: inkl. MWST

² LG = Lebendgewicht; SG = Schlachtgewicht; St. = Stück

³ Ohne Spätanlieferungszuschlag; ab 1990 ist der Verwertungskostenbeitrag der Produzenten bereits abgezogen

⁴ Ab 1994 neue Rindviehtaxation mit CHTAX Kategorien

⁵ Bis 31.08.1996: Systemeier

⁶ 1995 und 1996 wurden die Dinkelablieferungen vom Verwertungsbeitrag befreit; ab 1996: die Dinkelablieferungen wurden in zwei Klassen aufgeteilt

¹ Moyenne annuelle des prix de vente au départ ferme recensés mensuellement; dès 1995 y compris la TVA

² PV = poids vif; PM = poids mort; p. = pièces

³ Sans le supplément pour livraison tardive; dès 1990 la contribution de mise en valeur des producteurs déjà déduite

⁴ Dès 1994 nouvelle taxation des bovins avec les catégories CHTAX

⁵ Jusqu'au 31.08.1996 oeufs livrés aux organisations officielles

⁶ Les livraisons d'épautre sont exemptes de la contribution de mise en valeur pour 1995 et 1996. Dès 1996: les livraisons ont été divisées en deux classes

6. Preise, Preisindices, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.3 Mittlere Preise¹ landwirtschaftlicher Erzeugnisse
6.3 Prix moyen¹ des produits agricoles

Erzeugnisse	Einheit ²	1985	1990	1995	1999	2000*	Unité ³	Produits
Getreide, Brot- und Futter-	Fr./dt	97.97	92.03	79.11	75.56	67.96	fr./dt	Céréales panifiables et fourr.
Speisekartoffeln	Fr./dt	44.96	54.43	45.31	47.04	40.84	fr./dt	Pommes de terre de table
Zuckerrüben	Fr./dt	15.52	15.66	13.74	11.73	11.61	fr./dt	Betteraves sucrières
Ölsaaten (Raps, Soja, Sonnenb.) ³	Fr./dt	205.00	152.21	141.37	143.02	62.85	fr./dt	Graines et fruits oléagineux ³
Tabak (getrocknete Blätter)	Fr./dt	1 210.00	1 555.00	1 416.00	1 501.00	1 522.00	fr./dt	Tabacs (séchés)
Hopfen (Trocken-)	Fr./dt	1 440.00	961.00	745.00	772.00	997.00	fr./dt	Houblon séché
Medizinalpflanzen und Gewürze (getrocknet)	Fr./dt	1 224.00	1 298.00	1 324.00	1 369.00	1 369.00	fr./dt	Plantes médicinales et aromatiques
Kopfsalat	Fr./dt	183.00	211.00	182.63	218.23	204.53	fr./dt	Laitue pommée
Nüsslisalat	Fr./dt	1 005.00	1 017.00	1 174.00	1 235.00	1 103.33	fr./dt	Rampon
Spinat	Fr./dt	61.57	65.65	67.36	66.09	69.56	fr./dt	Epinars
Tomaten	Fr./dt	178.90	198.10	168.63	189.58	227.13	fr./dt	Tomates
Blumenkohl	Fr./dt	135.88	132.29	134.88	141.11	154.63	fr./dt	Choux-fleurs
Curke	Fr./dt	149.08	149.54	148.20	152.20	173.25	fr./dt	Concombres et cornichon
Zwiebel	Fr./dt	69.96	91.15	87.58	96.26	102.45	fr./dt	Oignons
Bohnen	Fr./dt	153.34	132.31	130.70	116.39	120.80	fr./dt	Haricots verts
Erbsen	Fr./dt	147.57	105.18	100.48	92.86	78.36	fr./dt	Pellets pois
Karotten	Fr./dt	58.03	56.95	56.95	49.82	50.28	fr./dt	Carottes
Tafeläpfel	Fr./dt	92.45	102.90	77.46	95.64	90.16	fr./dt	Pommes de table
Tafelbirnen	Fr./dt	113.90	117.36	111.96	120.56	106.51	fr./dt	Poires de table
Brenn- und Mostäpfel	Fr./dt	28.49	27.52	28.35	28.00	28.86	fr./dt	Pommes à distiller et à cidre
Brenn- und Mostbirnen	Fr./dt	28.81	26.45	24.73	25.79	24.96	fr./dt	Poires à distiller et à cidre
Aprikosen	Fr./dt	142.28	204.42	183.05	311.05	219.01	fr./dt	Abricots
Tafelkirschen	Fr./dt	273.50	271.80	298.50	311.03	273.29	fr./dt	Cerises de table
Brennkirschen	Fr./dt	148.00	95.00	75.00	66.00	93.00	fr./dt	Cerises à distiller
Tafelzweitschgen	Fr./dt	134.50	123.26	153.07	150.22	144.19	fr./dt	Prunes de table
Brennzweitschgen	Fr./dt	55.00	53.00	33.00	27.50	27.50	fr./dt	Prunes à distiller
Erdbeeren	Fr./dt	498.00	498.00	459.00	470.00	487.80	fr./dt	Fraises
Weinmost	Fr./hl	444.92	474.45	431.41	426.56	431.58	fr./hl	Moût
Rinder einschliesslich Kälber	Fr./Stück	2 246.00	1 768.00	1 340.00	1 304.00	1 666.00	fr./tête	Bovins y compris veaux
Schlachtkälber	Fr./Stück	1 762.00	1 306.00	1 151.00	1 124.00	1 365.00	fr./tête	Veaux de boucherie
Schlachtrinder und Ochsen	Fr./Stück	2 571.00	2 038.00	1 609.00	1 638.00	1 996.00	fr./tête	Génisses et boeufs de bouch.
Schlachtkühe	Fr./Stück	2 290.00	1 879.00	1 169.00	1 058.00	1 608.00	fr./tête	Vaches de boucherie
Schlachtmuni	Fr./Stück	2 925.00	2 465.00	1 948.00	1 972.00	2 346.00	fr./tête	Taureaux de boucherie
Schweine	Fr./Stück	511.00	369.00	399.00	359.00	390.00	fr./tête	Porcs
Pferde	Fr./Stück	1 887.00	1 824.00	1 770.00	1 161.00	1 218.00	fr./tête	Chevaux
Schafe	Fr./Stück	278.00	246.00	226.00	191.00	207.00	fr./tête	Moutons
Ziegen	Fr./Stück	114.00	116.00	110.00	102.00	105.00	fr./tête	Chèvres
Hühner, Poulets	Fr./Stück	6.10	5.11	4.52	4.44	4.42	fr./tête	Poules et poulets
Truten	Fr./Stück	42.93	35.65	30.14	29.38	28.86	fr./tête	Dindes
Kaninchen	Fr./Stück	28.33	26.51	28.13	27.64	27.81	fr./tête	Lapins
Kuhmilch	Fr./dt	107.88	96.42	86.24	80.50	77.42	fr./dt	Lait de vache
Schaf- und Ziegenmilch	Fr./dt	144.00	162.74	162.00	155.00	154.45	fr./dt	Lait ovin et caprin
Eier	Fr./100 St.	31.88	29.53	25.89	22.83	22.53	fr./100 p.	Oeufs
Honig	Fr./dt	1 550.00	1 373.00	1 471.00	1 466.00	1 466.00	fr./dt	Miel

* Provisorisch

¹ Gewichtetes Preismittel aller Verkäufe (ohne Verkäufe innerhalb des Bereiches Landwirtschaft) im Kalenderjahr, ab Hof; die Mitverantwortungsabgaben (Verwertungsabgaben, Solidaritätsbeiträge, usw.) sind nicht abgezogen; ab 1995: ohne MWST

² St. = Stück

³ Ab 1994 inbegriffen Saaten zu energetischen Zwecken

* Provisoire

¹ Moyenne de prix pondérée de toutes les ventes (sans les ventes au sein de la branche agriculture) durant l'année civile, au départ de la ferme; les prélèvements de coresponsabilité (redevances de mise en valeur, contributions de solidarité) ne sont pas déduits; dès 1995: sans la TVA

² p. = pièces

³ Dès 1994: y compris graines à buts énergétiques

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.4 Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse¹ (Mai 1993 = 100)

6.4 Indice des prix à la production des produits agricoles¹ (mai 1993 = 100)

Produkte	Gewicht Pondération	1998	1999	2000	2001	Produits
Landwirtschaftliche Produkte	100.0000	84.8	82.0	85.7	80.0	Produits agricoles
Pflanzliche Produkte	25.9119	86.2	83.2	81.3	79.4	Produits d'origine végétale
Brotgetreide	5.5782	71.0	70.4	67.3	58.0	Céréales panifiables
Futtergetreide	2.0998	72.0	69.0	66.5	63.3	Céréales fourragères
Kartoffeln	2.1148	79.7	80.8	80.5	75.0	Pommes de terre
Zuckerrüben	1.5394	79.5	77.4	73.7	73.7	Betteraves sucrières
Ölfrüchte	0.9898	75.5	72.0	53.2	35.7	Oléagineux
Gemüse	3.0073	90.0	95.9	93.7	103.4	Légumes
Blattgemüse	0.9831	86.6	102.3	97.5	114.2	Légumes feuillus
Hülsenfrüchte	0.0540	79.3	77.2	81.5	78.1	Légumes à cosse
Kohlgemüse	0.3443	84.6	93.1	90.9	90.7	Choux
Wurzelgemüse	0.5862	83.9	85.9	84.5	92.5	Légumes-racines
Übrige Gemüse	0.7790	105.4	104.7	104.7	115.7	Autres légumes
Konservengemüse	0.2607	79.4	75.3	73.5	72.4	Légumes à conserve
Obst (Früchte)	3.3192	109.5	89.8	92.1	93.5	Fruits
Äpfel	1.7514	113.0	82.0	87.7	88.4	Pommes
Birnen	0.4997	109.4	98.7	92.1	93.3	Poires
Kirschen	0.4794	94.9	86.2	90.0	98.2	Cerises
Zwetschgen	0.1040	123.8	106.7	105.6	114.5	Prunes
Aprikosen	0.1134	165.7	165.7	158.6	158.1	Abricots
Beeren	0.3713	90.9	91.5	91.5	86.7	Baies
Weinmost/Weintrauben	7.2634	94.7	92.4	92.0	92.6	Moût de raisin/raisins
Rot	2.9653	92.2	85.2	85.3	86.2	Rouge
Weiss	4.2981	96.5	97.2	96.7	97.0	Blanc
Tierische Produkte	74.0881	84.2	81.5	87.2	80.2	Produits d'origine animale
Schlachtrinder	12.1975	78.5	82.1	105.0	78.8	Bovins de boucherie
Schlachtkälber	6.1158	83.5	81.1	95.5	85.9	Veaux de boucherie
Fleischschweine	17.1535	92.4	84.2	90.3	81.2	Porcs bien en viande
Milch	34.2543	82.0	79.7	78.2	78.5	Lait
Poulets	1.9404	81.0	78.6	77.8	76.4	Poulets
Eier	2.4266	91.5	88.8	88.9	90.8	Oeufs

¹ Ohne Baumschul- und Gartenbauprodukte

¹ Sans les produits de pépinières et les produits horticoles

Bundesamt für Statistik und Sekretariat des Schweiz. Bauernverbandes

Office fédéral de la statistique et Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

6.5 Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse (Mai 1997 = 100)

6.5 Indice des prix à la production des produits agricoles (mai 1997 = 100)

Produktgruppen	Gewicht Pondération	1998	1999	2000	2001	Groupes de produits
Landwirtschaftliche Produkte	100.0000	97.8	94.6	98.8	92.2	Produits agricoles
Pflanzliche Produkte	25.9119	96.0	92.7	90.6	88.4	Produits d'origine végétale
Ackerbauprodukte	12.3220	93.8	92.3	87.5	78.5	Produits de culture de champs
Getreide	7.6780	96.1	94.4	90.4	80.1	Céréales
Hackfrüchte und Ölfrüchte	4.6440	90.6	89.4	83.3	76.1	Plantes sarclées et oléagineux
Gemüse	3.0073	94.1	100.2	98.0	108.1	Légumes
Früchte, Weinmost/Weintrauben	10.5826	98.7	90.9	91.4	92.3	Fruits, moût de raisins / raisins
Früchte	3.3192	106.0	86.9	89.1	90.5	Fruits
Weinmost/Weintrauben	7.2634	95.2	92.9	92.6	93.1	Moût de raisins / raisins
Tierische Produkte	74.0881	98.4	95.3	101.8	93.7	Produits d'origine animale
Schlachtrinder, Rohmilch	52.5676	106.3	105.1	112.9	103.8	Bovins, lait cru
Schlachtrinder	12.1975	102.6	107.3	137.3	102.9	Bovins de boucherie
Schlachtkälber	6.1158	118.8	115.4	135.9	122.2	Veaux de boucherie
Rohmilch	34.2543	105.6	102.7	100.7	101.1	Lait cru
Schweine (Fleischschweine)	17.1535	81.8	74.6	79.9	71.9	Porcs (porcs bien en viande)
Geflügel, Eier	4.3670	99.4	96.7	96.3	96.8	Volaille, oeufs
Poulets Kl. I	1.9404	98.5	96.1	95.1	93.5	Poulets cat. I
Eier	2.4266	100.0	97.2	97.2	99.3	Oeufs

Umgerechnete Angaben des Bundesamtes für Statistik

Données de l'Office fédéral de la statistique converties

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.6 Einkaufspreisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel (Mai 1997 = 100)
6.6 Indice des prix d'achat des agents de production agricoles (mai 1997 = 100)

Produktgruppen	Gewicht Pondération	1998	1999	2000	2001	Groupes de produits
Landwirtschaftliche Produktionsmittel	100.0000	98.6	98.4	99.4	100.1	Agents de production agricoles
Vorleistungen	70.7384	98.1	97.7	98.8	98.8	Consommations intermédiaires
Saat- und Pflanzgut	4.0554	98.8	98.4	97.6	95.9	Semences et plants
Energie- und Schmierstoffe	6.6280	94.3	96.1	115.3	113.5	Energie et lubrifiants
Dünge- und Bodenverbesserungsmittel	4.2093	95.6	94.3	93.7	99.5	Engrais et amendements
Pflanzenschutzmittel	2.4336	100.0	99.5	98.0	97.6	Produits phytosanitaires
Futtermittel	29.5733	97.6	96.0	94.9	93.8	Aliments pour animaux
Material und Kleinwerkzeuge	1.6236	100.7	98.6	93.9	97.9	Matériel et petit outillage
Unterhalt und Reparatur von Maschinen	9.7556	101.3	105.0	105.6	107.6	Entretien et réparation de machines
Unterhalt und Reparatur von Bauten	3.1206	99.4	97.8	100.0	101.6	Entretien et réparation de bâtiments
Veterinärleistungen	2.7473	100.0	99.6	100.8	102.2	Services vétérinaires
Allgemeine Wirtschaftsausgaben	6.5917	97.6	96.6	93.1	93.0	Frais généraux
Investitionen	29.2616	100.0	100.0	101.0	103.2	Investissement
Maschinen und andere Ausrüstungsgüter	14.5199	102.1	103.4	104.1	105.5	Machines et autres équipements
Bauten	14.7417	98.0	96.7	98.0	100.9	Bâtiments et travaux de génie civil

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

6.7 Kaufkraft des Erlöses für landw. Erzeugnisse gegenüber landw. Produktionsmitteln¹ (Mai 1997 = 100)
6.7 Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux agents de production¹ (mai 1997 = 100)

Jahre Années	Januar Janvier	Februar Février	März Mars	April Avril	Mai Mai	Juni Juin	Juli Juillet	August Août	September Septembre	Oktober Octobre	November Novembre	Dezember Décembre	Mittel ² Moyenne ²
1994	109.8	110.7	110.1	107.6	107.3	110.2	111.3	110.6	112.8	112.9	113.3	110.0	110.5
1995	108.4	107.7	107.3	105.1	102.6	104.5	106.4	103.6	106.3	106.0	104.8	103.5	105.5
1996	104.4	101.7	98.5	100.7	99.1	100.3	101.5	99.6	100.5	102.2	101.6	100.5	100.9
1997	100.9	100.8	101.6	100.9	100.0	101.4	102.3	100.9	102.1	103.9	104.7	102.5	101.8
1998	101.6	99.8	100.5	99.4	98.2	99.8	100.5	98.2	99.4	98.6	97.2	96.4	99.1
1999	96.7	93.0	93.0	93.2	90.9	93.7	95.4	97.0	99.7	100.0	99.1	101.4	96.1
2000	102.4	101.6	101.6	104.3	100.4	100.9	100.5	98.3	97.3	97.0	94.8	93.9	99.4
2001	92.6	91.0	91.1	92.9	91.3	94.1	92.6	89.8	91.9	91.6	92.2	94.5	92.1

¹ Produzentenpreisindex landw. Erzeugnisse dividiert durch den Einkaufspreisindex landw. Produktionsmittel mai 100

¹ Indice des prix à la production des produits agricoles divisé par l'indice des prix d'achat des agents de production agricoles multiplié par 100

² Jahresmittel

² Moyenne annuelle

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

6.8 Index der Preise ausgewählter landw. Produktionsfaktoren (Mai 1997 = 100)
6.8 Indice des prix des facteurs de production agricole sélectionnés (mai 1997 = 100)

Produktgruppen	Gewicht Pondération	1998	1999	2000	2001	Groupes de produits
Zinsen (Hypothekar-)	100.0000	87.7	83.2	89.3	92.4	Intérêts (hypothécaires)
Löhne und Lohnnebenkosten	100.0000	100.2	100.2	100.6	105.7	Salaires et charges salariales annexes
Löhne	83.6971	100.2	100.3	100.8	104.8	Salaires
Lohnnebenkosten	16.3029	100.0	99.7	99.6	109.9	Charges salariales annexes

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.9 Produzentenpreise ¹ ausgewählter landwirtschaftlicher Erzeugnisse
6.9 Prix à la production ¹ de produits agricoles sélectionnés

Erzeugnisse	Einheit Unité	1998	1999	2000	2001	Produits
Brotgetreide						Céréales panifiables
Weichweizen Kl. I	Fr/100 kg	75.65	75.11	71.77	61.57	Froment, classe I
Futtergetreide						Céréales fourragères
Gerste	Fr/100 kg	50.37	47.85	46.19	44.21	Orge
Mais	Fr/100 kg	53.06	51.43	49.36	46.79	Mais
Speisekartoffeln						Pommes de terre de table
Bintje	Fr/100 kg	46.29	46.02	46.55	44.81	Bintje
Schlachttiere ²						Animaux de boucherie ²
Kühe VK T2-3	Fr/100 kg SG	...	...	...	441.42	Vaches VK T2-3
Kühe VK X1-5	Fr/100 kg SG	...	...	...	299.75	Vaches VK X1-5
Muni MT T3	Fr/100 kg SG	...	...	...	655.33	Taureaux MT T3
Rinder RG T3	Fr/100 kg SG	...	...	...	634.75	Génisses RG T3
Kälber KV T3	Fr/100 kg SG	...	...	...	1 161.42	Veaux KV T3
Fleischschweine	Fr/100 kg SG	...	...	...	431.17	Porc bien en viande
Rohmilch						Lait cru
Konsummilch	Fr/100 kg	79.84	77.82	76.65	76.88	Lait de consommation
Eier						Oeufs
Eier an Grosshandel ³	Fr/100 Eier	23.86	21.71	20.98	22.58	Oeufs dans le commerce de gros ³

¹ Preise zur Indexberechnung anfangs Monat erhoben durch die Abteilung Statistik und Dokumentation; die Preise verstehen sich ab Hof oder franko Sammelstelle und ohne MwSt. Die Preisdurchschnitte können durch Quellenwechsel beeinflusst werden.

² Januar 2001; Quellenwechsel, Schlachtgewicht ab Hof.

³ August 1999; Quellenwechsel

¹ Les prix pour le calcul de l'indice ont été saisis au début du mois par la Division de la statistique et de la documentation; les prix s'entendent au départ de la ferme ou franco centres collecteurs, sans la TVA. Les moyennes de prix peuvent être influencées par des changements de sources.

² Janvier 2001; changement de sources, poids en carcasse, départ-ferme.

³ Août 1999; changement de sources

Berechnungen des Sekretariats des Schweizerischen Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

6.10 Einkaufspreise ¹ ausgewählter landwirtschaftlicher Produktionsmittel
6.10 Prix d'achat ¹ pour des agents de production agricole sélectionnés

Produktionsmittel	Einheit Unité	1998	1999	2000	2001	Moyens de production agricole
Energiestoffe						Sources énergétiques
Heizöl	Fr/hl	26.66	28.56	48.09	47.26	Mazout
Benzin ²	Fr/hl	51.29	54.19	72.75	68.33	Essence ²
Diesel ²	Fr/hl	50.21	51.53	69.60	65.71	Diesel ²
Düngemittel						Engrais
Ammonsalpeter 27% N ³	Fr/100 kg N	131.20	126.44	125.18	136.66	Nitrate d'ammoniaque 27% N ³
Harnstoff 46% N ³	Fr/100 kg N	102.64	98.91	103.19	115.54	Urée 46% N ³
Phosphatdünger 17% P ³	Fr/100 kg P	198.72	197.84	192.06	202.32	Engrais phosphaté 17% P ³
Kalisalz 60% K ³	Fr/100 kg K	61.60	63.22	61.54	62.55	Sel de potasse 60% K ³
PK-Dünger 11 : 20 ³	Fr/100 kg	42.60	42.79	42.73	44.07	Engrais PK 11 : 20 ³
NPK-Dünger 20 : 5 : 10 ³	Fr/100 kg	53.26	52.19	52.93	55.11	Engrais NPK 20 : 5 : 10 ³
NPK-Dünger 8 : 13 : 26 ³	Fr/100 kg	63.98	64.40	64.06	66.50	Engrais NPK 8 : 13 : 26 ³
Futtermittel						Aliments du bétail
Futterweizen	Fr/100 kg	60.45	59.93	59.04	58.09	Blé fourrager
Futtergerste	Fr/100 kg	56.89	55.10	55.30	54.40	Orge fourragère
Futtermais	Fr/100 kg	62.28	61.37	59.70	54.80	Mais fourrager
Weizenkleie	Fr/100 kg	39.86	40.31	40.97	45.13	Son de blé
Sojaextraktionsschrot	Fr/100 kg	73.20	71.04	70.20	70.36	Extrait de soja
Zuckerrübenschnitzel	Fr/100 kg	58.92	57.36	54.29	56.64	Cossettes de betteraves

¹ Preise zur Indexberechnung anfangs Monat erhoben durch die Abteilung Statistik und Dokumentation; die Preise verstehen sich ab Hof oder franko Sammelstelle und ohne MwSt. Die Preisdurchschnitte können durch Quellenwechsel beeinflusst werden.

² Zollrückerstattung bereits abgezogen

³ Lieferbedingungen: in 50 kg Säcken, palletiert direkt und franko Hof mind. 5t

¹ Les prix pour le calcul de l'indice ont été saisis au début du mois par la Division de la statistique et de la documentation; les prix s'entendent au départ de la ferme ou franco centres collecteurs, sans la TVA. Les moyennes de prix peuvent être influencées par des changements de sources.

² Remboursement de droits de douane déjà déduit

³ Conditions de livraison: en sacs de 50 kg, sur palettes direct franco la ferme, minimum 5 tonnes

Berechnungen des Sekretariats des Schweizerischen Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen

6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.11 Landesindex der Konsumentenpreise, Mai 1993 = 100

6.11 Indice des prix à la consommation, mai 1993 = 100

Produktgruppen	Gewicht, % Pondér., %	1998	1999	2000	2001	Groupes de produits
Gesamtindex	100.000	104.0	104.8	106.4	107.5	Indice général
Nahrungsmittel	13.591	101.8	101.7	103.3	105.4	Alimentation
Brot-, Mehl und Nahrungsmittel	1.908	101.5	102.0	100.4	101.2	Pain, farine et produits alimentaires
Fleisch, Fleischwaren	3.581	104.2	103.4	110.9	114.4	Viande, charcuterie et saucisses
Fisch, Fischwaren	0.316	106.0	109.0	111.7	116.8	Poissons, crustacés et fruit des mer
Milch, Käse, Eier	2.842	94.7	92.7	90.7	91.9	Lait, fromage, oeufs
Speisefette und Öle	0.412	93.0	93.1	92.9	94.7	Graisses et huiles comestibles
Früchte, Gemüse, Kartoffeln	2.911	105.4	106.6	107.2	110.5	Fruits, légumes et pommes de terre
Kaffee, Tee, Kakao	0.339	113.2	113.2	109.5	108.8	Café, thé, cacao
Süsswaren, sonstige Nahrungsmittel	1.282	102.1	103.1	103.8	105.1	Aliments sucrés, autres prod. d'alim.
Getränke	2.016	101.0	101.7	102.8	104.2	Boissons
Tabakwaren	0.643	125.9	134.8	138.5	142.6	Produits du tabac
Bekleidung und Schuhe	6.518	101.7	102.3	102.7	97.0	Habillement et chaussures
Wohnungsmiete und Energie	25.243	102.8	103.8	107.7	110.2	Logement et énergie
Wohnungseinrichtung	6.777	102.5	103.2	104.1	104.9	Aménagement du logement
Gesundheitspflege	10.188	107.1	107.5	108.0	108.6	Santé
Verkehr und Kommunikation	11.449	101.1	101.6	102.5	102.3	Transports et communications
Unterhaltung, Erholung, Bildung	8.878	102.0	102.4	103.3	103.2	Loisirs, spectacles, enseignement
Übriges	14.697	110.3	112.4	112.8	114.8	Autres

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

6.12 Durchschnittliche Konsumentenpreise ausgewählter Artikel, in Franken

6.12 Prix moyen à la consommation de certains articles, en francs

Nahrungsmittel	Einheit	1998	1999	2000 ¹	2001	Aliment
Vollmilch, pasteurisiert	Fr./l	1.67	1.60	1.56	1.58	Lait entier, pasteurisé
Milchdrink, pasteurisiert	Fr./l	1.67	1.60	1.56	1.59	Lait „drink“, pasteurisé
Vorzugsbutter	Fr./100 g	1.63	1.63	1.63	1.71	Beurre de choix
Kochbutter, in Mödeli	Fr./250 g	3.07	3.00	2.99	3.09	Beurre de cuisine, en plaques
Emmentalerkäse	Fr./100 g	2.09	2.05	1.99	2.11	Fromage d'Emmental
Greyerzermilch	Fr./100 g	2.06	2.04	2.00	2.05	Fromage de Gruyère
Joghurt, nature	Fr./180 g	0.67	0.66	0.67	0.69	Yogourt nature
Kaffeerahm, in Pack.	Fr./2,5 dl	1.67	1.62	1.53	1.53	Crème à café, en emballage
Inlandeier, Kl. „Extra“ (50 - 65 g)	Fr./St.	0.57	0.57	0.58	0.60	Oeufs du pays, cl. „extra“ (50 à 65 g)
Rindfleisch ohne Knochen						Viande de boeuf, sans os
Entrecôte	Fr./kg	47.24	48.51	52.56	49.55	Entrecôte
Braten, Schulter	Fr./kg	24.61	25.29	30.00	28.84	Rôti (épaule)
Kalbfleisch, 1a, ohne Knochen						Viande de veau 1er choix, sans os
Plätzli, Nierstück	Fr./kg	57.57	57.05	60.41	58.93	Tranche (steak)
Voressen	Fr./kg	26.44	26.21	30.40	30.18	Ragoût
Schweinefleisch, ohne Knochen						Viande de porc, sans os
Plätzli, Stotzen	Fr./kg	25.32	23.25	27.19	29.28	Beefsteak dans la cuisse
Voressen	Fr./kg	18.24	16.53	18.05	19.14	Ragoût
Wurstwaren						Charcuterie
Cervelat	Fr./St.	1.08	1.09	1.14	1.17	Cervelas
Kalbsbratwurst (80 - 120 g)	Fr./St.	1.92	1.95	2.08	2.30	Saucisses à rôtir de veau (80 à 120 g)
Poulet, gefroren	Fr./kg	8.29	8.37	8.30	7.96	Poulet, congelé
Ruchbrot	Fr./500 g	1.99	1.98	1.83	1.76	Pain bis
Weissmehl	Fr./kg	1.80	1.80	1.75	1.67	Farine blanche
Kartoffeln	Fr./kg	1.66	1.77	1.84	2.03	Pommes de terre

¹ Der Landesindex der Konsumentenpreise wurde revidiert und ab Mai 2000 wurden Neuerungen bei den Preisermittlungen eingeführt. Deshalb sind die Durchschnitte 2000 mit Vorsicht zu interpretieren.

¹ L'indice suisse des prix à la consommation a été révisé et des nouveautés ont été introduites en mai 2000. Il faut par conséquent prêter une attention particulière aux moyennes de l'an 2000.

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen

6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.13 Produzentenpreisindex, Mai 1993 = 100

6.13 Indice des prix à la production, mai 1993 = 100

Produktgruppen	Gewicht, % Pondér., %	1998	1999	2000	2001	Groupes de produits
Produzentenpreisindex	100.0000	95.7	94.8	95.7	96.1	Indice des prix à la production
Land- und Forstwirtschaft [†]	8.1212	85.4	82.9	85.9	80.6	Agriculture et sylviculture [†]
Landwirtschaftliche Produkte [†]	7.8740	85.4	82.8	86.2	81.0	Produits agricoles [†]
Pflanzliche Produkte	2.3874	88.1	85.6	84.1	82.9	Produits végétaux
Ackerbauprodukte	0.9125	74.1	72.9	69.1	62.0	Produits de la culture des champs
Getreide	0.5686	71.3	70.0	67.1	59.4	Céréales
Hackfrüchte und Ölfrüchte	0.3439	78.7	77.8	72.4	66.2	Plantes sarclées et oléagineux
Gemüse, Baumschul-/Gartenbauprod.	0.6912	93.8	95.5	94.9	100.2	Légumes, prod. pépinières et horticoles
Gemüse	0.2227	90.0	95.9	93.7	103.4	Légumes
Baumschulprodukte	0.1172	103.0	103.3	103.7	106.3	Produits de pépinières
Gartenbauprodukte	0.3513	93.2	92.8	92.6	94.0	Produits horticoles
Früchte, Weinmost	0.7837	99.4	91.5	92.1	92.9	Fruits, moût de raisins
Tierische Produkte	5.4866	84.2	81.5	87.2	80.2	Produits animaux
Schlachtrinder, Rohmilch	3.8929	81.4	80.4	86.4	79.4	Bovins, lait cru
Schweine	1.2703	92.4	84.2	90.3	81.2	Porcs
Geflügel, Eier	0.3234	86.6	84.3	83.9	84.4	Volaille, oeufs
Forstwirtschaftliche Produkte	0.2472	86.0	86.3	75.8	68.5	Produits sylvicoles
Gewinnung von Sand und Kies	0.7341	95.5	94.4	95.0	96.9	Sable et gravier
Verarbeitende Produktion	83.8129	96.1	95.3	96.0	96.9	Arts et métiers, industrie
Nahrungsmittel	10.4211	94.1	93.2	93.2	93.6	Produits alimentaires
Fleisch und Fleischprodukte	1.8538	97.7	95.2	103.6	102.7	Viande et produits carnés
Pflanzliche Fette und Öle	0.3480	88.8	84.2	81.0	82.8	Graisses et huiles végétales
Milch und Milchprodukte	2.0815	85.1	82.9	78.4	80.0	Lait, produits laitiers
Müllereiprodukte	0.6316	92.4	92.0	86.9	84.9	Produits de meunerie
Futtermittel	0.9476	79.7	78.1	76.7	75.7	Aliments fourragers
Sonstige Nahrungsmittel	2.6385	100.9	101.0	100.5	100.9	Autres produits alimentaires
Getränke	1.3029	101.4	103.1	103.7	105.5	Boissons
Tabakwaren	1.0881	131.8	143.8	144.9	149.3	Tabacs
Holz, Holzprodukte	4.2798	98.4	98.5	99.3	101.9	Bois, produits en bois
Chemische Produkte	11.8076	83.3	81.0	77.8	77.0	Produits chimiques
Düngemittel	0.0561	65.6	66.6	65.1	66.1	Engrais
Pflanzensch., Schädlingsbek. mittel	1.1195	87.3	87.1	87.1	85.2	Pesticides et autr. prod. agrochimiques
Energieversorgung	7.3318	102.9	102.0	102.2	104.3	Economie énergétique
Elektrizität für die Landwirtschaft	0.0621	104.0	103.8	102.5	101.8	Electricité pour l'agriculture

[†] Inbegriffen Baumschul- und Gartenbauprodukte

[†] Produits de pépinières et produits horticoles inclus

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

6.14 Importpreisindex, Mai 1993 = 100

6.14 Indice des prix à l'importation, mai 1993 = 100

Produktgruppen	Gewicht, % Pondér., %	1998	1999	2000	2001	Groupes de produits
Importpreisindex	100.0000	96.1	94.0	100.3	98.7	Indice des prix à l'importation
Landwirtschaftliche Produkte	6.2276	119.1	103.2	105.0	103.9	Produits agricoles
Kohlen	0.0412	91.8	88.6	106.3	126.0	Charbon
Verarbeitende Produktion	93.7312	94.5	93.4	100.0	98.3	Arts et métiers, industrie
Nahrungsmittel	7.2168	111.9	112.3	111.8	111.8	Produits alimentaires
Fleisch	1.3767	101.3	101.4	104.8	109.1	Viande
Andere Nahrungsmittel	3.8955	105.1	102.8	99.6	97.8	Autres produits alimentaires
Getränke	1.9446	133.0	139.1	141.2	141.8	Boissons
Holzprodukte	0.6311	93.4	92.5	93.6	96.6	Produits en bois
Metall, Metallprodukte	14.7972	101.9	94.8	110.5	104.0	Métaux, produits métallurgiques
Maschinen	14.4478	103.2	103.5	104.8	105.7	Machines
Fahrzeuge	14.3378	98.8	99.5	100.2	101.1	Véhicules

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.15 Die Kaufkraft landwirtschaftlicher Produkte
6.15 Le pouvoir d'achat des produits agricoles

Jahre (je Anfang Mai) Années (dès début mai)	Bedarfsartikel - Marchandises						Arbeitsleistungen - Services				
	1 kg Zucker	1 kg Kaffee	1 Paar Männer- stiefel aus Rindsleder	1 Paar Männer- werktags- schuhe mit Gummi- sohlen	1 Männer- überkleid	100 kg Erdnuss- kuchen	100 kg Super- phosphat	1 Wochen- barlohn eines männl. landwirt- schaftlichen Angestellten	1 Pferde- beschlag	Stundenlohn gelernter und angelernter Arbeiter Gains horaires moyens d'ouvriers	
	1 kg de sucre	1 kg de café	1 paire de bottes pour hommes en vachette	1 paire de souliers de travail avec semelle de caoutchouc	1 complet salopettes	100 kg tourteaux d'arachides	100 kg super- phosphate	1 salaire en espèce hebdom. d'un em- ployé agric.	1 ferrage d'un cheval	Bau- gewerbe Industrie du bâtiment	Metall- industrie Industrie des métaux
Preise bzw. Kosten dieser Waren und Leistungen, in Franken - Prix d'achat des marchandises ou coût des services, en francs											
1948	1.22	3.64	...	51.70	31.00	46.20	23.20	37.30	14.40	2.55	2.52
1961/70	0.95	6.49	...	58.50	36.40	61.90	23.20	103.50	34.60	5.64	5.46
1971/80	1.60	9.83	...	108.40	53.50	89.30	32.00	242.20	72.50	12.62	11.42
1981/90	1.51	12.07	177.80	148.50	80.70	97.70	38.50	366.10	113.40	18.82	17.59
1991/00	1.58	11.13	217.50	175.90	94.70	75.40	52.50	412.50	163.50	26.00	26.00
1999	1.52	12.24	221.40	179.00	82.00	62.40	58.60	411.85	168.00	26.86	27.47
2000	1.41	11.30	227.70	184.10	77.00	60.10	58.20	413.90	168.00	27.17	27.70
2001	1.42	11.30	218.43	171.78	77.00	58.59	61.40	430.33	168.00	28.01	28.50
Zur Bezahlung dieser Waren bzw. Leistungen musste der Bauer verkaufen¹ - Pour obtenir ces marchandises ou ces services le paysan devrait vendre¹											
... kg Weizen - ... kg de froment											
1948	2.0	5.8	...	83	50	74	37	60	23	4.1	4.0
1961/70	1.4	9.4	...	84	53	89	33	149	50	8.1	7.9
1971/80	1.9	11.4	...	126	62	104	37	281	84	14.6	13.3
1981/90	1.4	11.5	168	140	76	92	36	345	106	17.8	16.6
1991/00	1.8	16.0	304	185	107	85	61	475	189	30.0	30.1
1999	2.0	21.4	376	209	108	82	77	544	222	35.5	36.3
2000	1.9	20.1	393	218	103	81	78	556	226	36.5	37.2
2001	2.1	21.8	416	221	112	86	90	628	245	40.9	41.6
oder ... kg Milch - ou ... kg de lait											
1948	3.2	9.5	...	134	81	120	60	98	37	6.6	6.5
1961/70	1.9	12.9	...	117	73	123	46	206	69	11.2	10.9
1971/80	2.3	13.9	...	154	76	127	45	344	103	17.9	16.2
1981/90	1.7	13.2	194	162	88	107	42	398	123	20.4	19.1
1991/00	1.8	16.3	310	188	110	87	62	483	192	30.6	30.6
1999	2.0	21.3	374	208	108	82	77	541	221	35.3	36.1
2000	1.9	20.3	397	221	105	82	79	562	228	36.9	37.6
2001	1.9	19.6	374	199	101	77	81	565	220	36.7	37.4
oder ... kg Lebendgewicht Schlachtrinder - ou ... kg vif de génisses de boucherie											
1948	0.5	1.4	...	19.8	11.9	17.7	8.9	14.3	5.5	1.0	1.0
1961/70	0.3	1.9	...	16.8	10.5	17.8	6.7	29.7	9.9	1.6	1.6
1971/80	0.3	2.1	...	23.0	11.3	18.9	6.8	51.3	15.4	2.7	2.4
1981/90	0.3	2.3	33.2	27.7	15.0	18.2	7.2	68.2	21.1	3.5	3.3
1991/00	0.4	3.3	63.0	38.7	22.5	18.0	12.6	99.0	39.3	6.3	6.2
1999	0.5	4.8	85.0	47.2	24.5	18.6	17.5	122.9	50.2	8.0	8.2
2000	0.3	3.1	61.3	34.1	16.1	12.6	12.2	86.7	35.2	5.7	5.8
2001	0.4	4.1	77.6	41.3	21.0	15.9	16.7	117.1	45.7	7.6	7.8

¹ Preise der Erzeugnisse je im Mai (Fr. je 100 kg; ab 1995 inkl. MwSt);

¹ Prix des produits en mai (fr. par 100 kg; dès 1995 y compris la TVA);

	1948	1961/70	1971/80	1981/90	1991/00	1999	2000	2001	
Weizen	62.50	69.30	86.15	105.80	88.20	75.71	74.48	68.52	Froment
Milch	38.50	50.15	70.50	92.02	86.76	76.10	73.65	76.21	Lait
Schlachtrinder	261.00	384.30	472.30	537.00	425.10	335.00	478.00	367.50	Gén. de boucherie

Berechnungen des Sekretariats des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen

6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.16 Kaufkraft des Arbeiterlohnes¹ gegenüber Nahrungsmitteln

6.16 Pouvoir d'achat du salaire de l'ouvrier¹ par rapport aux denrées alimentaires

Jahre Années	10 l Vollmilch ⁴ Lait entier ⁴	1 kg Tafelbutter in 100g Mödeli ⁵ Beurre de table en plaques de 100g ⁵	1 kg Emmentaler-, Greyerzer- käse 1a Fromage d'Emmental ou de Gruyère	10 St. - pièces Eier (inländisch) Oeufs (frais du pays)	1 kg Rindfleisch ⁶ Viande de boeuf ⁶	1 kg Schweinefl., o. Knochen, Voressen Viande de porc, sans os, ragoût	1 kg Ruchbrot Pain bis	10 kg Kartoffeln Pommes de terre
Konsumentenpreise ² , in Rp. Moyennes des prix de détail ² , en ct.								
1952	500	1 040	547	310	638	750	52	380
1960	570	1 100	625	290	739	755	69	400
1970	970	1 260	922	270	1 202	1 180	106	640
1980	1 350	1 400	1 400	380	1 551	1 402	238	960
1990	1 830	1 855	2 090	560	2 069	1 734	390	1 340
1995	1 780	1 630	2 090	580	1 991	1 516	405	1 670
1998	1 670	1 630	2 075	570	1 868	1 824	398	1 660
1999	1 600	1 630	2 045	570	1 934	1 653	396	1 770
2000	1 560	1 630	1 995	580	2 194	1 808	366	1 840
2001	1 580	1 710	2 080	600	2 079	1 914	352	2 030

Für den Kauf obenstehender Nahrungsmittelmengen wurden ... Arbeitsminuten benötigt³
Pour l'achat des quantités de denrées alimentaires ci-dessus ... minutes de travail ont été nécessaires³

1952	109	226	119	67	139	163	11	83
1960	93	180	102	48	121	124	11	66
1970	84	110	80	23	105	103	9	56
1980	59	61	61	17	68	61	10	42
1990	55	56	63	17	62	52	12	40
1995	43	39	50	14	48	37	10	40
1998	39	38	49	13	44	43	9	39
1999	37	38	48	13	45	39	9	41
2000	35	37	45	13	50	41	8	42
2001 prov.	35	38	47	13	47	43	8	45

¹ Bis 1993 liegen der Berechnung mit der Entwicklung der Wochenverdienste in Einklang gebrachte Stundenverdienste von verunfallten, erwachsenen, gelehrten und angelernten Arbeitern zugrunde; Ab 1994: Monatlicher Bruttolohn (Zentralwert) von Arbeitnehmern mit und ohne Berufs- und Fachkenntnissen gemäss der Schweiz. Lohnstrukturhebung (BFS) oder wenn sie nicht verfügbar ist, Lohnentwicklung gemäss Nominallohnindex (BFS).

¹ Jusqu'en 1993 le calcul se fonde sur les gains horaires (des ouvriers adultes qualifiés et semi-qualifiés, victimes d'accidents) qui ont été adaptés à l'évolution des gains hebdomadaires; Dès 1994: salaire mensuel brut (valeur centrale) des employés avec et sans connaissances professionnelles et spécialisées, selon l'enquête sur la structure des salaires réalisée par l'OFS; si elle n'est pas disponible, selon l'évolution des salaires sur la base de l'indice des salaires nominaux (OFS).

Arbeiterlöhne - Salaires d'ouvriers

Jahre Années	Effektiver Stunden-verdienst (BIGA) Gain horaire effectif (OFIAMT) Fr.	Effektiver Wochenver- dienst (BIGA) Gain hebdomadaire effectif (OFIAMT) Fr.	1952 = 100	Der Entwicklung des Wochen- verdienstes angepasster Stundenverdienst *, Fr. Gain horaire adapté à l'évolution du gain hebdomadaire *, Fr.	Monatlicher Bruttolohn gemäss Lohnstruktur- hebung (BFS) Salaire mensuel brut selon l'enquête sur la structure des salaires (OFS) Fr.	Nominallohn- index (BFS) Indice des salaires nominaux (OFS) 1993 = 100	Verdienst pro Minute, Rp. Gain par minute, ct.
1952	2.76	135.9	100.0	2.76	...	...	4.6
1960	3.75	179.2	131.9	3.64	...	...	6.1
1970	7.38	340.8	250.8	6.92	...	...	11.5
1980	14.53	673.2	495.4	13.67	...	...	22.8
1990	21.75	987.5	726.6	20.05	...	...	33.4
1997	...	...	...	...	...	104.6	42.4
1998	...	...	...	...	4 444.5	105.3	42.7
1999	...	...	...	...	...	105.6	42.9
2000	...	...	...	...	4 584.5	106.9	44.1
2001 prov.	...	...	...	...	...	108.4	44.7

* Effektiver Stundenverdienst 1952 mal Index des Wochenverdienstes dividiert durch 100

* Gain horaire effectif 1952, multiplié par l'indice du gain hebdomadaire, divisé par 100

² 1952 - 1966 im Mittel von 34 Städten, 1967 - 1976 im Mittel von 36 Städten, 1977 - 1993 im Mittel von 48 Gemeinden, Erhebungen des BIGA, ab 1994 Preise des Landesindex der Konsumentenpreise des BFS

² 1952 - 1966 en moyenne dans 34 villes, 1967 - 1976 en moyenne dans 36 villes, 1977 - 1993 en moyenne dans 48 communes, relevés de l'OFIAMT, dès 1994 prix de l'indice des prix à la consommation de l'OFS

³ Konsumentenpreis dividiert durch Verdienst pro Minute laut Anmerkung¹

³ Prix à la consommation divisés par le gain par minute selon remarque¹

⁴ Bis Sept. 1966: Rohmilch, offen; ab Okt. 1966: Pasteurisierte Milch

⁴ Jusqu'à sept. 1966: lait cru, en vrac; dès oct. 1966: lait pasteurisé

⁵ 1983 - April 1993: In 200g Mödeli

⁵ 1983 - avril 1993: en plaques de 200g

⁶ Bis Sept. 1966: Bratenfleisch mit Knochen; ab Okt. 1966: Voressen

⁶ Jusqu'à sept. 1966: viande à rôtir avec os; dès oct. 1966: ragoût

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.17 Handänderungen sowie Kauf- und Vertragspreise von landwirtschaftlichen Heimwesen
6.17 Transferts ainsi que prix d'achat et de contrat de domaines agricoles

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
Kanton Zürich ² - Canton de Zurich ²								
Land ausserh. Baugebiet								Terres en deh. de la z. à bâtir
Anzahl Freihandkäufe	206	231	291	327	346	323	397	N. des ventes de gré à gré
Umgesetzte Fläche, ha	184	253	268	338	341	298	443	Surface transférée, ha
Kaufpreis, Total 1000 Fr.	41 793	27 878	26 126	36 984	61 942	36 848	48 935	Prix d'achat, Total 1000 Fr.
je Are, Fr.	2 300	1 100	973	1 095	1 815	1 239	1 106	par are, Fr.
Landwirtsch. Anwesen								Domaines agricoles
Anzahl Freihandkäufe	31	24	33	26	27	13	12	N. des ventes de gré à gré
Umgesetzte Fläche, ha	255	220	264	183	186	159	98	Surface transférée, ha
Kaufpreis, Total 1000 Fr.	23 824	22 449	39 656	18 249	21 666	8 789	4 359	Prix d'achat, Total 1000 Fr.
je Are, Fr.	936	1 022	1 500	1 000	1 165	552	443	par are, Fr.
Anzahl Zwangsverwertungen	...	...	...	...	...	...	...	N. des réalisations forcées
Fläche, ha	...	...	...	...	...	...	...	Surface, ha
Anzahl bewertete Abtretungen	89	115	118	...	...	...	...	N. des cessions estimées
Fläche, ha	872	1 108	1 145	...	...	...	...	Surface, ha
Vertragspreis, Total 1000 Fr.	42 561	47 460	48 304	...	...	...	...	Prix de contrat, Total 1000 Fr.
je Are, Fr.	488	428	422	...	...	...	...	par are, Fr.
Anzahl Erbgänge	244	217	250	...	...	...	...	Nombre des dévolutions
Fläche, ha	1 566	1 268	1 671	...	...	...	...	Surface, ha
Kanton Baselland ¹ - Canton de Bâle-Campagne ¹								
Land ausserh. Baugebiet								Terres en deh. de la z. à bâtir
Anzahl Freihandkäufe	229	173	214	203	275	271	215	N. des ventes de gré à gré
Umgesetzte Fläche, ha	200	73	103	88	233	196	145	Surface transférée, ha
Kaufpreis, Total 1000 Fr.	8 309	4 166	4 652	4 306	7 832	8 586	7 006	Prix d'achat, Total 1000 Fr.
je Are, Fr.	415	571	450	489	336	439	483	par are, Fr.
Landwirtsch. Anwesen								Domaines agricoles
Anzahl Freihandkäufe	37	24	36	28	44	39	41	N. des ventes de gré à gré
Umgesetzte Fläche, ha	406	328	404	341	427	242	259	Surface transférée, ha
Kaufpreis, Total 1000 Fr.	18 198	6 278	18 890	15 382	18 321	13 691	21 101	Prix d'achat, Total 1000 Fr.
je Are, Fr.	448	191	467	451	429	566	816	par are, Fr.

¹ ab 1994 inbegriffen Bezirk Laufen

² ab 1997 werden nur noch Freihandkäufe erfasst

¹ dès 1994, y compris le district de Laufen

² dès 1997, seules les ventes de gré à gré sont saisies

Stat. Amt des Kt. Zürich und des Kt. Basel-Landschaft

Office statistique du canton Zurich et du canton de Bâle-Campagne

6.18 Bruttolöhne¹ landwirtschaftlicher Angestellter nach Anstellungsart, Frühling 2001

Alle Betriebszweige

6.18 Salaires bruts¹ d'employés agricoles selon le mode d'engagement, printemps 2001

Toutes les branches d'exploitation

Anstellungsart	Anzahl Angaben Nombre de données	50 % verdienen mehr, 50% weniger als ... Fr./Mt. 50 % gagnent plus, 50% moins de ... fr./mois	50 % der Angaben liegen zwischen Fr. ... und Fr. ... ² 50% des données se situent entre fr. ... et fr. ... ²	Mode d'engagement
Ledige Angestellte (Schweizer und männlich) mit landwirtschaftlicher Ausbildung Employés célibataires (suisse et masculin) avec formation agricole				
20 - 30 jährige				20 à 30 ans
in Privat- und Verwalterbetrieben	93	3 628	3 300 - 4 000	dans des expl. privées et gérées
nur in Privatbetrieben	87	3 520	3 300 - 3 968	dans des expl. privées seulement
Verheiratete Angestellte (Schweizer und männlich) mit landw. Ausbildung Employés mariés (suisse et masculin) avec formation agricole				
bis 35 jährige				jusqu'à 35 ans
in Privat- und Verwalterbetrieben	43	4 356	4 025 - 4 665	dans des expl. privées et gérées
nur in Privatbetrieben	24	4 206	4 000 - 4 528	dans des expl. privées seulement
35 - 50 jährige				35 à 50 ans
in Privat- und Verwalterbetrieben	60	4 991	4 500 - 6 145	dans des expl. privées et gérées
nur in Privatbetrieben	25	4 500	4 100 - 4 750	dans des expl. privées seulement
51 - 65 jährige				51 à 65 ans
in Privat- und Verwalterbetrieben	38	4 562	4 404 - 5 549	dans des expl. privées et gérées
nur in Privatbetrieben	14	4 384	2 745 - 5 331	dans des expl. privées seulement

¹ Bruttolöhne, inkl. Naturallohne wie Kost und Logis, vor Abzug der Beiträge

² Je 25 % der Angaben liegen unter dem unteren bzw. über dem oberen Grenzwert

¹ Salaires bruts, y compris les prestations en nature, comme la nourriture et le logis, avant la déduction des contributions

² 25 % des données sont en-dessous de la limite inférieure ou en-dessus de la limite supérieure

6. Preise, Preisindizes, Löhne, Zinsen
6. Prix, indices des prix, salaires, intérêts

6.19 Zinsmarge im Hypothekengeschäft der Kantonalbanken
6.19 Marge des banques cantonales dans les affaires hypothécaires

	Einh. - Unité	1996	1997	1998	1999	2000	
1. Hypothekaranlagen der Kantonalbanken	Mio. Fr.	160 202	166 062	172 634	180 765	180 654	1. Placements hypothécaires des banques cantonales
Mittlere Verzinsung am Jahresende	%	4.95	4.51	4.23	3.96	4.34	Intérêt moyen à la fin de l'année
2. Finanziert mit:							2. Financés par des:
a) Spareinlagen, usw.	Mio. fr.	95 453	99 593	99 816	100 116	92 945	a) Dépôts d'épargne total
davon 78 % ¹	Mio. Fr.	74 453	77 683	77 856	78 090	72 497	dont 78 % ¹
Mittlere Verzinsung am JE	%	2.40	1.82	1.59	1.47	1.84	Intérêt moyen (fin de l'année)
b) Obligationen, Obl.-Anleihen, Pfandbriefen usw. (Rest)	Mio. fr.	85 749	88 379	94 778	102 675	108 157	b) Obligations, emprunts, lettres de gage, etc. (solde)
Mittlere Verzinsung am JE	%	5.29	5.05	4.71	4.25	4.19	Intérêt moyen (fin de l'année)
3. Gesamtbedarf an Zinsen für Spargelder, Obligat. usw.	Mio. Fr.	6 323	5 880	5 702	5 512	5 866	3. Intérêts requis pour dépôts d'épargne
4. Dieser Bedarf beträgt in % der Hypothekaranlagen	%	3.95	3.54	3.30	3.05	3.25	4. Ces intérêts se montent en % des placem. hypothécaires
5. Differenz zwischen Aktiv- und Passivzinsen im Hypothekengeschäft	%	1.00	0.97	0.93	0.91	1.09	5. Différence entre les intérêts-actifs et passifs dans les placements hypothécaires

¹ Unter der Annahme, dass 78 % der Spargelder für Hypothekaranlagen verwendet werden, Berechnung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

¹ En partant du point de vue que le 78 % des dépôts d'épargne sert à financer le crédit hypothécaire, calculs du secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Bankstatistik der Schweiz. Nationalbank

Statistique bancaire de la Banque nationale

6.20 Verschuldung je ha Kulturfläche (ohne Wald) und Zinsbelastung¹
6.20 Endettement par ha de surface cultivée (sans les forêts) et charge d'intérêts¹

Kantone Cantons	Fremdkapital (inbegriffen Investitionskredite), Fr. je ha Kulturfläche Capital emprunté (avec crédits d'investissements), fr./ha surface cultivée					Durchschnittliche Zinsbelastung des Fremdkapitals, % Charge d'intérêt moyenne du capital emprunté, %				
	1997	1998	1999	2000	2001	1997	1998	1999	2000	2001
ZH	20 807	18 964	20 307	18 625	19 848	3.20	2.82	2.22	2.07	2.29
BE	21 002	22 274	20 519	20 831	22 142	3.03	3.05	2.62	2.88	2.82
LU	28 349	28 803	25 289	27 525	26 745	3.33	3.00	2.51	2.57	2.57
UR	23 651	21 590	13 788	15 322	16 851	2.78	2.70	1.65	2.06	2.22
SZ	25 659	26 005	22 406	22 234	21 688	2.96	2.70	2.80	2.54	2.78
OW	27 385	30 411	20 456	25 017	19 931	3.18	3.15	2.57	2.88	2.58
NW	25 934	27 323	10 616	23 933	18 129	3.78	3.57	2.30	2.09	1.87
GL	17 531	13 961	16 231	13 564	12 297	2.66	2.60	1.81	2.36	2.04
ZG	34 249	28 325	20 896	19 633	31 001	3.29	2.96	2.21	2.16	2.54
FR	17 452	18 992	16 329	16 425	17 068	3.46	2.95	2.49	2.59	2.53
SO	14 133	14 682	15 155	14 708	16 032	2.65	2.23	2.39	2.15	2.17
BL	19 500	13 422	16 038	14 389	18 478	2.94	2.55	2.49	2.25	2.42
SH	21 734	19 892	13 846	19 147	14 209	3.45	3.20	2.21	3.04	2.18
AR	24 532	22 072	20 702	21 229	19 775	2.96	2.83	2.49	2.60	2.75
AI	25 750	28 500	22 676	18 049	19 737	3.26	2.92	2.43	2.27	3.21
SG	21 543	20 392	20 573	19 750	20 329	3.00	2.88	2.45	2.60	2.72
GR	15 007	15 781	16 901	12 892	14 479	2.61	2.28	2.09	2.24	2.33
AG	23 878	22 534	19 076	18 830	20 863	2.99	2.91	2.19	2.61	2.77
TG	27 418	25 259	26 073	26 018	28 375	3.30	3.02	2.50	2.69	2.61
TI	11 403	14 968	14 684	11 711	12 310	1.56	2.11	2.09	1.93	2.47
VD	22 555	17 896	15 511	17 227	20 274	3.83	3.14	2.41	2.76	2.65
VS	24 370	21 557	18 724	15 822	13 773	3.60	3.55	3.25	3.15	2.53
NE	13 532	14 283	12 667	11 460	11 397	3.58	3.34	3.02	3.37	3.05
GE	23 110	10 460	19 404	8 722	7 864	3.17	2.72	1.92	2.22	2.02
JU	11 072	11 080	12 607	11 751	10 528	3.17	3.01	2.79	2.67	2.36
CH	20 649	19 742	18 770	18 319	19 496	3.17	2.95	2.49	2.62	2.60

¹ In Landwirtschaftsbetrieben im Jahre der Bewilligung eines Investitionskredites

¹ Dans les exploitations lors de l'octroi d'un crédit d'investissement

Berechnungen des Sekretariates des SBV mit Angaben des Bundesamtes für Landwirtschaft

Elaboration du Secrétariat de l'USP de données de l'Office fédéral de l'agriculture

7. Massnahmen von Bund und Kantonen

- 1 Bundessubventionen im ganzen nach Verwendungszwecken
- 2 Bundessubventionen an Landwirtschaft und Ernährung
- 3 Zweckgebundene Einnahmen des Bundes aus Landwirtschaft und Ernährung
- 4 Darlehen des Bundes zugunsten von Massnahmen auf dem Gebiete der Landwirtschaft
- 5 Aufwendungen des Bundes für die Verwertung der Kartoffel- und Obsternten
- 6 Aufwendungen des Bundes für die Milchpreissicherung und die Milchversorgung der Schweiz
- 7 Kantonssubventionen an die Landwirtschaft
- 8 Ansätze für allgemeine Direktzahlungen
- 9 Ansätze für ökologische Direktzahlungen
- 10 Ansätze für Sömmerungsbeiträge
- 11 Ansätze der Ackerbaubeiträge
- 12 Allgemeine und ökologische Direktzahlungen, Sömmerungs- und Anbaubeiträge, 2000
- 13 Allgemeine Direktzahlungen, 2000
- 14 Ökologische Direktzahlungen, 2000
- 15 Allgemeine Direktzahlungen: Flächenbeiträge, 2000
- 16 Allgemeine Direktzahlungen: Beiträge für raufutterverzehrende Nutztiere, 2000
- 17 Allgemeine Direktzahlungen: Beiträge für die Tierhaltung unter erschwerenden Bedingungen, 2000
- 18 Allgemeine Direktzahlungen: Allgemeine Hangbeiträge, 2000
- 19 Ökobeiträge: Ökologischer Ausgleich, 2000

7. Mesures de la Confédération et des cantons

- 1 Subventions fédérales d'après leur destination
- 2 Subventions fédérales affectées à l'agriculture et l'alimentation
- 3 Recettes affectées de l'État de l'agriculture et de l'alimentation
- 4 Prêts de la Confédération en faveur de mesures dans le secteur agricole
- 5 Dépenses de la Confédération pour utilisation des récoltes de fruits et de p. de terre
- 6 Dépenses supportées par la Confédération pour soutenir le prix du lait et l'approvisionnement en lait
- 7 Subventions canton. en faveur de l'agriculture
- 8 Montants des paiements directs généraux
- 9 Montants des contributions écologiques
- 10 Montants des contributions d'estivage
- 11 Montants des contribut. à la culture des champs
- 12 Paiements directs généraux, contributions écologiques, d'estivage et à la culture, 2000
- 13 Paiements directs généraux, 2000
- 14 Contributions écologiques, 2000
- 15 Paiements directs généraux: Contributions à la surface, 2000
- 16 Paiements directs généraux: Contrib. pour la garde d'animaux consom. des fourrages grossiers, 2000
- 17 Paiements directs généraux: Garde d'animaux dans des conditions difficiles, 2000
- 18 Paiements directs généraux: Contributions générales pour terrains en pente, 2000
- 19 Contributions écologiques: Compensation écologique, 2000

7. Massnahmen von Bund und Kantonen

- 20 Ökobeiträge: Biologischer Landbau, 2000
- 21 Ökobeiträge: Extensive Produktion von Getreide und Raps, 2000
- 22 Ökobeiträge: Besonders tierfreundliche Stallhaltungssysteme (BTS), 2000
- 23 Ökobeiträge: Regelmässiger Auslauf im Freien (RAUS), 2000
- 24 Ökologische Direktzahlungen: Ökologischer Ausgleich, 2000
- 25 Anbaubeiträge
- 26 Ausbezahlte Sömmerungsbeiträge nach Kantonen
- 27 Bewilligte Investitionskredite an die Landwirtschaft
- 28 Für Investitionskredite an die Landwirtschaft bewilligte Bundesmittel und Tilgung der Darlehen
- 29 Bewilligte Investitionskredite an die Landwirtschaft
- 30 Ansätze der landw. Familienzulagen nach Bundes- und kant. Recht
- 31 Familienzulagen an landwirtschaftliche Arbeitnehmer und selbständige Landwirte
- 32 Familienzulagen (Stand am 31.12.2000)

7. Mesures de la Confédération et des cantons

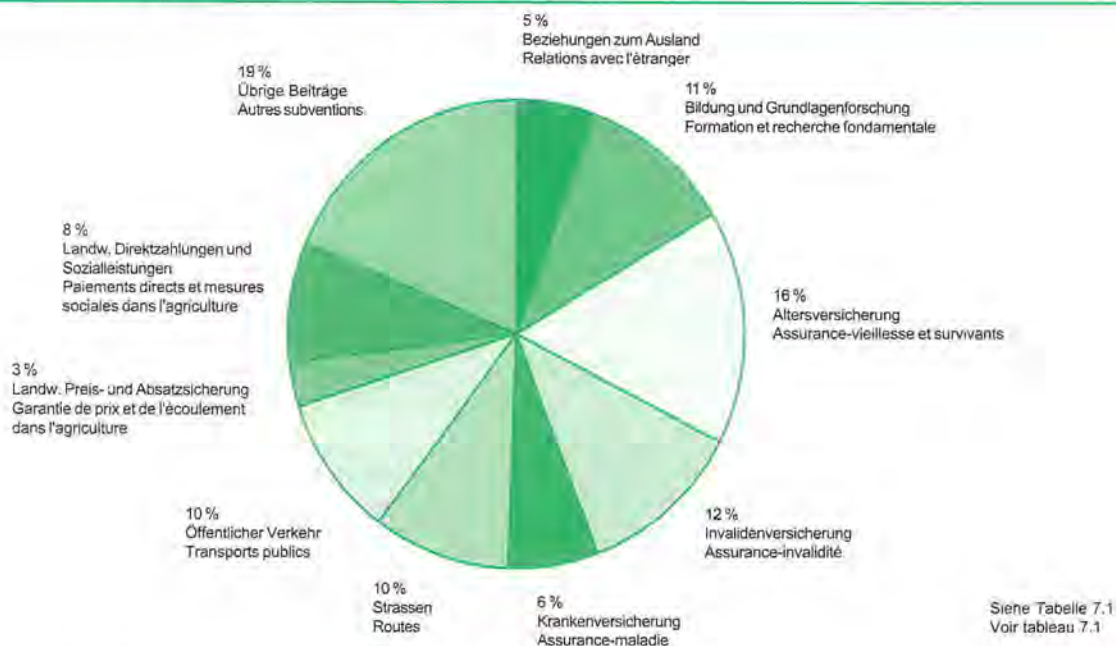
- 20 Contributions écologiques: Culture biologique, 2000
- 21 Contributions écologiques: Production extensive de céréales et colza, 2000
- 22 Contrib. écologiques: Systèmes de stabulation particulièrement respectueux des animaux (SST), 2000
- 23 Contributions écologiques: Sorties régulières en plein air (SRPA), 2000
- 24 Contributions écologiques: Compensation écologique, 2000
- 25 Contributions à la culture
- 26 Contributions à l'estivage versées dans les cantons
- 27 Crédits d'investissements accordés à l'agriculture
- 28 Moyens financiers mis à disposition par la Confédération pour les crédits d'investissements et remboursements des prêts
- 29 Crédits d'investissements accordés à l'agriculture
- 30 Allocations familiales versées selon les dispositions fédérales et cantonales
- 31 Allocations familiales aux travailleurs agricoles et des agriculteurs indépendants
- 32 Allocations familiales (au 31.12.2000)

7. Massnahmen von Bund und Kantonen 7. Mesures de la Confédération et des cantons

Die gesamten Ausgaben des Bundes beliefen sich 2001 auf 50,2 Milliarden Franken, 3 % mehr als im Vorjahr. Den Löwenanteil von einem Viertel der Gesamtausgaben nahm die soziale Wohlfahrt in Anspruch, gefolgt vom Bereich Finanzen und Steuern, welcher die Zinsausgaben sowie die Anteile Dritter an Steuereinnahmen des Bundes umfasst (19 %), sowie vom Verkehr und der Landesverteidigung (16 % bzw. 10 %). Die Ausgaben für den Bereich Landwirtschaft und Ernährung machten 8 % aus.

Von den gesamten Bundesausgaben fliessen 60 % in Form von Subventionen den verschiedensten Empfängern zu. Jene mit den grössten Anteilen sind die Alters- und die Invalidenversicherung sowie sonstige Sozialversicherungen, der öffentliche Verkehr, der Nationalstrassenbau, Bildung und Grundlagenforschung sowie in der Landwirtschaft die Direktzahlungen und die sozialen Massnahmen einerseits und die Preis- und Absatzsicherung andererseits (siehe Graphik).

Bundessubventionen nach Verwendungszweck, 2001 Subventions fédérale d'après leur destination, 2001



En 2001, les dépenses totales de la Confédération se sont élevées à 50,2 milliards de francs, soit 3 % de plus que l'année précédente. Un quart des dépenses totales, soit la part du lion, ont été revendiquées par les mesures sociales, suivies du secteur des finances et des contributions, englobant les dépenses en intérêts ainsi que la part de tiers aux revenus fiscaux de la Confédération (19 %), et, en troisième place, des secteurs de la circulation et de la défense nationale (16 % et 10 %). Les dépenses relatives au domaine de l'agriculture et de l'alimentation représentent 8 %.

60 % de l'ensemble des dépenses de la Confédération est versé sous forme de subventions aux différents destinataires. L'assurance-vieillesse et d'invalidité en représentant la part la plus importante, tout comme les autres assurances sociales, les transports publics, la construction nationale des routes, la formation et la recherche fondamentale. En ce qui concerne l'agriculture, elle reçoit des paiements directs et des subventions pour les mesures sociales et pour la garantie des prix et la promotion des ventes (voir graphique).

Seit 1994 übertreffen die für Direktzahlungen und soziale Massnahmen in der Landwirtschaft eingesetzten Gelder die Kosten der Preis- und Absatzsicherung. Für 2001 beliefen sie sich auf 2,5 Milliarden Franken. Mit 24 Millionen Franken bzw. 261 Millionen Franken nahmen sich die Ausgaben für Forschung und Beratung sowie für die Verbesserung der landwirtschaftlichen Produktionsgrundlagen im Vergleich klein aus.

Die Nettoausgaben der Kantone für die Landwirtschaft beliefen sich 2000 auf 340 Millionen Franken. Davon entfielen rund 20 % auf die Kosten der Verwaltung.

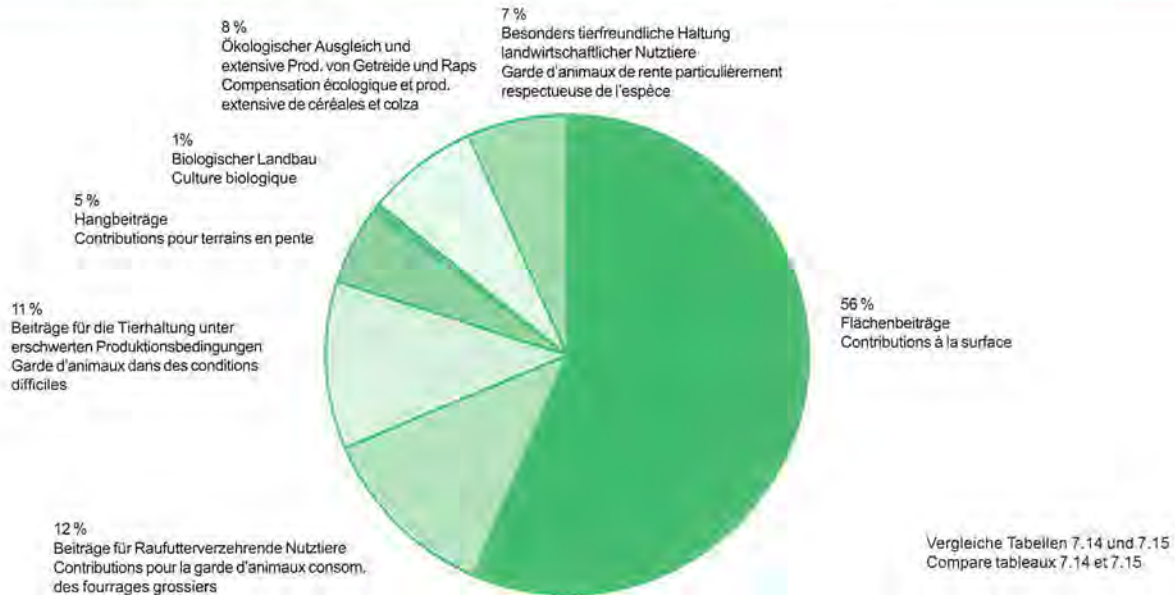
Auf den 1. Jan. 1999 traten die Verordnungen zum neuen Landwirtschaftsgesetz in Kraft. Seither werden die Direktzahlungen in allgemeine und ökologische Direktzahlungen eingeteilt. Die allgemeinen Direktzahlungen gelten die gemeinwirtschaftlichen Leistungen ab. Der Bund gab dafür 2001 1,9 Milliarden Franken aus. Der grösste Anteil der allgemeinen Direktzahlungen umfassen mit rund zwei Drittel die Flächenbeiträge, gefolgt von den Beiträgen für die Haltung raufutterverzehrender Nutztiere mit 14 % und den Beiträgen für die Tierhaltung unter erschwerten Produktionsbedingungen mit 13 % und den Hangbeiträgen mit 6 %.

Depuis 1994, les montants affectés aux paiements directs et aux mesures sociales dans l'agriculture, qui ont atteint 2,5 milliards de francs en 2001, dépassent les dépenses destinées à garantir le prix et l'écoulement des produits. Par contre, les dépenses pour la recherche et la vulgarisation (24 millions de francs), ainsi que pour l'amélioration des bases de la production agricole (261 millions de francs), ont été modestes.

Les dépenses nettes des cantons en faveur de l'agriculture se sont montées en 2000 à 340 millions de francs. Environ 20 % de ce montant a servi à couvrir des frais administratifs.

Les ordonnances sur la nouvelle loi sur l'agriculture sont entrées en vigueur le 1^{er} janvier 1999. Depuis ce temps, les paiements directs sont séparés en paiements généraux et écologiques. Les paiements directs généraux servent à indemniser les prestations d'intérêt public. En 2001, la Confédération a dépensé à cet effet 1,9 milliard de francs. La plus grande part des paiements directs généraux, avec quelque deux tiers, concernent les contributions à la surface, suivi les contributions pour la garde d'animaux consommant du fourrage grossier avec 14 % et la garde d'animaux dans des conditions difficiles avec 13 % et par des contributions pour des terrains en pente de 6 %.

Allgemeine und ökologische Direktzahlungen, 2001
Paiements directs généraux et contributions écologiques, 2001



Für ökologische Leistungen wurden 335 Millionen Franken ausgegeben (2000: 279 Mio Fr.). Die ökologischen Leistungen beinhalten den ökologischen Ausgleich (45 %), den biologischen Landbau (4 %), die extensive Produktion von Getreide und Raps (12 %), die besonders tierfreundlichen Stallhaltungssysteme (9 %) und den Regelmässigen Auslauf ins Freie (30 %).

2000 hatten 7'968 Bewirtschafteter Anrecht auf Sömmerungsbeiträge. Es wurden 725'753 Tiere gesömmerter. Die seit Jahren rückläufige Anzahl gesömmerter Tiere setzte sich damit fort. 26'328 Bewirtschafteter erhielten rund 55 Millionen Franken Anbaubeiträge für Futtergetreide, Körnerleguminosen, Ölsaaten und Faserpflanzen. 2001 werden für Futtergetreide keine Anbaubeiträge mehr bezahlt und somit rund 24 Mio Franken wegfallen.

In den letzten Jahren haben die Kantone jährlich zinsgünstige Investitionskredite in der Höhe von rund 220 bis 310 Millionen Franken ausgerichtet. Fast die Hälfte dieser Mittel wurden zur Finanzierung von Ökonomiebauten eingesetzt. Gut ein Viertel kamen nichtbaulichen Massnahmen wie der Starthilfe und dem Kauf von Landwirtschaftsbetrieben durch Pächter zu Gute. Ca. 15 % wurden für Wohnbauten verwendet, der Rest diente der Finanzierung von Investitionen von Pächtern und von Gemeinschaften.

Für die Bauernfamilien nach wie vor bedeutungsvoll sind die Familienzulagen des Bundes. Im Jahre 2000 kamen 10'900 selbständige Landwirte und 6'000 Angestellte im Talgebiet, sowie rund 10'100 selbständige Landwirte und 1'200 Angestellte im Berggebiet in den Genuss von Zahlungen in Form von Kinder- bzw. Haushaltzulagen im Gesamtbetrag von 136 Millionen Franken.

335 millions de francs ont été dépensés pour les prestations écologiques (2000: 279 Mio Fr.). Elles comprennent la compensation écologique (45 %), la culture biologique (4 %), la production extensive de céréales et de colza (12 %), la garde d'animaux de rente particulièrement respectueux de l'espèce (9 %) et les sorties régulières en plein air (30 %).

En 2000, 7'968 exploitants avaient droit à des contributions d'estivage. 725'753 animaux ont été estivés. De ce fait, la baisse du nombre de bêtes estivées continu à baisser. Quelque 26'328 exploitants ont reçu environ 55 millions de francs en tant que contributions de culture pour les céréales fourragères, les protéagineux, les oléagineux et les plantes à fibres. Depuis 2001, les cultures de céréales fourragères ne sont plus subventionnées, ce qui représente environ 24 millions de francs en moins.

Ces dernières années, les cantons ont versé chaque année des crédits d'investissement à des taux d'intérêt intéressants, de l'ordre de 220 à 310 millions de francs. Presque la moitié de ces moyens financiers ont été investis dans la rénovation des bâtiments d'exploitation. Bien un quart ont été investis dans des mesures qui ne sont pas de l'ordre de la construction, mais pour l'aide au démarrage et pour l'achat d'exploitations par les fermiers. Environ 15 % ont été utilisés pour des bâtiments d'habitation, le reste pour le financement d'investissements de fermiers et de communautés.

Comme par le passé, les allocations familiales de la Confédération sont très importantes pour les familles paysannes. En 2000, 10'900 agriculteurs indépendants et 6'000 employés des régions de plaine ainsi que près de 10'100 agriculteurs indépendants et 1'200 employés des régions de montagne ont bénéficié d'un montant total de 136 millions de francs sous forme d'allocations pour enfants ou d'allocations de ménage.

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.1 Bundessubventionen im ganzen nach Verwendungszwecken¹, in 1000 Fr.
7.1 Subventions fédérales d'après leur destination¹, en 1000 fr.

Verwendungszwecke	1990	1995	2000	2001	Destination
Allgemeine Aufgaben	6 149	10 963	22 873	235 589	Administration générale
Justiz, Polizei	104 943	146 981	182 831	184 829	Justice, police
Beziehungen zum Ausland	1 165 376	1 527 966	1 630 305	1 635 560	Relations avec l'étranger
Landesverteidigung	252 107	185 189	115 928	92 401	Défense nationale
Bildung und Grundlagenforschung	1 316 038	1 822 638	3 211 059	3 302 037	Formation et recherche fondamentale
Kultur und Freizeit	140 839	142 899	386 871	386 176	Culture et loisirs
Gesundheit	20 214	29 040	47 842	47 941	Santé
Altersversicherung	3 124 000	4 072 279	4 538 409	4 788 403	Assurance-vieillesse et survivants
Invalidenversicherung	1 564 000	2 404 748	3 294 072	3 537 000	Assurance-invalidité
Krankenversicherung	977 787	1 796 520	1 721 000	1 899 750	Assurance-maladie
Sonstige Sozialversicherungen	328 522	484 927	685 863	670 032	Autres assurances sociales
Sozialer Wohnungsbau	102 246	166 794	263 738	233 138	Encour. à la construct. de logements
Fürsorge	358 988	766 669	1 234 305	852 515	Assistance
Soziale Wohlfahrt	6 455 543	9 692 373	11 737 387	11 989 604	Prévoyance sociale
Strassen	2 243 897	2 763 027	2 834 116	2 866 674	Routes
Öffentlicher Verkehr	2 115 602	2 934 282	2 966 447	2 913 261	Transports publics
Schifffahrt	7 411	5 310	934	656	Navigation
Luftfahrt	26 765	21 105	22 516	1 104 192	Navigation aérienne
Raumfahrt	39 455	76 119	78 100	79 800	Astronautique
Nachrichtenübermittlung	-	15 151	22 465	23 028	Communications
Übriger Verkehr	-	-	1 552	1 552	Autre trafic
Verkehr	4 433 130	5 814 994	5 937 167	7 000 228	Trafic
Wasserversorgung	64	-	3 871	4 553	Approvisionnement en eau
Umweltschutz	156 911	209 451	280 023	292 035	Protection de l'environnement
Gewässerverbauungen	64 372	82 943	76 188	77 282	Correction des eaux
Lawinverbauungen	102 000	66 758	63 739	60 794	Ouvrages paravalanches
Naturschutz	14 865	38 545	45 490	58 205	Protection de la nature
Raumordnung	62 277	65 193	155 018	201 232	Aménagement
Umwelt und Raumordnung	400 489	462 891	624 429	694 101	Protection et aménagement de l'environnement
Verwaltung	582	561	-	-	Administration
Forschung und Beratung	42 031	53 498	22 515	23 649	Recherche et vulgarisation
Verbesserung der Produktionsgrundlagen*	184 350	119 467	225 167	260 765	Amélioration des bases de la production*
Preis- und Absatzsicherung* Direktzahlungen und soziale Massnahmen*	1 482 995	1 334 743	1 050 576	984 667	Garantie de prix et de l'écoulement* Paiements directs et mesures sociales*
Landwirtschaft und Ernährung	2 482 567	3 327 304	3 511 712	3 724 104	Agriculture et alimentation
Forstwirtschaft	187 708	113 123	309 828	228 492	Sylviculture
Jagd und Fischerei	3 272	3 977	5 829	6 557	Chasse et pêche
Tourismus	41 154	37 382	59 316	61 438	Tourisme
Industrie, Gewerbe, Handel	198 554	66 808	222 562	211 776	Industrie, artisanat et commerce
Energie	3 798	74 060	107 785	127 429	Energie
Übrige Volkswirtschaft	434 486	295 350	705 320	635 692	Autres secteurs économiques
Total Ausgaben	17 211 881	23 458 588	28 113 031	29 958 136	Total des dépenses

¹ Bei diesen Angaben handelt es sich um die Bruttoaufwendungen, analog der Darstellung in der Staatsrechnung, das heisst, die Rückerstattungen sind von den Ausgaben nicht abgezogen

* ganz oder teilweise durch zweckgebundene Einnahmen finanziert

¹ Dépenses brutes, remboursements non déduits présentation analogue à celle des comptes des pouvoirs publics

* financées entièrement ou partiellement par des recettes affectées

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.2 Bundessubventionen an Landwirtschaft und Ernährung, in 1000 Fr.
7.2 Subventions fédérales affectées à l'agriculture et l'alimentation, en 1000 fr.

Verwendungszwecke	1990	1995	1999	2000	2001	Destination
Total	2 482 567	3 327 305	3 969 419	3 511 712	3 724 104	Totale
Verwaltung	582	561	-	-	-	Administration
Forschung und Beratung	36 631	48 071	23 613	22 515	23 649	Recherche et vulgarisation
Landw. Beratungswesen	33 650	44 600	19 993	18 730	19 837	Vulgarisation agricole
Forschungsbeiträge	1 299	1 832	3 036	3 185	3 202	Subsides pour la recherche
Verschiedenes	1 682	1 639	584	600	610	Divers
Verbesserung der Produktionsgrundlagen	184 350	119 467	128 861	225 167	260 765	Amélioration des bases de la production
Strukturverbesserungen in der gewerblichen Käsewirtschaft	8 000	2 237	-	-	-	Améliorations des structures des fromageries artisanales
Pflanzen- und Tierzucht	22 514	23 093	20 499	21 000	21 192	Sélection vég. et élevage du bétail
Förderung des Rebbaues	3 650	1 531	1 349	1 062	1 099	Encouragement de la viticulture
Investitionskredite	20 000	5 000	20 000	100 000	98 180	Crédits d'investissement
Landw. Strukturverbesserungen	127 159	84 650	75 000	87 000	102 000	Améli. structurelles dans l'agriculture
Verschiedenes	3 027	2 956	12 013	16 105	38 294	Divers
Preis- und Absatzsicherung	1 488 395	1 410 101	1 435 939	1 050 576	984 667	Garantie de prix et de l'écoulement
Ausfuhrbeiträge für landw. Verarbeitungsprodukte, Verwertung Inlandtabak	76 000	118 000	129 466	111 842	98 355	Contributions à l'exportation de produits agricoles transformés, Placement du tabac indigène
Anbauprämien für Futtergetreide, Grundprämie	139 549	-	-	-	-	Primes pour la culture des céréales fourr., prime de base
Verbilligung des Brotgetreides aus Zolleinnahmen	34 344	14 997	-	-	-	Réd. du prix des céréales panifiables à l'aide de recettes douanières
Verwertung von Inlandgetreide geringerer Qualität	73 917	-	-	-	-	Placement de céréales indigènes de moindre qualité
Absatzförderung	-	-	49 546	59 521	59 998	Promotion des ventes
Beihilfen und Zulagen Milchwirtschaft	-	-	139 000	708 700	659 450	Aides et suppléments accordés à l'économie laitière
Beihilfen Milchwirtschaft	958 103	1 046 245	235 686	-	-	Aides acc. à l'économie laitière
Befristete Übergangsmassnahmen Milch	-	-	567 685	-	-	Mesures transitoires de durée limitée concernant de lait
Liquidation Butyra	-	-	5 000	-	-	Liquidation de la Butyra
Liquidation der Schweiz. Käseunion	-	-	100 000	-	-	Liquidation de l'Union suisse du commerce de fromage
Ausfuhrbeihilfen Zucht- und Nutzvieh	88 315	35 947	1 595	2 789	322	Aides à l'exportation de bétail d'élevage et d'animaux de rente
Inlandbeihilfen Schlachtvieh und Fleisch	-	-	13 081	5 690	31 900	Aides financières pour le bétail de boucherie et la viande
Beihilfen Inlandeier	16 499	14 449	12 109	9 341	5 983	Aides financ. pour les oeufs du pays
Ackerbaubeiträge	-	125 259	53 043	56 391	31 782	Contr. pour la culture des champs
Verarbeitungs- und Verwertungsbeiträge	66 650	47 327	122 961	90 688	91 720	Contributions à la transformation et à la mise en valeur
Produktionsbeiträge für Brotgetreide	20 630	-	-	-	-	Subsides à la production de blé panifiable
Verschiedenes	14 388	7 877	6 767	6 921	5 157	Divers
Direktzahlungen und soziale Massnahmen	772 609	1 749 105	2 381 006	2 213 453	2 455 022	Paiements directs et mesures sociales
Familienzulagen in der Landwirtschaft	64 000	88 294	90 420	91 230	91 447	Allocations familiales dans l'agriculture
Beiträge an Tierhalter von Klein- und Mittelbetrieben	88 353	-	-	-	-	Contr. versées aux détenteurs de bétail des petites et moyen. entrepr.
Beiträge zur Verbesserung der Tierhaltung und Tierhygiene im Berggebiet	15 420	-	-	-	-	Contributions visant à améliorer l'élevage et l'hygiène du bétail en région de montagne
Prämienzuschläge für Futtergetreide in Erschwerniszonen	40 885	-	-	-	-	Suppl. de primes pour la culture des céréales fourr. dans des régions où les conditions sont difficiles
Beiträge an den Kartoffelbau im Berggebiet und in Hanglagen	2 201	-	-	-	-	Contr. à la culture des p. de terre en régions de montagne et dans des terrains en pente
Allgemeine Direktzahlungen	473 029	1 316 146	1 846 188	1 758 985	1 916 581	Paiements directs généraux
Ökologische Direktzahlungen	87 721	344 520	439 411	355 485	416 994	Paiements directs écologiques
Betriebshilfe	1 000	145	4 987	7 753	30 000	Aide aux exploitations

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.3 Zweckgebundene Einnahmen des Bundes aus Landwirtschaft und Ernährung, in 1000 Fr.
7.3 Recettes affectées de l'État de l'agriculture et de l'alimentation, en 1000 fr.

Einnahmen	1990	1995	1999	2000	2001	Recettes
Total	480 150	395 038	199 518	72 037	60 539	Total
Grenzabgaben	347 152	250 961	57 407	48 180	38 413	Taxes perçues à la frontière
Preiszuschläge auf Futtermitteln	87 363	70 955	-	-	-	Suppl. de prix sur les denrées fourragères
Preiszuschläge auf Speisefetten und -ölen	133 014	69 442	-	-	-	Suppl. de prix sur les huiles et graisses comestibles
Butyra, Abgabe auf Importbutter	26 129	13 334	12 997	-	-	Butyra, taxe sur le beurre importé
Preiszuschlag auf importiertem Käse	50 211	59 770	-	-	-	Suppl. de prix sur le fromage importé
Übrige Preiszuschläge auf Milchprodukten	2 565	2 761	-	-	-	Autres suppléments de prix sur les produits laitiers
Zollzuschlag auf Tiefkühlgemüse	1 216	2 163	-	-	-	Suppl. de prix sur les légumes congelés
Einfuhrzölle (Brotgetreide)	-	10 825	-	-	-	Droits d'entrée (Céréales panifiables)
Zollzuschlag auf Wein	30 227	9 313	12 261	11 332	12 168	Droits suppl. sur le vin
Ausgleichsabgabe auf Importeiern	16 427	12 398	12 187	12 038	12 272	Taxes de compensation sur les oeufs importés
Zollzuschlag auf Schlachtvieh und Fleisch	-	-	19 962	24 810	13 973	Droits suppl. sur le bétail de boucherie et la viande
Abgaben der Produzenten	51 316	75 422	89 453	1 253	137	Taxes de producteurs
Kostenanteil der Milchproduzenten	30 789	72 196	79 933	-	-	Quote-part des producteurs de lait
Überlieferungsabgabe der Milchproduzenten	20 508	3 130	9 520	1 253	137	Taxe sur les livraisons excédentaires des produits de lait
Ausgleichsabgaben auf Konsummilch	1	1	-	-	-	Taxe compensatoire sur le lait de consommation
Tierhalterabgabe	18	95	-	-	-	Taxe des détenteurs de bétail
Übrige Abgaben	81 682	68 655	52 658	22 604	21 989	Autres taxes
Abgabe auf Rahm	13 649	13 936	7 034	-	-	Taxe sur la crème
Abgabe auf Konsummilch	12 127	11 553	5 658	-	-	Taxe sur le lait de consommation
Abgabe auf teilentrahmter Konsummilch	52 385	39 338	15 872	-	-	Taxe sur le lait de consommation partiellement écrémé
Pflanzenschutzabgaben	3 460	3 708	2 985	3 243	3 353	Protection des plantes, taxes
Rückerstattungen von Beiträgen	18	70	1	16	6 810	Remboursement de subventions
Übrige Entgelte	43	50	36	92	21	Autres recettes
Erlöse aus Kontingentsversteigerung von Fleisch und Pferden	-	-	11 542	12 018	10 602	Produit de la vente aux enchères contingents de viande et de chev.
Erlöse aus Kontingentsversteigerungen von Weisswein	-	-	8 243	6 209	-	Produit de la vente aux enchères du contingent de vin blanc
Erlöse aus Kontingentsversteigerungen von Kartoffelprodukten und Kernobst	-	-	1 287	1 026	1 203	Produit de la vente aux enchères des contingents de produits à base de pommes d. t. et de fruits à pépins
Erlöse aus Kontingentsversteigerungen von Fontalkäse	-	-	-	921	392	Produit de la vente aux enchères des conting. tarifaires de fromage fontal

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.4 Darlehen des Bundes zugunsten von Massnahmen auf dem Gebiete der Landwirtschaft, in 1000 Fr.
7.4 Prêts de la Confédération en faveur de mesures dans le secteur agricole, en 1000 fr.

Jahre Années	Investitionskredite Crédits d'investissements		Betriebshilfe an notleidende Bauern Aide aux exploitations paysannes			Tabaktrocknungsscheunen ¹ Hangars de séch. de tabac ¹		Andere Darlehen ² Autres prêts ²		
	Neue Darlehen Prêts neufs	Darlehensbestand am Jahresende État de prêt en fin d'années	Neue Darlehen Prêts neufs	Rückzahlungen Remboursement	Darlehensbestand am Jahresende État de prêt en fin d'années	Rückzahlungen Remboursement	Darlehensbestand am Jahresende État de prêt en fin d'années	Neue Darlehen Prêts neufs	Rückzahlungen Remboursement	Darlehensbestand am Jahresende État de prêt en fin d'années
	1996	4 950	1 549 555	110	-	60 688	128	31	20 000	383	27 908
1997	4 900	1 554 455	3 073	-	63 760	31	-	-	1 198	26 710
1998	20 000	1 574 455	2 000	-	65 760	-	-	-	10 114	16 596
1999	20 000	1 594 455	4 987	-	70 747	-	-	-	16 593	3
2000	100 000	1 694 455	7 753	-	78 499	-	-	-	1	2

¹ Seit 1983 werden keine neue Darlehen mehr gewährt unter anderem an Schweiz. Pferdezuchtverband für Fohlenankäufe, Schweiz. Käseunion AG, Ausgleichsfond Zucker, GSF (Fleischverwertung), 1996 wurde wieder ein Darlehen gewährt

¹ Des nouveaux crédits ne sont plus été accordés depuis 1983 entre autres pour la fédération suisse d'élevage chevalin pour l'achat de poulains, Union suisse de commerce de fromage, compensation de sucre, CBV (en faveur de l'utilisation de la viande), 1996 des nouveaux crédits sont été accordés.

Eidgenössische Staatsrechnungen

Comptes d'Etat de la Confédération

7.5 Aufwendungen des Bundes¹ für die Verwertung der Kartoffel- und Obsternten, in 1000 Fr.
7.5 Dépenses de la Confédération¹ pour utilisation des récoltes de fruits et de pommes de terre, en 1000 fr.

Jahre Années	Kartoffelbau - Culture de pommes de t.		Obstbau - Culture fruitière		Forschungsbeiträge Obst und Kartoffeln ³ Contributions à recherche pour les fruits et les pommes de terre ³	Werbung für Obst und Kartoffeln Publicité pour les fruits et les pommes de terre	Total
	Kartoffelverwertung Placement des pommes de terre	Abgabe von verbilligten Kartoffeln ² Vente de pommes de terre à prix réduit ²	Obstverwertung Placement des fruits	Abgabe von verbilligtem Kernobst Vente de fruits à pépins à prix réduit			
1990/91	41 227	667	25 831	783	283	2 526	71 317
1991/92	50 495	615	1 916	121	1 999	2 215	57 361
1992/93	39 838	1 798	36 297	759	2 286	2 489	83 467
1993/94	46 040	485	32 817	546	1 902	2 437	84 227
1994/95	14 173	478	33 903	707	1 605	2 506	53 374
1995/96	14 628	-	16 955	120	1 587	4 981	38 271
1996/97	23 898	-	1 012	1	1 385	2 947	29 243
1997	40 194	-	7 291	-	-	-	47 485
1998	17 412	-	22 431	-	-	-	39 843
1999	12 368	-	39 127	-	-	-	51 495
2000	18 910	-	19 283	-	-	-	38 193

¹ bis 1996/97 Alkoholverwaltung (1.VII. - 30.VI.)
² ab 1992/93 inbegriffen Feldkartoffeln als Nahrungsmittelhilfe an das Ausland
³ ab 1991/92 inbegriffen Finanzhilfen an Organisationen

¹ jusqu'à 1996/97 Régie des alcools (1.VII. - 30.VI.)
² dès 1992/93, y compris les pommes de terre tout venant comme denrée alimentaire d'aide à l'étranger
³ dès 1991/92, y compris les aides financières aux organisations

Eidg. Alkoholverwaltung,
Eidg. Staatsrechnung

Régie fédéral des alcools,
Comptes d'Etat de la Confédération

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.6 Aufwendungen des Bundes für die Milchpreissicherung und die Milchversorgung der Schweiz, in 1000 Fr.

7.6 Dépenses supportées par la Confédération pour soutenir le prix du lait et l'approvisionnement en lait, en 1000 fr.

a) Milchrechnung des Bundes - Compte laitier de la Confédération

	1995/96 ¹	1996/97 ¹	1997/98 ¹	19998/99 ¹	
Aufwand					Dépenses
Käseverwertung	692 273	631 379	619 669	741 053	Placement du fromage
Butterverwertung	355 149	313 212	308 645	253 555	Placement du beurre
Beiträge an Kuhhalter ohne Verkehrsmilchproduktion	100 000	93 100	88 200	-	Contributions aux détent. de vaches dont le lait n'est pas commercialisé
übriger Aufwand	40 180	36 179	31 374	52 761	Autres dépenses
Total	1 187 602	1 073 870	1 047 888	1 047 369	Totale
Deckung					Couverte
Preiszuschläge auf Speisefetten und Ölen, Abgabe auf Importbutter	86 622	93 663	100 643	12 997	Suppl. de prix sur les huiles et les graisses commest., taxe sur le beurre importé
Preiszuschlag auf Importkäse	55 459	50 541	50 657	-	Suppl. de prix sur le fromage importé
Andere Preiszuschläge, Abgaben, Rückerstattungen	61 207	58 904	58 640	28 564	Autres suppl. de prix, taxes, remboursements
Abgaben und Beiträge der Produzenten	78 685	78 552	108 251	89 453	Taxes et contr. des producteurs de lait
Allgemeine Bundesmittel	905 140	792 210	729 697	916 355	Prestations fédérales

a) Zulagen- und Beihilfenstatistik - Statistique des allocations et des aides financières

	1999 ²	2000	2001	
Zulage für verkäste Milch	108 968	280 059	331 836	Suppl. sur le lait transf. en fromage
Zulage für Fütterung ohne Silage	30 030	50 693	48 714	Suppl. pour l'affouragement sans ensil.
Inlandbeihilfe für Butter	89 758	109 215	104 479	Aides financières pour le beurre
Inlandbeihilfe für Magermilch und Milchpulver	31 978	57 780	59 107	Aides financières pour le lait écrémé et poudre de lait
Inlandbeihilfe für Käse	19 342	27 140	10 755	Aides financières pour fromage
Ausfuhrbeihilfen für Käse in die EG	59 915	120 481	67 426	Aides à l'export. de fromage dans la CE
Ausfuhrbeihilfen für Käse in andere Länder	22 864	53 413	32 321	Aides à l'exportation de fromage dans d'autres pays
Ausfuhrbeihilfen andere Milchprodukte	19 365	24 887	16 931	Aides à l'exportation d'autres produits laitiers
Total	382 220	723 668	671 569	Totale

¹ November bis Oktober

² Mai bis Dezember

¹ novembre à octobre

² mai à décembre

Eidg. Staatsrechnung, Bundesamt für Landwirtschaft

Comptes d'État de la Confédération, Office fédéral de l'agriculture

7.7 Kantonssubventionen an die Landwirtschaft¹, in 1000 Fr.

7.7 Subventions cantonales en faveur de l'agriculture¹, en 1000 fr.

	1996	1997	1998	1999	2000	
Bruttoausgaben der Kantone die Landwirtschaft	2 650 929	2 782 819	2 643 427	2 713 218	2 735 546	Dépenses brutes des cantons en faveur de l'agriculture
Verwaltung	51 312	51 734	48 838	55 494	69 340	Administration
Betriebs- und Bodenverbesserungen	269 718	245 605	240 993	277 639	266 733	Amélioration foncières et constructions rurales
Tierhaltung	979 427	621 064	472 108	607 488	204 691	Garde d'animaux
Pflanzenbau	284 607	225 029	148 628	93 893	122 186	Production végétale
Einkommenszuschüsse	1 002 133	1 564 916	1 683 141	1 626 645	2 012 201	Versements compensatoires
Soziale Massnahmen	63 732	74 471	49 719	52 059	60 356	Mesures sociales
Davon gedeckt durch						Dont couvertes par
Bundesbeiträge	2 136 156	2 275 343	2 179 111	2 210 221	2 233 721	Subventions fédérales
Übrige Einnahmen	140 399	140 807	130 950	143 107	161 944	Recettes diverses
Nettoausgaben der Kantone für die Landwirtschaft	374 252	366 551	333 285	359 764	339 741	Dépenses nettes des cantons en faveur de l'agriculture

¹ Ohne Beiträge für die landwirtschaftliche Berufsbildung

¹ Sans les subsides pour l'enseignement agricole

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.8 Ansätze für allgemeine Direktzahlungen ¹
7.8 Montants des paiements directs généraux ¹

	2000	2001	2002	
	Fr./ha			
Flächenbeitrag (DZV Art. 27)				Contributions à la surface (OPD, art. 27)
ab 2002: Für die gesamte landwirtsch. Nutzfläche LN				dès 2002: pour toute la SAU
bis 2001: Mit ökologischem Leistungsausweis				jusqu'au 2001: avec preuve de prestations éco.
1. - 30. ha	1 200	1 200	1 200	1. - 30. ha
31. - 60. ha	900	900	900	31. - 60. ha
61. - 90. ha	600	600	600	61. - 90. ha
> 90 ha	-	-	-	> 90 ha
ab 2002: Zusätzlich für die offene Ackerfläche und Dauerkulturen				dès 2002: en plus pour les terres ouvertes et les cultures pérennes
bis 2001: Ohne ökologischen Leistungsausweis				jusqu'au 2001: sans preuve de prestations éco.
1. - 30. ha	400	400	400	1. - 30. ha
31. - 60. ha	300	300	300	31. - 60. ha
61. - 90. ha	200	200	200	61. - 90. ha
> 90 ha	-	-	-	> 90 ha
	Fr./GVE - Fr./UGB			
Beiträge für die Haltung raufutterverzehrender Nutztiere (DZV Art. 28 - 32) ^{2,3}				Contrib. pour la garde d'animaux consom. des fourrages grossiers ^{2,3} (OPD, art. 28 - 32)
Rindvieh, Pferde, Bisons, Milchziegen u. -schafe				Bovins, chevaux, bisons, chèvres et mout. de lait
1. - 45. GVE	900	900	900	1. - 45. UGB
45. - 90. GVE	675	675	675	45. - 90. UGB
91. - 135. GVE	450	450	450	91. - 135. UGB
> 135 GVE	-	-	-	> 135 UGB
übr. Ziegen u. Schafe, Hirsche, Lamas, Alpakas				Autr. Chèvres et moutons, cerfs, lamas, alpakas
1. - 45. GVE	400	400	400	1. - 45. UGB
45. - 90. GVE	300	300	300	45. - 90. UGB
91. - 135. GVE	200	200	200	91. - 135. UGB
> 135 GVE	-	-	-	> 135 UGB
	RGVE/ha - UGBFG/ha			
Förderlimate/ha Grünland ⁴				Plafonnement contr./ha surface herbagère ⁴
Ackerbau- und Übergangszonen	2.0	2.0	2.0	Zone grande cult. et zones intermédiaires
Hügelzone	1.6	1.6	1.6	Zone des collines
Bergzone I	1.4	1.4	1.4	Zone de montagne I
Bergzone II	1.1	1.1	1.1	Zone de montagne II
Bergzone III	0.9	0.9	0.9	Zone de montagne III
Bergzone IV	0.8	0.8	0.8	Zone de montagne IV
Heuwiesen im Sömmerungsgebiet	0.3	0.3	-	Région d'estivage
	Fr./RGVE - Fr./UGBFG			
Beiträge für die Tierhaltung unter erschwerten Produktionsbedingungen (DZV Art. 33,34)				Garde d'animaux dans des conditions difficiles (OPD art. 33,34)
beitragsber. max. 15 RGVE,				donnant droit à la contr. : max. 15 UGBFG,
ab 2002: max. 20 RGVE				dès 2002: max. 20 UGBFG
Hügelzone	260	260	260	Zone des collines
Bergzone I	440	440	440	Zone de montagne I
Bergzone II	690	690	690	Zone de montagne II
Bergzone III	930	930	930	Zone de montagne III
Bergzone IV	1 190	1 190	1 190	Zone de montagne IV
	Fr./ha			
Hangbeiträge (DZV Art. 35 - 39) ⁵				Contrib. pour terrains en pente ⁵ (OPD art. 35-39)
Allgemeine Hangbeiträge ⁶				Contributions générales p. terrains en pente ⁶
für Berggebiet und Hügelzone				pour zones de montagne et z. de collines
Hanglagen 18 - 35 %	370	370	370	Terrains en pente 18 - 35 %
Steillagen > 35 %	510	510	510	Terrains en forte pente > 35%
Hangbeiträge für Rebflächen				Contrib. pour les surfaces viticoles en pente
Steillagen 30 - 50 %	1 500	1 500	1 500	Vignobles en pente 30 - 50 %
Steillagen > 50 %	3 000	3 000	3 000	Vignobles en forte pente > 50 %
Terassenlagen ab 30 %	5 000	5 000	5 000	Vignobles en terrasses dès 30 %

¹ gemäss Direktzahlungsverordnung (DZV) vom 7. Dez. 1998.

Ab 2002: Erfüllung des ökologischen Leistungsnachweises

² Übergangsbestimmung: Bewirtschafter mit Kuh- und Mastkälberbeitrag im Jahr 1998 erhalten davon: 1999 mind. 95%, ..., 2003 mind. 75%

³ Abzug Milchkontingent: 1 RGVE/4'000 kg; ab 2001: 4'200 kg; ab 2002: 4'400 kg

⁴ Zuschlag bei Sömmerung der Tiere

⁵ Abstufung der Flächenbeiträge ab 30 ha 25%, ab 60 ha 50%, ab 90 ha 100%.

⁶ ohne Weiden

¹ selon l'ordonnance sur les paiements directs (OPD) de 7.12.1998. Dès l'an 2002, l'exploitant fournit les prestations écologiques requises.

² Disposition transitoire: Exploitants avec contributions pour vaches et veaux à l'engrais reçoivent en 1998 dont: 1999 au moins 95%, ..., 2003 au moins 75%

³ Déduction contingent laitier: 1UGBFG/4'000 kg, dès 2001: 4'200 kg, dès 2002: 4'400 kg

⁴ Supplément pour l'estivage des animaux

⁵ Echelonnement des contributions en fonction de la surface, dès 30 ha 25%, dès 60 ha 50%, dès 90 ha 100%.

⁶ sans pâturage

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.9 Ansätze für ökologische Direktzahlungen¹
7.9 Montants des contributions écologiques¹

	2000	2001	2002	
	Fr./ha			
Ökologischer Ausgleich² für (DZV Art. 40 - 54)				Compensation écologique² pour (OPD, art. 40 - 54)
Extensiv genutzte Wiesen, Streueflächen, Hecken, Feld- und Ufergehölze				Prairies extensives, surfaces à litière, haies bosquets champêtres et berges boisées
Ackerbau- und Übergangszonen	1 500	1500	1500	Zones grandes cultures et intermédiaires
Hügelzone	1 200	1200	1200	Zone des collines
Bergzonen I, II	700	700	700	Zones de montagne I, II
Bergzonen III, IV	450	450	450	Zones de montagne III, IV
Wenig intensiv genutzte Wiesen im Talgebiet	650	650	650	Prairies peu intensives
Bergzonen I, II	450	450	450	Région de plaine
Bergzonen III, IV	300	300	300	Zones de montagne I, II
Nur im Talgebiet				Seulement en région de plaine
Buntbrachen	3 000	3000	3000	Jachères florales
Rotationsbrachen	2 500	2500	2500	Jachères tournantes
Ackerschonstreifen	1 000	1000	1500	Bandes culturales extensives
Übergangsbestimmung				Disposition transitoire
Extensiv Wiese auf stillgelegtem AL	3 000	-	-	Prairies ext. sur des terres assolées gelées
	Fr./Baum - Fr./arbre			
Hochstamm Feldobstbäume ³	15	15	15	Arbres fruitiers haute-tige ³
	Fr./ha			
Extensivproduktion (DZV Art. 55,56)²				Production extensive² (OPD, art. 55,56)
Futtergetreide ohne Körnermais	400	400	400	Céréales fourragères, sans le maïs grain
Brotgetreide	400	400	400	Céréales panifiables
Raps	400	400	400	Colza
Biologischer Landbau (DZV Art. 57,58)²				Culture biologique² (OPD, art. 57,58)
Spezialkulturen	1 000	1200	1200	Cultures spéciales
übrige offene Ackerfläche	600	800	800	Autres terres ouvertes
übrige landw. Nutzfläche (LN)	100	200	200	Autres surfaces agricoles utiles (SAU)
	Fr./GVE - Fr./UGB			
Besonders tierfreundliche Stallhaltungssysteme (BTS), (DZV Art. 59,60,62)⁴				Systèmes de stabulation particulièrement respectueux des animaux (SST)⁴, (OPD, art. 59,60,62)
Rinder, Ziegen, Kaninchen	70	90	90	Bovins, chèvres et lapins
Schweine	135	155	155	porcs
Legehennen, Junghennen, Zuchthennen und -hähne, Junghähne und Küken	180	180	280	Poules pondeuses, jeunes poules, poules et coqs d'élevage, jeunes coqs et les poussins
Mastpoulet und Truten	180	180	180	Poulets d'engraissement et les dindes
Regelmässiger Auslauf im Freien (RAUS), (DZV Art. 61,62)⁴				Sorties régulières en plein air⁴ (SRPA) (OPD, art. 61,62)
Rinder, übrige Rauhfutterverzehrer	135	180	180	Bovins, autr. consom. fourrages grossiers
Schweine	135	155	155	porcs
Legehennen, Junghennen, Zuchthennen und -hähne, Junghähne und Küken	180	180	280	Poules pondeuses, jeunes poules, poules et coqs d'élevage, jeunes coqs et les poussins
Mastpoulet und Truten	180	180	280	Poulets d'engraissement et les dindes

¹ gemäss Direktzahlungsverordnung (DZV) vom 7. Dez. 1998.

² Abstufung der Flächenbeiträge ab 30 ha 25%, ab 60 ha 50%, ab 90 ha 100%.

³ Die Oberlimite von 300 Bäumen wurde gestrichen.

⁴ Abstufung der Beiträge ab 45 GVE 25%, ab 90 GVE 50%, ab 135 GVE 100%.

¹ selon l'ordonnance sur les paiements directs de 7.12.1998.

² Echelonnement des contributions en fonction de la surface, dès 30 ha 25%, dès 60 ha 50%, dès 90 ha 100%.

³ La limite supérieure de 300 arbres a été biffée.

⁴ Echelonnement des contributions dès 45 UGB 25%, dès 90 UGB 50%, dès 135 UGB 100%.

7. Massnahmen von Bund und Kantonen 7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.10 Ansätze für Sömmerungsbeiträge¹ 7.10 Montants des contributions d'estivage¹

	2000	2001	2002	
	Fr./Normalstoss ² - Fr./pâquier normal ²			
Beiträge für Sömmerungs-, Hirten- und für Gemeinschaftsweidebetriebe				Contributions pour les exploitations d'estivage, de pâturage et pâturages communautaires
Schafe (ohne Milchschafe)	120	120	120	Moutons (sans brebis laitières)
gemolkene Kühe, Milchziegen, -schafe (Sömmerungsdauer bis 56 und über 115 Tage)	260	260	300	Vaches traites, chèvres laitières, brebis laitières (durée d'estivage jusqu'à 56 et plus de 115 jours)
übrige Raufutter verzehrende Tiere	260	260	300	autres animaux consommant du fourrage grossiers
	Fr./RGVE - Fr./UGBFG			
gemolkene Kühe, Milchziegen, -schafe (Sömmerungsdauer 56 bis 115 Tage)	300	300	300	Vaches traites, chèvres laitières, brebis laitières (durée d'estivage jusqu'à 56 et plus de 115 jours)

¹ Gemäss Sömmerungsbeitragsverordnung vom 29. März 2000.

² Ein Normalstoss entspricht der Sömmerung einer RGVE während 100 Tagen

¹ Selon l'ordonnance sur les contributions d'estivage du 29.3.2000.

² Un estivage normal correspond à une UGBFG durant 100 jours

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

7.11 Ansätze der Ackerbaubeiträge¹ 7.11 Montants des contributions à la culture des champs¹

	2000	2001	2002	
	Fr./ha			
Flächenbeiträge				Contributions à la surface
Futtergetreide	400	-	-	Céréales fourragères
Körnerleguminosen zu Futterzwecken ²	1 260	1 260	1 500	Protéagineux destinés à l'affouragement ²
Ölsaaten als NWR	1 500	1 500	1 500	Oléagineux en tant que MPR
Ölsaaten und Hanf ³	1 500	1 500	1 500	Oléagineux et chanvre ³
Faserpflanzen (Chinaschilf, Kenaf)	2 000	2 000	2 000	Plantes à fibre (Roseau de Chine, Kénaf)

¹ gemäss Ackerbaubeitragsverordnung vom 7. Dez. 1998.
Ab 2002: Erfüllung des ökologischen Leistungsnachweises gemäss Direktzahlungsverordnung.

² ab 2000: inkl. Lupinen

³ ab 2001: inkl. Ölkürbis

¹ Selon l'ordonnance sur les contributions à la culture des champs de 7.12.1998. Dès l'an 2002, l'exploitant fournit les prestations écologiques requises, conformément à l'ordonnance sur les paiements directs versés à l'agriculture.

² dès 2000 y compris les lupins

³ dès 2001 y compris les citrouilles oléagineux

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.12 Allgemeine und ökologische Direktzahlungen, Sömmerungs- und Anbaubeiträge 2000
7.12 Paiements directs généraux, contributions écologiques, d'estivage et à la culture, 2000

Kantone	Allgemeine Direktzahlungen	Ökologische Direktzahlungen	Sömmerungsbeiträge	Anbaubeiträge	Total Beiträge	Beiträge in %
Cantons	Paiements directs généraux	Contributions écologiques	Contributions d'estivage	Contributions à la culture	Total des contributions	Contributions en %
in 1000 Fr. - en 1000 fr.						
ZH	99 852	11 108	126	5 066	116 153	5.7
BE	355 508	16 381	17 084	9 355	398 329	19.4
LU	135 973	9 387	1 813	2 052	149 225	7.3
UR	21 120	625	2 130	-	23 875	1.2
SZ	54 709	2 150	3 365	16	60 240	2.9
OW	20 252	899	2 466	-	23 618	1.2
NW	14 135	751	1 118	-	16 004	0.8
GL	17 070	688	1 884	4	19 645	1.0
ZG	18 501	1 627	30	193	20 351	1.0
FR	115 280	5 956	6 311	3 869	131 417	6.4
SO	48 485	4 494	677	2 342	55 998	2.7
BL/BS	34 434	4 086	121	1 414	40 055	2.0
SH	18 398	1 969	26	2 657	23 049	1.1
AR	27 191	548	747	-	28 485	1.4
AI	17 414	349	942	-	18 706	0.9
SG	136 937	6 859	5 816	659	150 270	7.3
GR	134 480	5 887	13 864	364	154 595	7.5
AG	83 468	8 707	40	4 493	96 708	4.7
TG	64 300	6 806	21	2 212	73 339	3.6
TI	27 595	1 032	2 473	238	31 338	1.5
VD	146 742	9 149	8 722	12 269	176 882	8.6
VS	85 209	3 258	6 744	195	95 406	4.7
NE	52 085	1 469	1 172	1 493	56 218	2.7
GE	11 772	1 051	10	3 327	16 160	0.8
JU	62 748	2 892	3 535	2 938	72 113	3.5
Total	1 803 658	108 130	81 238	55 153	2 048 179	100.0

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.13 Allgemeine Direktzahlungen, 2000
7.13 Paiements directs généraux, 2000

Kantone Zonen ¹	Flächenbeiträge	Beiträge für Raufutter- verzehrende Nutztiere	Beiträge für die Tier- haltung unter erschwer- ten Produktionsbed.	allgemeine Hangbeiträge	Hangbeiträge Steil- und Terrassenlagen im Rebbau	Total
Cantons zones ¹	Contributions à la surface	Contributions pour la garde d'animaux consom. des fourrages grossiers	Garde d'animaux dans des conditions difficiles	Contributions générales pour terrains en pente	Contributions pour les surfaces viticoles en pente et en terrasse	total
in 1000 Fr. - en 1000 fr.						
ZH	81 656	12 068	3 566	2 188	375	99 852
BE	222 489	48 323	64 060	20 286	350	355 508
LU	91 198	17 146	18 529	9 072	27	135 973
UR	7 666	4 574	6 637	2 243	-	21 120
SZ	27 133	11 536	11 667	4 359	14	54 709
OW	9 357	3 276	5 386	2 232	1	20 252
NW	7 026	2 029	3 360	1 720	-	14 135
GL	8 596	3 099	3 840	1 527	8	17 070
ZG	12 328	2 404	2 519	1 249	1	18 501
FR	88 456	13 276	10 577	2 950	21	115 280
SO	36 241	7 185	3 136	1 923	-	48 485
BL/BS	24 442	4 977	2 599	2 354	62	34 434
SH	15 625	2 026	261	328	158	18 398
AR	14 154	4 117	6 100	2 795	24	27 191
AI	8 689	2 116	5 204	1 405	-	17 414
SG	83 816	22 813	19 462	10 565	281	136 937
GR	59 017	28 436	33 252	13 725	51	134 480
AG	66 562	10 601	2 985	3 031	289	83 468
TG	58 111	4 679	825	527	157	64 300
TI	14 664	5 331	5 901	1 383	315	27 595
VD	118 940	15 448	8 153	2 329	1 872	146 742
VS	40 620	13 102	19 860	5 809	5 818	85 209
NE	36 868	6 233	7 500	1 330	154	52 085
GE	10 654	1 029	0	0	89	11 772
JU	42 461	12 682	6 214	1 383	9	62 748
T/P 1-3	552 878	67 444	2 989	2 287	6 712	632 311
T/P 4	166 838	31 005	27 109	15 225	731	240 909
B/M 1	138 656	33 260	43 314	19 618	677	235 526
B/M 2	178 545	56 927	78 407	26 238	1 759	341 875
B/M 3	98 129	47 262	61 889	21 271	157	228 708
B/M 4	51 723	22 606	37 885	12 076	40	124 330
Total	1 186 770	258 505	251 593	96 714	10 076	1 803 658

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

² Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

7. Massnahmen von Bund und Kantonen 7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.14 Ökologische Direktzahlungen, 2000 7.14 Contributions écologiques, 2000

Kantone Zonen ¹	Ökolog. Ausgleich	Biologischer Landbau	Extensive Produktion v. Getreide u. Raps	Besonders tierfreundl. Stallhaltungssysteme	Regelmässiger Auslauf im Freien	Total
Cantons zones ¹	Compensation écologique	Culture biologique	Production extensive de céréales et colza	Systèmes de stabulation particulièrement respectueux des animaux	Sorties régulières en plein air	total
in 1000 Fr. - en 1000 fr.						
ZH	12 515	1 165	2 662	1 578	4 746	22 666
BE	18 225	2 297	7 811	4 298	17 458	50 088
LU	9 706	514	1 633	4 212	9 427	25 492
UR	625	40	0	56	515	1 235
SZ ²	2 150	164	14	329	1 790	4 448
OW ²	899	120	1	194	823	2 037
NW	751	67	0	201	518	1 537
GL	687	111	3	63	681	1 546
ZG	1 655	138	77	306	1 077	3 253
FR	7 562	349	2 580	2 176	6 991	19 659
SO	5 333	399	1 782	650	2 229	10 394
BL/BS	4 586	440	1 471	489	1 412	8 399
SH	2 340	96	1 080	428	535	4 478
AR ²	548	206	0	175	1 447	2 375
AI	349	33	0	255	933	1 571
SG ²	6 859	780	398	1 710	7 193	16 940
GR	5 991	2 324	393	658	4 975	14 341
AG	9 966	758	3 252	1 528	3 967	19 471
TG	7 244	732	1 284	1 816	4 691	15 766
TI	1 177	185	122	233	1 324	3 042
VD	14 965	420	4 947	1 807	4 566	26 705
VS	3 486	470	167	100	1 161	5 383
NE	1 800	151	1 258	418	1 843	5 470
GE	2 490	54	947	45	139	3 674
JU	3 365	170	1 517	1 023	2 929	9 004
T/P 1-3	73 740	4 585	22 103	14 877	36 048	151 353
T/P 4	21 476	1 361	6 924	4 495	13 243	47 499
B/M 1	10 143	1 159	3 204	2 554	11 563	28 622
B/M 2	9 342	1 736	1 045	1 945	12 857	26 925
B/M 3	6 049	1 945	107	615	6 566	15 282
B/M 4	4 522	1 399	15	263	3 093	9 292
Total	125 272	12 185	33 398	24 749	83 370	278 974

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

² Ohne NHG-Flächen (Natur- und Heimatschutz und entsprechende Sockelbeiträge)

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

² Sans les surfaces sous contrat LPN (protection de la nature et du paysage) et montants „socle“ correspondant

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.15 Allgemeine Direktzahlungen: Flächenbeiträge, 2000
7.15 Paiements directs généraux: Contributions à la surface, 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	Fläche	Beiträge total	Beitrag pro ha	Beitrag pro Betrieb
Cantons, zones ¹	Exploitations	Surface	Contributions total	Contrib. par ha	Contrib. par exploitation
	Anzahl - Nombre	ha	1000 Fr.	Fr.	Fr.
ZH	3 933	71 299	81 656	1 145	20 762
BE	13 235	188 613	222 489	1 180	16 811
LU	5 275	76 810	91 198	1 187	17 289
UR	696	6 685	7 666	1 147	11 014
SZ	1 765	24 015	27 133	1 130	15 373
ÖW	733	8 103	9 357	1 155	12 766
NW	516	6 098	7 026	1 152	13 617
GL	440	7 224	8 596	1 190	19 535
ZG	614	10 700	12 328	1 152	20 078
FR	3 451	75 686	88 456	1 169	25 632
SO	1 482	31 422	36 241	1 153	24 454
BL/BS	983	21 308	24 442	1 147	24 865
SH	600	13 981	15 625	1 118	26 041
AR	800	12 047	14 154	1 175	17 693
AI	607	7 277	8 689	1 194	14 315
SG	4 662	72 580	83 816	1 155	17 978
GR	2 915	51 470	59 017	1 147	20 246
AG	3 257	57 907	66 562	1 149	20 437
TG	2 864	49 736	58 111	1 168	20 290
TI	955	12 865	14 664	1 140	15 355
VD	4 171	104 982	118 940	1 133	28 516
VS	4 041	36 899	40 620	1 101	10 052
NE	1 007	33 104	36 868	1 114	36 612
GE	334	10 874	10 654	980	31 897
JU	1 137	38 215	42 461	1 111	37 344
T/P 1-3	25 615	481 194	552 878	1 149	21 584
T/P 4	8 506	143 727	166 838	1 161	19 614
B/M 1	7 852	119 363	138 656	1 162	17 659
B/M 2	9 517	155 501	178 545	1 148	18 761
B/M 3	5 921	85 141	98 129	1 153	16 573
B/M 4	3 062	44 972	51 723	1 150	16 892
Total	60 473	1 029 899	1 186 770	1 152	19 625

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.16 Allgemeine Direktzahlungen: Beiträge für raufutterverzehrende Nutztiere (RGVE), 2000
7.16 Paiements directs généraux: Contributions pour la garde d'animaux consom. des fourrages grossiers (UGBFG), 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	Tiere	Beiträge total	Beitrag pro RGVE	Beitrag pro Betrieb
Cantons, zones ¹	Exploitations	Animaux	Contributions total	Contrib. par UGBFG	Contrib. par exploitation
	Anzahl - Nombre	RGVE - UGBFG	1000 Fr.	Fr.	Fr.
ZH	2 000	14 065	12 068	858	6 034
BE	8 643	53 558	48 323	902	5 591
LU	3 098	18 458	17 146	929	5 535
UR	638	5 288	4 574	865	7 170
SZ	1 539	13 249	11 536	871	7 496
OW	635	3 691	3 276	888	5 160
NW	422	2 325	2 029	873	4 808
GL	422	3 506	3 099	884	7 343
ZG	407	2 688	2 404	894	5 906
FR	2 218	14 855	13 276	894	5 985
SO	987	8 212	7 185	875	7 279
BL/BS	679	5 703	4 977	873	7 330
SH	249	2 267	2 026	894	8 136
AR	659	4 451	4 117	925	6 248
AI	391	2 099	2 116	1 008	5 412
SG	3 554	26 442	22 813	863	6 419
GR	2 776	34 618	28 436	821	10 243
AG	1 643	12 106	10 601	876	6 452
TG	942	5 590	4 679	837	4 967
TI	749	6 898	5 331	773	7 118
VD	1 920	17 534	15 448	881	8 046
VS	2 516	18 136	13 102	722	5 207
NE	718	6 848	6 233	910	8 680
GE	96	1 246	1 029	826	10 722
JU	945	14 278	12 682	888	13 420
T/P 1-3	10 899	77 507	67 444	870	6 188
T/P 4	5 363	35 677	31 005	869	5 781
B/M 1	6 029	37 937	33 260	877	5 517
B/M 2	7 823	63 340	56 927	899	7 277
B/M 3	5 746	55 652	47 262	849	8 225
B/M 4	2 986	27 998	22 606	807	7 571
Total	38 846	298 112	258 505	867	6 655

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.17 Allgemeine Direktzahlungen: Beiträge für die Tierhaltung unter erschwerenden Bedingungen, 2000
7.17 Paiements directs généraux: Garde d'animaux dans des conditions difficiles, 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	Tiere	Beiträge total	Beitrag pro RGVE	Beitrag pro Betrieb
Cantons, zones ¹	Exploitations	Animaux	Contributions total	Contrib. par UGBFG	Contrib. par exploitation
	Anzahl - Nombre	RGVE - UGBFG	1000 Fr.	Fr.	Fr.
ZH	852	11 337	3 566	315	4 185
BE	9 384	115 898	64 060	553	6 827
LU	3 177	40 951	18 529	452	5 832
UR	689	7 619	6 637	871	9 633
SZ	1 566	19 973	11 667	584	7 450
OW	699	9 176	5 386	587	7 705
NW	481	6 368	3 360	528	6 986
GL	397	5 166	3 840	743	9 672
ZG	394	5 415	2 519	465	6 395
FR	1 919	28 124	10 577	376	5 512
SO	618	8 101	3 136	387	5 074
BL/BS	707	9 224	2 599	282	3 676
SH	124	1 528	261	171	2 102
AR	794	10 610	6 100	575	7 683
AI	598	7 841	5 204	664	8 703
SG	3 022	40 116	19 462	485	6 440
GR	2 798	34 494	33 252	964	11 884
AG	1 112	14 270	2 985	209	2 684
TG	168	2 396	825	344	4 908
TI	707	7 233	5 901	816	8 347
VD	1 353	18 561	8 153	439	6 026
VS	2 512	21 695	19 860	915	7 906
NE	830	12 397	7 500	605	9 037
GE	-	-	-	-	-
JU	806	11 820	6 214	526	7 709
T/P 1-3	2 303	32 727	2 989	91	1 298
T/P 4	7 945	104 933	27 109	258	3 412
B/M 1	7 556	97 987	43 314	442	5 732
B/M 2	9 003	114 608	78 407	684	8 709
B/M 3	5 857	66 923	61 889	925	10 567
B/M 4	3 043	33 135	37 885	1 143	12 450
Total	35 707	450 313	251 593	559	7 046

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.18 Allgemeine Direktzahlungen: Allgemeine Hangbeiträge, 2000
7.18 Paiements directs généraux: Contributions générales pour terrains en pente, 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	Fläche	Beiträge total	Beitrag pro ha	Beitrag pro Betrieb
Cantons, zones ¹	Exploitations	Surface	Contributions total	Contrib. par ha	Contrib. par exploitation
	Anzahl - Nombre	ha	1000 Fr.	Fr.	Fr.
ZH	828	5 331	2 188	410	2 642
BE	8 756	48 366	20 286	419	2 317
LU	3 375	21 735	9 072	417	2 688
UR	645	4 729	2 243	474	3 478
SZ	1 524	10 186	4 359	428	2 860
OW	673	4 858	2 232	459	3 316
NW	462	3 847	1 720	447	3 722
GL	387	3 362	1 527	454	3 947
ZG	376	3 051	1 249	409	3 322
FR	1 645	7 465	2 950	395	1 794
SO	595	5 013	1 923	384	3 232
BL/BS	695	6 127	2 354	384	3 387
SH	147	874	328	376	2 233
AR	792	6 635	2 795	421	3 529
AI	581	3 368	1 405	417	2 418
SG	3 078	25 338	10 565	417	3 432
GR	2 709	31 416	13 725	437	5 066
AG	1 235	7 892	3 031	384	2 454
TG	149	1 188	527	444	3 540
TI	596	3 134	1 383	441	2 321
VD	1 028	5 874	2 329	396	2 265
VS	2 404	12 959	5 809	448	2 416
NE	596	3 537	1 330	376	2 232
GE	-	-	0	-	-
JU	604	3 581	1 383	386	2 289
T/P 1-3	2 113	5 696	2 287	401	1 082
T/P 4	7 372	38 936	15 225	391	2 065
B/M 1	7 143	48 023	19 618	409	2 746
B/M 2	8 445	62 097	26 238	423	3 107
B/M 3	5 783	48 370	21 271	440	3 678
B/M 4	3 024	26 744	12 076	452	3 993
Total	33 880	229 867	96 714	421	2 855

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

7. Massnahmen von Bund und Kantonen 7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.19 Ökobeiträge: Ökologischer Ausgleich ^{1,2}, 2000

7.19 Contributions écologiques: Compensation écologique ^{1,2}, 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	Fläche	Beiträge total	Fläche pro Betrieb	Beitrag pro ha	Beitrag pro Betrieb	Beteiligung an der gesamten LN
Cantons, zones ¹	Exploitations	Surface	Contributions total	Surface par exploitation	Contribution par ha	Contribution par exploitation	Participation à l'ensemble des SAU
	Anzahl - Nombre	ha	1000 Fr.	ha	Fr.	Fr.	%
ZH	3 845	8 153	11 108	2.1	1 363	2 889	10.8
BE	12 823	17 947	16 381	1.4	913	1 278	9.3
LU	5 255	8 637	9 387	1.6	1 087	1 786	11.0
UR	693	1 228	625	1.8	508	901	17.7
SZ ⁴	1 644	2 440	2 150	1.5	881	1 308	9.7
OW ⁴	732	1 072	899	1.5	839	1 229	12.9
NW	519	937	751	1.8	801	1 447	15.0
GL	437	1 131	688	2.6	608	1 573	15.1
ZG	615	1 525	1 627	2.5	1 067	2 646	13.8
FR	3 356	5 952	5 956	1.8	1 001	1 775	7.7
SO	1 468	3 870	4 494	2.6	1 161	3 061	11.8
BL/BS	975	3 198	4 086	3.3	1 278	4 191	14.1
SH	571	1 408	1 969	2.5	1 398	3 448	9.4
AR ⁴	652	639	548	1.0	857	840	5.1
AI	442	483	349	1.1	723	791	6.5
SG ⁴	4 283	6 038	6 859	1.4	1 136	1 601	8.0
GR	2 844	14 872	5 887	5.2	396	2 070	28.1
AG	3 205	6 690	8 707	2.1	1 302	2 717	10.7
TG	2 798	4 978	6 806	1.8	1 367	2 433	9.6
TI	852	1 531	1 032	1.8	674	1 212	10.8
VD	3 851	7 806	9 149	2.0	1 172	2 376	7.0
VS	2 367	5 766	3 258	2.4	565	1 377	14.7
NE	775	1 941	1 469	2.5	757	1 896	5.8
GE	291	643	1 051	2.2	1 633	3 611	5.4
JU	1 102	2 966	2 892	2.7	975	2 625	7.6
T/P 1-3	24 111	43 245	58 885	1.8	1 362	2 442	8.5
T/P 4	8 370	16 626	19 297	2.0	1 161	2 306	11.3
B/M 1	7 505	11 460	10 080	1.5	880	1 343	8.8
B/M 2	8 143	13 551	9 304	1.7	687	1 143	8.5
B/M 3	5 391	14 486	6 044	2.7	417	1 121	16.4
B/M 4	2 875	12 483	4 520	4.3	362	1 572	34.3
Total	56 395	111 851	108 130	2.0	967	1 917	10.4

¹ Hochstamm-bäume umgerechnet in Ares

² Ohne Beiträge für die Übergangsbestimmung von extensiven Wiesen auf stillgelegtem Ackerland und Grünbrachen (21,5 Mio)

³ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

⁴ Ohne NHG-Flächen (Natur- und Heimatschutz) und entsprechende Sockelbeiträge

¹ Arbres haute-tige convertis en ares

² Sans les contributions pour les dispositions transitoires pour les prairies extensives sur les terres abandonnées et les jachères vertes (21.5 millions)

³ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

⁴ Sans les surfaces sous contrat LPN (protection de la nature et du paysage) et montants „socle“ correspondant

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.20 Ökobeiträge: Biologischer Landbau, 2000
7.20 Contributions écologiques: Culture biologique, 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	Fläche	Beiträge total	Fläche pro Betrieb	Beitrag pro ha	Beitrag pro Betrieb	Beteiligung an der gesamten LN
Cantons, zones ¹	Exploitations	Surface	Contributions total	Surface par exploitation	Contribution par ha	Contribution par exploitation	Participation à l'ensemble des SAU
	Anzahl - Nombre	ha	1000 Fr.	ha	Fr.	Fr.	%
ZH	311	5 674	1 165	18.2	205	3 748	7.5
BE	1 179	16 341	2 297	13.9	141	1 948	8.5
LU	229	3 466	514	15.1	148	2 244	4.4
UR	36	392	40	10.9	101	1 099	5.6
SZ ²	108	1 616	164	15.0	102	1 523	6.5
OW ²	97	1 193	120	12.3	101	1 242	14.3
NW	49	645	67	13.2	104	1 371	10.3
GL	67	1 114	111	16.6	100	1 659	14.9
ZG	68	1 185	138	17.4	116	2 026	10.7
FR	71	1 215	349	17.1	288	4 922	1.6
SO	105	2 601	399	24.8	154	3 803	7.9
BL/BS	120	2 608	440	21.7	169	3 668	11.5
SH	15	307	96	20.5	312	6 395	2.1
AR ²	130	2 053	06	15.8	100	1 584	16.5
AI	22	331	33	15.0	100	1 501	4.4
SG ²	420	6 820	780	16.2	114	1 858	9.0
GR	1 075	21 490	2 324	20.0	108	2 162	40.6
AG	183	3 134	758	17.1	242	4 143	5.0
TG	177	2 789	732	15.8	262	4 134	5.4
TI	86	1 254	185	14.6	148	2 157	8.9
VD	79	1 471	420	18.6	285	5 313	1.3
VS	186	2 639	470	14.2	178	2 527	6.7
NE	37	1 013	151	27.4	149	4 090	3.0
GE	5	82	54	16.4	656	10 763	0.7
JU	49	1 388	170	28.3	122	3 464	3.5
T/P 1-3	982	16 186	4 585	16.5	283	4 669	3.2
T/P 4	484	8 095	1 361	16.7	168	2 812	5.5
B/M 1	633	9 579	1 159	15.1	121	1 830	7.4
B/M 2	1 031	16 742	1 736	16.2	104	1 684	10.4
B/M 3	1 045	18 402	1 945	17.6	106	1 861	20.9
B/M 4	729	13 818	1 399	19.0	101	1 919	38.0
Total	4 904	82 822	12 185	16.9	147	2 485	7.7

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

² Ohne NHG-Flächen (Natur- und Heimatschutz) und entsprechende Sockelbeiträge

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

² Sans les surfaces sous contrat LPN (protection de la nature et du paysage) et montants „socle“ correspondant

7. Massnahmen von Bund und Kantonen 7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.21 Ökobeiträge: Extensive Produktion von Getreide und Raps, 2000

7.21 Contributions écologiques: Production extensive de céréales et colza, 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	Fläche	Beiträge total	Fläche pro Betrieb	Beitrag pro Betrieb	Beteiligung an der Getreide- u. Rapsfläche
Cantons, zones ¹	Exploitations	Surface	Contributions total	Surface par exploitation	Contribution par exploitation	Participation aux surfaces de céréales et de colza
	Anzahl - Nombre	ha	1000 Fr.	Fr.	Fr.	%
ZH	1 745	6 664	2 662	3.8	1 525	40.1
BE	6 288	19 530	7 811	3.1	1 242	64.3
LU	1 626	4 082	1 633	2.5	1 004	54.9
UR	-	-	-	-	-	-
SZ	27	36	14	1.3	530	75.0
OW	1	2	1	2.0	800	100.0
NW	-	-	-	-	-	-
GL	6	8	3	1.3	519	78.6
ZG	89	192	77	2.2	862	35.8
FR	1 422	6 450	2 580	4.5	1 814	40.1
SO	907	4 468	1 782	4.9	1 965	60.2
BL/BS	728	3 722	1 471	5.1	2 021	82.1
SH	360	2 740	1 080	7.6	3 000	44.3
AR	-	-	-	-	-	-
AI	-	-	-	-	-	-
SG	488	1 018	398	2.1	817	68.0
GR	391	983	393	2.5	1 005	79.7
AG	1 935	8 134	3 252	4.2	1 681	49.3
TG	1 039	3 212	1 284	3.1	1 236	37.3
TI	85	118	122	1.4	1 440	35.1
VD	1 916	12 381	4 947	6.5	2 582	33.6
VS	148	423	167	2.9	1 125	39.9
NE	499	3 147	1 258	6.3	2 520	80.1
GE	181	2 466	947	13.6	5 232	44.6
JU	601	3 802	1 517	6.3	2 525	42.1
T/P 1-3	11 916	55 327	22 103	4.6	1 855	40.4
T/P 4	4 749	17 332	6 924	3.6	1 458	72.0
B/M 1	2 545	8 004	3 204	3.1	1 259	82.9
B/M 2	1 002	2 607	1 045	2.6	1 043	90.2
B/M 3	222	268	107	1.2	483	84.7
B/M 4	48	38	15	0.8	321	91.1
Total	20 482	83 577	33 398	4.1	1 631	48.1

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.22 Ökobeiträge: Besonders tierfreundliche Stallhaltungssysteme (BTS), 2000

7.22 Contrib. écologiques: Systèmes de stabulation particulièrement respectueux des animaux (SST), 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	GVE	Beiträge total	GVE pro Betrieb	Beitrag pro GVE	Beitrag pro Betrieb	Beteiligung der GVE
Cantons, zones ¹	Exploitations	UGB	Contributions total	UGB par exploitation	Contribution par UGB	Contribution par exploitation	Participation de l'UGB
	Anzahl - Nombre	Anzahl - Nombre	1000 Fr.	GVE - UGB	Fr.	Fr.	%
ZH	891	18 688	1 578	21.0	84	1 771	25.3
BE	2 579	41 825	4 298	16.2	103	1 667	16.9
LU	1 900	41 748	4 212	22.0	101	2 217	28.0
UR	57	703	56	12.3	80	981	7.6
SZ	205	3 733	329	18.2	88	1 604	10.4
OW	124	1 982	194	16.0	98	1 563	13.2
NW	109	2 004	201	18.4	100	1 847	17.5
GL	42	748	63	17.8	84	1 505	8.5
ZG	170	3 494	306	20.6	88	1 801	20.5
FR	1 105	21 468	2 176	19.4	101	1 970	21.3
SO	441	7 399	650	16.8	88	1 474	21.9
BL/BS	242	5 662	489	23.4	86	2 022	26.5
SH	157	4 521	428	28.8	95	2 724	43.2
AR	120	1 746	175	14.5	100	1 458	9.2
AI	99	1 936	255	19.6	132	2 579	13.9
SG	828	17 678	1 710	21.4	97	2 065	14.1
GR	478	8 856	658	18.5	74	1 377	16.4
AG	770	16 654	1 528	21.6	92	1 985	22.7
TG	788	20 325	1 816	25.8	89	2 304	24.4
TI	200	3 184	233	15.9	73	1 167	25.3
VD	882	20 785	1 807	23.6	87	2 049	24.1
VS	93	1 318	100	14.2	76	1 070	4.5
NE	205	5 258	418	25.6	79	2 038	19.0
GE	21	575	45	27.4	78	2 130	17.7
JU	437	12 948	1 023	29.6	79	2 341	35.0
T/P 1-3	6 724	158 722	14 877	23.6	94	2 213	26.2
T/P 4	2 371	46 408	4 495	19.6	97	1 896	22.3
B/M 1	1 633	27 166	2 554	16.6	94	1 564	15.2
B/M 2	1 352	21 181	1 945	15.7	92	1 438	11.4
B/M 3	604	8 102	615	13.4	76	1 018	9.1
B/M 4	259	3 658	263	14.1	72	1 015	11.2
Total	12 943	265 236	24 749	20.5	93	1 912	20.4

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.23 Ökobeiträge: Regelmässiger Auslauf im Freien (RAUS), 2000
7.23 Contributions écologiques: Sorties régulières en plein air (SRPA), 2000

Kantone, Zonen ¹	Betriebe	GVE	Beiträge total	GVE pro Betrieb	Beitrag pro Betrieb	Beteiligung der GVE
Cantons, zones ¹	Exploitations	UGB	Contributions total	UGB par exploitation	Contribution par exploitation	Participation de l'UGB
	Anzahl - Nombre	Anzahl - Nombre	1000 Fr.	GVE - UGB	Fr.	%
ZH	1 656	35 114	4 746	21.2	2 866	47.6
BE	7 475	128 884	17 458	17.2	2 336	52.0
LU	3 095	70 674	9 427	22.8	3 046	47.4
UR	304	3 816	515	12.6	1 693	41.2
SZ	740	13 238	1 790	17.9	2 419	37.1
OW	348	6 074	823	17.5	2 364	40.4
NW	216	3 843	518	17.8	2 396	33.6
GL	253	5 034	681	19.9	2 691	57.2
ZG	335	8 039	1 077	24.0	3 215	47.1
FR	1 949	50 996	6 991	26.2	3 587	50.6
SO	819	16 552	2 229	20.2	2 722	48.9
BL/BS	441	10 507	1 412	23.8	3 203	49.1
SH	173	3 985	535	23.0	3 092	38.1
AR	523	10 713	1 447	20.5	2 766	56.3
AI	360	6 839	933	19.0	2 593	49.0
SG	2 306	53 208	7 193	23.1	3 119	42.3
GR	2 046	36 914	4 975	18.0	2 431	68.5
AG	1 368	29 416	3 967	21.5	2 900	40.1
TG	1 450	35 001	4 691	24.1	3 235	42.0
TI	670	9 868	1 324	14.7	1 976	78.4
VD	1 396	33 719	4 566	24.2	3 271	39.2
VS	835	8 657	1 161	10.4	1 390	29.7
NE	547	13 773	1 843	25.2	3 369	49.9
GE	42	1 100	139	26.2	3 315	33.8
JU	774	22 037	2 929	28.5	3 784	59.6
T/P 1-3	11 244	267 823	36 048	23.8	3 206	44.3
T/P 4	4 528	97 751	13 243	21.6	2 925	46.9
B/M 1	4 279	85 548	11 563	20.0	2 702	47.8
B/M 2	5 134	95 360	12 857	18.6	2 504	51.3
B/M 3	3 286	48 629	6 566	14.8	1 998	54.7
B/M 4	1 650	22 888	3 093	13.9	1 874	70.1
Total	30 121	618 000	83 370	20.5	2 768	47.6

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.24 Ökologische Direktzahlungen: Ökologischer Ausgleich, 2000
7.24 Contributions écologiques: Compensation écologique, 2000

Kantone, Zonen ¹	Extensiv genutzte Wiesen Prairies extensives			Wenig intensiv genutzte Wiesen Prairies peu intensives			Streuflächen Surface à litère		
	Betriebe	Fläche	Total Beiträge	Exploitations	Surface	Total Contributions	Betriebe	Fläche	Total Beiträge
	Anzahl	ha	1000 Fr.	Nombre	ha	1000 fr.	Anzahl	ha	1000 Fr.
ZH	3 043	3 588	5 049	1 275	1 181	751	1 147	1 249	1 698
BE	6 819	5 532	5 202	8 171	6 940	3 376	748	535	335
LU	3 858	3 464	3 520	2 657	1 974	1 027	209	96	126
UR	378	443	226	507	635	200	39	37	28
SZ ²	790	651	464	672	593	250	554	435	296
OW ²	581	617	396	227	144	61	77	34	27
NW	371	446	280	233	190	81	116	95	81
GL	384	777	461	189	242	91	54	44	31
ZG	311	241	277	294	215	118	293	506	390
FR	1 833	1 788	2 266	2 250	2 905	1 681	83	39	40
SO	1 123	1 666	2 036	722	966	561	-	-	-
BL/BS	706	925	1 087	499	626	380	-	-	-
SH	509	758	1 056	211	232	151	8	6	9
AR ²	275	125	91	432	285	129	57	11	8
AI	255	177	125	128	96	43	183	156	109
SG ²	2 058	1 390	1 563	2 347	1 782	971	415	164	146
GR	2 084	5 067	2 441	2 507	9 418	2 905	73	36	17
AG	2 410	2 823	3 789	1 489	1 268	817	96	50	73
TG	1 625	1 232	1 799	1 365	895	579	166	89	129
TI	496	571	437	454	770	274	28	31	45
VD	2 674	3 169	4 189	1 532	2 575	1 346	89	66	50
VS	885	1 246	720	1 729	3 737	1 264	53	18	12
NE	417	575	572	500	1 154	535	3	3	2
GE	253	416	624	20	38	25	3	5	8
JU	716	983	1 139	693	1 243	652	22	9	8
T/P 1-3	16 974	16 804	24 567	10 499	9 164	5 884	1 392	1 299	1 930
T/P 4	4 974	4 872	5 678	5 009	4 761	2 987	555	405	479
B/M 1	3 676	3 180	2 308	4 495	3 952	1 810	658	458	347
B/M 2	4 110	4 246	2 863	4 931	6 238	2 739	1 030	870	601
B/M 3	3 235	5 677	2 620	3 737	7 738	2 358	622	451	207
B/M 4	1 885	3 893	1 773	2 432	8 252	2 491	259	227	103
Total	34 854	38 672	39 809	31 103	40 106	18 269	4 516	3 712	3 668

^{1,2} Siehe am Schluss der Tabelle

^{1,2} Voir à la fin du tableau

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.24 Ökologische Direktzahlungen: Ökologischer Ausgleich, 2000
7.24 Contributions écologiques: Compensation écologique, 2000

Fortsetzung
Suite

Cantons, zones ¹	Hecken- Feld- und Ufergehölze Haies bosquets champêtres et berges boisées			Buntbrachen Jachères florales			Rotationsbrachen Jachères tournantes		
	Exploitations	Surface	Total Contributions	Betriebe	Fläche	Total Beiträge	Exploitations	Surface	Total Contributions
	Nombre	ha	1000 fr.	Anzahl	ha	1000 Fr.	Nombre	ha	1000 fr.
ZH	924	184	265	307	182	545	132	147	368
BE	1 995	427	444	198	103	310	95	104	259
LU	286	59	79	62	36	108	16	17	42
UR	1	0	0	-	-	-	-	-	-
SZ ²	2	0	0	-	-	-	-	-	-
OW ²	10	1	1	-	-	-	-	-	-
NW	15	2	1	-	-	-	-	-	-
GL	10	2	1	1	3	8	-	-	-
ZG	175	42	46	8	8	24	2	3	8
FR	771	235	312	88	71	214	56	69	173
SO	310	90	112	30	18	55	30	38	95
BL/BS	241	70	85	109	74	221	42	60	150
SH	215	61	85	111	57	170	35	57	142
AR ²	42	9	6	-	-	-	-	-	-
AI	61	11	8	-	-	-	-	-	-
SG ²	185	35	42	93	84	251	13	10	25
GR	110	29	23	12	7	22	8	8	20
AG	971	288	377	292	105	316	109	104	260
TG	470	93	138	94	58	175	55	72	180
TI	12	3	4	5	11	33	2	22	56
VD	1 082	346	468	207	292	877	154	186	465
VS	292	78	55	68	97	290	18	32	80
NE	124	47	45	27	30	91	12	27	67
GE	112	34	51	54	58	173	32	33	82
JU	327	129	129	30	21	63	19	31	77
T/P 1-3	5 129	1 260	1 865	1 493	1 126	3 380	712	887	2 218
T/P 4	1 598	425	510	290	182	546	117	130	324
B/M 1	895	259	188	9	5	16	1	2	6
B/M 2	771	248	175	3	1	3	-	-	-
B/M 3	279	69	33	1	0	0	-	-	-
B/M 4	71	14	6	-	-	-	-	-	-
Total	8 743	2 275	2 777	1 796	1 316	3 946	830	1 019	2 548

^{1,2} Siehe am Schluss der Tabelle

^{1,2} Voir à la fin du tableau

./

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.24 Ökologische Direktzahlungen: Ökologischer Ausgleich, 2000
7.24 Contributions écologiques: Compensation écologique, 2000

Schluss
Fin

Cantons, zones ¹	Ackerschonstreifen			Hochstamm-Feldobstbäume			Extensive Wiesen auf stillgelegtem Ackerland		
	Bandes culturales extensives			Arbres fruitiers haute-tige			Prairies extensives sur des terres assolées gelées		
	Exploitations	Surface	Total	Betriebe	Fläche	Total	Exploitations	Surface	Total
	Nombre	ha	Contributions 1000 fr.	Anzahl	ha	Beiträge 1000 Fr.	Nombre	ha	Contributions 1000 fr.
ZH	21	6	6	2 682	161 698	2 425	608	469	1 407
BE	36	14	14	8 750	429 259	6 439	966	616	1 847
LU	9	1	1	4 460	298 945	4 484	141	102	319
UR	-	-	-	250	11 360	170	-	-	-
SZ ²	-	-	-	1 084	76 039	1 141	-	-	-
OW ²	-	-	-	499	27 621	414	-	-	-
NW	-	-	-	379	20 487	307	-	-	-
GL	-	-	-	146	6 344	95	-	-	-
ZG	-	-	-	544	50 948	764	15	9	28
FR	-	-	-	2 003	84 511	1 267	561	536	1 609
SO	4	1	1	1 207	108 927	1 634	291	280	839
BL/BS	10	1	1	937	144 134	2 162	129	167	500
SH	7	1	1	388	23 567	354	226	124	371
AR ²	-	-	-	362	20 911	314	-	-	-
AI	-	-	-	76	4 340	65	-	-	-
SG ²	8	1	1	3 256	257 313	3 859	-	-	-
GR	3	1	1	570	30 555	458	34	34	103
AG	24	5	5	2 703	204 592	3 069	540	420	1 259
TG	14	4	4	2 372	253 592	3 804	183	146	437
TI	-	-	-	218	12 303	185	45	48	144
VD	34	9	9	2 220	116 231	1 743	1 788	1 939	5 816
VS	-	-	-	724	55 745	836	52	76	228
NE	3	0	0	185	10 414	156	53	110	331
GE	10	2	2	121	5 790	87	261	480	1 439
JU	6	1	1	680	54 874	823	120	157	472
T/P 1-3	154	43	43	17 979	1 266 129	18 991	5 246	4 949	14 861
T/P 4	32	5	5	7 336	584 563	8 768	723	727	2 179
B/M 1	3	0	0	6 042	360 269	5 404	32	21	63
B/M 2	-	-	-	4 086	194 787	2 922	8	13	38
B/M 3	-	-	-	1 172	55 040	826	2	2	5
B/M 4	-	-	-	201	9 712	146	2	1	3
Total	189	48	48	36 816	2 470 500	37 057	6 013	5 712	17 150

¹ Zuteilung der Fläche nach Hauptanteil der LN, die ein Betrieb in einer Zone bewirtschaftet

² Ohne NHG-Flächen (Natur und Heimatschutz) und entsprechende Sockelbeiträge

¹ Attribution des surfaces selon la part principale des SAU, qui est exploitée dans une zone

² Sans les surfaces sous contrat LPN (protection de la nature et du paysage) et montants "socle" correspondant

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.25 Anbaubeiträge
7.25 Contributions à la culture

Jahre Kantone	Anzahl Bewirtschafter	Anbaubeiträge für - Contributions à la culture pour				Total Anbaubeiträge
		Futtergetreide	Körnerleguminosen	Ölsaaten (NWR inkl. Hanf)	Faserpflanzen (Chinaschiif, Kenaf)	
Années Cantons	Nombre d'exploitateur	Céréales fourragères	Légumineuses à graines	Oléagineux (MPR y.c. le chanvre)	Plantes à fibres (Roseau de china, Kénaf)	Total contributions à la culture
		1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.
1996	...	47 810	2 441	4 290	996	55 518
1997	...	48 707	3 444	4 550	879	57 575
1998	...	49 379	2 640	4 665	894	57 577
1999	26 742	46 335	3 512	3 150	522	53 520
2000						
ZH	2 536	1 543	217	3 282	24	5 066
BE	7 137	5 439	632	3 164	119	9 355
LU	2 104	1 519	68	440	24	2 052
UR	-	-	-	-	-	-
SZ	32	15	-	1	-	16
OW	-	-	-	-	-	-
NW	-	-	-	-	-	-
GL	8	4	-	-	-	4
ZG	164	135	9	46	3	193
FR	2 209	2 359	258	1 229	24	3 869
SO	1 094	1 067	111	1 157	7	2 342
BL/BS	731	744	78	565	27	1 414
SH	536	487	93	2 068	9	2 657
AR	-	-	-	-	-	-
AI	-	-	-	-	-	-
SG	553	330	8	272	49	659
GR	356	227	35	102	-	364
AG	2 756	2 212	159	2 063	59	4 493
TG	1 500	899	138	1 139	36	2 212
TI	88	104	9	124	-	238
VD	2 739	3 598	848	7 729	94	12 269
VS	168	100	22	70	3	195
NE	531	905	85	490	13	1 493
GE	249	495	562	2 257	12	3 327
JU	837	1 568	178	1 189	2	2 938
Total	26 328	23 749	3 510	27 388	506	55 153

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.26 Ausbezahlte Sömmerungsbeiträge nach Kantonen, in 1000 Fr.
7.26 Contributions à l'estivage versées dans les cantons, en 1000 fr.

Jahre, Kantone	Anzahl beitrags-Anzahl gesömmerte Tiere, in Stück - Nombre des animaux estivés, pièces						Total Tiere	Total Beitrags- summe in 1000 Fr.
	berechtigte Bewirtschafter	Kühe gemolken	Milchziegen	Milchschafe	übrige Schafe	übrige Raufutter- verzehrende Tiere		
Années, cantons	Nombre des exploitants bénéficiaires	Vaches traites	Chèvres laitières	Brebis laitières	autres brebis	autres animaux consommant des fourrages grossiers	Animaux totale	Montant des contributions en 1000 fr.
1997	8 290	...	...	...	...	...	694 404	66 553
1998	8 216	...	...	...	...	...	683 775	66 885
1999	8 233	110 448	...	...	...	...	649 785	67 571
2000								
ZH	10	-	11	-	-	741	762	126
BE	1 994	27 995	3 635	70	25 292	68 878	127 864	17 084
LU	266	1 287	168	-	2 640	9 343	13 704	1 813
UR	384	4 079	510	1	16 268	7 000	28 242	2 130
SZ	444	3 229	789	-	9 323	18 760	32 545	3 365
OW	284	4 494	206	-	2 737	7 654	15 375	2 466
NW	134	1 530	168	-	2 022	4 186	8 040	1 118
GL	119	3 582	132	-	4 173	5 813	13 819	1 884
ZG	5	32	2	-	-	175	214	30
FR	651	7 578	694	-	5 098	32 402	46 423	6 311
SO	67	170	2	-	77	4 383	4 699	677
BL	14	-	-	-	-	854	868	121
SH	1	-	-	-	-	141	142	26
AR	123	1 329	199	-	-	2 892	4 543	747
AI	144	1 710	380	-	912	3 111	6 257	942
SG	454	9 257	694	4	14 745	27 973	53 127	5 816
GR	1 055	20 214	3 568	454	64 789	85 764	175 844	13 864
AG	6	-	-	-	192	310	508	40
TG	2	-	-	-	-	155	157	21
TI	233	4 888	5 468	6	13 768	5 932	30 295	2 473
VD	681	12 012	294	327	7 876	31 696	52 886	8 722
VS	530	12 921	257	-	54 191	16 218	84 117	6 744
NE	165	812	3	-	852	6 391	8 223	1 172
GE	1	-	-	-	723	-	724	10
JU	201	3 256	33	-	1 245	11 640	16 375	3 535
CH	7 968	120 375	17 213	862	226 923	352 412	725 753	81 238

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

7. Massnahmen von Bund und Kantonen 7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.27 Bewilligte Investitionskredite¹ an die Landwirtschaft 7.27 Crédits d'investissements accordés¹ à l'agriculture

Kantone Cantons	Anzahl total / Nombre total		Betrag, 1000 Fr. - Mont., 1000 fr.			davon einzelbetriebliche Massnahmen, 2000 dont mesures individuelles, 2000		davon gemeinschaftliche Massnahmen, 2000 dont mesures collectives, 2000				
	1998	1999	2000	1998	1999	2000	Investitionskredite Crédits d'investissements		Investitionskredite Crédits d'investissements		Baukredite Crédits de construction	
							Anzahl Nombre	in 1000 Fr. en 1000 fr.	Anzahl Nombre	in 1000 Fr. en 1000 fr.	Anzahl Nombre	in 1000 Fr. en 1000 fr.
ZH	124	109	126	11 844	10 907	14 549	123	14 354	3	195		
BE	529	484	455	47 658	46 478	47 218	413	39 844	12	1 039	30	6 335
LU	145	219	239	14 247	21 745	24 738	222	23 389	16	1 029	1	320
UR	22	21	25	1 893	1 612	2 356	23	2 126	1	30	1	200
SZ	69	70	80	8 009	6 874	10 513	54	5 804	-	-	26	4 709
OW	52	29	44	6 113	2 341	3 731	40	3 522	4	209	-	-
NW	17	20	14	961	1 336	1 507	14	1 507	-	-	-	-
GL	11	14	12	923	1 609	1 478	10	1 273	2	205	-	-
ZG	6	18	33	670	2 031	4 192	33	4 192	-	-	-	-
FR	262	178	200	19 480	16 457	20 606	191	19 920	9	686	-	-
SO	52	70	69	4 644	6 077	7 802	60	5 933	6	683	3	1 186
BL	28	53	35	2 181	4 550	4 173	35	4 173	-	-	-	-
SH	28	26	24	2 446	2 248	2 056	23	2 036	1	20	-	-
AR	36	42	47	2 418	2 538	3 563	46	3 533	1	30	-	-
AI	39	46	43	2 734	3 041	3 031	40	2 921	3	110	-	-
SG	239	188	221	16 223	14 651	22 116	216	21 682	4	234	1	200
GR	162	128	139	12 080	23 949	17 115	118	11 161	7	339	14	5 615
AG	100	145	135	10 192	13 736	13 094	134	13 070	1	24	-	-
TG	75	102	97	6 210	11 299	11 528	96	11 488	1	40	-	-
TI	62	29	30	5 833	4 122	3 156	21	2 030	7	326	2	800
VD	193	161	203	13 524	13 350	18 912	171	16 214	31	2 498	1	200
VS	235	122	115	22 290	14 316	13 394	80	7 493	13	1 365	22	4 536
NE	67	32	53	6 419	4 245	4 711	48	4 361	5	350	-	-
GE	14	5	7	1 383	366	843	5	463	2	380	-	-
JU	73	84	96	5 277	7 674	9 669	93	9 469	3	200	-	-
CH	2 640	2 395	2 542	225 652	237 552	266 051	2 309	231 958	132	9 992	101	24 101

¹ Auf den 1. Januar 1999 trat die neue Verordnung über Strukturverbesserungen in Kraft.

¹ La nouvelle ordonnance sur l'amélioration des structures est entrée en vigueur le 1er janvier 1999.

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

7.28 Für Investitionskredite an die Landwirtschaft bewilligte Bundesmittel und Tilgung der Darlehen 7.28 Moyens financiers mis à disposition par la Confédération pour les crédits d'investissements et remboursements des prêts

Jahre Années	Bundesmittel Versé par la Confédération	Durch kant. Stellen bewilligte Darlehen Prêts d'investissem. accordés par les services cantonaux	Auszahlungen der kantonalen Stellen Versements des services cantonaux	Rückzahlungen der Kreditempfänger Remboursements par les bénéficiaires des crédits			Darlehensbest. am Ende des Jahres Volume des prêts à la fin de l'année			
				1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.		1000 Fr.	In % der Auszahlungen	In % d. Darl.-best. am Ende des Vorjahres
									En % des versements	En % du vol. des prêts à la fin de l'année pr.
1996	4 950	189 686	230 542	234 989	101.9	15.8	1 480 652			
1997	4 900	207 048	225 731	227 205	100.7	15.3	1 479 177			
1998	20 000	225 652	238 317	238 037	99.9	16.1	1 479 458			
1999	20 000	237 552	261 343	233 142	89.2	15.8	1 507 659			
2000	100 000	266 051	303 596	241 987	79.7	16.1	1 569 268			

Veränderung gegenüber dem Vorjahr, in Prozenten - Variation en % par rapport à l'année précédente

1996	-1.0	-11.5	-8.1	0.0	8.8	-1.1	-0.3
1997	-1.0	9.2	-2.1	-3.3	-1.3	-3.0	-0.1
1998	308.2	9.0	5.6	4.8	-0.8	4.9	0.0
1999	0.0	5.3	9.7	-2.1	-10.7	-2.1	1.9
2000	400.0	12.0	16.2	3.8	-10.7	1.9	4.1

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.29 Bewilligte Investitionskredite ¹ an die Landwirtschaft
7.29 Crédits d'investissements ¹ accordés à l'agriculture

Verwendungszweck - Affectation des crédits	1998	1999	2000	2001
	Anzahl - Nombre			
Total Investitionskredite	2 640	2 395	2 542	2 514
Investitionskredite nach einzelbetrieblichen Massnahmen	...	2 162	2 309	2 301
Nichtbauliche Massnahmen	...	709	676	665
davon Starthilfe	...	690	658	633
Ökonomiebauten	...	1 045	1 145	1 133
Gebäude für Spezialkulturen; Fischfang- und zucht	...	15	22	20
Wohnbauten	...	387	460	473
Gebäudeinvestitionen durch Pächter	...	6	6	10
Investitionskredite nach gemeinschaftlichen Massnahmen ²	...	233	233	213
Bodenverbesserungen	...	127	136	75
Gemeinschaftliche bauliche Massnahmen	...	75	63	97
Gemeinschaftliche Einrichtungen und Kauf Maschinen/Fahrzeuge	...	31	34	41
	Betrag in 1000 Fr. - Montant en 1000 fr.			
Crédits d'investissement totaux	225 652	237 552	266 051	282 767
Crédits d'investissements accordés pour des mesures individuelles	...	193 300	231 959	245 929
mesures de non-construction	...	60 474	74 122	75 157
dont aide initiale	...	57 525	71 385	69 984
Bâtiments d'exploitation	...	99 930	112 150	123 873
Bâtiments pour des cultures spéciales; pêche et pisciculture	...	1 742	2 252	3 040
Bâtiments d'habitation	...	30 805	42 762	42 559
Investissements par les fermiers	...	350	673	1 300
Crédits d'investissements accordés pour des mesures collectives ²	...	44 252	34 093	36 839
Améliorations foncières	...	34 805	26 276	18 804
Mesures de constructions en commun	...	8 212	5 967	15 531
Construction d'équipements en commun et l'achat de machines/véhicules	...	1 235	1 850	2 504

¹ Auf den 1. Januar 1999 trat die neue Verordnung über Strukturverbesserung in Kraft.
² inkl. Baukredite

¹ La nouvelle ordonnance sur l'amélioration des structures est entrée en vigueur le 1er janvier 1999.
² inclus de crédits de construction

7. Massnahmen von Bund und Kantonen
7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.30 Ansätze der landw. Familienzulagen (in Fr.) nach Bundes- und kant. Recht
7.30 Allocations familiales versées selon les dispositions fédérales et cantonales, en francs
 Stand am 1. Januar 2001 - Etat au 1^{er} janvier 2001

Kantone Cantons	Kinderzulage ¹ - Allocations pour enfants ¹		Ausbildungszulage ¹ - Allocations de formation ¹		Geburts- zulage	Haushalts- zulage				
	Talgebiet	Berggebiet	Talgebiet	Berggebiet						
	En plaine	En régions de montagne	En plaine	En régions de montagne						
	Landwirtschaftliche Arbeitnehmer - Salariés agricoles									
Bund	160/165	180/185	-	-	-	100				
ZH ¹⁵	-/-	-/-	-/-	-/-	-	-				
FR	40/55	20/35	100/115	80/95	1500 ¹³	-				
SH	-	-	40/35	20/15	-	-				
SG	10/25	-/5	30/25	10/5	-	-				
VD	-	-	-	-	1500 ^{13, 14}	-				
VS ⁸	- ³	- ³	- ³	- ³	1365 ^{13, 14}	-				
NE ⁸	-/20	-/-	60/80	40/60	1000 ¹³	-				
GE ²	35/85	15/65	95/145	75/125	1000 ⁸	100 ²				
JU	200/220 ²	-	-	-	-	15				
	-	-	-	-	-	-				
	Selbständige Landwirte - Agriculteurs de condition indépendants									
	unter EKG* FLG	über EKG* FLG ⁷	en dessous LDR* FLA	en dessus LDR* FLA ⁷	unter EKG* FLG	über EKG* FLG ⁷	en dessous LDR* FLA	en dessus LDR* FLA ⁷		
Föder.	160/165	-	180/185	-	-	-	-	-	-	-
ZH	¹⁵	-	¹⁵	-	¹⁵	-	¹⁵	-	-	-
SO	-	160/165	-	180/185	-	-	-	-	600	-
SH	-	160 ¹⁵	-	160 ¹⁶	40/35 ¹⁵	200 ¹⁶	20/15 ¹⁶	200 ¹⁶	-	-
SG	10/25	170/190 ⁵	-/5	170/190 ⁵	30/25	190 ⁵	10/5	190 ⁵	-	-
VD	44/70 ⁸	44/70 ⁸	44/70 ⁸	44/70 ⁸	-	-	-	-	613	-
VS	50/134	105/189	50/134	105/189	134/218	189/273	134/218	189/273	1365 ¹⁴	-
NE ⁸	-/20	160/180	-/-	180/180	60/80	220/240	40/60	220/240	-	-
	35/85	200/250	15/65	200/250	95/145	260/310	75/125	260/310	-	-
GE	200/220 ²	200/220 ²	-	-	-	-	-	-	1000 ⁸	-
JU	9/9 ¹¹	-	-	-	-	-	-	-	-	15 ²

¹ Der erste Ansatz gilt für die ersten beiden Kinder, der zweite für das dritte und jedes weitere Kind, mit Ausnahme des Kt. NE. Die Ausbildungszulage ersetzt die Kinderzulage; in Kantonen, welche keine Ausbildungszulagen kennen, sowie nach FLG werden die Kinderzulagen bis Ende der Ausbildung, längstens jedoch bis zum Erreichen des 20. oder 25. Altersjahres ausgerichtet.

² Das Bundesgesetz über die Familienzulagen in der Landwirtschaft findet keine Anwendung. Dennoch haben landw. Arbeitskräfte zu den darin festgelegten Bedingungen Anspruch auf mindestens gleiche Leistungen. Der erste Ansatz gilt für Kinder bis zu 15 Jahren, der zweite für Kinder über 15 Jahren.

³ Die landw. Arbeitskräfte haben Anspruch auf die Differenz zw. den bundesrechtl. Familienzulagen - allfällige Haushaltszulage inbegr. - und den kant. Zulagen für Arbeitskräfte ausserhalb der Landwirtschaft.

⁴ Nur an Landwirtinnen/Landwirte im Berggebiet.

⁵ SG: Sofern das steuerbare Einkommen 65'000 Fr./Jahr nicht übersteigt.

⁶ Bis zum 31.12 des Jahres, in dem das Kind das 15. Altersjahr vollendet; vom 1.1. des 16. Altersjahres bis 31.12 des Jahres, in dem das Kind das 20. Altersjahr vollendet, beträgt die Zulage 80 Fr.

⁷ Vorbeh. bleiben die Bestimmungen über die flex. Einkommensgrenze.

⁸ Die Ansätze gelten der Reihe nach für das erste, zweite, dritte und ab dem vierten Kind.

⁹ Wird auch im Falle einer Adoption ausgerichtet.

¹⁰ Für Kinder ausländischer Arbeitskräfte, die in keinem schweiz. Zivilstandsregister eingetragen sind, werden keine Geburtszulagen ausgerichtet.

¹¹ Diese Zulage wird nicht an mitarbeitende Familienglieder ausgerichtet.

¹² Für Bezüger/innen von Zulagen nach FLG.

¹³ Bei Mehrlingsgeburten wird die Geburtszulage verdoppelt, ebenso bei gleichzeitiger Adoption von mehr als einem Kind.

¹⁴ Bei Mehrlingsgeburten oder bei Aufnahme mehrerer Kinder wird die Geburtszulage um 50 Prozent erhöht.

¹⁵ Liegen die Ansätze gemäss FLG unter der kantonalen Zulage, wird die Differenz aufgrund des Zürcher Landw.gesetzes ausgerichtet.

¹⁶ Selbständige in der Landwirtschaft, die keine Zulagen gemäss FLG beziehen können, sind den Selbständigerwerbenden in nichtlandwirtschaftlichen Berufen gleichgestellt. Haben sie Anspruch auf Teilzulagen gemäss FLG, erhalten sie die Differenz.

* EKG = Einkommensgrenze

¹ Le premier taux s'applique aux deux premiers enfants, le second au troisième et suivants, à l'exception du canton de NE. L'allocation de formation remplace l'allocation pour enfants; dans les cantons qui ne connaissent pas l'allocation de formation et selon la LFA, les allocations pour enfants sont versées jusqu'à la fin de la formation mais au plus tard jusqu'à 20 ou 25 ans.

² La loi fédérale sur les allocations familiales dans l'agriculture n'est pas applicable. Cependant, la main-d'oeuvre agricole a droit au moins à de mêmes prestations, aux conditions fixées par la loi. Le premier taux s'applique aux enfants jusqu'à 15 ans, le second aux enfants de plus de 15 ans.

³ La main-d'oeuvre agricole a droit à la différence entre les allocations familiales fédérales - y compris les allocations de ménage éventuelles - et les allocations cantonales pour la main-d'oeuvre non agricole.

⁴ Seulement aux agriculteurs des régions de montagne.

⁵ SG: pour autant que le revenu imposable ne dépasse pas Fr. 65'000.

⁶ Jusqu'au 31.12. de l'année au cours de laquelle l'enfant a 15 ans révolu; du 1.1. de la 16e année jusqu'au 31.12. de l'année au cours de laquelle l'enfant a 20 ans révolu, l'allocation est de Fr. 80.

⁷ Sont réservées les dispositions sur la limite de revenu.

⁸ Les taux s'appliquent dans l'ordre pour le premier, le deuxième, le troisième et le quatrième enfant.

⁹ Est également versée en cas d'adoption.

¹⁰ Aucune allocation de naissance n'est versée aux enfants d'employés étrangers qui ne sont pas inscrits dans un registre d'état civil suisse.

¹¹ Cette allocation n'est pas versée aux membres coopérants de la famille.

¹² Pour les bénéficiaires d'allocation selon la LFA.

¹³ L'allocation de naissance est doublée pour les naissances multiples de même qu'en cas d'adoption de plus d'un enfant à la fois.

¹⁴ En cas de naissances multiples ou lors d'accueil de plusieurs enfants; l'allocation est majorée de 50%.

¹⁵ Si les taux selon la LFA sont inférieurs aux allocations cantonales, il est versé la différence sur la base de la loi sur l'agriculture du canton de Zurich.

¹⁶ Les indépendants dans l'agriculture qui ne peuvent pas obtenir d'allocation selon la LFA, ont le même statut que les indépendants dans les professions non agricoles. S'ils ont droit à une allocation partielle, selon la LFA, ils reçoivent la différence.

* LDR = limite de revenu

7. Massnahmen von Bund und Kantonen 7. Mesures de la Confédération et des cantons

7.31 Familienzulagen an landwirtschaftliche Arbeitnehmer und selbständige Landwirte¹, in 1000 Fr. 7.31 Allocations familiales aux travailleurs agricoles et des agriculteurs indépendants¹, en 1000 fr.

Jahre Années	Familienzulagen - Allocations familiales			Rückerstat- tungen Rembourse- ments	Verwaltungs- kosten Frais d'admini- stration	Total Aufwand Dépenses total	Mittelbeschaffung - Proven. des ressources			Total
	An selbst. Landwirte	An landw. Arbeitnehmer	Total				Arbeitgeber- beiträge	Beiträge der Kantone ²	Beiträge des Bundes	
	À des agricult. indépendants	Aux travail- leurs agricoles					Contrib. des employeurs	Contrib. des cantons ²	Contrib. de la confédération	
1992	101 171	24 816	125 987	505	2 654	128 136	12 285	38 617	77 234	128 136
1993	105 980	27 188	133 168	524	2 665	135 312	12 588	40 908	81 816	135 312
1994	107 022	26 426	133 448	311	2 864	136 010	12 843	41 056	82 111	136 010
1995	110 687	26 374	137 061	419	2 959	139 600	12 672	42 309	84 618	139 600
1996	113 435	25 057	138 492	390	2 948	141 050	12 114	42 979	85 957	141 050
1997	119 729	23 481	143 210	486	2 922	145 646	11 962	44 561	89 123	145 646
1998	119 569	22 064	141 633	515	3 186	144 304	11 962	44 114	88 228	144 304
1999	125 516	20 597	146 113	388	3 228	148 953	11 740	45 738	91 475	148 953
2000	117 029	19 187	136 216	523	3 140	138 832	11 323	42 503	85 006	138 832

¹ Gemäss Bundesgesetz; in einigen Kantonen bestehen kantonale Familienausgleichskassen, die ebenfalls Zulagen ausrichten
² inbegriffen Entnahme aus der Rückstellung

¹ Selon la législation fédérale; il existe des caisses de compensation familiales dans divers cantons qui accordent des allocations familiales supplémentaires
² Y compris les retraits de la réserve

Bundesamt für Sozialversicherung

Office fédéral des assurances sociales

7.32 Familienzulagen (Stand am 31.12.2000) 7.32 Allocations familiales (au 31.12.2000)

Kantone Cantons	Bezüger von Kinderzulagen - Bénéficiaires d'allocations pour enfants							Landw. Arbeitnehmer - Travailleurs agricoles					
	Selbständige Landwirte - Agriculteurs indépend.				Selb- ständige Älpler	Berufs- fischer	Landw. Arbeitnehmer Travailleurs agricoles		Zahl der Haushaltuszulagen		Zahl der Kinderzulagen		
	Hauptberuflich		Nebenberuflich				Unterland	Berg- gebiet	Nombre des allocations de ménage		Nombre des allocations pour enfants		
	De prof. principale		De prof. accessoire		Pêcheurs prof.	Unterland			Berg- gebiet	Unterland	Berggebiet	Unterland	Berggebiet
	Unterland	Berggebiet	Unterland	Berggebiet			Armailis indépen- dants	Plaine					
ZH	1 044	150	-	-	-	2	650	7	428	6	980	10	
BE	2 332	2 903	40	147	3	-	363	208	266	181	562	305	
LU	1 238	808	42	35	3	2	167	32	104	26	300	69	
UR	41	270	2	19	27	-	2	11	1	11	1	20	
SZ	217	611	-	5	16	2	59	62	54	59	57	80	
OW	87	288	4	16	2	-	2	15	2	15	6	17	
NW	57	233	1	11	6	-	3	10	3	8	6	17	
GL	33	172	-	7	6	-	-	4	-	2	-	7	
ZG	106	141	-	1	-	-	67	6	40	5	127	14	
FR	719	426	-	-	12	2	178	71	96	33	335	154	
SO	288	83	6	2	-	-	54	11	45	8	85	18	
BS	-	-	-	-	-	-	6	10	5	10	8	18	
BL	285	72	-	-	-	-	60	15	38	14	99	21	
SH	93	1	2	-	-	-	9	-	4	-	17	-	
AR	5	385	-	4	-	-	2	6	-	6	8	8	
AI	-	297	-	2	1	-	-	3	-	3	-	5	
SG	864	943	1	6	-	4	128	49	128	49	293	50	
GR	50	1 074	-	7	2	-	94	140	54	100	188	272	
AG	950	21	10	-	-	-	716	4	296	1	1 034	5	
TG	1 001	48	6	-	-	5	272	5	145	1	496	7	
TI	29	91	5	12	-	-	234	57	140	18	359	98	
VD	994	212	-	-	-	12	1 808	95	1 282	49	2 468	157	
VS	222	330	12	18	-	-	1 063	350	713	236	1 874	632	
NE	77	278	-	-	-	-	79	16	70	9	102	24	
GE ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JU	162	298	-	1	-	-	16	25	7	9	26	48	
CH	10 894	10 135	131	293	78	29	6 032	1 212	3 921	859	9 431	2 056	

¹ Im Kanton Genf findet das Bundesgesetz vom 20.6.1952 keine Anwendung

¹ Dans le canton de Genève, la loi fédérale du 20.6.1952 n'est pas appliquée

Bundesamt für Sozialversicherung

Office fédéral des assurances sociales

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen

- Darstellung der Buchhaltungsrechnung
- 1 Hauptergebnisse der Buchhaltungsdaten nach Regionen
- 2 Rohertrag nach Regionen
- 3 Fremdkosten nach Regionen
- 4 Arbeitsverdienst der Familienarbeitskräfte und Vergleichslohn nach Regionen
- 5 Hauptergebnisse der Buchhaltungsdaten nach Regionen und Flächenklassen
- 6 Hauptergebnisse der Buchhaltungsdaten nach Regionen und Betriebstypen
- 7 Hauptergebnisse der Buchhaltungsdaten nach Regionen und Landbauform
- 8 Schlussbilanz nach Regionen
- 9 Erträge, Direktkosten und direktkostenfreie Erträge einzelner integriert bewirtschafteter Betriebszweige
- 10 Privatverbrauch je Unternehmen/Haushalt nach Regionen
- 11 Verpflegungskosten in landwirtschaftlichen Haushalten
- 12 Produktionskosten von Weintrauben nach Mechanisierung und Anbausystem (Erhebungen)

8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

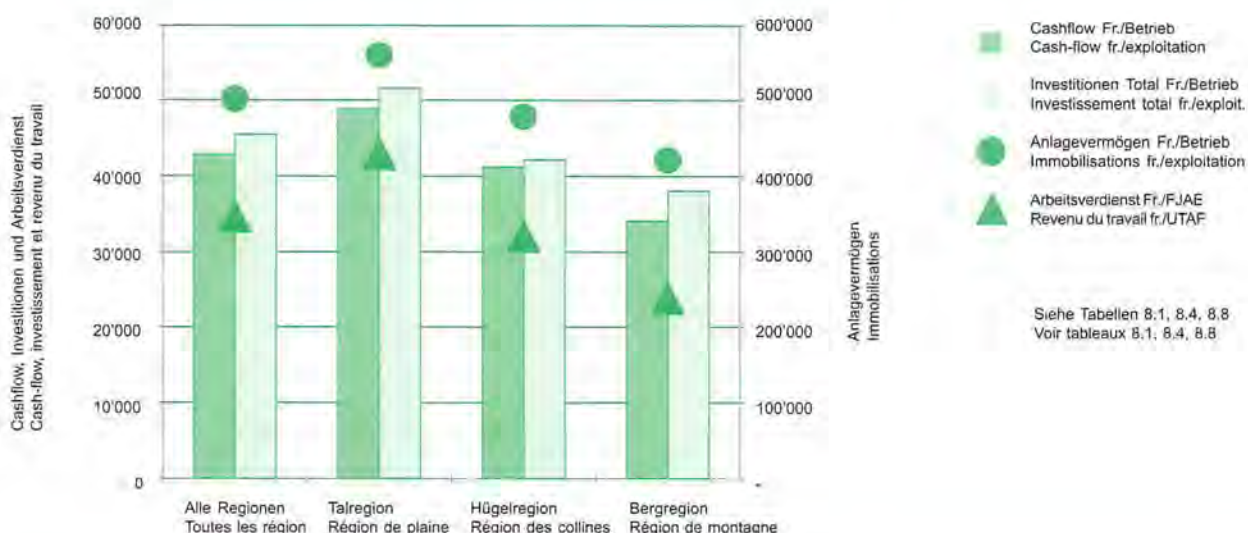
- Présentation des résultats comptables
- 1 Principaux résultats des données comptables d'après la région
- 2 Rendement brut d'après la région
- 3 Coût réels d'après la région
- 4 Revenu du travail de la main-d'oeuvre familiale et salaire de référence d'après la région
- 5 Principaux résultats des données comptables d'après la région et la surface
- 6 Principaux résultats des données comptables d'après la région et le type d'exploitation
- 7 Principaux résultats des données comptables d'après la région et le mode de production
- 8 Bilan de clôture d'après la région
- 9 Rendements, frais directs et marges comparables de quelques branches d'exploitation intégrées
- 10 Consommation de la famille par exploitation/ménage d'après la région
- 11 Dépenses pour les frais d'entretien dans les ménages agricoles
- 12 Frais de production des raisins pour la vinification par mécanisation et mode de conduite (enquêtes)

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

Im Jahre 2000 hat die Forschungsanstalt für Agrarwirtschaft und Landtechnik in Tänikon (FAT) die Methode für die Erfassung und die Auswertung der landwirtschaftlichen Buchhaltungsdaten vollständig erneuert. Die beschränkte Auswahl von Testbetrieben wurde mit sogenannten Referenzbetrieben ersetzt. Diese dürfen neu auch Nebenerwerbsbetriebe sein und vertreten fast 80% der schweizerischen Betriebe oder über 90% der landwirtschaftlichen Produktion. Die Betriebe werden nach Betriebsgrösse, Betriebstyp (Verkehrsmilch, Ackerbau, Spezialkulturen, usw.), Regionen (Tal, Berg, Hügel) und nach Landbauform (Biologisch (Bio) bzw. mit ökologischem Leistungsnachweis (ÖLN)) klassifiziert. Die ersten drei Kriterien bilden auch die Grundlagen für die Gewichtung der Buchhaltungsergebnisse der Referenzbetriebe, die neu als gewichtetes arithmetisches Mittel publiziert werden. Jeder Referenzbetrieb zählt in der Gewichtung wie die Anzahl Betriebe, die er auf nationaler Ebene vertritt.

En 2000, la Station fédérale suisse de recherches en économie et technologie agricoles de Tänikon (FAT) a totalement modifié la méthode de saisie et d'évaluation des données des comptabilités agricoles. Le nombre limité d'exploitations-témoins a été remplacé par des exploitations de référence. Celles-ci comprennent également les exploitations à titre accessoire. Elles représentent près du 80 % des exploitations suisses ou plus du 90 % de la production agricole. Les exploitations sont classées selon leur surface, le genre d'exploitations (lait commercialisable, culture des champs, cultures spéciales, etc.), selon les régions (plaine, montagne, collines) et selon la forme de culture (biologique ou selon les prestations écologiques requises, PER). Les trois premiers critères forment les bases pour la pondération des résultats comptables des exploitations de référence, qui sont nouvellement publiés en tant que moyenne arithmétique pondérée. Chaque exploitation de référence représente dans la pondération le nombre d'exploitation qu'elle représente au niveau national.

Cashflow, Investitionen, Arbeitsverdienst und Anlagevermögen nach Region, ø 1998/00 Cash-flow, investissement, revenu du travail et immobilisations d'après la région, ø 1998/00



Die Einkommenslage wird neu beurteilt als Vergleich zwischen dem Arbeitsverdienst pro landwirtschaftliche Familienarbeitskraft und dem Vergleichsbruttolohn der in nichtlandwirtschaftlichen Bereichen tätigen Personen (aus der Lohnstrukturerhebung des Bundesamtes für Statistik). Die Familienarbeitskräfte werden in Jahresarbeitseinheiten (FJAE) gemessen und entsprechen 280 Arbeitstagen (pro Person maximal 1,0 FJAE). Neu werden auch die vertretenen Betriebe nach der Höhe des Arbeitsverdienstes pro Familienarbeitskraft in vier gleich grosse Gruppen eingeteilt. Die Einteilung der Betriebe in eine Gruppe mit den tiefsten Arbeitsverdiensten und in einer Gruppe mit den höchsten Arbeitsverdiensten erlaubt eine bessere Interpretation des Mittelwertes aller vertretenen Betriebe.

Auf der nächsten Seite finden Sie eine Darstellung der Struktur der Buchhaltungsrechnung.

Eine ausführliche Beschreibung der neuen Methode finden Sie in den FAT-Publikationen, wie zum Beispiel im Hauptbericht 1999.

Le calcul du revenu des unités de main-d'oeuvre familiale est effectué selon une nouvelle méthode. Les salaires de référence du reste de l'économie se fondent eux aussi sur une nouvelle base (en partant du relevé des structures des salaires de l'Office fédéral de la statistique). Les unités de main-d'oeuvre familiales sont exprimées en unité de travail annuelle et correspondent à 280 jours de travail (par personne au maximum 1.0 unité de travail annuelle). Nouvellement, les exploitations sont classées en fonction du montant du revenu du travail par unité de main-d'oeuvre familiale en quatre groupes de même importance. La classification des exploitations dans un groupe avec le revenu le plus bas et dans un groupe avec le revenu le plus élevé permet une meilleure interprétation de la valeur moyenne de toutes les exploitations représentées.

A la page suivante, vous trouvez la présentation de la structure des comptabilités.

Une descriptions détaillée de la nouvelle méthode est présentée dans les publications de la FAT, comme par exemple dans le rapport principal 1999.

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen
8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

Darstellung der Buchhaltungsrechnung
Présentation des résultats comptables

Aus pflanzlicher Produktion De la production végétale		Aus tierischer Produktion De la production animale		Direktzahlungen Paiements directs	Rohhertrag Rendement brut
Strukturkosten 2 - Personal-kosten - Pachtzinsen - Schuldzinsen	Sachkosten Pflanzenbau - Dünger - Pflanzenschutz etc.	Sachkosten Tierhaltung - Futtermittel - Tierarzt etc.	(Sach-) Strukturkosten 1 - Abschreibungen - Reparaturen - Versicherungen - Energie etc.		Fremdkosten Coût réels
Coûts de structure 2 - Coût de la main-d'oeuvre - Intérêts des fermages - Intérêts des dettes	Coûts matériel prod. végétale - Engrais - protection phytosanitaire etc.	Coûts matériel prod. animale - aliments pour animaux - vétérinaire etc.	Coûts d.structure matériels (c.d.str.1) - amortissements - réparations - assurances - énergie etc.		
				Landwirtschaftliches Einkommen Revenu agricole	Nebeneinkommen Revenus accessoires
				Eigenkapitalbildung Formation de fonds propres	Privatverbrauch der Familie Consommation privée de la famille
				Gesamteinkommen Revenu total	

Bemerkung:

Der Cashflow entspricht ungefähr den Abschreibungen plus der Eigenkapitalbildung. Diese Mittel dienen für neue Investitionen, Tilgung, Sparen, usw. Der Cashflow minus die neuen Investitionen gibt Auskunft über den Finanzierungsüberschuss bzw. -manko.

Remarques:

Le cash-flow correspond à peu près aux amortissements et à la formation de fonds propres. Ces moyens sont à disposition pour de nouveaux investissements, amortissements, économies, etc. Le cash-flow moins les nouveaux investissements donne des informations sur l'excédent ou le manque monétaire.

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.1 Hauptergebnisse der Buchhaltungsdaten ¹ nach Regionen 8.1 Principaux résultats des données comptables ¹ d'après la région

Region	Jahre	Referenzbetriebe, Anzahl	Vertretene Betriebe, Anzahl	Rohertrag, Fr./Betrieb	Landwirtsch. Einkommen, Fr./Betrieb	Nebeneinkommen, Fr./Betrieb	Eigenkapitalbildung, Fr./Betrieb	Cashflow, Fr./Betrieb	Investitionen Total, Fr./Betrieb	Finanzierungsüberschuss/manko, Fr./Betrieb	Région
	Années	Exploitations de référence, Nombre	Exploitations représentées, Nombre	Rendement brut, fr./exploit.	Revenu agricole, fr./exploit.	Revenus accessoires, fr./exploit.	Formation de fonds propres, fr./exploit.	Cash-flow, fr./exploit.	Investissement total, fr./exploit.	Excédent / manque monétaire, fr./exploit.	
Alle Regionen	1990	4 303	63 592	185 252	66 209	15 532	23 980	46 521	50 493	-3 972	Toutes les régions
	1991	4 277	63 067	187 358	64 225	16 052	20 931	45 756	45 688	68	
	1992	4 327	62 104	181 677	58 031	17 210	13 628	41 092	44 559	-3 467	
	1993	4 644	61 815	182 087	56 078	16 353	14 364	40 516	44 234	-3 718	
	1994	4 625	61 041	181 489	53 743	16 282	10 594	37 992	48 124	-10 132	
	1995	4 569	59 827	177 280	46 431	17 125	5 117	39 410	45 365	-5 955	
	1996	3 937	58 207	179 438	49 457	17 203	5 436	41 545	40 501	1 044	
	1997	3 901	57 194	187 643	57 974	18 627	15 833	43 108	40 922	2 186	
	1998	3 861	56 579	183 882	53 079	18 254	9 330	40 398	49 585	-9 187	
	1999	3 494	54 906	181 702	53 789	18 638	13 207	42 238	41 856	382	
	2000	3 419	53 896	199 145	64 675	19 208	21 233	46 043	44 965	1 078	
1998/00	3 591	55 127	188 243	57 181	18 700	14 950	42 893	45 468	-2 575		
Talregion	1990	2 411	30 012	226 788	77 863	17 157	28 399	55 568	62 898	-7 330	Région de plaine
	1991	2 335	29 829	227 858	74 928	15 188	23 162	53 348	56 790	-3 442	
	1992	2 322	29 190	221 102	68 589	16 944	15 153	47 322	51 166	-3 844	
	1993	2 278	28 995	222 155	66 702	16 078	17 154	47 208	50 630	-3 422	
	1994	2 210	28 397	220 428	63 340	16 081	12 040	44 024	56 634	-12 610	
	1995	2 256	27 969	219 047	56 138	16 720	6 689	45 564	52 561	-6 997	
	1996	1 859	26 886	224 597	62 201	16 072	8 196	48 411	46 717	1 694	
	1997	1 800	26 064	229 974	69 270	18 703	18 112	50 541	45 698	4 843	
	1998	1 789	26 275	224 055	64 885	17 507	11 716	47 108	55 734	-8 626	
	1999	1 565	25 499	218 369	61 968	17 580	12 971	45 807	46 614	-807	
	2000	1 517	25 094	242 054	77 738	17 805	25 787	53 548	52 270	1 278	
1998/00	1 624	25 623	228 159	68 197	17 631	16 824	48 821	51 540	-2 719		
Hügelregion	1990	1 083	17 736	169 044	63 261	11 581	22 088	42 351	42 114	237	Rég. de collines
	1991	1 129	17 398	173 033	61 216	15 935	21 167	42 352	38 311	4 041	
	1992	1 164	17 056	168 528	55 037	16 117	14 075	39 631	43 858	-4 227	
	1993	1 266	16 900	168 615	52 320	15 389	12 978	38 625	43 825	-5 200	
	1994	1 292	16 805	167 809	49 764	15 967	10 208	36 292	44 892	-8 600	
	1995	1 213	16 152	160 459	42 130	17 045	4 565	38 414	41 002	-2 588	
	1996	1 126	16 054	160 008	42 509	17 947	3 133	38 347	39 485	-1 138	
	1997	1 103	15 796	172 687	53 740	18 973	15 854	40 313	40 324	-11	
	1998	1 119	15 420	169 697	47 420	19 283	8 934	39 269	47 691	-8 422	
	1999	1 029	14 967	167 340	49 885	19 849	13 844	40 759	39 227	1 532	
	2000	1 017	14 588	183 249	58 725	21 814	20 576	43 650	39 674	3 976	
1998/00	1 055	14 992	173 429	52 010	20 315	14 452	41 226	42 197	-971		
Bergregion	1990	809	15 844	124 718	47 434	16 875	17 726	34 054	36 380	-2 326	Rég. de montagne
	1991	813	15 840	126 828	47 374	17 809	16 470	35 199	32 883	2 316	
	1992	841	15 858	123 248	41 815	18 876	10 342	31 193	33 150	-1 957	
	1993	1 100	15 920	123 413	40 718	17 877	10 751	30 335	33 018	-2 683	
	1994	1 123	15 839	126 191	40 757	16 980	8 409	28 980	36 293	-7 313	
	1995	1 100	15 706	120 199	33 569	17 929	2 886	29 477	37 039	-7 562	
	1996	952	15 267	120 343	34 321	18 412	2 997	32 817	30 625	2 192	
	1997	998	15 334	131 097	43 137	18 139	11 938	33 355	33 423	-68	
	1998	953	14 884	127 656	38 101	18 505	5 529	29 723	40 694	-10 971	
	1999	900	14 440	131 838	43 392	19 250	12 964	37 469	36 177	1 292	
	2000	885	14 214	139 707	47 721	19 011	13 867	35 247	37 494	-2 247	
1998/00	913	14 512	133 067	43 071	18 923	10 787	34 146	38 122	-3 976		

¹ Aus der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten der Referenzbetriebe, gewichtet nach der Bedeutung (vertretene Betriebe) in der nationalen Landwirtschaft

¹ Dépouillement centralisé des données comptables des exploitations de référence, pondérées en fonction de l'importance (exploitations représentées) dans l'agriculture nationale

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.2 Rohertrag nach Regionen ¹

8.2 Rendement brut d'après la région ¹

Region	Jahre	Pflanzenbau			Tierhaltung			Verschiedene Roherträge		Total	Davon Direktzahlungen	Région	
		Production végétale			Production animale			Divers rendements bruts					
		Total	Davon Getreide, Kartoffeln, Zuckerrüben	Dont céréales, p.d.terre, bett. sucr.	Total	Davon - Dont		Total	Davon Direktverkauf ²				Dont vente directe ²
						Rindviehhaltung	Schweinehaltung							fr./exploitat.	Fr./Betrieb	fr./exploitat.	Fr./Betrieb
Alle Regionen	1998	35 825	16 692	89 347	71 439	12 358	21 043	1 156	183 882	37 667	Toutes les régions		
	1999	34 559	14 080	87 508	68 605	13 129	20 763	1 268	181 702	38 872			
	2000	42 192	16 251	94 640	74 411	13 483	23 006	1 587	199 145	39 307			
Talregion	1998	67 228	32 048	98 439	76 017	16 299	24 848	1 531	224 055	33 540	Région de plaine		
	1999	64 372	27 339	97 345	73 418	17 021	24 293	1 621	218 369	32 359			
	2000	76 805	31 130	105 154	78 577	17 963	27 152	1 971	242 054	32 943			
Hügelregion	1998	12 633	6 384	100 429	79 693	13 235	19 377	717	169 697	37 258	Rég. des collines		
	1999	13 189	4 935	97 369	75 904	14 769	18 786	677	167 340	37 996			
	2000	17 153	6 266	105 854	84 529	14 533	21 107	1 106	183 249	39 135			
Bergregion	1998	4 417	263	61 814	54 806	4 491	16 052	949	127 656	45 373	Rég. de montagne		
	1999	4 065	143	59 916	52 542	4 557	16 577	1 259	131 838	51 280			
	2000	6 782	230	64 569	56 671	4 494	17 637	1 402	139 707	50 719			

¹ Aus der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten der Referenzbetriebe, gewichtet nach der Bedeutung (vertretene Betriebe) in der nationalen Landwirtschaft

² Inbegriffen Wert der Produkte

¹ Dépouillement centralisé des données comptables des exploitations de référence, pondérées en fonction de l'importance (exploitations représentées) dans l'agriculture nationale

² Y compris la valeur des produits

Eidg. Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik, Tänikon

Station fédérale de recherches en économie et technologie agricole, Tänikon

8.3 Fremdkosten nach Regionen ¹

8.3 Coût réels d'après la région ¹

Region	Jahre	Sachkosten - Coûts matériels			Strukturkosten 1		Strukturkosten 2			Total	Région	
		Pflanzenbau		Tierhaltung		Coûts de structure 1		Coûts de structure 2				
		Prod.végétale		Production animale		Total	Davon Abschreibungen	Personal-kosten	Pachtzinsen			Schuldzinsen
		Total	Dont Futtermittel	Total	Dont aliments des animaux								Dont amortissements	Coût de la main-d'oeuvre salariée	Intérêts des fermages	Intérêts des dettes
		Fr./Betrieb	fr./exploitat.	Fr./Betrieb	fr./exploitat.	Fr./Betrieb	fr./exploitat.	Fr./Betrieb	fr./exploitat.	Fr./Betrieb		
Alle Regionen	1998	10 732	29 076	19 956	64 655	27 029	12 983	5 425	7 931	130 802	Toutes les régions	
	1999	10 723	28 938	19 578	63 183	27 463	12 127	5 536	7 405	127 912		
	2000	11 529	31 442	21 452	65 490	27 977	12 369	5 639	8 001	134 470		
Talregion	1998	18 870	30 357	21 690	74 273	30 107	19 172	7 425	9 073	159 170	Région de plaine	
	1999	19 005	30 295	21 088	72 784	30 729	18 194	7 698	8 424	156 400		
	2000	20 571	33 394	23 655	75 297	31 263	18 330	7 673	9 051	164 316		
Hügelregion	1998	5 644	32 680	22 746	61 465	26 273	9 839	4 513	8 136	122 277	Rég. des collines	
	1999	5 659	31 667	21 917	59 052	26 097	9 037	4 422	7 618	117 455		
	2000	5 847	34 615	23 743	61 760	26 826	9 184	4 789	8 330	124 525		
Bergregion	1998	1 636	23 080	14 004	50 983	22 379	5 316	2 837	5 704	89 556	Rég. de montagne	
	1999	1 347	23 712	14 487	50 509	23 112	4 619	2 872	5 386	88 445		
	2000	1 399	24 736	15 213	52 005	23 358	5 116	2 922	5 808	91 986		

¹ Aus der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten der Referenzbetriebe, gewichtet nach der Bedeutung (vertretene Betriebe) in der nationalen Landwirtschaft

¹ Dépouillement centralisé des données comptables des exploitations de référence, pondérées en fonction de l'importance (exploitations représentées) dans l'agriculture nationale

Eidg. Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik, Tänikon

Station fédérale de recherches en économie et technologie agricole, Tänikon

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.4 Arbeitsverdienst der Familienarbeitskräfte und Vergleichslohn nach Regionen 8.4 Revenu du travail de la main-d'oeuvre familiale et salaire de référence d'après la région

Region	Jahre Années	Familien- arbeitskräfte ¹ Mittel aller Betriebe FJAE/Betrieb Main-d'oeuvre familiale ¹ Moyenne de toutes les exploitations UTAF/exploit.	Tierbesatz GVA /ha LN Charge en bétail UGB/ha SAU	Fläche je Arbeitskraft ha LN/JAE Surface par main-d'oeuvre ha SAU/UTA	Arbeitsverdienst ² - Revenu du travail ²			Vergleichs- lohn ³ Fr./Person Salaire de référence ³ fr./personne	Arbeitsverdienst in % vom Vergleichslohn Revenu du travail en % du salaire de référence	Région
					Mittel unterstes Viertel Fr./FJAE Moyenne du quart inférieur fr. UTAF	Mittel oberstes Viertel Fr./FJAE Moyenne du quart supérieur fr. UTAF	Mittel aller Betriebe Fr./FJAE Moyenne de toutes les exploitations fr. UTAF			
Alle Regionen	1991	1.38	1.44	8.50	5 480	64 220	32 221	Toutes les régions
	1992	1.38	1.39	8.75	-259	57 409	27 291	...	...
	1993	1.39	1.36	9.02	5 310	59 660	29 862	...	...
	1994	1.36	1.36	9.31	3 829	56 061	27 675	...	...
	1995	1.34	1.32	9.54	-655	51 676	23 356	...	...
	1996	1.33	1.30	9.96	1 296	59 674	27 011	...	...
	1997	1.32	1.27	10.17	7 761	69 750	34 755	...	...
	1998	1.31	1.26	10.43	7 703	65 934	32 854	...	...
	1999	1.29	1.24	10.83	6 929	66 933	33 050	...	...
	2000	1.30	1.23	11.06	8 885	76 433	38 099	...	...
1998/00	1.30	1.24	10.78	7 839	69 767	34 667	...	...
Talregion	1991	1.35	1.37	8.07	3 393	75 504	38 046	54 498	69.8	Région de plaine
	1992	1.38	1.31	8.29	-2 849	67 244	32 389	57 116	56.7	
	1993	1.36	1.31	8.72	6 742	69 764	36 526	58 663	62.3	
	1994	1.33	1.30	9.04	5 178	65 536	33 535	59 496	56.4	
	1995	1.31	1.29	9.16	206	61 800	29 277	60 269	48.6	
	1996	1.30	1.26	9.56	5 093	73 688	35 304	61 320	57.6	
	1997	1.30	1.23	9.90	9 693	84 242	42 423	61 627	68.8	
	1998	1.27	1.22	10.19	12 011	80 241	41 723	62 056	67.2	
	1999	1.26	1.20	10.59	7 843	79 495	39 210	62 864	62.4	
	2000	1.26	1.20	10.78	15 008	90 287	47 891	63 679	75.2	
1998/00	1.26	1.20	10.52	11 620	83 341	42 941	62 866	68.3		
Hügelregion	1991	1.40	1.71	8.43	11 350	56 519	31 587	49 343	64.0	Rég. des collines
	1992	1.40	1.63	8.58	6 066	49 629	26 470	51 713	51.2	
	1993	1.39	1.60	8.90	7 594	52 755	28 264	53 114	53.2	
	1994	1.36	1.61	9.13	5 658	49 634	26 022	53 868	48.3	
	1995	1.34	1.57	9.55	2 040	43 883	21 562	54 568	39.5	
	1996	1.30	1.54	10.00	847	49 158	23 623	56 328	41.9	
	1997	1.30	1.50	10.19	9 764	61 017	33 228	56 610	58.7	
	1998	1.29	1.51	10.35	7 665	54 535	29 714	57 004	52.1	
	1999	1.28	1.49	10.62	7 208	59 043	31 292	56 750	55.1	
	2000	1.29	1.48	11.03	7 949	67 309	35 336	57 485	61.5	
1998/00	1.29	1.50	10.67	7 607	60 296	32 114	57 080	56.3		
Bergregion	1991	1.43	1.30	9.59	4 413	42 857	22 501	45 177	49.8	Rég. de montagne
	1992	1.38	1.28	10.08	-536	40 674	18 849	47 347	39.8	
	1993	1.44	1.22	9.81	3 589	38 888	20 048	48 630	41.2	
	1994	1.41	1.22	10.09	858	39 648	19 455	49 320	39.4	
	1995	1.39	1.14	10.34	-2 625	35 151	15 220	49 961	30.5	
	1996	1.39	1.12	10.73	-391	36 663	16 643	51 996	32.0	
	1997	1.39	1.10	10.71	5 535	45 884	24 022	52 256	46.0	
	1998	1.38	1.08	11.04	4 107	41 958	21 498	52 620	40.9	
	1999	1.37	1.07	11.54	6 764	46 356	24 747	53 091	46.6	
	2000	1.39	1.03	11.66	4 596	49 968	25 064	53 779	46.6	
1998/00	1.38	1.06	11.41	5 156	46 094	23 770	53 163	44.7		

¹ Familienarbeitskräfte in Jahresarbeitseinheiten (FJAE)

² Landw. Einkommen minus Zinsanspruch für im Betrieb investiertes Eigenkapital; gewichtetes arithmetische Mittel

³ Jahresbruttolohn (Median) der Beschäftigten in der Industrie und im Dienstleistungsbereich

¹ Main-d'oeuvre familiale en unité de travail annuel (UTA)

² Revenu agricole moins le droit aux intérêts pour le capital propre investi dans l'exploitation; moyenne arithmétique pondérée

³ Salaire annuel brut (moyenne) de l'emploi dans l'industrie et dans le domaine des services

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.5 Hauptergebnisse der Buchhaltungsdaten¹ nach Regionen und Flächenklassen

8.5 Principaux résultats des données comptables¹ d'après la région et la surface

Region	Jahre	Familien- arbeitskräfte FJAE/Betrieb	Rohertrag Rendement brut		Landwirtsch. Einkommen Fr./Betrieb	Nebenein- kommen, Fr./Betrieb	Eigenkapital- bildung Fr./Betrieb	Cashflow Fr./Betrieb	Investitio- nen Total Fr./Betrieb	Finanzierungs- überschuss / manko Fr./Betrieb	Région
			Total Fr./Betrieb	Davon Direkt- zahlungen Fr./Betrieb								Revenu agricole fr./exploit.	Revenus accessoires fr./exploit.	Formation de fonds propres fr./exploit.	Cash-flow fr./exploit.	Investisse- ment total fr./exploit.	Excédent / manque monétaire fr./exploit.
Années	Main-d'oeuvre familiale UTAF/exploit.	Total fr./exploit.	Dont paie- ments directs fr./exploit.								
Alle Reg.	10 - 20 ha										Toutes
	1998	1.31	159 110	34 264	49 600	17 812	9 354	37 047	48 061	-11 013	
	1999	1.28	153 272	34 287	47 727	18 868	10 410	37 344	37 374	-30	
	2000	1.26	165 070	34 112	56 088	20 509	17 887	40 352	38 521	1 832	
	20 - 30 ha										
	1998	1.40	226 166	46 594	65 642	15 128	13 484	50 843	62 518	-11 676	
	1999	1.39	224 006	49 183	67 038	15 614	18 623	53 303	53 194	108	
	2000	1.39	236 859	48 931	78 023	16 719	27 240	56 706	58 352	1 646	
	30 - 50 ha										
	1998	1.40	282 029	63 910	75 313	11 653	11 853	55 370	73 037	-17 667	
	1999	1.39	275 736	67 448	79 655	12 169	22 068	61 624	61 267	357	
	2000	1.40	301 461	68 259	96 771	11 332	34 484	66 925	76 276	-9 352	
Talregion	10 - 20 ha										Plaine
	1998	1.27	186 532	28 325	59 053	17 855	11 458	42 452	53 248	-10 795	
	1999	1.25	177 174	26 131	53 386	18 706	9 266	39 631	39 750	-119	
	2000	1.21	191 458	26 386	64 910	21 295	20 665	45 816	41 091	4 725	
	20 - 30 ha										
	1998	1.36	265 871	41 507	77 838	14 881	18 092	60 245	74 367	-14 122	
	1999	1.35	255 698	40 708	72 439	14 220	16 540	55 379	59 610	-4 231	
	2000	1.36	274 693	40 752	89 163	14 887	31 534	64 350	61 012	3 338	
	30 - 50 ha										
	1998	1.35	342 619	59 925	90 307	8 858	13 485	61 845	83 028	-21 184	
	1999	1.32	325 840	59 311	87 995	10 830	22 758	65 423	75 859	-10 436	
	2000	1.31	358 754	59 846	110 965	9 678	43 670	78 924	98 786	-19 862	
Hügelreg.	10 - 20 ha										Collines
	1998	1.32	157 741	34 311	48 541	17 916	10 117	37 616	51 449	-13 833	
	1999	1.27	150 631	34 017	47 987	18 436	11 812	37 084	33 914	3 170	
	2000	1.28	166 288	34 056	57 038	20 556	20 324	40 936	39 283	1 653	
	20 - 30 ha										
	1998	1.40	218 074	48 054	60 375	13 787	10 526	47 267	52 111	-4 844	
	1999	1.43	221 791	50 399	66 832	16 030	20 911	54 008	50 244	3 764	
	2000	1.37	233 094	51 344	75 432	19 358	27 998	55 350	54 800	550	
	30 - 50 ha										
	1998	1.36	260 082	66 278	66 559	13 654	10 973	54 146	55 924	-1 778	
	1999	1.37	259 899	71 465	73 586	12 309	20 037	57 728	47 079	10 649	
	2000	1.42	286 620	72 387	89 198	10 992	24 966	57 023	56 146	877	
Bergreg.	10 - 20 ha										Montagne
	1998	1.38	115 945	43 879	35 346	17 632	5 116	27 647	36 011	-8 364	
	1999	1.34	117 606	47 689	38 353	19 581	10 776	33 940	37 192	-3 252	
	2000	1.34	122 179	46 363	41 191	19 223	11 002	31 132	33 683	-2 551	
	20 - 30 ha										
	1998	1.50	153 297	55 529	45 893	16 898	6 939	35 158	48 341	-13 184	
	1999	1.46	162 271	65 110	56 357	18 032	20 677	48 462	43 038	5 424	
	2000	1.47	166 374	62 629	58 696	17 768	18 100	43 038	56 561	-13 523	
	30 - 50 ha										
	1998	1.52	190 025	69 087	55 686	14 964	9 649	44 476	70 627	-26 151	
	1999	1.54	194 585	79 298	69 308	14 597	22 620	57 949	46 440	11 509	
	2000	1.54	209 237	80 061	77 401	14 680	26 071	53 673	52 806	867	

¹ Aus der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten der Referenzbetriebe (ohne die Betriebstypen Spezialkulturen und Veredlung), gewichtet nach der Bedeutung (vertretene Betriebe) in der nationalen Landwirtschaft

¹ Dépouillement centralisé des données comptables des exploitations de référence (sans les exploitations de cultures spéciales et la transformation) pondérées en fonction de leur importance (exploitations représentées) dans l'agriculture nationale

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.6 Hauptergebnisse der Buchhaltungsdaten¹ nach Regionen und Betriebstypen 8.6 Principaux résultats des données comptables¹ d'après la région et le type d'exploitation

Region	Jahre Années	Familien- arbeitskräfte FJAE/Betrieb Main-d'oeuvre familiale UTAF/exploit.	Rohertrag - Rendement brut		Landwirtsch. Einkommen Revenu agricole	Nebenein- kommen, Revenus accessoires	Eigenkapital- bildung Formation de fonds propres	Cashflow Cash-flow	Investitio- nen Total Investisse- ment total	Finanzierungs- überschuss / manko Excédent / manque monétaire	Région
			Total	Davon Direkt- zahlungen Dont paie- ments directs							
Alle Reg.	Spezialkulturen - Cultures spéciales										Toutes
	1998	1.28	223 697	23 082	59 381	23 016	4 566	35 376	35 186	190	
	1999	1.32	238 043	21 564	68 302	19 552	14 114	42 705	25 586	17 119	
	2000	1.39	273 202	21 479	89 533	15 431	24 784	50 559	45 045	5 514	
	Mutterkühe - Vaches-mères										
	1998	1.14	121 111	57 084	38 511	31 914	16 636	42 362	46 608	-4 246	
	1999	1.07	131 286	61 637	46 962	34 644	23 397	49 042	45 286	3 756	
	2000	1.11	135 897	57 145	47 745	30 899	21 252	43 694	40 972	2 722	
	Pferde / Schafe / Ziegen - Chevaux / Moutons / Chèvres										
	1998	1.15	84 686	36 972	20 316	34 057	2 361	21 692	48 420	-26 728	
	1999	1.10	87 187	41 978	25 117	27 578	6 534	29 682	24 904	4 778	
	2000	1.17	88 660	42 574	22 917	28 855	876	21 857	43 994	-22 137	
	Veredlung - Transformation										
	1998	1.10	267 166	25 627	52 047	11 850	1 638	49 009	48 544	465	
	1999	1.15	243 439	25 870	58 415	17 285	17 106	46 125	29 683	16 442	
2000	1.12	271 698	25 912	62 253	19 320	23 391	56 655	15 850	40 805		
Talregion	Ackerbau - Grandes cultures										Plaine
	1998	1.04	208 702	38 052	69 697	23 179	7 905	41 890	47 059	-5 169	
	1999	1.01	192 818	33 202	59 079	22 176	6 740	40 937	47 103	-6 166	
	2000	1.07	208 078	36 254	68 926	25 418	20 334	51 202	46 235	4 967	
	Verkehrsmilch - Lait commercialisé										
	1998	1.32	180 664	28 585	61 716	15 641	15 814	43 751	55 052	-11 301	
	1999	1.32	172 609	28 705	55 595	16 035	13 630	41 278	46 635	-5 357	
	2000	1.30	199 410	30 239	72 014	16 912	25 748	50 621	53 911	-3 290	
	Kombiniert Verkehrsmilch / Ackerbau - Combiné lait commercialisé / Grandes cultures										
	1998	1.38	237 085	38 720	70 095	12 550	13 826	50 960	60 309	-9 349	
	1999	1.34	229 307	37 120	64 555	13 742	12 891	47 542	48 676	-1 134	
	2000	1.33	251 597	37 909	82 323	14 137	29 377	57 029	58 892	-1 863	
	Kombiniert Veredlung - Combiné transformation										
	1998	1.30	282 790	33 739	71 388	14 685	12 342	60 236	80 066	-19 830	
	1999	1.28	279 238	31 753	74 490	16 472	21 316	58 084	51 417	6 667	
2000	1.28	308 856	34 147	90 736	14 841	32 852	63 792	63 133	659		
Hügelreg.	Verkehrsmilch - Lait commercialisé										Collines
	1998	1.32	149 182	34 424	46 153	18 123	8 401	35 055	43 161	-8 106	
	1999	1.32	147 121	35 494	47 225	18 342	11 462	36 020	38 364	-2 344	
	2000	1.31	163 982	36 841	56 851	19 053	17 876	38 759	35 884	2 875	
	Kombiniert Veredlung - Combiné transformation										
	1998	1.35	225 786	37 512	56 871	16 899	10 611	49 202	62 298	-13 096	
1999	1.34	234 272	38 707	62 748	17 013	19 285	51 201	50 999	202		
2000	1.33	259 516	39 354	78 656	18 470	32 500	61 487	46 979	14 508		
Bergreg.	Verkehrsmilch - Lait commercialisé										Montagne
	1998	1.41	132 026	43 015	39 776	17 938	6 776	31 534	40 608	-9 074	
	1999	1.39	136 609	48 028	44 200	18 708	12 378	38 556	36 339	2 217	
	2000	1.41	145 255	49 230	49 812	18 063	14 682	35 983	37 468	-1 485	
	Anderes Rindvieh - Autre bétail bovin										
	1998	1.35	101 165	51 723	30 121	16 382	1 500	21 290	37 691	-16 401	
1999	1.36	113 889	58 808	38 649	19 051	13 152	33 487	38 533	-5 046		
2000	1.37	118 764	55 460	44 233	17 498	13 307	32 213	31 075	1 138		

¹ Aus der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten der Referenzbetriebe, gewichtet nach der Bedeutung (vertretene Betriebe) in der nationalen Landwirtschaft

¹ Dépouillement centralisé des données comptables des exploitations de référence, pondérées en fonction de l'importance (exploitations représentées) dans l'agriculture nationale

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.7 Hauptergebnisse der Buchhaltungsdaten¹ nach Regionen und Landbauform 8.7 Principaux résultats des données comptables¹ d'après la région et le mode de production

Region	Jahre Années	Familien- arbeitskräfte FJAE/Betrieb Main-d'oeuvre familiale UTAF/exploit.	Rohertrag - Rendement brut		Landwirtsch. Einkommen Revenu agricole	Nebenein- kommen, Revenus accessoires	Eigenkapital- bildung Formation de fonds propres	Cashflow Cash-flow	Investitio- nen Total Investisse- ment total	Finanzierungs- überschuss / manko Excédent / manque monétaire	Région								
			Total	Davon Direk- zahlungen Dont paie- ments directs								Fr./Betrieb	fr./exploit.	Fr./Betrieb	fr./exploit.	Fr./Betrieb	fr./exploit.	Fr./Betrieb	fr./exploit.
			Fr./Betrieb	fr./exploit.															
Talreg.	ÖLN (ohne Bio) - PER (sans Bio)										Plaine								
	1998	1.28	224 229	34 383	65 349	17 021	12 237	47 559	56 642	-9 083									
	1999	1.26	221 843	32 143	62 716	17 512	12 946	45 954	46 317	-363									
	2000	1.26	242 537	33 149	77 407	17 797	25 648	53 265	54 273	-1 008									
	Bio																		
	1998	1.33	189 761	36 193	61 159	17 571	10 681	44 469	52 740	-8 271									
1999	1.32	177 144	38 735	53 592	19 035	13 384	42 201	56 826	-14 625										
2000	1.26	211 927	37 424	74 259	21 106	29 026	55 420	57 262	-1 842										
Hügelreg.	ÖLN (ohne Bio) - PER (sans Bio)										Collines								
	1998	1.31	175 476	38 050	48 792	18 567	8 950	39 932	48 306	-8 374									
	1999	1.29	170 001	38 101	50 283	19 113	13 981	40 977	39 808	1 169									
	2000	1.30	186 210	39 211	59 477	21 308	20 886	43 821	40 051	3 770									
	Bio																		
	1998	1.31	147 917	37 978	47 587	22 575	13 272	40 000	42 108	-2 108									
1999	1.18	146 291	38 310	49 227	25 977	14 099	40 149	30 568	9 581										
2000	1.19	159 743	40 053	54 150	26 268	18 737	43 071	36 102	6 969										
Bergreg.	ÖLN (ohne Bio) - PER (sans Bio)										Montagne								
	1998	1.39	128 676	44 881	38 005	17 985	4 919	28 825	40 891	-12 066									
	1999	1.37	130 676	49 865	41 695	19 150	11 271	35 311	36 773	-1 462									
	2000	1.38	138 134	49 121	45 972	17 874	12 071	32 713	34 597	-1 884									
	Bio																		
	1998	1.36	137 063	51 658	42 838	21 652	8 104	34 562	39 634	-5 072									
1999	1.34	137 594	58 610	51 033	20 372	21 195	47 462	34 981	12 481										
2000	1.40	148 311	58 040	55 934	23 919	22 357	46 329	48 963	-2 634										

¹ Siehe Tabelle 8.6

¹ Voir tableau 8.6

Eidg. Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik, Tänikon

Station fédérale de recherches en économie et technologie agricole, Tänikon

8.8 Schlussbilanz nach Regionen¹ 8.8 Bilan de clôture d'après la région¹

Region	Jahre Années	Aktiven - Actif				Passiven - Passif				% Aktiven mit Eigenkapital finanziert (nur Betrieb) % des actifs financés avec capital propre (exploit. seulement)	Région
		Umlaufver- mögen	Tier- vermögen	Anlagever- mögen	Aktiven betriebsfremd	Kurzfristiges Fremdkapital	Mittel-u. Langfr. Fremdkapital	Eigenkapital betriebsfremd	Eigenkapital Betrieb		
		Actifs circulants	Actif animal	Immobilisa- tions	Actifs hors exploitation	Capital étranger à court terme	Capital étrang. à moyen et long terme	Capital propre hors exploitation	Capital propre de l'exploitation		
		Fr./Betrieb	fr./exploit.	Fr./Betrieb	fr./exploit.	Fr./Betrieb	fr./exploit.	Fr./Betrieb	fr./exploit.	Fr./Betrieb	
Alle Reg.	1998	94 546	40 386	492 658	52 500	19 115	263 088	36 816	361 071	57.5	Toutes
	1999	96 509	41 165	499 316	52 629	16 096	269 043	37 295	367 185	57.6	
	2000	105 248	44 706	512 463	54 228	17 050	276 590	38 384	384 621	58.1	
Talregion	1998	116 631	40 569	553 117	64 311	20 064	287 887	45 364	421 313	59.3	Plaine
	1999	114 947	41 777	555 700	65 749	17 646	292 449	48 028	420 050	59.0	
	2000	129 848	44 636	571 687	68 746	19 020	301 704	45 364	444 273	59.5	
Hügelreg.	1998	79 302	44 217	472 291	52 635	18 961	275 378	35 295	318 811	53.5	Collines
	1999	83 345	44 450	475 196	52 051	14 986	280 912	33 817	325 327	54.0	
	2000	88 154	49 900	488 128	51 602	15 559	291 498	35 295	337 163	53.8	
Bergreg.	1998	71 352	36 094	407 028	31 508	17 599	206 577	23 303	298 503	58.0	Montagne
	1999	77 595	36 680	424 747	30 060	14 509	215 408	21 948	317 217	58.9	
	2000	79 364	39 497	432 881	31 294	15 104	216 953	23 303	328 015	59.5	

¹ Siehe Tabelle 8.6

¹ Voir tableau 8.6

Eidg. Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik, Tänikon

Station fédérale de recherches en économie et technologie agricole, Tänikon

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen
8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.9 Erträge, Direktkosten und direktkostenfreie Erträge einzelner integriert bewirtschafteter Betriebszweige
8.9 Rendements, frais directs et marges comparables de quelques branches d'exploitation intégrées

Betriebszweige	Jahre	Anzahl Betriebe	Einheit	Ertrag	Davon Prämien	Direktkosten	Direktkostenfreier Ertrag	Branches
	Années	Nombre d'exploitations	Unité	Rendement	Dont des primes	Frais directs	Marge comparable	
Fr. je Einheit - Fr. par unité								
Weizen	1998	1 702	ha	4 831	254	1 093	3 738	Froment
	1999	1 585		4 137	380	1 064	3 073	
	2000	1 497		4 159	287	1 077	3 082	
Roggen	1998	94	ha	4 935	224	1 237	3 698	Seigle
	1999	83		4 018	347	1 111	2 907	
	2000	77		3 856	303	1 097	2 759	
Korn	1998	74	ha	3 758	408	875	2 883	Epeautre
	1999	54		2 840	380	804	2 036	
	2000	68		3 036	423	878	2 158	
Hafer	1998	320	ha	3 731	1 166	702	3 029	Avoine
	1999	232		3 382	1 192	709	2 673	
	2000	215		3 271	807	729	2 542	
Gerste	1998	1 825	ha	4 447	1 086	841	3 606	Orge
	1999	1 657		3 383	1 161	761	2 622	
	2000	1 551		3 578	745	799	2 779	
Triticale	1998	354	ha	4 498	1 215	734	3 764	Triticale
	1999	332		3 636	1 147	730	2 906	
	2000	392		3 740	752	742	2 998	
Körnermais	1998	280	ha	5 003	25	1 639	3 364	Mais
	1999	244		4 809	79	1 542	3 267	
	2000	304		4 761	23	1 647	3 114	
Kartoffeln	1998	686	ha	12 475	63	3 716	8 759	Pommes de terre
	1999	647		12 070	506	3 968	8 102	
	2000	589		14 487	310	3 902	10 585	
Zuckerrüben	1998	705	ha	9 685	26	1 427	8 258	Betteraves sucrières
	1999	671		8 476	299	1 436	7 040	
	2000	606		9 492	136	1 436	8 056	
Raps	1998	525	ha	4 845	337	1 281	3 564	Colza
	1999	452		4 198	517	1 288	2 910	
	2000	443		3 547	1 776	1 269	2 278	
Eiweiss- erbsen	1998	107	ha	3 639	1 370	878	2 761	Pois protéagineux
	1999	120		3 225	1 634	882	2 343	
	2000	91		3 288	1 303	953	2 335	
Muttersauen ohne Mast	1998	221	Sau	3 302	-	1 859	1 443	Truies sans engraissement
	1999	197	Truie	3 172	-	1 713	1 459	
	2000	189		3 508	-	1 797	1 711	
Mastschweine	1998	422	Zuwachs, dt	266	-	200	66	Porcs à l'engrais
	1999	389	Accroiss., dt	291	-	192	99	
	2000	377		293	-	191	102	
Kälbermast mit vorwiegend Milch	1998	170	Zuwachs, dt	780	132	991	-211	Veaux à l'engrais surtout avec du lait
	1999	153	Accroiss., dt	720	65	953	-233	
	2000	146		833	1	904	-71	
Rindviehmast	1998	35	Zuwachs, dt	329	-	165	164	Gros bétail bovin é engr.
	1999	34	Accroiss., dt	363	-	158	205	
	2000	32		411	-	173	238	
Milchvieh und Aufzucht Tal	1998	1 481	RiGVE ¹	4 128	-	907	3 221	Laitières et élevage en plaine
	1999	1 342	UGBB ¹	3 966	-	906	3 060	
	2000	1 263		4 228	-	984	3 244	
Milchvieh mit Aufzucht Bergz. II - IV	1998	756	RiGVE ¹	3 180	-	791	2 389	Laitières et élevage en z. mont. II - IV
	1999	714	UGBB ¹	3 027	-	750	2 277	
	2000	697		3 142	-	836	2 306	

¹ Rindvieh-Grossvieheinheit

¹ Unité de gros bétail bovin

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.10 Privatverbrauch je Unternehmen/Haushalt nach Regionen

8.10 Consommation de la famille par exploitation/ménage d'après la région

Jahre Années	Anzahl Familien Nombre de familles	Familien- größen in VbE ¹ Taille des familles en UC ¹	Privatverbrauch je Unternehmen/Haushalt, in Fr.			Consommation privé par exploitation/ménage, en fr.				Total
			Wohnungs- miete Location	Steuern, AHV, IV, EO Impôts AVS, AI, APG	Lebensver- sicherung Assurances sur la vie	Autokosten- anteil Parts aux frais auto	Verpflegung Pension	Übr. Privat- verbrauch Autres consom. de la famille		
Alle Betriebe - Toutes les exploitations										
1998	3 861	3.50	9 254	9 398	1 196	2 358	13 366	26 431	62 003	
1999	3 494	3.50	8 148	8 907	1 055	2 401	12 959	25 750	59 220	
2000	3 419	3.50	9 154	10 109	1 125	2 496	13 042	26 724	62 650	
Talregion - Région de plaine										
1998	1 789	3.30	10 275	12 376	1 473	2 712	13 453	30 387	70 676	
1999	1 565	3.30	9 079	11 365	1 234	2 764	13 088	29 047	66 577	
2000	1 517	3.40	10 176	12 568	1 308	2 848	13 126	29 730	69 756	
Hügelregion - Région des collines										
1998	1 119	3.50	8 812	7 496	922	2 250	13 996	24 293	57 769	
1999	1 029	3.60	7 609	7 366	964	2 310	13 313	24 328	55 890	
2000	1 017	3.60	8 704	8 820	981	2 401	13 721	25 336	59 963	
Bergregion - Région de montagne										
1998	953	3.60	7 911	6 111	991	1 842	12 560	21 662	51 077	
1999	900	3.60	7 063	6 165	830	1 852	12 366	21 402	49 678	
2000	885	3.60	7 812	7 090	950	1 972	12 200	22 841	52 865	

¹ Ganzjährig am Familienverbrauch beteiligtes Familienmitglied im Alter von 16 Jahren und mehr

¹ Membre de la famille participant à la consommation de la famille toute l'année, âgé de 16 ans et plus

Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten der FAT

Résultats du dépouillement centralisé des données comptables de la FAT

8.11 Verpflegungskosten in landwirtschaftlichen Haushalten

8.11 Dépenses pour les frais d'entretien dans les ménages agricoles

Jahre Années	Anzahl Haushalte Nombre de ménages	Verpflegungskosten je Normalverpflegungstag ¹					Dépenses pour les frais d'entretien par journée normale de pension ¹				Total
		Fleisch Viande	Milch, Milch- produkte Lait, produits laitiers	Mehl, Backwaren Farine, boulangerie	Obst, Getränke Fruits, boissons	Andere Nah- rungsmittel Autres denrées	Heizmaterial Chauffage	Elektrizität Electricité	Andere Kosten Autres dépenses		
Aufwendungen in Rappen - Dépenses en centimes											
1996	42	179	207	38	94	295	59	48	135	1 055	
1997	37	176	194	49	104	315	75	51	170	1 134	
1998	37	169	184	47	105	329	68	52	165	1 119	
1999	23	136	149	37	87	391	73	70	218	1 161	
2000	27	147	167	36	107	340	97	66	233	1 193	
Anteil der Selbstversorgung in % - Part de l'auto-alimentation en %											
1996	42	38.5	39.6	7.9	30.9	4.1	...	-	-	...	
1997	37	34.1	45.4	8.2	28.8	4.1	...	-	-	...	
1998	37	32.0	43.5	6.4	28.6	2.8	...	-	-	...	
1999	23	31.6	51.0	16.2	39.1	3.1	...	-	-	...	
2000	27	44.2	45.5	25.0	44.9	4.1	...	-	-	...	

¹ Normalverpflegungstag = ganztägige Verpflegung einer Person im Alter von 16 Jahren oder mehr am gemeinsamen Tisch der Betriebsleiterfamilie

¹ Journée normale de pension = pension pour une journée entière d'une personne âgée de 16 ans ou plus à la table commune du chef d'exploitation

Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten der FAT

Résultats du dépouillement centralisé des données comptables de la FAT

8. Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen, Produktionskostenberechnungen 8. Résultats des recherches comptables, enquêtes sur les frais de production

8.12 Produktionskosten von Weintrauben nach Mechanisierung und Anbausystem (Erhebungen) 8.12 Frais de production des raisins pour la vinification par mécanisation et mode de conduite (enquêtes)

Jahre, Mechanisierung/ Erziehungssystem	Zins des Rebbergs-kapitals	Abschrei-bung des Rebbergs-kapitals	Handarbeit	Maschinen und Transporte	Hilfsstoffe	Allgemeine Unkosten	Verwal-tungskosten	Zins des um-laufenden Betriebs-kapitals	Total
Années, mécanisation/ mode de conduite	Intérêt du capital vignoble	Amortisse-ment du capital vignoble	Main-d'oeuvre	Machines et transports	Fournitures	Frais divers et généraux	Frais de gestion	Intérêt du capital circulant	
Fr. je ha im Ertrag stehender Reben - Fr. par ha de vignes en production									
1999									
Nicht mechanisiert									
Stichel	7 183	8 651	26 497	3 485	2 588	1 774	1 000	920	52 098
Drahtbau, eng	7 534	9 648	29 995	3 483	3 019	3 165	1 000	917	58 761
Leichte Mechanisierung									
Drahtbau, eng	6 879	8 505	24 951	4 003	3 062	2 875	1 000	774	52 049
Drahtbau, mittel	5 370	6 918	21 133	3 603	2 619	2 352	1 000	682	43 677
Querterrasse	5 045	7 598	20 613	3 744	2 448	2 063	1 000	661	43 172
Traktoreinsatz									
Drahtbau, mittel	4 630	5 833	16 910	4 046	2 265	2 239	1 000	593	37 516
Drahtbau, mittel, Mecha-nisierung der Laubarbeiten	4 315	5 722	11 441	4 280	1 952	2 714	1 000	470	31 894
Drahtbau, weit, Mecha-nisierung der Laubarbeiten	4 423	5 740	9 408	3 703	1 873	1 884	1 000	400	28 431
Querterrasse	4 392	5 808	14 405	3 543	1 986	2 165	1 000	518	33 817
Hochtraktoreinsatz									
Drahtbau, eng	3 926	6 437	12 473	3 957	2 946	2 160	1 000	483	33 382
Fr. je ha im Ertrag stehender Reben - Fr. par ha de vignes en production									
2000									
Nicht mechanisiert									
Stichel	7 817	9 374	28 599	4 745	2 563	1 623	1 000	900	56 621
Drahtbau, eng	7 632	9 958	27 524	4 539	2 185	1 480	1 000	847	55 165
Leichte Mechanisierung									
Drahtbau, eng	7 145	8 911	24 543	4 431	2 201	3 235	1 000	783	52 249
Drahtbau, mittel	5 261	7 017	18 771	3 436	2 446	2 551	1 000	613	41 095
Querterrasse	5 429	7 748	19 897	3 140	2 409	2 705	1 000	642	42 970
Traktoreinsatz									
Drahtbau, mittel	4 796	5 980	16 369	3 919	2 316	2 417	1 000	584	37 381
Drahtbau, mittel, Mecha-nisierung der Laubarbeiten	4 288	6 048	10 451	4 311	1 546	2 355	1 000	431	30 430
Drahtbau, weit, Mecha-nisierung der Laubarbeiten	4 347	5 815	8 267	4 448	1 698	1 629	1 000	367	27 571
Querterrasse	4 168	5 526	12 493	3 907	2 349	2 472	1 000	492	32 407
Hochtraktoreinsatz									
Drahtbau, eng	4 119	6 409	12 485	3 397	2 030	3 415	1 000	474	33 329
Prozentverteilung - En pour-cent du total									
2000									
Pas ou peu mécanisé									
Gobelet	13.8	16.6	50.5	8.4	4.5	2.9	1.8	1.6	100.0
Fil de fer, étroit	13.8	18.1	49.9	8.2	4.0	2.7	1.8	1.5	100.0
Mécanisation légère									
Fil de fer, étroit	13.7	17.1	47.0	8.5	4.2	6.2	1.9	1.5	100.0
Fil de fer, conduite mi-haute	12.8	17.1	45.7	8.4	6.0	6.2	2.4	1.5	100.0
Banquettes	12.6	18.0	46.3	7.3	5.6	6.3	2.3	1.5	100.0
Tracteur									
Fil de fer, conduite mi-haute	12.8	16.0	43.8	10.5	6.2	6.5	2.7	1.6	100.0
F. de f., conduite mi-haute avec méc. des travaux de la feuille	14.1	19.9	34.3	14.2	5.1	7.7	3.3	1.4	100.0
F. de f., conduite large avec méc. des travaux de la feuille	15.8	21.1	30.0	16.1	6.2	5.9	3.6	1.3	100.0
Banquettes	12.9	17.1	38.6	12.1	7.2	7.6	3.1	1.5	100.0
Enjambeur									
Fil de fer, étroit	12.4	19.2	37.5	10.2	6.1	10.2	3.0	1.4	100.0

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttovolkseinkommen

- Darstellung der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung
- 1 Endproduktion der Landwirtschaft zu laufenden Preisen
- 2 Vorleistungen der schweizerischen Landwirtschaft zu laufenden Preisen
- 3 Die landwirtschaftliche Gesamtrechnung der Schweiz zu laufenden Preisen
- 4 Anlageinvestitionen zu laufenden Preisen
- 5 Indikatoren der Einkommensentwicklung in der Landwirtschaft
- 6 Schweizerisches Bruttovolkseinkommen

9. Les comptes économiques de l'agriculture et revenu national brut

- Schéma des comptes économiques de l'agriculture
- 1 Production finale de l'agriculture aux prix courants
- 2 Consommation intermédiaire de l'agriculture suisse aux prix courants
- 3 Les comptes économiques de l'agriculture suisse aux prix courants
- 4 Formation de capital fixe aux prix courants
- 5 Indicateurs de l'évolution du revenu agricole
- 6 Revenu national brut

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttonationalprodukt 9. Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut

Methode und Definitionen

Die verwendete **Methode** für die Berechnung der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung ist in der Publikation „Handbuch zur landwirtschaftlichen und forstwirtschaftlichen Gesamtrechnung“ genau beschrieben. Die Publikation ist in verschiedenen Sprachen vorhanden und bei Eurostat Data Shop in Zürich erhältlich. Die Konzepte, Definitionen usw. können dort nachgelesen werden. Für eine bessere Interpretation und ein besseres Verständnis der publizierten Ergebnisse geben wir jedoch in der Folge einige ausgewählte Definitionen und eine schematische Darstellung der Struktur der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung.

Die **Referenzperiode** der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung ist das Kalenderjahr.

Die Berechnung erfolgt auf nationaler Ebene. Das Untersuchungsobjekt ist der **Bundeshof**. Dieser ist fiktiv und umfasst die ganze landwirtschaftliche Produktion der Schweiz. Der zwischenbetriebliche Güterverkehr wird nicht berücksichtigt. Dagegen enthält die landwirtschaftliche Gesamtrechnung den Handel mit nichtlandwirtschaftlichen Bereichen und dem Ausland.

Die schweizerische landwirtschaftliche Gesamtrechnung betrifft den **Bereich Landwirtschaft**, d.h. alle landwirtschaftlichen Erzeugnisse, unabhängig davon, wer sie produziert. Ein Bereich ist eine homogene Produktionseinheit, die analoge Erzeugnisse produziert.

Danach wird der Produktionsbereich Landwirtschaft (ohne Forstwirtschaft und Fischerei) durch eine Liste landwirtschaftlicher Produkte definiert, unabhängig davon, ob diese in landwirtschaftlichen Betrieben, in - steuerrechtlich gesehen - gewerblichen Unternehmen oder von privaten Haushalten erzeugt werden. Ausserlandwirtschaftliche Tätigkeiten der Landwirte oder Einnahmen aus nichtlandwirtschaftlichen Betriebszweigen (z. B. Ferien auf dem Bauernhof) bleiben unberücksichtigt.

Vor allem wegen ungenügendem Datenmaterial haben wir den breiten Bereich Landwirtschaft und Jagd enger definiert. Folgende Produkte wurden von dieser Berechnung ausgeschlossen:

- Produktion der nichtlandwirtschaftlichen Hausgärten
- Baumschulprodukte
- Blumen, Zierpflanzen und Weihnachtsbäume
- Zuchtpilze
- Wildtiere
- Wildwachsende Erzeugnisse

Der Weinbau wird auf der Stufe Trauben bzw. Weinmost bewertet. Die Wertschöpfung aus der Transformation in Wein wird nicht berücksichtigt.

Die **Endproduktion** (Produktionswert) der Landwirtschaft umfasst alle Verkäufe landwirtschaftlicher Erzeugnisse an andere Wirtschaftsbereiche, den Eigenverbrauch (Selbstversorgung), die Vorratsveränderungen und die selbsterstellten Anlagen (Vieh, Dienstleistungen auf der landwirtschaftlichen Erzeugerstufe, Anlage von Dauerkulturen). Die innerhalb der Landwirtschaft verbrauchten Produkte, insbesondere Futter- und Saatgetreide, erscheinen nur dann als Verkäufe im Produktionswert und entsprechend als Zukäufe in den Vorleistungen, wenn sie eine nachgelagerte Stufe, z. B. den Handel oder die Mischfutterindustrie, durchlaufen haben. Im Betrieb verfütterte oder ohne Einschaltung des Handels an andere Betriebe verkaufte Produkte sind im bereichsinternen Verbrauch enthalten und somit nicht Bestandteil des Produktionswertes.

Im Prinzip wird die Endproduktion der Landwirtschaft zu Preisen „ab Hof“ bewertet.

Methode et définitions

La **méthode** utilisée pour le calcul des nouveaux comptes économiques de l'agriculture est décrite dans la publication "Manuel sur les comptes économiques pour l'agriculture et la sylviculture". La publication est disponible dans plusieurs langues et peut être obtenue chez Eurostat Data Shop, à Zurich. Les concepts, les définitions, etc. figurent dans cette brochure. Afin de permettre une meilleure interprétation et une meilleure compréhension des résultats publiés, nous vous indiquons, ci-après, un choix de certaines définitions et une présentation schématique de la structure des comptes économiques de l'agriculture.

L'année civile représente la **période de référence** des comptes économiques de l'agriculture.

Le calcul a lieu au niveau national. L'objet analysé est la **ferme nationale**. Elle est formée de l'ensemble de la production agricole se trouvant sur le sol suisse. Il n'est pas tenu compte du trafic des marchandises entre les exploitations. Par contre, les comptes économiques de l'agriculture contiennent le commerce entre des unités de production agricole et des entreprises non agricoles, ainsi que le commerce extérieur.

Les comptes économiques de l'agriculture suisse concernent la **branche agriculture**, c'est-à-dire tous les produits agricoles, indépendamment de ceux qui les produisent. Une branche est une unité de production homogène qui fabrique des produits semblables.

Par la suite, la branche de production agriculture (sans la sylviculture et la pêche) est définie par une liste des produits agricoles, indépendamment du fait que ceux-ci soient produits dans des exploitations agricoles ou - du point de vue fiscal - dans des entreprises artisanales ou des ménages privés. Les activités des paysans hors de l'agriculture ou les revenus provenant de branches d'exploitation non agricoles ne sont pas pris en considération - par ex. vacances à la ferme.

Du fait du manque de données, nous avons défini la vaste branche agriculture et chasse d'une manière plus étroite. Ont été exclus de ce calcul les produits suivants:

- La production des jardins potagers non-agricoles
- Les produits provenant des pépinières
- Les fleurs, les plantes d'ornement et les sapins de Noël
- Les champignons de culture
- Les animaux sauvages
- Les produits à croissance spontanée

La viticulture est évaluée à partir des raisins et du moût de raisin. La valeur ajoutée provenant de la transformation en vin n'est pas prise en considération.

La **valeur de production** de l'agriculture comprend toutes les ventes de produits agricoles à d'autres branches économiques, l'autoconsommation (autoapprovisionnement), les modifications de stocks et les biens de capital fixe produits pour compte propre (bétail, prestations de service au niveau de la production agricole comme les installations des cultures permanentes). Les produits utilisés dans l'agriculture, plus particulièrement les céréales fourragères et les semences n'apparaissent comme ventes dans la valeur de production, et par conséquent comme achats supplémentaires dans la consommation intermédiaire, que s'ils ont passé par un niveau en aval, comme par ex. le commerce ou l'industrie des fourrages concentrés. Les produits affouragés dans l'exploitation ou les produits vendus à d'autres exploitations sans que l'on ait recours au commerce sont contenus dans l'utilisation interne du domaine et ne font par conséquent pas partie de la valeur de production.

En principe, la production finale de l'agriculture est évaluée aux prix «départ ferme».

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttosozialprodukt

9. Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut

Die **Vorleistungen** der Landwirtschaft umfassen den ertragssteigernden Aufwand, die Ausgaben für Energie, die Kosten für den Unterhalt von Maschinen und Wirtschaftsgebäuden sowie für andere Güter und Dienstleistungen, soweit sie von anderen Wirtschaftsbereichen für betriebliche Zwecke zugekauft worden sind. Nicht enthalten sind Zukäufe von anderen landwirtschaftlichen Betrieben, da diese auch im Produktionswert unberücksichtigt bleiben (Bundeshofkonzept der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung).

Die Vorleistungen werden zum Anschaffungspreis ermittelt.

Die **Subventionen** werden dem Bereich zugeteilt, der sie bekommt. Da die Subventionen für die Verwertung von landwirtschaftlichen Produkten von nichtlandwirtschaftlichen Einheiten beansprucht werden, gehören sie nicht zum Bereich Landwirtschaft (sie sind jedoch indirekt durch die gestützten Produktpreise in der Berechnung berücksichtigt), sondern zu den Bereichen der öffentlichen Verwaltung, der Industrie usw.

Aus diesem Grund sind auch die Familienzulagen keine Subventionen, weil sie nicht die Landwirtschaft ("Bundeshof") selber bekommt, sondern die Familie oder der Haushalt. Investitionskredite werden nicht als Subventionen betrachtet, sondern dem Kapitaltransfer zugeteilt, so dass sie in dieser Berechnung nicht erscheinen.

Die **Produktionssteuern** sind obligatorische indirekte Steuern, die der Bereich Landwirtschaft an die öffentlichen Verwaltungen ausrichtet.

Die indirekten Steuern auf die Produktion (inbegriffen Produktionsfaktoren) sind z.B. der Rückbehalt auf Milch und Brotgetreide für ihre Verwertung, die Wasserabgaben, unabhängig von der Menge, die Kosten von obligatorischen Laboruntersuchungen, gerichtliche Kosten, Steuern für Motorfahrzeuge, Grundsteuer, usw.

Die **Abschreibungen** bilden die jährliche Ausnutzung der im Produktionsprozess eingesetzten Produktionsmittel, welche eine mehrjährige Ausnutzung haben.

Die Bauernhäuser gehören nicht zum Produktionsprozess, darum sind sie von der Berechnung ausgeschlossen.

Die Abschreibungen werden zu aktuellen Wiederbeschaffungspreisen bewertet, d.h. zu Preisen, die der Bauer im laufenden Jahr bezahlen muss.

Die **Bruttoinvestitionen** sind Produktionsmittel, die während der Referenzperiode erstellt werden. Darunter finden wir die Vorratsveränderungen (Sämereien, Masttiere, Bruteier, Geflügel usw.) und die **Bruttoanlageinvestitionen** (Milchvieh, Zuchtvieh, Neuanpflanzungen, Maschinen, Bauten usw.). Die Bruttoanlageinvestitionen sind durch eine mehrjährige Ausnutzung charakterisiert. Für die landwirtschaftliche Gesamtrechnung ist aber die jährliche Ausnutzung (= Abschreibung) wichtig.

Die **Nettoanlageinvestitionen** sind gleich der Bruttoanlageinvestitionen minus Abschreibungen.

Die landwirtschaftliche Gesamtrechnung der Schweiz wird mit Preisen ohne Mehrwertsteuer (Mwst) berechnet. Wenn die MwSt über die Verkäufe der landwirtschaftlichen Produkte nicht gleich hoch ist wie die auf den Ankäufen von Vorleistungen und Investitionsgütern bezahlten Steuern, wird sie in der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung ausgeglichen. Und zwar, wenn auf der Produktionsseite mehr als auf der Kostenseite verrechnet wurde, wird dieser MwSt-Überschuss als zusätzliches Einkommen behandelt und nach den Subventionen als "Überkompensation der Mehrwertsteuer" eingetragen. Auf der anderen Seite wird der Betrag eines allfälligen MwSt-Unterschusses nach den Produktionssteuern als "Unterkompensation der Mehrwertsteuer" verbucht.

Quelle: Auszug aus der Publikation „Die landwirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Schweiz“, SBV, Brugg

Les **consommations intermédiaires** de l'agriculture comprennent les charges qui augmentent le rendement, les dépenses d'énergie, les coûts pour l'entretien des machines et des bâtiments agricoles, ainsi que pour d'autres marchandises et prestations de service, pour autant qu'ils aient été achetés dans un autre domaine économique à des fins d'exploitation. Les achats supplémentaires en provenance d'autres exploitations agricoles ne sont pas compris, étant donné que ceux-ci sont également ignorés dans la valeur de production (concept de la ferme nationale des comptes économiques de l'agriculture).

Les consommations intermédiaires sont évaluées au prix de revient.

Les **subventions** sont attribuées au domaine qui les reçoit (celui qui reçoit est déterminant). Les subventions pour la mise en valeur des produits agricoles sont revendiquées par des unités non-agricoles. C'est pourquoi toutes ces subventions ne font pas partie de la branche agriculture (elles sont cependant prises en considération de manière indirecte dans le calcul par les prix des produits soutenus), mais des branches administration publique, industrie, etc.

Pour cette même raison, les allocations familiales ne sont pas des subventions, étant donné que ce n'est pas l'agriculture elle-même qui les reçoit (ferme nationale), mais la famille ou le ménage. Les crédits d'investissement ne sont pas considérés comme des subventions. Ils sont attribués au transfert de capital, de telle manière qu'ils n'apparaissent pas dans les calculs.

Les **impôts liés à la production** sont des impôts obligatoires indirects que le domaine de l'agriculture verse à l'administration publique.

Les impôts indirects liés à la production (y compris les facteurs de production) sont, par exemple, la taxe sur le lait et les céréales panifiables pour leur mise en valeur, les redevances d'eau payées indépendamment de la quantité d'eau consommée, les examens de laboratoire, les frais de justice, les impôts pour les véhicules à moteur, les impôts fonciers, etc.

Les **amortissements** représentent l'utilisation annuelle des moyens de production engagés dans le processus de production avec un degré d'utilisation s'étendant sur plusieurs années.

Les habitations ne font pas partie du processus de production; c'est pourquoi, elles ne sont pas comprises dans le calcul.

Les amortissements sont évalués aux prix de remplacement courants, c'est-à-dire aux prix que le paysan doit payer durant l'année en cours.

Les investissements bruts sont représentés par les moyens de production qui sont fabriqués durant la période de référence. Nous y trouvons les modifications de stocks (semences, bétail d'engrais, oeufs à couvrir, volaille, etc.) et la **formation brute de capital fixe** (bétail laitier, bétail d'élevage, plantations nouvelles, machines, bâtiments, etc.). La formation brute de capital fixe est caractérisée par une utilisation sur plusieurs années. Pour les comptes économiques de l'agriculture, c'est l'utilisation annuelle qui est importante (=amortissement).

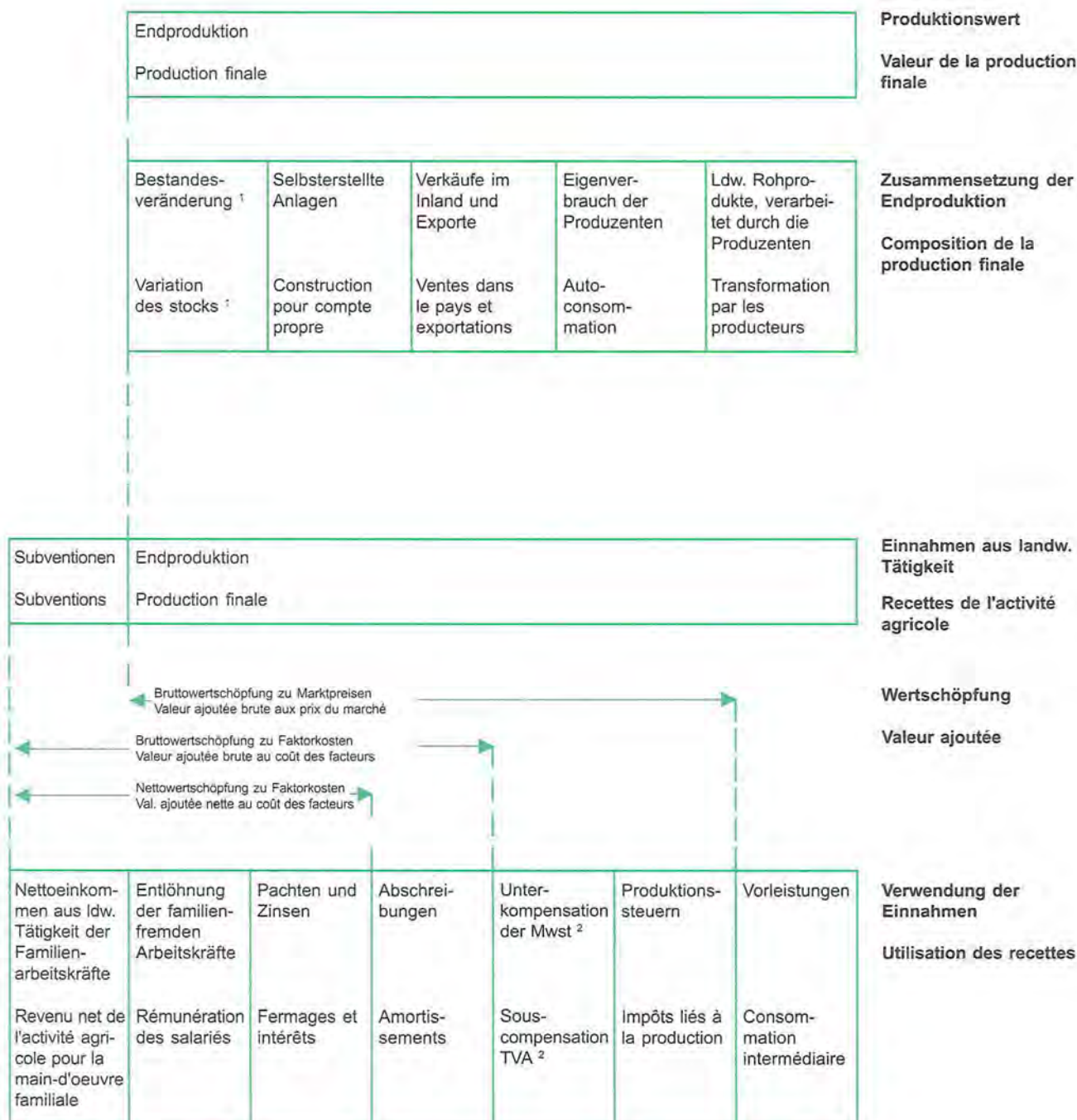
La **formation nette du capital fixe** est représentée par la formation brute du capital fixe moins les amortissements.

Les comptes économiques de l'agriculture de la Suisse sont calculés avec des prix sans la TVA. Lorsque la TVA pour les ventes de produits agricoles n'est pas de même valeur que les impôts payés sur les achats de consommations intermédiaires et sur les investissements, elle est égalisée dans les comptes économiques de l'agriculture. C'est-à-dire que lorsque du côté de la production il a été facturé plus que du côté des coûts, cette égalisation de la TVA est traitée comme revenu supplémentaire et indiquée après les subventions en tant que "surcompensation de la taxe sur la valeur ajoutée". Dans le cas contraire, le montant d'une égalisation négative éventuelle de la TVA, ce montant est comptabilisé après les impôts à la production en tant que "sous-compensation de la TVA".

Source: tiré de la publication «Les comptes économiques de l'agriculture Suisse», USP, Brugg

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttosozialprodukt
 9. Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut

Darstellung der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung
 Schéma des comptes économiques de l'agriculture



¹ In diesem Schema wird der Endbestand höher angenommen als der Anfangsbestand, so dass eine positive Bestandesveränderung resultiert.
² Eine allfällige Überkompensation der Mwst würde als Einnahmequelle betrachtet und neben den Subventionen erscheinen. Bis jetzt war aber eine Unterkompensation in der Schweiz zu verzeichnen.

¹ Dans ce schéma le stock final est considéré plus élevé que le stock initial, de telle manière qu'il en résulte une variation de stocks positive.
² Une sur-compensation éventuelle de la TVA serait considérée comme source de revenu et apparaîtrait à côté des subventions. Jusqu'à maintenant, on enregistrait en Suisse une sous-compensation.

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttonationalprodukt 9. Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut

9.1 Endproduktion der Landwirtschaft zu laufenden Preisen, in 1000 Fr.

9.1 Production finale de l'agriculture aux prix courants, en 1000 fr.

Produkte	1985	1990	1992	1993	1994	1995
Getreide	742 433	795 965	782 784	823 820	783 965	800 498
Hülsenfrüchte	355	1 060	1 599	1 209	1 098	1 051
Kartoffeln	186 111	223 610	224 039	228 323	211 747	215 766
Zuckerrüben	159 910	151 147	141 353	147 345	129 660	129 031
Ölsaaten (Raps, Soja, Sonnenblumen)	80 125	93 943	101 224	99 345	65 379	83 767
Tabak	18 552	13 384	17 097	21 152	21 149	24 784
Gemüse	292 742	376 823	371 219	373 307	408 745	418 454
Obst und Beeren	365 047	405 593	404 033	337 376	332 367	317 575
Futterpflanzen (Heu, Silomais, Grünfütter,...)	- 12 670	- 92 599	69 912	20 085	- 29 635	6 857
Nebenprodukte der pflanz. Produktion (Stroh,...)	14 687	16 200	14 411	12 775	11 335	23 526
Weinmost	576 335	596 255	553 789	515 311	550 478	561 567
Übriger Pflanzenbau	10 377	13 151	14 079	13 154	11 602	11 793
Pflanzen und pflanzliche Erzeugnisse	2 434 004	2 594 532	2 695 539	2 593 202	2 497 890	2 594 669
Rindvieh	1 781 277	1 754 250	1 397 600	1 559 915	1 502 466	1 325 472
Schweine	1 626 623	1 660 211	1 373 021	1 345 105	1 288 572	1 099 326
Einhufer (Pferde, Esel, Maultiere)	12 146	23 492	17 919	9 107	9 429	10 661
Schafe	47 319	67 089	76 612	75 503	66 923	67 076
Ziegen	6 368	5 317	5 069	4 706	4 167	4 195
Geflügel (Poulets, Truten, Enten, Gänse)	121 860	180 887	199 941	187 753	189 680	185 756
Übrige Tiere (Kaninchen, Bienenvölker)	31 373	22 424	27 811	29 871	22 679	17 952
Milch	2 979 490	3 407 158	3 450 291	3 384 766	3 206 055	3 154 171
Eier	221 939	202 212	217 320	196 836	200 676	174 190
Wolle	1 544	666	440	103	476	344
Honig	30 974	34 216	48 644	53 670	27 135	102 372
Übrige tierische Erzeugnisse	5 800	5 185	5 051	4 994	4 963	4 461
Tiere und tierische Erzeugnisse	6 866 713	7 363 107	6 819 719	6 852 329	6 523 221	6 145 976
Lohnarbeiten auf der landw. Erzeugerstufe	55 602	48 798	55 800	56 520	73 137	68 992
Endproduktion total	9 356 319	10 006 437	9 571 058	9 502 051	9 094 248	8 809 637

* = provisorisch, ** = Schätzung

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

9.2 Vorleistungen der schweizerischen Landwirtschaft zu laufenden Preisen, in 1000 Fr.

9.2 Consommation intermédiaire de l'agriculture suisse aux prix courants, en 1000 fr.

Vorleistungsart	1985	1990	1992	1993	1994	1995
Saat- und Pflanzgut	214 211	234 143	239 880	229 618	236 760	209 910
Vieh	5 537	7 232	7 737	7 245	9 095	11 574
Energie	396 458	382 675	400 971	451 091	440 907	423 827
Düngemittel	246 408	243 031	240 824	222 498	205 331	188 757
Pflanzenschutzmittel	134 705	140 506	136 809	134 770	137 327	132 012
Futtermittel	1 908 408	1 707 447	1 743 460	1 693 372	1 629 790	1 572 577
Material und Unterhalt Maschinen	569 217	656 991	710 621	743 428	767 217	719 375
Unterhalt Wirtschaftsgebäude	155 690	180 172	180 538	168 665	166 597	157 178
Dienstleistungen	524 637	539 199	606 645	604 994	616 920	597 791
Total	4 155 271	4 091 396	4 267 485	4 255 681	4 209 944	4 013 001

* = provisorisch, ** = Schätzung

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttosozialprodukt
9. Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut

9.1 Endproduktion der Landwirtschaft zu laufenden Preisen, in 1000 Fr.

9.1 Production finale de l'agriculture aux prix courants, en 1000 fr.

1996	1997	1998	1999	2000*	2001**	Produits
796 485	639 220	658 938	515 434	540 884	421 000	Céréales
1 088	1 436	1 134	976	980	800	Légumes secs
207 618	183 383	162 636	165 299	169 745	164 000	Pommes de terre
166 533	161 664	154 526	139 138	159 720	138 800	Betteraves sucrières
83 716	97 460	89 879	78 658	36 504	39 000	Plantes oléagineuses (colza, soya)
24 443	15 725	21 328	16 554	17 984	20 000	Tabac
423 622	467 204	422 262	404 782	444 456	435 000	Légumes frais
362 575	303 212	381 521	293 403	359 973	298 000	Fruits frais et baies
- 7 843	- 5 232	8 359	- 8 445	33 954	- 3 000	Plantes fourragères (foin, maïs à ensiler,..)
14 835	13 574	14 004	12 395	17 839	14 000	Sous-produits (paille, feuilles,..)
610 352	489 368	509 883	561 136	550 618	505 000	Moût de vin
12 429	11 583	9 731	10 575	11 544	10 000	Autres produits végétaux
2 695 853	2 378 597	2 434 201	2 189 905	2 344 201	2 042 600	Plantes et produits végétaux
952 302	955 413	952 107	944 200	1 126 055	960 000	Bovins
1 152 100	1 202 066	1 079 380	973 763	1 040 716	1 046 000	Porcins
25 140	12 979	22 165	15 519	3 890	5 900	Equidés (chevaux, ânes, mulets)
65 933	69 869	69 133	59 367	57 376	61 000	Ovins
4 306	4 601	4 627	4 074	4 409	3 700	Caprins
173 825	182 550	176 698	177 038	184 176	188 000	Volailles (poulets, dindes, canards, oies)
17 672	17 330	19 795	17 066	17 920	17 000	Autres animaux (lapins, abeilles)
2 841 734	2 806 361	2 807 490	2 572 583	2 566 908	2 598 000	Lait
189 523	180 707	178 358	154 644	146 313	153 500	Oeufs
130	226	93	0	0	0	Laine
16 696	31 529	57 529	37 667	41 030	55 000	Miel
4 697	4 466	4 349	3 971	3 954	4 400	Autres produits animaux
5 444 058	5 468 097	5 371 724	4 959 892	5 192 747	5 092 500	Animaux et produits animaux
74 705	84 226	87 888	90 420	90 420	90 000	Travaux agricoles à façon
8 214 616	7 930 920	7 893 813	7 240 217	7 627 368	7 225 100	Production finale totale

* = provisoire, ** = estimation

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

9.2 Vorleistungen der schweizerischen Landwirtschaft zu laufenden Preisen, in 1000 Fr.

9.2 Consommation intermédiaire de l'agriculture suisse aux prix courants, en 1000 fr.

1996	1997	1998	1999	2000*	2001**	Consommation intermédiaire
209 389	224 313	215 502	219 664	197 426	204 000	Semences et plants
10 784	12 769	10 858	10 862	16 134	11 000	Bétail
433 819	439 310	421 653	437 145	490 404	480 000	Énergie
172 711	151 252	149 114	147 004	142 553	153 000	Engrais et amendements
129 211	122 051	120 376	123 364	125 572	126 000	Produits de protection de cultures
1 466 063	1 477 442	1 474 221	1 434 248	1 502 117	1 496 000	Aliments des animaux
728 519	724 056	730 918	732 244	727 773	740 000	Matériel et entretien des machines
147 232	139 693	136 711	132 770	135 709	140 000	Entretien des bâtiments
579 521	573 820	596 093	542 908	572 887	550 000	Services
3 877 249	3 864 706	3 855 446	3 780 209	3 910 575	3 900 000	Total

* = provisoire, ** = estimation

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttosozialprodukt

9. Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut

9.3 Die landwirtschaftliche Gesamtrechnung der Schweiz zu laufenden Preisen, in 1000 Fr.

9.3 Les comptes économiques de l'agriculture suisse aux prix courants, en 1000 fr.

Produkte	1985	1990	1992	1993	1994	1995
Endproduktion	9 356 319	10 006 437	9 571 058	9 502 051	9 094 248	8 809 637
Vorleistungen	4 155 271	4 091 396	4 267 485	4 255 681	4 209 944	4 013 001
Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	5 201 048	5 915 041	5 303 573	5 246 370	4 884 304	4 796 636
Subventionen	782 096	1 105 873	1 455 791	1 697 586	1 902 233	2 001 038
Überkompensation der Mwst	-	-	-	-	-	-
Produktionssteuern	85 114	65 786	149 331	140 289	170 691	200 508
Unterkompensation der Mwst	-	-	-	-	-	66 898
Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten	5 898 030	6 955 128	6 610 033	6 803 667	6 615 846	6 530 268
Abschreibungen Total	1 701 893	1 980 174	2 061 458	2 048 404	2 073 672	1 952 280
Abschreibungen für Gebäude ¹	905 082	1 043 370	1 044 348	980 507	968 450	913 291
Abschreibungen für Maschinen	796 811	936 804	1 017 110	1 067 897	1 105 222	1 038 989
Nettowertschöpfung zu Faktorkosten	4 196 137	4 974 954	4 548 575	4 755 263	4 542 174	4 577 988
Pachten und Zinsen	616 922	783 976	890 751	786 919	757 021	754 523
Pachten	234 609	222 639	228 766	224 523	224 221	224 183
Zinsen	382 313	561 337	661 985	562 396	532 800	530 340
Nettoeinkommen aus landw. Tätigkeit aller in der Landwirtschaft Beschäftigten	3 579 215	4 190 978	3 657 824	3 968 344	3 785 153	3 823 465
Einkommen aus unselbständiger Tätigkeit	809 408	810 021	818 406	842 840	837 468	845 476
Nettoeinkommen aus landw. Tätigkeit der Familienarbeitskräfte	2 769 807	3 380 957	2 839 418	3 125 504	2 947 685	2 977 989

* = provisorisch, ** = Schätzung
¹ Inkl. stationäre Einrichtungen

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

9.4 Anlageinvestitionen zu laufenden Preisen, in 1000 Fr.

9.4 Formation de capital fixe aux prix courants, en 1000 fr.

Produkte	1985	1990	1991	1992	1993	1994
Neuanpflanzungen	- 1 461	- 3 534	- 1 565	- 2 768	- 9 931	- 798
Vieh	- 29 883	4 045	- 30 482	- 33 211	23 756	- 5 346
Wirtschaftsgebäude und Sonstige	428 340	643 306	658 617	588 616	562 051	712 000
Bodenverbesserungen	184 460	206 190	185 560	180 210	156 740	155 000
Fahrzeuge	301 593	327 199	269 882	260 470	266 729	310 709
Sonstige Maschinen und Einrichtungen	424 530	509 510	430 410	375 250	400 180	463 260
Sonstige	2 426	2 732	2 895	3 028	3 108	3 083
Bruttoanlageinvestitionen	1 310 005	1 689 448	1 515 317	1 371 595	1 402 633	1 637 908
Minus Abschreibungen	1 701 893	1 980 174	2 051 056	2 061 458	2 048 404	2 073 672
Nettoanlageinvestitionen	- 391 888	- 290 726	- 535 739	- 689 863	- 645 771	- 435 764

* = provisorisch

Berechnungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Bruttonationalprodukt
9. Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut

9.3 Die landwirtschaftliche Gesamtrechnung der Schweiz zu laufenden Preisen, in 1000 Fr.
9.3 Les comptes économiques de l'agriculture suisse aux prix courants, en 1000 fr.

1996	1997	1998	1999	2000*	2001**	Produits
8 214 616	7 930 920	7 893 813	7 240 217	7 627 368	7 225 100	Production finale
3 877 249	3 864 706	3 855 446	3 780 209	3 910 575	3 900 000	Consommation intermédiaire
4 337 367	4 066 214	4 038 367	3 460 008	3 716 793	3 325 100	Valeur ajoutée brute aux prix du marché
2 411 707	2 547 089	2 439 386	2 427 383	2 457 903	2 679 000	Subventions
-	-	-	-	-	-	Surcompensation TVA
206 506	221 757	194 331	120 824	72 298	62 000	Impôts liés à la production
71 138	78 231	79 074	98 297	97 844	105 000	Sous-compensation TVA
6 471 430	6 313 315	6 204 348	5 668 270	6 004 554	5 837 100	Valeur ajoutée brute au coût des facteurs
1 907 314	1 856 684	1 852 603	1 836 788	1 858 380	1 899 000	Amortissements totaux
853 602	809 951	791 850	768 363	785 586	809 000	Amortis. des constructions ¹
1 053 712	1 046 733	1 060 753	1 068 425	1 072 794	1 090 000	Amortis. des machines
4 564 116	4 456 631	4 351 745	3 831 482	4 146 174	3 938 100	Valeur ajoutée nette au coût des facteurs
743 755	729 088	700 485	695 639	737 834	753 000	Fermages et intérêts
225 866	225 609	225 485	225 427	225 404	225 000	Fermages
517 889	503 479	475 000	470 212	512 430	528 000	Intérêts
3 820 361	3 727 543	3 651 260	3 135 843	3 408 340	3 185 100	Revenu net de l'activité agricole pour la main-d'oeuvre totale
826 500	797 700	763 996	728 091	716 053	720 000	Rémunération des salariés
2 993 861	2 929 843	2 887 264	2 407 752	2 692 287	2 465 100	Revenu net de l'activité agricole pour la main-d'oeuvre familiale

* = provisoire, ** = estimation
¹ Y compris installations fixes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

9.4 Anlageinvestitionen zu laufenden Preisen, in 1000 Fr.
9.4 Formation de capital fixe aux prix courants, en 1000 fr.

1995	1996	1997	1998	1999	2000*	Produits
- 4 269	- 1 402	- 5 666	- 6 335	- 5 807	- 16 230	Plantations nouvelles
- 7 975	- 14 782	- 2 148	- 11 130	- 2 674	9 013	Bétail
617 061	636 779	690 300	686 545	631 023	644 977	Bâtiments d'expl. et autres ouvrages
113 615	86 385	76 056	56 338	66 977	79 069	Amélioration des terres
313 892	289 133	284 004	309 170	295 657	360 492	Matériel de transport
470 090	445 960	452 900	475 800	439 950	487 710	Autres machines et installations
2 913	2 885	3 021	2 965	2 905	2 775	Autres
1 505 327	1 444 958	1 498 467	1 513 353	1 428 031	1 567 806	Formation brute de capital fixe
1 952 280	1 907 314	1 856 684	1 852 603	1 836 788	1 858 380	Moins amortissements
- 446 953	- 462 356	- 358 217	- 339 250	- 408 757	- 290 574	Formation nette de capital fixe

* = provisoire

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

9. Landwirtschaftliche Gesamtrechnung und Brutto sozialprodukt 9. Les comptes économiques de l'agriculture et produit national brut

9.5 Indikatoren der Einkommensentwicklung in der Landwirtschaft 9.5 Indicateurs de l'évolution du revenu agricole

Jahre Années	Deflator ¹ Déflateur ¹	Jahres- arbeitseinheiten (JAE ²) ³ Unités de travail annuel (UTA ²) ⁴	Nettowertschöpfung zu Faktorkosten Valeur ajoutée nette au coût des facteurs			Nettoeinkommen aus landwirtschaftlicher Tätigkeit aller in der Landwirtschaft Beschäftigten Revenu net de l'activité agricole pour la main-d'oeuvre totale occupée dans l'agriculture		
			Nominell	Real		En termes nominaux		En termes réels
	Veränderung ⁵	Variation ⁵	Veränderung ⁵	Variation ⁵	Pro JAE Index - Indice 1985 = 100	Veränderung ⁵	Variation ⁵	Par UTA Index - Indice 1985 = 100
1993	2.7	-4.8	4.5	1.8	112.9	8.5	5.7	110.5
1994	1.6	1.5	-4.5	-6.1	104.5	-4.6	-6.2	102.1
1995	1.1	1.0	0.8	-0.3	103.2	1.0	-0.0	101.0
1996	0.4	5.2	-0.3	-0.7	97.3	-0.1	-0.5	95.5
1997	-0.2	-2.4	-2.4	-2.1	97.6	-2.4	-2.2	95.7
1998	-	0.7	-2.4	-2.4	94.6	-2.0	-2.0	93.1
1999*	0.6	1.4	-12.0	-12.5	81.6	-14.1	-14.6	78.3
2000*	1.0	-4.5	8.2	7.1	91.5	8.7	7.6	88.2

* Provisorisch

¹ Preisindex des Bruttoinlandproduktes zu Marktpreisen

² Eine JAE entspricht der üblichen Arbeitszeit in der Landwirtschaft für Vollzeit-Beschäftigte

³ Veränderung gegenüber dem Vorjahr in Prozent

⁴ Arbeitsvolumen „Land-, Forstwirtschaft“ gemäss Arbeitsvolumenstatistik, abzüglich Nicht-Landwirtschaft (geschätzt) und dividiert durch 2640 Stunden/Jahr

* Provisoire

¹ Indice des prix du produit intérieur brut aux prix du marché

² Une UTA correspond au temps de travail habituel dans l'agriculture des travailleurs à plein temps

³ Variation en pour cent par rapport à l'année précédente

⁴ Volume du travail de „Agriculture, sylviculture“ selon la statistique du volume de travail, moins es non-agriculteurs (estimés), divisé par 2640 heures/année

Berechnung SBV aufgrund verschiedener Quellen

Elaboration USP de données de sources diverses

9.6 Schweizerisches Bruttovolkseinkommen, in Mio. Fr. zu laufenden Preisen 9.6 Revenu national brut, en millions de fr. à prix courants

Jahre Années	Bruttovolkseinkommen zu Marktpreisen (ehemals Brutto sozialprodukt) - Revenu national brut aux prix du marché (ancien Produit national brut)											
	Total	nach Einkommensarten - par genre de revenu						nach Verwendungsarten - par genre d'affectation				
	Primäres Einkommen der privaten Haushalte Revenu primaire échéant aux ménages			Andere ³ Autres ³			Kapital- und Arbeitseinkommen aus dem Ausland (Überschuss) Revenu du travail et de la propriété reçu de l'étranger (excédent)		Bruttoinlandprodukt (BIP) Produit intérieur brut (PIB)		Andere ⁴ Autres ⁴	
	Arbeitnehmer-einkommen Rémunération des salariés	Nettobetriebsüberschuss Excédent net d'exploitation	Andere ² Autres ²	Total	Davon Landwirtschaft ¹ Dont l'agriculture ¹		Total	Letzter Verbrauch der privaten Haushalte Consommation finale des ménages	Total	Davon Nahrungsmittel ⁵ Dont denrées alimentaires ⁵	Davon Genussmittel ⁵ Dont boissons/tabac ⁵	
1993	365 195	212 493	28 069	3 912	15 173	109 460	15 396	349 799	206 777	26 022	9 056	143 022
1994	370 034	214 748	29 759	3 705	14 390	111 137	12 571	357 463	211 182	26 426	9 104	146 281
1995	379 058	220 583	28 994	3 733	15 039	114 442	15 729	363 329	216 053	26 952	9 143	147 276
1996	382 879	222 123	29 352	3 738	16 518	114 886	17 046	365 833	219 780	26 886	9 139	146 053
1997	397 096	227 001	28 045	3 659	16 888	125 162	25 724	371 372	224 249	27 112	9 394	147 123
1998	407 779	231 465	26 630	3 588	18 665	131 019	27 790	379 989	228 952	27 501	9 596	151 037
1999*	419 835	235 774	25 985	3 103	19 543	138 533	31 267	388 568	234 813	27 804	9 796	153 755
2000*	...	...	...	3 430	...	...	...	404 392	241 759	28 400	9 944	162 633

* Provisorisch

¹ Nettoeinkommen plus Pachten und Zinsen aus der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung (SBV)

² Einkommen aus Unternehmertätigkeit und Vermögen

³ Einkommen der Kapitalgesellschaften, der öffentlichen Haushalte und der Sozialversicherungen, plus Abschreibungen, Produktionssteuern und Einfuhrabgaben, abzüglich Subventionen

⁴ Letzter Verbrauch der öffentlichen Haushalte und der Sozialversicherungen, letzter Verbrauch von gebietsfremden privaten Haushalten in der Schweiz minus letzter Verbrauch von gebietsansässigen privaten Haushalten in der übrigen Welt, Vorratsveränderung und Bruttoanlageinvestitionen, Saldo der Leistungsbilanz im Verkehr mit dem Ausland

⁵ Ohne Konsum in Restaurants und Hotels

* Provisoire

¹ Revenu net plus fermages et intérêts selon les comptes économiques de l'agriculture (USP)

² Revenu de la propriété et de l'entreprise

³ Revenu des sociétés de capitaux, des administrations publiques et des assurances sociales, plus la consommation de capital fixe, les impôts liés à la production et à l'importation, moins les subventions

⁴ Consommation finale des administrations publiques et des assurances sociales, consommation finale en Suisse des ménages non résidents moins consommation finale dans le reste du monde des ménages résidents, variation des stocks et formation brute de capital fixe, solde des ventes et achats de biens et services à l'étranger.

⁵ Sans consommation dans les restaurants et hôtels

Bundesamt für Statistik und Berechnungen des Sekretariates
des Schweizerischen Bauernverbandes

Office fédéral de la statistique et calculs du
Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung

- 1 Schweizerische Gesamtbevölkerung und Anteil der Landwirtschaft
- 2 Schweizerische Wohnbevölkerung (Stadt- und Landbevölkerung)
- 3 Landwirtschaftliche Bevölkerung
- 4 Bergbevölkerung und Berggebiet
- 5 Beschäftigte in Betrieben, die der Landwirtschaft vor- oder nachgelagert sind, 1998
- 6 Schweizerischer Bauernverband und landwirtschaftliche Hauptvereine
- 7 Schweizer Milchproduzenten (SMP)
- 8 Schüler an Berufsschulen für Landwirte
- 9 Schüler an Berufsschulen der landwirtschaftlichen Spezialberufe
- 10 Schüler der Landwirtschaftsschulen
- 11 Schüler der Berufsmittelschulen
- 12 Lehrabschlussprüfungen für Landwirte
- 13 Lehrabschlussprüfungen für landwirtschaftliche Spezialberufe
- 14 Lehrabschlussprüfungen für Bäuerlich-hauswirtschaftliche Angestellte
- 15 Berufsprüfungen für Landwirte und landwirtschaftliche Spezialberufe
- 16 Höhere Fachprüfungen - Meisterprüfungen
- 17 Berufsprüfungen für Bäuerinnen
- 18 Landwirtschaftliche Ingenieurschulen HTL
- 19 Abschlussdiplome an der Abteilung für Landwirtschaft der ETH Zürich

10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

- 1 Population suisse et la part afférente à l'agriculture
- 2 Population résidante de la Suisse (ville et campagne)
- 3 Population agricole
- 4 Population et surfaces des régions de montagne
- 5 Emplois dans des secteurs en amont et en aval de l'agriculture, 1998
- 6 Union Suisse des Paysans et sociétés principales d'agriculture
- 7 Producteurs Suisses de Lait (PSL)
- 8 Elèves aux écoles professionnelles pour agriculteurs
- 9 Elèves aux écoles professionnelles des branches agricoles spécialisées
- 10 Elèves des écoles d'agriculture
- 11 Elèves des écoles professionnelles supérieures
- 12 Examens de fin d'apprentissage pour agriculteurs
- 13 Examens de fin d'apprentissage pour les professions agricoles spécialisées
- 14 Examens de fin d'apprentissage pour employées de maison, ménage rural
- 15 Examens professionnels pour agriculteurs et branches agricoles spécialisées
- 16 Examens professionnels supérieurs - Examens de maîtrise
- 17 Examens professionnels pour paysannes
- 18 Ecoles d'ingénieurs ETS d'agriculture
- 19 Diplôme de fin d'études à la section de l'agriculture EPF Zurich

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung 10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

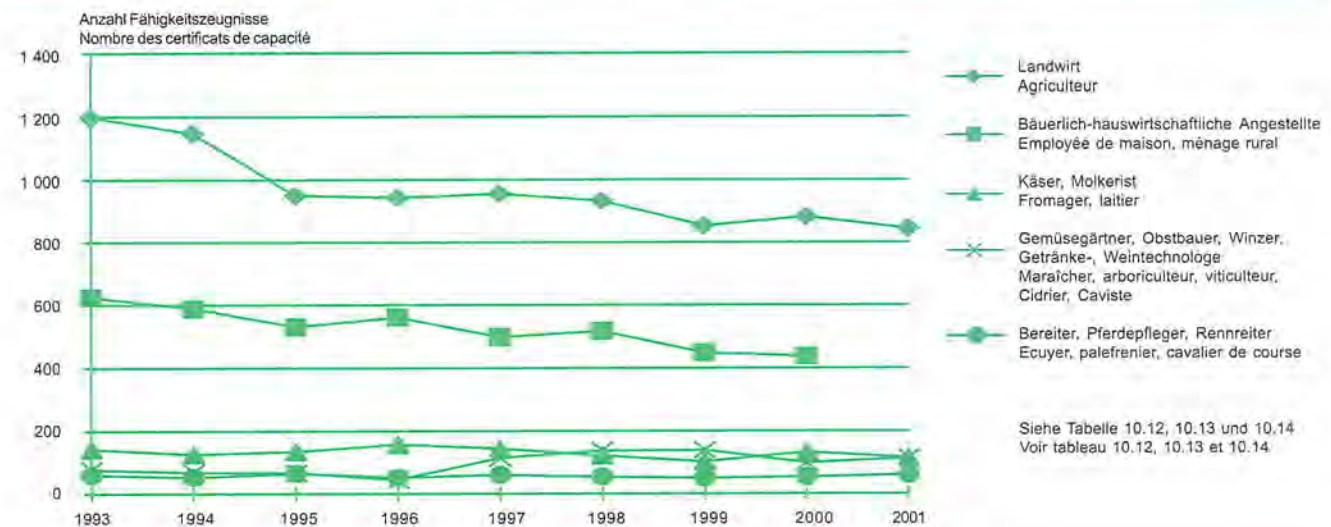
Anfangs der 90er Jahre überschritt die Bevölkerung der Schweiz die Zahl von 7 Millionen Personen. Von diesen lebten etwas mehr als zwei Fünftel in Ortschaften mit mehr als 10'000 Einwohnern. Der Anteil der landwirtschaftlichen Bevölkerung ist infolge des fließenden Überganges von der Zu- und Nebenerwerbs- zur Freizeitlandwirtschaft nur ungenau zu ermitteln. Gemäss der Eidgenössischen Volkszählung lebten 1990 3,9% der Bevölkerung in Haushalten von Landwirten. Das Berggebiet umfasst annähernd zwei Fünftel der landwirtschaftlichen Nutzfläche, jedoch nur rund einen Sechstel der Bevölkerung.

Das landwirtschaftliche Bildungssystem befindet sich in einer Reformphase. Die Schulstatistik über die landwirtschaftliche Ausbildung ist von den verschiedenen kantonalen Erhebungsmethoden abhängig. Das erschwert die Vergleichbarkeit zwischen Schulen bzw. Kantonen. 1990/91 besuchten noch rund 2'500 Jugendliche eine landwirtschaftliche Berufsschule (1. und 2. Lehrjahr). Seither ist ihre Zahl auf unter 1'600 gefallen. Die Landwirtschaftsschulen (3. Lehrjahr) bildeten 2000 in den meist zwei Winterkurse umfassenden Lehrgängen 1'394 Frauen und Männer aus. An 844 LandwirtInnen konnte 2001 das Fähigkeitszeugnis abgegeben werden. Bezogen auf die Zahl der Betriebe hauptberuflicher Landwirte waren dies weniger als 2%. Die Ausbildung als Bäuerlich-hauswirtschaftliche Angestellte wurde im Jahr 2000 das letzte Mal angeboten.

Au début des années nonante, la population de la Suisse a dépassé le chiffre de 7 millions de personnes. Plus des deux cinquièmes de ces personnes vivaient dans des localités comptant plus de 10'000 habitants. La part de la population paysanne est très difficile à déterminer en raison du passage courant d'une agriculture à titre principal ou accessoire à une agriculture de loisirs. Selon le recensement fédéral de 1990, le 3.9% de la population vivait dans des ménages d'agriculteurs. Les régions de montagne comprennent près des deux cinquièmes de la surface agricole utile, mais seulement environ un sixième de la population.

Le système de formation de l'agriculture se trouve en phase de réforme. La statistique des écoles sur la formation agricole dépend des différentes méthodes d'enquête cantonales. Cela rend la comparabilité plus difficile entre les écoles et les cantons. En 1990/91, environ 2'500 jeunes fréquentaient des écoles professionnelles pour agriculteurs (1ère et 2e année d'apprentissage). Depuis, leur nombre est tombé à quelque 1'600. En 2000, les écoles d'agriculture (3e année d'apprentissage) ont formé 1'394 hommes et femmes dans le cadre d'une formation qui s'est déroulée pour la majorité durant deux cours d'hiver. En 2001 le certificat de capacité a pu être délivré à 844 élèves. Par rapport au nombre d'exploitations à titre principal, cela représente moins de 2%. La formation en tant qu'employés agricole et ménagère a été offerte pour la dernière fois en 2000.

Landwirtschaftliche Lehrlingsprüfungen Examens de fin d'apprentissage agricoles



Zur Vertretung der gemeinsamen Interessen gegenüber Lieferanten und Anbietern von landwirtschaftlichen Produktionsmitteln, Abnehmern von landwirtschaftlichen Erzeugnissen, den Sozialpartnern, den Behörden und dem Stimmvolk haben sich die Landwirte in einer Vielzahl von Vereinen und Verbänden zusammengeschlossen. 2000 gehörten 88 dieser Gruppierungen als Kantonal- oder Fachorganisationen dem Schweizerischen Bauernverband an. Mit 68'000 Mitgliedern und 20 Sektionen zählt auch der Schweizerische Landfrauenverband zu den grössten dieser landwirtschaftlichen Vereinigungen.

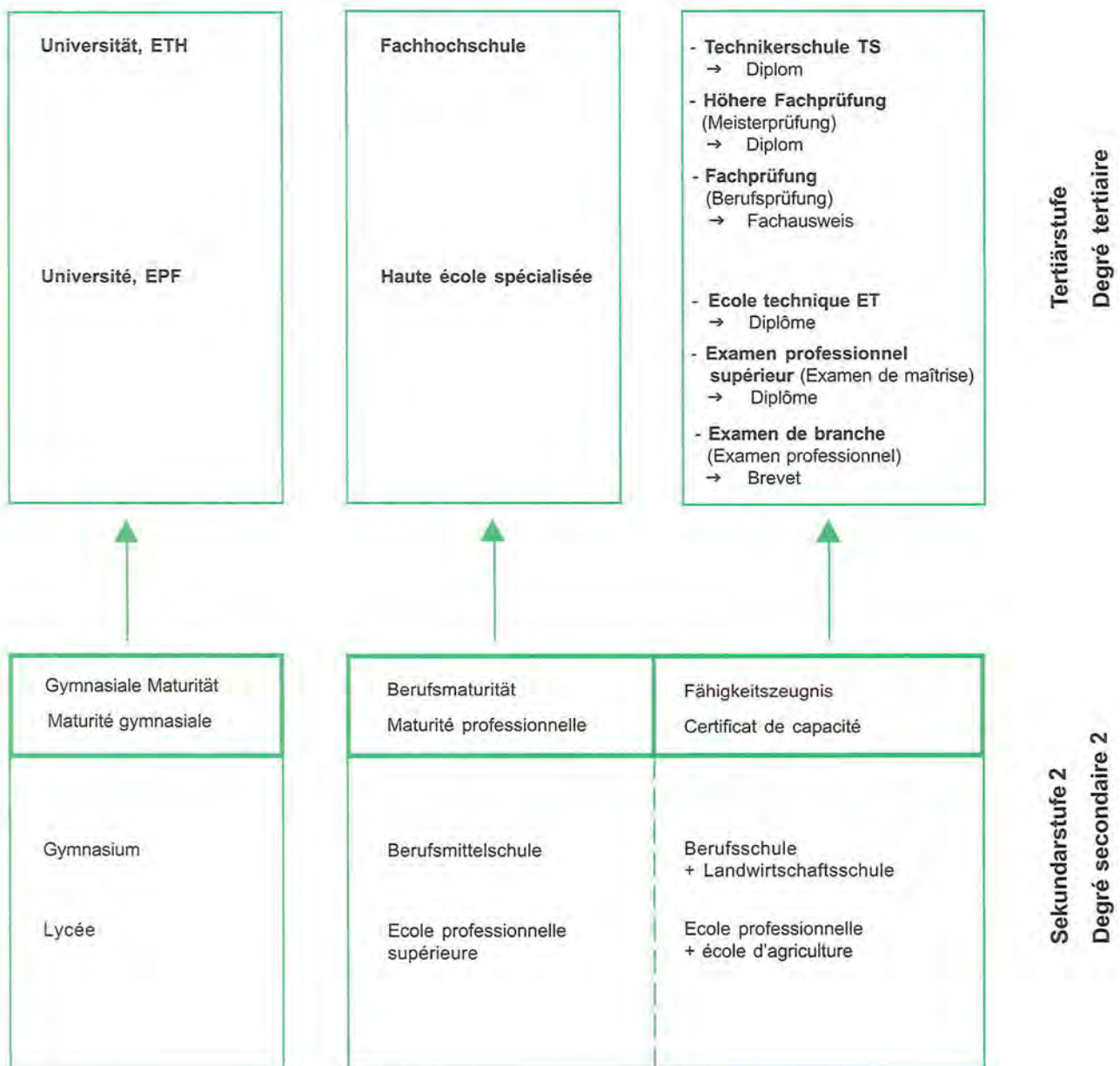
Vom Ertrag der Landwirtschaft leben nicht nur die in der Landwirtschaft arbeitenden Personen, sondern ebenso zahlreiche Menschen in vor- und nachgelagerten Branchen. Gemäss der Eidgenössischen Betriebszählung sind es nochmals rund 270'000 Personen.

Pour la représentation commune de leurs intérêts face aux fournisseurs et à ceux qui proposent un marché pour des agents de production agricole, aux acheteurs de produits agricoles, aux partenaires sociaux, aux autorités et à la population, les agriculteurs se sont réunis dans un grand nombre de sociétés et de fédérations. En 2000, 88 de ces groupements faisaient partie de l'Union suisse des paysans en tant qu'organisations cantonales ou sectorielles. L'Union des paysannes suisses, avec 68'000 membres et 20 sections, est l'une des associations agricoles les plus importantes.

Non seulement les personnes qui travaillent dans l'agriculture vive du revenu agricole, mais aussi un grand nombre de personnes dans les branches en amont et en aval. Conformément au recensement fédéral des exploitations, cela concerne encore quelque 270'000 personnes.

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung
 10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

Landwirtschaftliche Ausbildung nach Abschluss der Volksschule (Primar- und Sekundarstufe 1)
 Formation professionnelle agricole après la scolarité obligatoire (Degré primaire et secondaire 1)



10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung
10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.1 Schweizerische Gesamtbevölkerung und Anteil der Landwirtschaft
10.1 Population suisse et la part afférente à l'agriculture

Kantone Cantons	Gesamtbevölkerung Population totale		Berufstätige und Angehörige ¹ Personnes actives et membres de la famille ¹				In landw. Haushalten lebende Personen ² Personnes vivant dans le ménage paysan ²	
			Total	In der Landwirtschaft - Dans l'agriculture			Total	In % der Bevölk.
				Absolut	In % des Totals	In % der Bevölk.		
	1980	1990	1980	1980	1980	1980	1990	1990
ZH	1 122 839	1 179 044	924 288	20 023	2.2	1.8	20 669	1.8
BE	912 022	958 192	739 353	63 588	8.6	7.0	55 223	5.8
LU	296 159	326 268	245 848	30 565	12.4	10.3	29 509	9.0
UR	33 883	34 208	28 364	3 068	10.8	9.1	2 826	8.3
SZ	97 354	111 964	82 333	8 525	10.4	8.8	7 990	7.1
OW	25 865	29 025	21 196	3 666	17.3	14.2	3 233	11.1
NW	28 617	33 044	24 716	2 755	11.1	9.6	2 696	8.2
GL	36 718	38 508	29 610	1 897	6.4	5.2	1 761	4.6
ZG	75 930	85 546	64 925	3 398	5.2	4.5	3 327	3.9
FR	185 246	213 571	150 212	19 635	13.1	10.6	16 643	7.8
SO	218 102	231 746	179 991	7 041	3.9	3.2	6 546	2.8
BS	203 915	199 411	149 910	105	0.1	0.1	109	0.1
BL	219 822	233 488	188 569	4 335	2.3	2.0	4 152	1.8
SH	69 413	72 160	56 129	2 895	5.2	4.2	2 642	3.7
AR	47 611	52 229	36 647	3 682	10.0	7.7	3 577	6.8
AI	12 844	13 870	10 580	2 815	26.6	21.9	2 476	17.9
SG	391 995	427 501	321 328	23 707	7.4	6.0	21 111	4.9
GR	164 641	173 890	134 964	12 153	9.0	7.4	9 462	5.4
AG	453 442	507 508	387 300	17 389	4.5	3.8	15 749	3.1
TG	183 795	209 362	151 361	15 772	10.4	8.6	14 550	6.9
TI	265 899	282 181	201 859	4 177	2.1	1.6	2 776	1.0
VD	528 747	601 816	419 152	23 142	5.5	4.4	22 211	3.7
VS	218 707	249 817	182 292	13 732	7.5	6.3	7 357	2.9
NE	158 368	163 985	126 319	4 816	3.8	3.0	4 646	2.8
GE	349 040	379 190	282 240	2 115	0.7	0.6	2 249	0.6
JU	64 986	66 163	52 786	5 584	10.6	8.6	4 870	7.4
CH	6 365 960	6 873 687	5 192 272	300 580	5.8	4.7	268 360	3.9

¹ Für 1990 liegen keine Zahlen vor

² Einteilung nach dem Hauptberuf des Haushalt-
vorstandes, gemäss Angaben der Befragten

¹ Pour 1990 n'existent pas de chiffres

² Répartition selon la profession principale du chef de ménage,
d'après les indications des personnes questionnées

Eidg. Volkszählungen

Recensements fédéraux de la population

10.2 Schweizerische Wohnbevölkerung (Stadt- und Landbevölkerung)
10.2 Population résidente de la Suisse (ville et campagne)

Jahre (1. Dezember) Années (1er décembre)	Haushaltungen Ménages	Wohn- bevölkerung Population résidente	Einwohner auf 1 km ² Habitants par km ²		Wohnbevölkerung in Gemeinden von ... Population résidente dans des communes de ...			
			Überhaupt En tout	Produktives Areal De sol productif	Unter 10'000 Einwohner (Land) Moins de 10'000 habitants (camp.)		Über 10'000 Einwohner (Stadt) Plus de 10'000 habitants (ville)	
					Absolut	In %	Chiffres absolus	En %
1900	728 920	3 315 443	80	103	2 587 058	78.0	728 385	22.0
1910	829 009	3 753 293	91	117	2 784 337	74.2	968 959	25.8
1920	886 874	3 880 320	94	121	2 808 766	72.4	1 071 554	27.6
1930	1 002 915	4 066 400	98	127	2 828 624	69.6	1 237 776	30.4
1941	1 147 026	4 265 703	103	133	2 863 368	67.1	1 402 335	32.9
1950	1 312 204	4 714 992	114	147	2 994 935	63.5	1 720 057	36.5
1960	1 594 011	5 429 061	131	172	3 149 301	58.0	2 279 760	42.0
1970	2 062 438	6 269 783	152	199	3 426 934	54.7	2 842 849	45.3
1980	2 449 784	6 365 960	154	207	3 606 302	56.6	2 759 658	43.4
1990	2 828 247	6 873 687	166	224	3 939 612	57.3	2 934 075	42.7

Eidg. Volkszählungen

Recensements fédéraux de la population

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung

10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.3 Landwirtschaftliche Bevölkerung

10.3 Population agricole

Jahre Années	Berufstätige ¹ - Personnes actives ¹				Nichtberufstätige Familienangehörige ²			Landwirtschaftliche Bevölkerung Total Population agricole totale
	Selbständige Personnes indépendantes	Mitarbeitende Familienmitglieder Membres coopérants de la famille	Familienfremde Arbeitskräfte Personnel étranger à la fam.	Total	Membres de la famille n'exerçant pas de profession ²		Total	
					Erwachsene Adultes	Kinder < 16 Jahre Enfants < 16 ans		
Männliche - Sexe masculin								
1910	182 894	91 174	83 037	357 105	7 287	161 549	168 836	525 941
1920 ³	180 625	96 173	83 925	360 723	8 108	148 737	156 845	517 568
1930	171 544	86 854	78 551	336 949	3 854	135 412	139 266	476 215
1941 ⁴	168 463	103 252	79 109	350 824	4 400	125 718	130 118	480 942
1950 ⁴	153 170	83 004	62 089	298 263	7 316	117 537	124 853	423 116
1960 ⁵	129 086	59 945	43 636	232 667	4 072	104 810	108 882	341 549
1970 ^{4,5}	95 851	34 545	23 710	154 106	2 777	77 885	80 662	234 768
1980 ^{4,5}	77 957	23 518	16 339	117 814	...	...	53 239	171 053
1990 ^{4,5}	60 148	13 093	13 694	86 935	...	...	...	...
Weibliche - Sexe féminin								
1910	25 662	62 893	12 047	100 602	173 730	167 338	341 068	441 670
1920 ³	26 104	58 081	11 798	95 983	183 851	157 452	341 303	437 286
1930	15 871	29 282	4 925	50 078	206 457	134 544	341 001	391 079
1941 ⁴	13 525	12 380	3 022	28 927	233 029	123 890	356 919	385 846
1950 ⁴	11 128	15 578	1 960	28 666	202 423	113 686	316 109	344 775
1960 ⁵	5 792	13 639	1 312	20 743	158 410	99 998	258 408	279 151
1970 ^{4,5}	3 481	41 817	3 297	48 595	64 835	74 349	139 184	187 779
1980 ^{4,5}	2 123	38 869	3 957	44 949	...	...	84 578	129 527
1990 ^{4,5}	9 402	22 622	4 852	36 876	...	...	...	...
Total								
1910	208 556	154 067	95 084	457 707	181 017	328 887	509 904	967 611
1920 ³	206 729	154 254	95 723	456 706	191 959	306 189	498 148	954 854
1930	187 415	116 136	83 476	387 027	210 311	269 956	480 267	867 294
1941 ⁴	181 988	115 632	82 131	379 751	237 429	249 608	487 037	866 788
1950 ⁴	164 298	98 582	64 049	326 929	209 739	231 223	440 962	767 891
1960 ⁵	134 878	73 584	44 948	253 410	162 482	204 808	367 290	620 700
1970 ^{4,5}	99 332	76 362	27 007	202 701	67 612	152 234	219 846	422 547
1980 ^{4,5}	80 080	62 387	20 296	162 763	40 304	97 513	137 817	300 580
1990 ^{4,5}	69 550	35 715	18 546	123 811	...	...	...	...
Total = 100								
1910	21.6	15.9	9.8	47.3	18.7	34.0	52.7	100.0
1920	21.7	16.1	10.0	47.8	20.1	32.1	52.2	100.0
1930	21.6	13.4	9.6	44.6	24.3	31.1	55.4	100.0
1941	21.0	13.3	9.5	43.8	27.4	28.8	56.2	100.0
1950	21.4	12.8	8.4	42.6	27.3	30.1	57.4	100.0
1960	21.7	11.9	7.2	40.8	26.2	33.0	59.2	100.0
1970	23.5	18.1	6.4	48.0	16.0	36.0	52.0	100.0
1980	26.6	20.8	6.7	54.1	13.4	32.5	45.9	100.0
1990	...	...	...	...	...	...	...	...
Total: %-Veränderung gegenüber der vorangehenden Zählung - Total: Variation en % par rapport au recensement précédent								
1960	-17.9	-25.4	-29.8	-22.5	-22.5	-11.4	-16.7	-19.2
1970	-26.4	3.8	-39.9	-20.0	-58.4	-25.7	-40.1	-31.9
1980	-19.4	-18.3	-24.8	-19.7	-40.4	-35.9	-37.3	-28.9
1990	-13.1	-42.8	-8.6	-23.9	...	...	...	...

¹ Hauptberuflich in der Landwirtschaft Tätige, bis 1960 ohne, ab 1970 einschliesslich Teilzeit

² Bis 1960 einschliesslich der in Teilzeit erwerbstätigen mitarbeitenden Familienglieder

³ Ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Anstalten tätigen Insassen

⁴ Ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Anstalten tätigen Personen (Personal und Insassen)

⁵ Ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Forschungsanstalten tätigen Personen

¹ Personnes exerçant l'agriculture à titre principal: Jusqu'en 1960 sans les

personnes occupées à titre temporaire, à partir de 1970 y compris ces personnes

² Jusqu'en 1960 y compris les membres de la famille occupés à titre temporaire

³ sans les pensionnaires travaillant dans les entreprises agricoles d'établissements

⁴ sans les personnes travaillant dans les entreprises agricoles d'établissements (personnel d'exploitation et pensionnaires)

⁵ sans les personnes occupées dans les exploitations agricoles des stations fédérales de recherche

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung

10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.4 Bergbevölkerung und Berggebiet

10.4 Population et surfaces des régions de montagne

Kantone Cantons	Bevölkerung - Population			Gemeinden - Communes				Landw. Nutzfläche* - Surface agricole utile*			
	Des Berg- gebietes	Der Regionen ² , in denen das IHG anwendbar ist		Im Berg- gebiet ³	Teilweise im Berg- gebiet ³	Ausserhalb des Berg- gebietes	Total	Im Berg- gebiet ⁵	Im übrigen Gebiet	Total	Davon im Berggebiet
		Des régions de montagne									
	1980 ¹	Absolut 1995	Wachstum 1980 - 95, %	Chiffres absolus	Croissance 1980 - 95, %	ha	ha	ha	%		
ZH	3 784	40 621	20.3	2	15	154	171	5 701	70 786	76 487	7
BE	123 736	379 451	7.4	119	87	204	410	96 960	99 190	196 150	49
LU	17 313	66 752	16.6	10	32	65	107	24 885	55 259	80 144	31
UR	14 640	35 876	5.9	13	7	-	20	6 224	838	7 062	88
SZ	25 265	76 437	23.2	15	12	3	30	17 852	7 349	25 201	71
OW	11 804	27 961	22.1	2	5	-	7	6 595	1 939	8 534	77
NW	7 185	39 815	26.1	2	9	-	11	5 210	1 208	6 418	81
GL	21 226	11 537	9.4	23	6	-	29	6 296	1 535	7 831	80
ZG	4 217	-	-	3	4	4	11	5 634	5 550	11 184	50
FR	23 431	107 703	25.5	59	28	164	251	21 577	56 877	78 454	28
SO	4 061	14 391	12.7	9	35	87	131	8 841	24 531	33 372	26
BS	-	-	-	-	-	3	3	-	477	477	-
BL	1 279	-	-	5	16	65	86	4 273	18 084	22 357	19
SH	12	-	-	-	1	33	34	23	14 814	14 837	0
AR	35 102	57 966	13.5	19	1	-	20	12 314	260	12 574	98
AI	12 844	12 932	16.4	6	-	-	6	7 877	-	7 877	100
SG	31 003	76 297	14.9	18	41	31	90	33 212	43 145	76 357	43
GR	100 243	93 159	16.1	195	17	-	212	47 104	3 689	50 793	93
AG	563	-	-	-	12	221	233	1 354	62 543	63 897	2
TG	699	-	-	-	2	176	178	1 190	51 895	53 085	2
TI	50 270	129 302	16.3	145	59	37	241	10 276	4 841	15 117	68
VD	37 032	69 686	18.0	38	43	304	385	18 498	91 872	110 370	17
VS	89 714	301 284	24.3	121	42	-	163	27 534	11 268	38 802	71
NE	68 625	95 595	17.9	26	20	16	62	26 361	7 335	33 696	78
GE	-	-	-	-	-	45	45	-	12 547	12 547	-
JU	13 154	69 188	6.7	38	24	21	83	19 835	19 419	39 254	51
CH	697 202	1 705 953	15.9	868	518	1 633	3 019	415 623	667 252	1 082 876	38

¹ Wohnbevölkerung, erhoben nach dem jeweiligen Stand des landw. Produktionskatasters. Bevölkerung der ganz im Berggebiet liegenden Gemeinden laut Volkszählung vom 2. Dezember 1980 sowie übrige im Berggebiet wohnende Bevölkerung gemäss Erhebung vom Dez. 1983. Berechnungen der Zentralstelle der Schweiz, Arbeitsgemeinschaft für die Berggebiete (SAB). Für 1990 liegen keine Zahlen vor.

² Regionen, deren Schwergewicht innerhalb des vom Viehwirtschaftskataster umgrenzten Raumes liegt.

³ nach landwirtschaftlichen Produktionskataster, Stand am 1. Januar 1998

⁴ ohne Alp- und Juraweiden aufgrund der Eidg. landwirtschaftlichen Betriebszählung 1996

⁵ nach Viehwirtschaftskataster

⁶ Die ganz im Berggebiet gelegenen Gemeinden zählten 1950 rund 543'000, 1960 rund 555'000, 1970 rund 559'000 und 1980 rund 533'000 Einwohner

⁷ Population résidante déterminée d'après le cadastre de la production agricole (état lors du dénombrement). Population des communes intégralement comprises dans les régions de montagne, selon recensement du 2 décembre 1980; autre population habitant les régions de montagne, selon enquête de décembre 1983. Calculs de secrétariat du Groupement suisse pour les régions de montagne. Pour 1990 n'existent pas de chiffres.

⁸ Régions dont le centre se situe dans l'espace délimitée par le cadastre de la production animale.

⁹ D'après le cadastre de la production agricole, état au 1er janvier 1998

¹⁰ sans les alpages et les pâturages du Jura suivant le recensement fédéral des entreprises agricoles 1996

¹¹ D'après le cadastre de la production animale

¹² Les communes intégralement comprises dans les régions de montagne comptaient en 1950 environ 543'000, en 1960 environ 555'000, en 1970 environ 559'000 et en 1980 environ 533'000 habitants

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung
10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.5 Beschäftigte in Betrieben, die der Landwirtschaft vor- oder nachgelagert sind, 1998
10.5 Emplois dans des secteurs en amont et en aval de l'agriculture, 1998

Titel nach der allgemeinen Systematik der Wirtschaftszweige (NOGA)	Nr. No	Anzahl Nombre	Intitulé d'après la nomenclature générale des activités économiques
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	C	104 ¹	Industries extractives
Herstellung von Futtermitteln	15.7	2 330	Fabrication d'aliments pour animaux
Be- und Verarbeitung von Holz	20	1 533 ²	Travail du bois et fabrication d'articles en bois
Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	24.15	109	Fabrication d'engrais et de produits azotés
Herstellung von Pflanzenschutzmitteln und sonstigen agro-chemikalischen Erzeugnissen	24.2	3 218	Fabrication de pesticides et autres produits agrochimiques
Herstellung von sonstigen Produkten aus nichtmetallischen Mineralien	DI	796 ²	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques
Erzeugung und Bearbeitung von Metall, Herstellung von Metallerzeugnissen	DJ	3 982 ²	Métallurgie et travail des métaux
Herstellung von landwirtschaftlichen Maschinen	29.3	3 728	Fabrication de machines agricoles
Fahrzeugbau	DM	764 ²	Fabrication de moyens de transport
Baugewerbe	F	5 878 ¹	Construction
Handelsvermittlung von landw. Grundstoffen, Tieren, textilen Rohstoffen und Halbwaren	51.11	429	Intermédiaires du commerce en mat. prem. agricoles, animaux vivants, mat. prem. textiles et demi-produits
Grosshandel mit landwirtschaftlichen - Grundstoffen und lebenden Tieren	51.2	7 232	Commerce de gros de - produits agricoles bruts et d'animaux vivants
- Maschinen und Geräten	51.66	2 790	- machines et de matériel agricoles
Detailhandel mit Getreide, Futtermitteln und Landesprodukten	52.48A	988	Commerce de détail de produits agricoles et d'aliments pour le bétail
Kredit- und Versicherungsgewerbe	J	7 488 ²	Activités Financières; assurances
Vermietung von landwirtschaftlichen Maschinen	71.31A	12	Location de machines agricoles
Forschung und Entwicklung	73	452 ²	Recherche et développement
Erbringung von Dienstleistungen für Unternehmungen	74	10 658 ²	Autres services fournis aux entreprises
Diplommittelschulen und andere allgemeinbildende Schulen	80.21C	68 ²	Ecoles de culture générale
Berufsbildende weiterführende Schulen	80.22	1 076 ²	Enseignement secondaire technique ou professionnel
Hochschulen und höhere Ausbildung	80.3	1 503 ²	Enseignement supérieur
Veterinärwesen	85.2	3 205	Activités vétérinaires
Wirtschafts- und Arbeitgeberverbände, Berufsorganisationen	91.1	249 ²	Organisations économiques, patronales et professionnelles
Total Beschäftigte in vorgelagerten Betrieben		58 343	Total de la main-d'oeuvre dans les entreprises en amont
Schlachten und Fleischverarbeitung	15.1	11 034	Industrie de la viande
Fischverarbeitung	15.2	311	Industrie de poisson
Verarbeitung und Konservierung von Obst und Gemüse	15.3	3 322	Industrie des fruits et des légumes
Herstellung von pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	15.4	481	Industrie des corps gras
Verarbeitung von Milch	15.5	10 474	Industrie laitière
Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	15.6	2 120	Transformation des grains; fabrication de produits amylacés
Herstellung von Brot und Backwaren	15.81	8 318	Fabrication de pain et de pâtisserie fraîche
Herstellung von Dauerbackwaren	15.82	2 257	Biscotterie, biscuiterie, pâtisserie de conversation
Herstellung von Zucker	15.83	449	Fabrication de sucre
Herstellung von Kakao-, Schokoladeerzeugnissen und Zuckerwaren	15.84	6 018	Fabrication de cacao, de chocolat et de confiserie
Herstellung von Teigwaren	15.85	1 248	Fabrication de pâtes alimentaires
Verarbeitung von Tee und Kaffee	15.86	1 053	Transformation du thé et du café
Herstellung von Gewürzen und Saucen	15.87	1 341	Fabrication de condiments et d'assaisonnements
Herstellung von homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	15.88	578	Fabrication d'aliments homogénéisés et d'aliments diététiques
Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln, a. n. g.	15.89	4 702	Autres industries alimentaires n.c.a.
Herstellung von Getränken	15.9	6 068	Industrie des boissons
Total Beschäftigte in Verarbeitung und Herstellung von Nahrungsmitteln und Getränken		59 774	Total de la main-d'oeuvre dans la transformation et la fabrication de denrées alimentaires
Handelsvermittlung von Nahrungsmitteln			Intermédiaires du commerce en denrées alimentaires, boissons et tabac
Getränken und Tabakwaren	51.17	206	Commerce de gros de produits alimentaires, de boissons et de tabac
Grosshandel mit Nahrungsmitteln, Getränken und Tabakwaren	51.3	32 799	Commerce de gros de produits alimentaires, de boissons et de tabac
Detailhandel mit Waren verschiedener Art, Hauptrichtung Nahrungsmittel	52.11	81 122	Commerce de détail en magasin non spécialisé à prédominance alimentaire
Fachdetailhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken und Tabakwaren	52.2	45 835	Commerce de détail de produits alimentaires, de boissons et de tabac
Total Beschäftigte im Nahrungsmittelhandel		159 962	Total de main-d'oeuvre dans le commerce des denr. alim.

¹ Annahme 2,0%

² Annahme 4,0%

¹ Supposition 2,0%

² Supposition 4,0%

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung
10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.6 Schweizerischer Bauernverband und landwirtschaftliche Hauptvereine
10.6 Union Suisse des Paysans et sociétés principales d'agriculture

Jahre Années	Schweiz. Bauern- verband	Schweiz. landwirt. Verein	Association des Groupem. et Organisat. Romands de l'Agriculture (AGORA)	Unione dei Contadini Ticinesi	Schweizerischer alp- wirtschaftlicher Verband		Schweizerischer Landfrauenverband		Schweizerische Land- jugendvereinigung	
	Union Suisse des Paysans	Société suisse d'agriculture			Société suisse d'économie alpestre		Union des paysannes suisses		Association des jeunesses rurales suisses	
	Sektionen	Zweigvereine	Sektionen	Sektionen	Kollektiv- mitglieder	Einzel- mitglieder	Sektionen	Sektionsmit- glieder, 1000	Gruppen	Mitglieder ¹
	Sections	Sections	Sections	Sections	Membres collectifs	Membres individuels	Sections	Membres des sect., en 1000	Groupes	Membres ¹
1970	71	35	25	24	85	...	17	46	50	2 500
1980	86	35	23	33	106	...	17	56	112	5 860
1989	88	30	21	33	131	...	19	68	116	6 204
1990	88	31	21	33	144	...	20	69	113	6 233
1991	89	30	22	34	149	...	20	69	113	6 164
1992	87	29	22	34	149	...	20	70	110	5 982
1993	87	29	21	33	153	949	20	71	109	6 011
1994	87	28	21	33	153	880	20	71	109	5 856
1995	89	28	21	32	170	1 580	20	72	104	5 702
1996	87	28	22	33	146	1 520	20	71	102	5 221
1997	88	28	22	33	173	1 350	20	70	98	5 196
1998	89	27	22	33	168	1 320	21	69	96	4 620
1999	91	26	22	33	165	1 310	20	69	94	4 995
2000	88	26	22	33	155	1 295	20	68	92	4 826

¹ Inbegriffen 22 - 26 Kollektivmitglieder

¹ Y compris 22 - 26 membres collectifs

Jahresberichte der Vereine

Rapports annuels des associations

10.7 Schweizer Milchproduzenten (SMP)¹
10.7 Producteurs Suisses de Lait (PSL)¹

Jahre Années	Regionale Verbände Fédérations régionales	Lokale Milch- produzenten- Organisationen Sociétés locales	Mitglieder - Membres			Von den Mitgliedern gehaltene Kühe Nombre de vaches des sociétaires Stück - pièces	Milcheinliefe- rungen in die Sammelstellen Livraisons de lait aux locaux de coul. t		
			Mitglieder der Ge- nossenschaften Membres des sociétés locales	Einzelmitglieder der Verbände Membres isolés des Fédérations	Total				
1989/90	13	3 995	52 883	530	53 413	761 698	3 057 763		
1990/91	13	3 968	51 684	490	52 174	741 739	3 071 319		
1991/92	13	3 973	49 754	628	50 382	728 981	3 044 376		
1992/93	13	3 942	48 322	619	48 941	703 072	3 063 762		
1993/94	13	3 924	47 225	571	47 796	697 036	3 088 571		
1994/95	13	3 876	46 749	588	47 337	697 725	3 104 260		
1995/96	13	3 876	44 638	643	45 281	689 023	3 090 354		
1996/97	13	3 847	43 366	648	44 014	680 495	3 099 185		
1997/98	13	3 801	41 510	626	42 136	664 501	3 113 352		
1998/99	13	3 300	...	...	38 500	...	...
1999/00	13	3 200	...	...	36 000	...	...

¹ Bis April 1999: Zentralverband schweizerischer Milchproduzenten

¹ Jusqu'à l'avril 1999: Union centrale des producteurs suisses de lait

Milchstatistik der Schweiz und Geschäftsbericht der Schweizer Milchproduzenten

Statistique laitière de la Suisse et Rapport de gestion des Producteurs Suisses de Lait

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung

10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.8 Schüler an Berufsschulen¹ für Landwirte

10.8 Elèves aux écoles professionnelles pour agriculteurs¹

Kantone Cantons	1992 92/93	1993 93/94	1994 94/95	1995 95/96	1996 96/97	1997 97/98	1998 98/99	1999 99/00	2000 00/01
ZH	132	131	121	113	122	125	122	118	112
BE	528	484	479	467	437	444	474	444	418
LU	234	198	204	215	192	187	176	155	145
UR	17	14	9	15	12	11	11	5	7
SZ	47	41	30	34	27	31	30	30	31
OW	13	12	10	21	-	-	7	7	6
NW	13	12	9	21	20	15	15	14	14
GL	8	9	9	-	-	-	-	-	-
ZG	34	31	29	24	24	25	25	21	19
FR	145	143	147	143	146	153	148	137	141
SO	53	51	43	46	34	34	49	40	34
BS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BL	31	26	30	42	37	31	33	30	32
SH	15	9	13	10	-	7	11	13	9
AR	17	20	22	15	13	12	19	18	17
AI	3	3	7	7	-	2	-	-	-
SG	142	128	134	120	108	119	115	62	58
GR	53	52	52	52	51	49	57	76	101
AG	91	81	83	88	81	79	85	76	85
TG	114	100	93	94	91	99	101	95	91
TI	11	9	17	24	18	20	36	34	24
VD	125	128	111	120	142	136	81	125	120
VS	26	23	27	39	46	53	61	91	100
NE	29	22	23	17	23	26	16	26	30
GE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JU	33	36	40	30	26	33	29	26	28
Total	1 914	1 763	1 742	1 757	1 650	1 691	1 701	1 643	1 622

¹ Vom Bund anerkannte und subventionierte Schulen; inbegriffen Anlehrlinge

¹ Ecoles reconnues et subventionnées par la Confédération; y compris élèves en cours de formation élémentaire

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

10.9 Schüler an Berufsschulen der landwirtschaftlichen Spezialberufe

10.9 Elèves aux écoles professionnelles des branches agricoles spécialisées

Berufe	1995 95/96	1996 96/97	1997 97/98	1998 98/99	1999 99/00	2000 00/01	Profession
Geflügelzüchter	17	9	19	9	8	10	Aviculteur
Gemüsegärtner	54	66	73	71	61	51	Maraîcher
Obstbauer	10	12	12	10	9	18	Arboriculteur
Winzer	100	137	142	77	45	48	Viticulteur
Käser und Molkerist	477	437	429	416	440	402	Fromager et laitier
Getränketechnologe	13	16	16	17	15	15	Cidrier
Weintechnologe	63	73	71	41	71	61	Caviste
Bereiter, Pferdepfleger, Rennreiter	186	178	178	177	216	203	Ecuyer, palefrenier et maître d'équit.
Total	920	928	940	818	865	808	Total

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung

10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.10 Schüler der Landwirtschaftsschulen ¹

10.10 Elèves des écoles d'agriculture ¹

Schulen Ecoles	Kantone Cantons	gegründet fondée en	1970 70/71	1980 80/81	1990 90/91	1995 95/96	1996 96/97	1997 97/98	1998 98/99	1999 99/00	2000 00/01
Strickhof, Lindau ²	ZH	1853	121	108	28	32	32	29	14	22	42
Affoltern a.A.	ZH	1912	21	30	28	-	-	-	-	-	-
Wetzikon	ZH	1912	60	77	61	32	29	28	37	35	18
Bülach	ZH	1918	40	50	31	-	-	-	-	-	-
Wülflingen, Winterthur	ZH	1905	86	100	63	33	27	33	38	32	-
Inforama Rütli	BE	1860	206	238	120	68	53	74	131	152	142
Inforama Seeland/Ins	BE	1946	62	53	49	27	28	27	-	-	-
Inforama Waldhof	BE	1905	76	95	112	86	86	76	61	-	-
Inforama Loveresse	BE	1978	-	28	30	20	15	18	16	-	-
Inforama Schwand	BE	1908	160	144	140	115	114	121	107	130	127
Inforama Emmental	BE	1958	37	81	93	75	71	75	61	63	62
Inforama Berner Oberl.	BE	1919	32	24	44	40	45	47	48	49	49
Sursee	LU	1885	102	102	92	34	20	-	-	-	-
Willisau	LU	1920	103	102	92	57	56	66	45	-	-
Schüpfheim	LU	1977	-	26	48	48	42	35	37	60	50
Hohenrain	LU	1969	30	61	86	68	63	66	68	67	63
Seedorf	UR	1938	31	33	22	38	34	27	27	27	27
Pfäffikon	SZ	1925	137	109	60	67	52	62	58	51	86
Giswil	OW	1957	29	31	53	30	24	28	27	29	27
Schluethof, Cham	ZG	1917	21	46	48	23	24	28	28	34	34
Grangeneuve, Posieux	FR	1891	144	220	152	93	97	99	90	86	76
Riedholz, Wallierhof	SO	1909	67	92	84	43	49	53	48	54	44
Ebenrain, Sissach	BL	1919	64	54	65	39	46	41	28	23	15
Charlottenfels, Neuhaus.	SH	1908	44	47	27	10	11	-	9	9	-
Rheinhof, Salez	SG	1895	48	100	94	49	57	52	65	78	91
Flawil	SG	1932	115	131	144	65	71	41	51	39	51
Plantahof, Landquart	GR	1896	125	130	128	72	77	69	72	62	77
Liebegg, Gränichen	AG	1887	85	90	63	26	26	24	51	50	29
Frick	AG	1956	58	54	46	11	-	-	-	-	-
Muri	AG	1956	71	53	66	32	40	45	46	47	23
Arenenberg, Salenstein	TG	1904	114	105	140	39	41	36	35	32	36
Mezzana, Balerna	TI	1915	23	16	14	8	14	17	10	10	27
Marcelin, Morges	VD	1870	136	134	84	42	-	-	-	-	14
Grange-Verney, Moudon	VD	1950	71	91	64	61	80	105	93	74	81
Châteauneuf, Sion	VS	1923	60	100	31	39	35	35	23	31	27
Visp	VS	1921	29	52	7	4	4	5	7	6	5
Cernier	NE	1885	116	100	29	35	20	13	26	16	35
Courtemelon	JU	1897	67	58	42	31	38	37	36	64	36
Total			2 833	3 195	2 580	1 592	1 521	1 512	1 493	1 432	1 394

¹ Jahres- und Winterschulen, ohne Zweitausbildung und ohne Schüler der Berufsmittelschulen
² Inbegriffen sind Schüler der Lehrwerkstatt Dielsdorf

¹ Ecoles annuelles et d'hiver. Les élèves des écoles professionnelles supérieures et ceux en 2ème formation ne sont pas compris
² Y compris les élèves du centre d'apprentissage de Dielsdorf

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

10.11 Schüler ¹ der Berufsmittelschulen für Landwirte und landwirtschaftliche Spezialberufe

10.11 Elèves ¹ des écoles professionnelles supérieures pour agriculteurs et branches agric. spécialisées

Schulen Ecoles	Kantone Cantons	gegründet fondée en	1991 91/92	1992 92/93	1993 93/94	1995 95/96	1996 96/97	1997 97/98	1998 98/99	1999 99/00	2000 00/01
Strickhof, Lindau	ZH	1990	15	36	43	32	27	26	19	21	20
Rütli, Zollikofen	BE	1990	21	40	57	51	61	69	52	50	49
Plantahof, Landquart	GR	1993	-	-	12	12	19	12	7	17	15
Liebegg, Gränichen	AG	1992	-	12	16	20	16	12	15	16	17
Marcelin, Morges	VD	1993	-	-	11	17	7	17	18	21	18
Cernier	NE	1990	11	17	23	12	10	7	9	5	6
Total BMS			47	105	162	144	140	143	120	130	125

¹ Bestand anfangs Schuljahr

¹ Nombre au début de l'année scolaire

Verschiedene Quellen

Sources diverses

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung 10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.12 Lehrabschlussprüfungen für Landwirte 10.12 Examens de fin d'apprentissage pour agriculteurs

Kantone Cantons	Anzahl Fähigkeitszeugnisse - Nombre de certificats de capacité									
	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
ZH	164	141	63	80	64	60	44	55	69	
BE	351	301	248	276	257	303	256	209	207	
LU	173	141	120	124	125	105	67	80	74	
UR	-	25	20	15	22	-	15	12	15	
SZ	46	37	37	35	26	25	33	20	22	
OW	31	30	25	11	9	15	13	16	13	
GL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZG	24	20	15	16	13	10	16	21	12	
FR	98	84	48	60	43	53	33	43	39	
SO	43	42	25	21	17	30	32	29	27	
BL	26	23	10	16	22	22	17	19	13	
SH	15	11	9	12	10	-	8	8	-	
AI/AR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SG	128	107	89	64	107	70	73	109	95	
GR	82	59	52	45	52	55	40	53	63	
AG	118	84	51	51	43	45	62	71	49	
TG	77	78	48	38	39	35	36	27	36	
TI	10	8	5	12	-	9	4	8	10	
VD	106	80	41	24	77	45	56	35	33	
VS	34	20	17	15	14	21	22	19	18	
NE	18	15	15	11	10	10	15	20	18	
GE	-	-	-	-	-	-	-	2	1	
JU	43	23	12	17	5	20	11	25	30	
CH	1 587	1 329	950	943	955	933	853	881	844	

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

10.13 Lehrabschlussprüfungen für landwirtschaftliche Spezialberufe 10.13 Examens de fin d'apprentissage pour les professions agricoles spécialisées

Jahre Années	Anzahl Fähigkeitszeugnisse nach Berufen - Nombre de certificats de capacité d'après les professions								
	Geflügel- züchter	Gemüse- gärtner	Obstbauer	Winzer	Käser	Molkerist	Getränke- technologe	Wein- technologe	Bereiter, Pferdepfleger ¹
	Aviculteur	Maraîcher	Arboriculteur	Viticulteur	Fromager	Laitier	Cidrier	Caviste	Ecuyer, palefrenier ¹
1991	-	14	6	14	145	18	4	10	63
1992	9	28	5	22	121	20	5	16	66
1993	-	15	2	20	108	17	7	24	59
1994	3	14	6	28	97	17	4	14	52
1995	4	13	9	-	110	24	4	18	64
1996	7	18	8	60	139	18	5	23	51
1997	1	17	2	52	122	22	3	27	60
1998	4	23	13	70	98	23	3	28	53
1999	9	37	10	40	86	16	8	43	50
2000	5	20	6	37	116	16	3	32	53
2001	1	19	12	53	100	14	3	26	60

¹ Ab 1992: inbegriffen Rennreiter

¹ Dès 1992: y compris cavalier de course

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung
10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.14 Lehrabschlussprüfungen für Bäuerlich-hauswirtschaftliche Angestellte
10.14 Examens de fin d'apprentissage pour employés de maison, ménage rural

Kantone	Bestandene Lehrabschlussprüfungen - Examens de fin d'apprentissage réussis								
Cantons	1985	1990	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000 ¹
ZH	58	34	22	22	18	22	25	20	23
BE	399	236	154	125	120	108	103	98	80
LU	216	149	107	95	105	78	72	67	66
UR	4	3	1	4	1	2	1	1	1
SZ	11	6	1	-	6	8	7	5	7
OW/NW	22	17	7	5	6	7	4	2	6
GL	6	1	-	-	-	-	-	-	-
ZG	21	16	11	9	9	6	5	7	5
FR	57	38	35	34	28	29	31	32	23
SO	23	15	10	8	11	8	13	11	7
BS/BL	13	9	6	4	4	3	4	2	2
SH	7	4	1	2	-	-	-	-	-
AR/AI	6	6	4	4	2	7	9	11	14
SG	99	82	1	61	57	54	59	41	52
GR	11	5	67	1	1	5	5	5	3
AG	61	19	2	14	12	11	13	11	12
TG	45	37	16	29	26	25	23	21	21
TI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VD	183	109	90	87	88	84	76	66	64
VS	6	21	36	15	34	28	42	32	45
NE	13	28	8	12	24	10	20	11	5
GE	5	2	2	1	1	-	1	1	1
JU	-	16	8	-	8	4	5	5	1
CH	1 266	853	589	532	561	499	518	449	438

¹ Die Ausbildung als Bäuerlich-hauswirtschaftliche Angestellte wurde aufgehoben. Das Jahr 2000 war das letzte Lehrjahr

¹ La formation d'employée agricole et ménagère a été supprimée. L'an 2000 a été la dernière année d'apprentissage.

Schweiz. Landfrauenverband

Union des paysannes suisses

10.15 Berufsprüfungen für Landwirte und landwirtschaftliche Spezialberufe
10.15 Examens professionnels pour agriculteurs et branches agricoles spécialisées

Beruf	Eidg. Fachausweise - Brevets fédéraux									Profession
	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Landwirt	-	-	-	-	-	-	-	222	209	Agriculteur
Käsereifachmann	-	-	59	63	44	49	45	35	33	Fromager
Molkereifachmann	-	-	-	11	-	8	6	-	8	Laitier
Obstbauer	-	-	-	-	-	-	4	2	-	Arboriculteur
Winzer	-	-	-	-	-	8	18	6	9	Viticulteur
Bereiter	-	-	-	-	-	-	12	-	15	Ecuyer
Weintechnologe	-	-	-	-	-	12	7	6	6	Caviste

Bundesamt für Berufsbildung und Technologie

Office Fédéral de la Formation professionnelle et de la Technologie

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung 10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.16 Höhere Fachprüfungen - Meisterprüfungen

10.16 Examens professionnels supérieurs - Examens de maîtrise

Beruf	Erfolgreiche Prüfungsabsolventen - Diplômés									Profession
	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	
Landwirt	399	353	254	247	236	235	275	163	181	Agriculteur
Käser	97	49	81	36	48	47	15	33	37	Fromager
Molkerist	6	10	13	6	5	4	7	-	4	Laitier
Geflügelzüchter	6	6	-	6	-	-	-	-	-	Aviculteur
Gemüsegärtner	-	21	-	-	21	-	-	-	17	Maraîcher
Obstbauer	-	8	-	9	8	-	-	-	9	Arboriculteur
Winzer	24	26	-	14	16	16	-	7	3	Viticulteur
Rennreiter	-	7	-	-	-	-	-	-	-	Cavalier de course
Reitlehrer	-	-	-	15	-	18	-	-	-	Ecuyer
Weintechnologe	-	8	-	6	10	16	-	2	4	Caviste

Bundesamt für Berufsbildung und Technologie

Office Fédéral de la Formation professionnelle et de la Technologie

10.17 Berufsprüfungen für Bäuerinnen

10.17 Examens professionnels pour paysannes

Kantone	Erfolgreiche Absolventinnen mit Eidg. Fachausweis - Candidates qui ont réussi le brevet fédéral								
Cantons	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
ZH	15	9	7	1	8	8	5	2	3
BE	53	37	24	32	18	19	27	21	13
LU	33	24	27	11	13	18	14	11	13
UR	-	-	-	-	1	-	1	3	-
SZ	2	1	8	1	-	1	-	1	2
OW/NW	7	16	1	5	6	8	-	7	2
GL	-	1	4	-	-	2	-	-	1
ZG	2	4	1	3	1	-	1	-	-
FR	14	6	7	11	2	3	4	2	6
SO	5	5	8	2	4	1	5	-	-
BS/BL	2	5	6	-	6	-	-	-	2
SH	1	-	1	-	-	-	-	1	-
AR/AI	-	2	4	3	6	4	-	1	2
SG	6	16	12	5	11	9	5	3	1
GR	-	6	1	1	3	-	5	-	2
AG	9	10	6	12	4	7	4	1	3
TG	8	17	4	8	4	1	3	10	-
TI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VD	14	10	10	19	13	8	8	1	9
VS	1	4	5	2	1	3	1	-	4
NE	-	-	9	1	5	2	11	-	-
GE	2	-	-	-	-	-	-	-	-
JU	-	3	-	7	1	1	-	-	-
CH	174	176	145	127	107	95	94	64	63

Schweiz. Landfrauenverband

Union des paysannes suisses

10. Bevölkerung, Organisationen, landwirtschaftliche Ausbildung
10. Population, organisations, formation professionnelle agricole

10.18 Landwirtschaftliche Ingenieurschulen HTL
10.18 Ecoles d'ingénieurs ETS d'agriculture

Fachrichtungen	Erfolgreiche Prüfungsabsolventen - Diplômés							Sections
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
Zollikofen								
Agrarwirtschaft	18	19	16	21	18	15	16	Economie agraire
Pflanzenproduktion	14	8	9	18	10	16	11	Production végétale
Tierproduktion	9	11	9	17	12	16	17	Production animale
Milchwirtschaft	10	-	9	-	4	-	6	Economie laitière
Internationale Landwirtschaft	-	-	-	-	11	3	8	Agriculture internationale
Wädenswil								
Obstverwertung und Weinbereitung	9	-	11	-	-	-	-	Utilisation des fruits et vinification
Obst- und Rebbau	7	-	5	-	-	-	-	Arboriculture, viticulture
Gartenbau	13	17	16	13	-	-	-	Production horticole
Lebensmitteltechnologie	17	25	32	22	14	16	22	Technologie des denrées alim.
Oenologie	-	-	-	-	7	-	8	Oenologie
Biotechnologie	-	-	-	-	18	13	20	Biotechnologie
Obst-, Wein- und Gartenbau	-	-	-	-	7	10	12	Arboricult., viticult., horticulture
Lullier								
Natur und Umwelt	-	-	-	-	-	9	12	Gestion de la nature
Gartenbau	9	1	5	-	14	3	13	Production horticole
Landschaftsarchitektur	14	3	16	-	12	8	8	Architecture paysagiste
Changins								
Spezialkulturen	-	-	2	-	3	-	1	Product. agricoles spéciales
Weinbau	-	-	9	-	8	-	10	Viticulteur-Oenologue
Total	120	84	139	91	138	109	164	Total

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

10.19 Schlussdiplome am Departement Agrar- und Lebensmittelwissenschaften der ETH Zürich
10.19 Diplômes de fin d'études au départ. d'agronomie et des sciences alimentaires de l'EPF Zurich

Jahre	Frauen	Männer	Agrarwirtschaft	Agrarpflanzenwissenschaften	Nutztierwissenschaften	Agrarbiotechnologie	Agrarökologie	Lebensmittelwissenschaften	Total
Années	Femmes	Hommes	Economie rurale	Science des plantes cultiv.	Zootéchnie (prod. animale)	Biotechnologie agricole	Ecologie agricole	Science alimentaire	
1988	35	95	34	52	22	-	-	22	130
1989	23	83	17	49	19	-	-	21	106
1990	39	62	16	35	19	-	-	31	101
1991	42	109	32	52	18	-	-	49	151
1992	33	65	28	26	19	-	-	25	98
1993	41	76	23	40	15	-	-	39	117
1994	33	71	24	25	12	-	-	43	104
1995	32	51	13	25	17	-	-	28	83
1996	34	48	12	30	11	-	-	29	82
1997	33	42	11	20	8	3	2	31	75
1998	35	46	19	11	5	6	5	35	81
1999	33	43	11	7	14	3	9	32	76
2000	41	45	18	11	-	6	17	34	86
2001	49	45	20	14	15	1	4	40	94

Departementskoordinator D-AGRL

Coordinateur du département D-AGRL

11. Internationale Vergleiche

- 1 Struktur der landwirtschaftlichen Betriebe in den EU-Mitgliedstaaten, 1997
- 2 Fläche und Bevölkerung
- 3 Produktion landwirtschaftlicher Erzeugnisse, 2000
- 4 Aussenhandel mit landwirtschaftlichen Produkten
- 5 Ausgaben für einen Gesamtwarenkorb und Nahrungsmittel in verschiedenen Weltstädten

11. Comparaisons au niveau international

- 1 Structure des exploitations agricoles dans les pays membres de la UE, 1997
- 2 Surface et population
- 3 Production des produits agricoles, 2000
- 4 Commerce extérieur des produits agricoles
- 5 Dépenses pour un ensemble de marchandises et de denrées alim. dans diverses villes du monde

11. Internationale Vergleiche 11. Comparaisons au niveau international

Gemäss den Angaben der FAO umfasst die Schweiz 0,29 Promille der weltweiten Wies- und Ackerfläche und beherbergt 1,18 Promille der Weltbevölkerung. Mit 22,0 Aren Acker-, Wies- und produktiver Weidefläche je Person ist sie dichter besiedelt als die meisten europäischen Länder. Lediglich die Niederlande und Belgien/Luxemburg mit 12,4 bzw. 14,4 Aren und Deutschland mit 21,1 Aren weisen eine noch geringere pflanzenbaulich nutzbare Fläche je Einwohner auf. In Australien andererseits trifft es auf einen Einwohner 110 mal soviel Acker-, Wies- und Weideland wie in der Schweiz.

Nach der gleichen Quelle verfügte die Schweiz im Jahre 2000 über einen Anteil von 0,27 Promille der Getreideanbaufläche und 1,18 Promille des Rindviehbestand, produzierte jedoch 2,51 Promille des Schweinefleisches und 7,95 Promille der Milch.

Anlässlich der Strukturhebung von 1997 wurden in den 15 Ländern der europäischen Union 7,0 Millionen Landwirtschaftsbetriebe gezählt. Diese bewirtschafteten eine Fläche von 128,7 Millionen ha insgesamt und rund 17,5 ha je Betrieb. Grossbritannien mit einer durchschnittlichen Betriebsgrösse von 69,4 ha sowie Dänemark mit 42,7 ha, Luxemburg mit 42,3 ha und Frankreich mit 41,7 ha übertrafen diesen Durchschnitt um mehr als 100%. Griechenland mit 4,3 ha und Italien mit 6,4 ha erreichten hingegen weniger als die Hälfte davon.

Die Vereinigten Staaten von Amerika erzielten 1999 im internationalen Handel mit Landwirtschaftsprodukten mit 52,7 Milliarden US-Dollars deutlich den höchsten Ertrag, vor Frankreich mit 36,8, den Niederlanden mit 34,4 und Deutschland mit 23,8 Milliarden Dollars. Zusammen mit Japan, China, Grossbritannien und Italien bilden diese Länder auch die Spitzengruppe hinsichtlich des Einfuhrwertes von Landwirtschaftsprodukten. Die Schweiz bezog einen achtundachtzigsten Teil und lieferte den hundertneunundneunzigsten Teil des Welthandelsvolumens mit Landwirtschaftsprodukten.

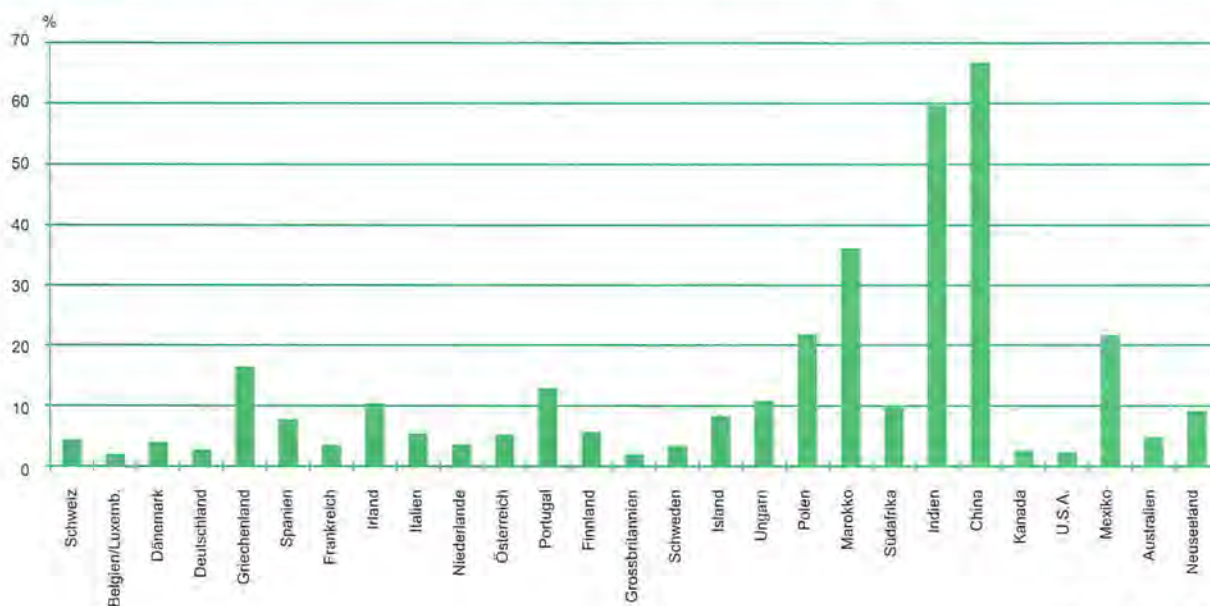
Conformément aux indications de la FAO, la Suisse comprend 0,29 pour mille des surfaces mondiales de prairies et de terres assolées, et elle héberge le 1,18 pour mille de la population mondiale. Avec 22,0 ares par personne de surfaces de prairies, de terres assolées et de pâturages productifs, elle est occupée d'une manière plus dense que la plupart des pays européens. Seuls les Pays-Bas et la Belgique/Luxembourg avec 12,4 et 14,4 ares, ainsi que l'Allemagne avec 21,1 ares, présentent une surface cultivable en céréales utile par habitant plus faible. En Australie par contre, les surfaces de prairies, de terres assolées et de pâturage par habitant sont 110 fois plus importantes qu'en Suisse.

Selon la même source, en 2000, la Suisse disposait d'une part de surfaces de culture de céréales de 0,27 pour mille et d'un cheptel de bovin de 1,18 pour mille. Elle produit cependant 2,51 pour mille de la viande de porcs et 7,95 pour mille du lait.

Lors du recensement des structures de 1997, il a été dénombré, dans les 15 pays de l'Union européenne, 7,0 millions d'exploitations agricoles. Celles-ci exploitaient une surface de 128,7 millions d'ha pour l'ensemble et de près de 17,5 ha par exploitation. La Grande-Bretagne, avec une moyenne d'exploitation de 69,4 ha, ainsi que le Danemark avec 42,7 ha, le Luxembourg avec 42,3 ha et la France avec 41,7 ha dépassent cette moyenne de plus de 100%. La Grèce avec 4,3 ha et l'Italie avec 6,4 ha ont, par contre, atteint moins de la moitié de ce chiffre.

En 1999, les Etats-Unis d'Amérique ont réalisé 52,7 milliards de dollars dans le commerce international avec des produits agricoles, soit le montant le plus élevé, devant la France avec 36,8, les Pays-Bas avec 34,4, et l'Allemagne avec 23,8 milliards de dollars. Avec le Japon, la Chine, la Grande-Bretagne et l'Italie, ces pays forment le groupe de tête en ce qui concerne la valeur d'importation des produits agricoles. La Suisse a retiré le 1/88 et à livré la 199e part du volume mondial du commerce avec les produits agricoles.

In der Landwirtschaft Tätige, in % der wirtschaftlich aktiven Bevölkerung, 2000 Personnes actives dans l'agriculture en % de la population active totale, 2000



Siehe Tabelle 11.2
Voir tableau 11.2

11. Internationale Vergleiche 11. Comparaisons au niveau international

11.1 Struktur der landwirtschaftlichen Betriebe in den EU-Mitgliedstaaten, 1997 11.1 Structure des exploitations agricoles dans les pays membres de la UE, 1997

Merkmal	Belgien Belgique	Dänemark Danemark	Deutschland Allemagne	Griechenland Grèce	Spanien Espagne	Frankreich France	Irland Irlande	Italien Italie
Landwirtschaftliche Betriebe								
Zahl der Betriebe, in 1000	67	63	534	821	1 208	680	148	2 315
Landwirtschaftsfläche (LF), 1000 ha	1 383	2 689	17 160	3 499	25 630	28 331	4 342	14 833
Betriebsgrösse, ha LF je Betrieb	20.6	42.7	32.1	4.3	21.2	41.7	29.3	6.4
Anteil Betriebe unter 5 ha LF, in %	32.2	3.5	31.5	76.3	53.6	26.8	7.5	75.7
Anteil Betriebe ab 50 ha LF, in %	10	27.8	14.2	0.4	8.2	29.7	14.1	1.8
Besitzerverhältnisse, %-Anteil an der LF insgesamt								
Eigentum	31.9	75.1	37	73.4	72.3	34.9	86.7	78.1
Pacht, Teilpacht und and. Besitzverhältn.	68.1	24.9	63	26.6	27.7	65.1	13.3	21.9
Bodennutzung								
Betriebe mit Ackerland:								
- Betriebe, in 1000	53	61	401	472	669	490	78	1 353
- Ackerland, 1000 ha	852	64	11 801	1 981	12 884	18 480	1 049	8 192
Betriebe mit Dauergrünland:								
- Betriebe, in 1000	48	41	422	84	327	445	139	507
- Grünland, 1000 ha	511	315	5 146	478	8 570	8 675	3 293	3 860
Betriebe mit Getreideanbau:								
- Betriebe, in 1000	31	57	348	307	414	399	18	670
- Getreide, 1000 ha	301	1 555	6 999	1 176	7 398	9 240	294	4 371
Viehhaltung								
Betriebe mit Milchkühen:								
- Betriebe, in 1000	20	13	182	19	102	148	40	104
- Stück je Betrieb	32	51	28	8	13	30	33	2
- Stück insgesamt, in 1000	633	670	5 149	148	1 339	4 411	1 316	2 180
Betriebe mit Schweinen:								
- Betriebe, in 1000	12	19	181	38	139	78	2	252
- Stück je Betrieb	629	604	131	23	102	193	694	33
- Stück insgesamt, in 1000	7 313	11 383	23 719	877	14 226	15 080	1 700	8 293
Arbeitskräfte								
Familienarbeitskräfte je Betrieb	1.57	1.5	1.94	1.93	1.93	1.81	1.81	1.96
Familienfremde Arbeitskräfte je Betrieb	0.17	0.59	0.36	0.01	0.14	0.26	0.1	0.03
Arbeitskräfte insgesamt, Personen je Betrieb	1.74	2.09	2.3	1.94	2.07	2.07	1.91	1.99
Arbeitskräfte insgesamt, JAE ¹ je Betrieb	1.18	1.55	1.23	0.73	0.91	1.41	1.37	0.78
Arbeitskräftebesatz, JAE ¹ je 100 ha LF	5.72	3.64	3.83	17.1	4.29	3.38	4.66	12.12
Betriebsleiter								
Zahl der Betriebsleiter, in 1000	65	63	518	821	1 168	622	148	2 302
Betriebsleiter nach Altersklassen, in %								
Unter 35 Jahre	14.0	10.4	16.6	5.4	5.9	11.9	12.0	5.2
35 bis 54 Jahre	44.0	45.6	50.1	33.8	34.9	51.0	43.5	30.4
55 bis 64 Jahre	23.5	23.1	25.5	26.6	27.6	21.1	22.6	28.5
65 Jahre und älter	18.5	21.0	7.8	34.2	31.5	15.9	21.9	35.9

¹ Jahresarbeitseinheit

EU-Strukturerhebung 1997, EUROSTAT

11. Internationale Vergleiche 11. Comparaisons au niveau international

11.1 Struktur der landwirtschaftlichen Betriebe in den EU-Mitgliedstaaten, 1997 11.1 Structure des exploitations agricoles dans les pays membres de la UE, 1997

Luxemburg	Niederlande	Österreich	Portugal	Finnland	Schweden	Grossbritan.	EU	Caractéristique
Luxembourg	Pays-Bas	Autriche	Portugal	Finlande	Suède	Grande-Bret.	UE	
								Exploitations agricoles
3	108	210	417	91	90	233	6 989	Nombre des exploitations, en 1000
127	2 011	3 415	3 822	2 172	3 109	16 169	128 691	Surfaces agricoles (SA), 1000 ha
42.3	18.6	16.3	9.2	23.9	34.5	69.4	17.5	Grandeur de l'exploitation, ha SA par exploit.
24.2	32	37.9	76.1	8.6	14.3	15.5	55.8	Part des exploit. de moins de 5 ha SA, en %
39.6	7.1	4.1	2.3	8.7	21.3	33.6	8.6	Part des exploit. de 50 ha SA et plus, en %
								Conditions du propriétaire
								part en % sur l'ensemble de la SA
46.5	71.7	77.2	69.6	80.2	54.4	65.2	59.0	Propriété
53.5	28.3	22.8	30.4	19.8	45.6	34.8	41.0	Ferme, métayage et autr. cond. du propriétaire
								Utilisation du sol
								Exploitations avec terre cultivée
2	73	130	337	91	87	130	4 428	- Exploitation, en 1000
60	977	1 396	2 096	2 143	2 745	6 625	73 645	- Terre cultivée, 1000 ha
								Exploitations avec herbages permanents
2	71	180	93	7	37	203	2 607	- Exploitation, en 1000
65	1 000	1 939	992	24	360	9 501	44 730	- Herbages, 1000 ha
								Exploitations avec culture céréalière
2	20	111	215	75	56	72	2 995	- Exploitations, en 1000
29	202	854	634	1117	1 269	3 509	38 948	- Céréales, 1000 ha
								Garde du bétail
								Exploitations avec vaches laitières
1	37	87	47	31	16	36	882	- Exploitations, en 1000
36	44	8	8	13	30	68	25	- Têtes par exploitation
46	1 643	730	381	392	468	2 476	21 983	- Têtes pour l'ensemble des exploit., en 1000
								Exploitations avec porcs
0	21	96	152	6	9	14	1 018	- Exploitations, en 1000
198	723	38	16	227	278	568	114	- Têtes par exploitation
77	15 189	3 670	2 419	1 475	2 359	7 969	115 751	- Têtes pour l'ensemble des exploit., en 1000
								Main d'oeuvre
2.06	1.99	2.34	2.42	2.42	1.6	1.88	1.96	Main d'oeuvre familiale par exploitation
0.21	0.63	0.1	0.14	0.03	0.28	0.85	0.15	Main d'oeuvre extra-familiale par exploitation
2.27	2.44	2.47	2.56	2.45	1.88	2.73	2.11	Ensemble de la main d'oeuv., person. par expl.
1.69	1.93	0.85	1.25	1.37	0.91	1.78	1.0	Ensemble de la main d'oeuvre, UTA ¹ par expl.
3.98	10.38	5.2	13.6	5.79	2.63	2.57	5.46	Charge d. la main d'oeuv., UTA ¹ par 100 ha SA
								Directeur d'exploitation
3	104	206	411	91	84	223	6 869	Nombre des directeurs d'exploitation, en 1000
								Direct. d'expl. selon les classes d'âge, en %
10.3	7.1	16.9	3.7	14.4	7.7	6.0	7.6	En dessous de 35 ans
49.7	45.5	52.2	30.3	61.8	48.1	45.4	37.6	De 35 à 54 ans
20.5	28.1	20.7	28.4	17.9	23.1	26.2	26.4	De 55 à 65 ans
19.5	19.4	10.2	37.7	5.9	21.1	22.4	28.4	De 65 ans et plus

¹ Unité de travail annuel (UTA)

Récensement des structures UE 1997, EUROSTAT

11. Internationale Vergleiche 11. Comparaisons au niveau international

11.2 Fläche und Bevölkerung 11.2 Surface et population

Länder	Bodenbenützung - Surface, 1999				Bevölkerung - Population, 2000			Acker, Wiesen, Weiden Champs, prairies, pâturages Ares par personna	Pays
	Gesamt- fläche	Acker, Kunst- wiesen	Dauer- wiesen, -weiden	Wald, Gebüsch ²	Gesamt- bevöl- kerung	Landw. Bevöl- kerung	In der Landwirt- schaft tätig		
	Surface totale	Champs, prairies artificielles	Prairies permanents, pâturages	Forêt, buissons ²	Population totale	Population rurale	Occupée dans l'agriculture		
	1000 ha	1000 ha	1000 ha	1000 ha	in - en 1000	in - en 1000	in - en % ¹		
Schweiz	4 129	439	1 141	1 186	7 170	469	4.2	22.0	Suisse
Belgien/Luxemburg	3 312	834	687	709	10 686	197	1.8	14.4	Belgique/Luxembourg
Dänemark	4 309	2 302	342	417	5 320	201	3.8	49.7	Danemark
Deutschland	35 703	12 038	4 957	10 700	82 017	2 062	2.5	20.7	Allemagne
Griechenland	13 196	3 870	5 150	2 620	10 610	1 427	16.3	85.0	Grèce
Spanien	50 599	18 530	11 450	16 137	39 910	2 918	7.6	75.1	Espagne
Frankreich	55 150	19 515	10 385	15 015	59 238	1 985	3.3	50.5	France
Irland	7 027	1 079	3 339	570	3 803	387	10.2	116.2	Irlande
Italien	30 134	11 422	4 846	6 809	57 530	3 059	5.3	28.3	Italie
Niederlande	4 153	949	1 018	334	15 864	535	3.4	12.4	Pays-Bas
Österreich	8 386	1 479	1 940	3 240	8 080	414	5.1	42.3	Autriche
Portugal	9 198	2 705	1 437	3 120	10 016	1 434	12.7	41.4	Portugal
Finnland	33 815	2 177	95	23 186	5 172	308	5.5	43.9	Finlande
Grossbritannien	24 291	5 968	11 251	2 390	59 634	1 072	1.8	28.9	Grande-Bretagne
Schweden	44 996	2 747	488	28 025	8 842	312	3.2	36.6	Suède
Island	10 300	7	2 274	120	279	23	8.2	817.6	Islande
Liechtenstein	16	4	6	3	33	...	...	30.3	Liechtenstein
Norwegen	32 388	877	150	8 330	4 469	227	4.6	23.0	Norvège
Tschechien	7 887	3 332	950	2 629	10 272	841	8.2	41.7	Rép. Tchèque
Ungarn	9 303	5 039	1 147	1 719	9 968	1 199	10.7	62.1	Hongrie
Polen	32 325	14 401	4 034	8 732	38 605	7 320	21.7	47.8	Pologne
Russland	1 707 540	126 820	89 970	765 912	145 491	15 259	10.5	149.0	Féd. de Russie
Slowakei	4 901	1 594	848	1 989	5 399	488	9.0	45.2	Slovaquie
Slowenien	2 025	202	298	1 077	1 988	38	2.0	25.2	Slovénie
Ägypten	100 145	3 300	...	34	67 884	24 871	33.3	...	Egypte
Libyen	175 954	2 150	13 300	840	5 290	316	6.0	292.1	Libye
Algerien	238 174	8 215	34 500	3 950	30 291	7 257	24.3	141.0	Algérie
Marokko	44 655	9 445	21 000	8 970	29 878	10 909	36.0	101.9	Maroc
Nigeria	92 377	30 738	39 200	14 300	113 862	37 921	33.2	61.4	Nigéria
Südafrika	15 712	15 712	83 928	8 200	43 309	6 168	9.6	230.2	Afrique du Sud
Israel	2 106	440	145	126	6 040	163	2.7	9.7	Israël
Saudi-Arabien	214 969	3 785	170 000	1 800	20 346	2 002	9.8	854.1	Arabie saoudite
Indien	328 726	169 650	11 050	68 500	1 008 937	41 430	59.6	17.9	Inde
China	959 805	135 365	400 000	130 496	1 282 437	853 715	66.6	41.7	Chine
Japan	37 780	4 905	405	25 000	127 096	4 932	4.1	4.2	Japon
Kanada	997 061	45 700	29 000	453 300	30 757	785	2.4	242.9	Canada
U.S.A.	962 909	179 000	239 250	295 990	283 230	6 290	2.1	147.7	U.S.A.
Panama	7 552	655	1 477	3 260	2 856	661	20.3	74.6	Panama
Mexiko	195 820	27 300	79 900	48 700	98 872	23 318	21.5	108.4	Mexique
Brasilien	854 740	65 200	185 000	555 000	170 406	28 066	16.7	146.8	Bésil
Argentinien	278 040	27 200	142 000	50 900	36 577	3 750	9.8	462.6	Argentine
Australien	774 122	53 786	410 000	145 000	19 136	876	4.6	2 423.6	Australie
Neuseeland	27 053	3 280	13 300	7 667	3 778	332	9.0	438.9	Nouvelle-Zélande
Welt	13 414 225	1 501 452	3 459 836	4 172 384	6 056 710	2 567 001	44.7	81.9	Monde

¹ In % der wirtschaftlich aktiven Bevölkerung
² Angaben 1996, keine neueren Daten vorhanden

¹ En % de la population économiquement active
² Données 1996, aucune indication plus récente

11. Internationale Vergleiche 11. Comparaisons au niveau international

11.3 Produktion landwirtschaftlicher Erzeugnisse, 2000 11.3 Production des produits agricoles, 2000

Länder	Anbauflächen, 1000 ha Surfaces cultivées, en 1000 ha			Getreide- erträge Rendements de céréales kg/ha	Rindvieh- bestand, in 1000 Effectif du bétail bovin, en 1000	Produktionsmenge, 1000 t Production, en 1000 t			Pays
	Getreide Céréales	Kartoffeln, Süßkartoff. P. d. terre, P.d.t. douce	Zuckerrohr, -rüben Canne à sucre, bett.			Rind- fleisch Viande de boeuf	Schweine- fleisch Viande de porc	Milch Lait	
Schweiz	183	14	18	6 601	1 588	128	225	3 871	Suisse
Belgien/Luxemburg	350	65	91	7 168	3 288	282	1 035	3 600	Belgique/Luxembourg
Dänemark	1 542	40	58	6 124	1 850	154	1 625	4 465	Danemark
Deutschland	7 113	302	452	6 383	14 658	1 363	3 850	28 420	Allemagne
Griechenland	1 279	47	47	3 748	590	66	143	770	Grèce
Spanien	6 833	124	132	3 605	6 203	632	2 912	5 548	Espagne
Frankreich	9 200	169	415	7 236	20 527	1 514	2 312	24 898	France
Irland	283	14	32	6 945	6 708	576	226	5 160	Irlande
Italien	4 157	84	265	4 990	7 184	1 154	1 489	11 741	Italie
Niederlande	219	183	111	7 995	4 098	471	1 623	11 135	Pays-Bas
Österreich	828	24	43	5 423	2 153	203	604	3 350	Autriche
Portugal	620	81	8	2 646	1 245	100	329	1 995	Portugal
Finnland	1 211	40	33	3 308	1 068	90	176	2 445	Finlande
Grossbritannien	3 347	165	150	7 165	11 133	708	923	14 461	Grande-Bretagne
Schweden	1 220	33	55	4 708	1 713	150	227	3 300	Suède
Island	...	1	...	...	72	4	5	107	Islande
Liechtenstein	...	...	...	...	6	...	...	12	Liechtenstein
Norwegen	339	18	...	3 894	1 042	93	106	1 759	Norvège
Tschechien	1 651	69	61	3 910	1 574	110	457	2 708	Rép. Tchèque
Ungarn	2 785	47	57	3 611	857	35	463	2 145	Hongrie
Polen	8 814	1 251	333	2 535	6 083	349	1 923	11 889	Pologne
Russland	36 558	3 238	806	1 793	27 500	1 918	1 525	31 560	Féd. de Russie
Slowakei	812	27	32	2 711	665	43	164	1 099	Slovaquie
Slowenien	104	9	8	4 815	471	42	59	634	Slovénie
Ägypten	2 762	86	187	7 280	3 450	239	3 045	1 645	Egypte
Libyen	327	30	...	728	210	20	...	135	Libye
Algerien	1 084	75	...	862	1 650	133	0	1 170	Algérie
Marokko	5 444	62	71	368	2 675	140	1	1 150	Maroc
Nigeria	19 182	409	24	1 193	19 830	298	78	386	Nigeria
Südafrika	5 036	68	322	2 727	13 461	568	116	2 667	Afrique du Sud
Israel	58	11	...	3 393	400	52	10	1 185	Israël
Saudi-Arabien	601	16	...	3 686	297	19	...	601	Arabie saoudite
Indien	99 994	1 485	4 200	2 342	218 800	1 442	560	33 500	Inde
China	86 574	10 549	1 237	4 705	104 582	4 991	41 371	7 858	Chine
Japan	2 045	140	92	6 254	4 588	530	1 269	8 497	Japon
Kanada	18 323	158	15	2 801	12 786	1 260	1 675	8 090	Canada
U.S.A.	58 631	585	971	5 865	98 048	12 311	8 532	76 294	U.S.A.
Panama	148	1	35	2 704	1 360	57	21	174	Panama
Mexiko	10 285	70	603	2 780	30 540	1 407	1 033	9 305	Mexique
Brasilien	17 230	198	4 846	2 666	167 471	6 540	1 888	22 134	Brésil
Argentinien	11 215	96	270	3 447	55 000	2 683	214	9 933	Argentine
Australien	17 239	42	428	2 133	27 588	1 988	362	11 172	Australie
Neuseeland	136	13	...	6 273	9 217	572	46	12 235	Nouvelle-Zélande
Welt	670 108	28 906	25 178	3 065	1 350 596	56 425	89 552	486 788	Monde

11. Internationale Vergleiche 11. Comparaisons au niveau international

11.4 Aussenhandel mit landwirtschaftlichen Produkten¹ 11.4 Commerce extérieur des produits agricoles¹

Länder	Ldw. Produkte Total, 1999		Davon - Dont				Ldw. Produkte Total, 2000		Pays
	Produits agric. total, 1999		Getreide - Céréales		Fleisch - Viande		Produits agric. total, 2000		
	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr	aus der Schweiz	in die Schweiz	
	Importation	Exportation	Importation	Exportation	Importation	Exportation	provenant de la suisse	vers de la suisse	
	Mio. \$	Mio. \$	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	Mio. Fr.	Mio. Fr.	
Schweiz	4 993	2 100	392	1	86	2	.	.	Suisse
Belgien	16 238	17 717	5 530	3 325	425	1 121	288	134	Belgique
Dänemark	4 534	9 074	762	2 006	163	1 540	25	195	Danemark
Deutschland	37 225	23 777	3 068	10 078	1 604	1 115	754	976	Allemagne
Griechenland	3 606	3 016	1 272	334	460	12	14	32	Grèce
Spanien	11 857	14 032	6 885	1 557	281	582	61	479	Espagne
Frankreich	25 240	36 813	1 329	34 859	1 180	1 792	388	1 588	France
Irland	3 416	6 578	871	74	90	748	4	96	Irlande
Italien	22 013	15 921	8 082	2 031	1 230	350	263	1 267	Italie
Luxemburg	²	²	²	²	²	²	²	²	Luxembourg
Niederlande	20 119	34 387	6 740	1 362	637	2 372	133	747	Pays-Bas
Österreich	4 690	3 429	416	1 148	149	245	160	233	Autriche
Portugal	4 177	1 451	3 046	137	187	16	10	33	Portugal
Finnland	2 060	969	380	350	31	36	16	10	Finlande
Grossbritannien	28 446	15 730	3 151	4 259	1 295	599	154	182	Grande-Bretagne
Schweden	4 280	1 811	234	1 327	100	65	41	33	Suède
Island	181	25	59	0	0	1	4	6	Islande
Liechtenstein	³	³	³	³	³	³	³	³	Liechtenstein
Norwegen	1 973	444	535	3	7	22	59	66	Norvège
Tschechien	1 838	1 163	231	823	53	30	14	14	Rép. Tchèque
Ungarn	985	2 256	78	2 676	26	275	16	86	Hongrie
Polen	3 285	2 515	886	444	67	283	28	35	Pologne
Russland	7 914	611	7 012	987	1 384	8	11	5	Féd. de Russie
Slowakei	806	424	73	415	29	5	5	5	Slovaquie
Slowenien	753	278	865	15	24	16	28	2	Slovénie
Ägypten	3 508	585	9 664	328	181	1	163	3	Egypte
Lybien	780	48	1 690	...	5	...	12	0	Libye
Algerien	2 379	35	5 766	...	30	...	8	1	Algérie
Marokko	1 517	883	4 379	65	3	0	3	26	Maroc
Nigeria	1 500	550	2 226	47	5	...	5	0	Nigéria
Südafrika	1 361	2 187	1 546	633	174	18	8	88	Afrique du Sud
Israel	1 843	1 202	2 935	1	56	5	26	42	Israël
Saudi-Arabien	4 193	321	6 135	4	466	14	62	0	Arabie saoudite
Indien	5 236	4 604	1 730	2 603	0	189	2	53	Inde
China	21 525	15 533	10 158	7 553	2 871	1 574	3	98	Chine
Japan	35 276	1 660	27 813	609	2 244	5	61	7	Japon
Kanada	10 844	14 683	1 395	20 045	402	1 001	52	90	Canada
U.S.A.	43 251	52 705	5 634	91 156	1 441	4 253	203	471	U.S.A
Panama	400	312	342	0	18	6	2	16	Panama
Mexiko	8 752	7 006	13 593	375	988	62	10	32	Mexique
Brasilien	4 106	13 824	9 078	61	64	1 224	13	224	Brésil
Argentinien	1 330	10 885	26	18 631	125	317	5	56	Argentine
Australien	3 076	14 607	53	22 061	31	1 371	23	94	Australie
Neuseeland	1 120	5 388	352	5	24	720	3	84	Nouvelle-Zélande
Welt	441 443	417 310	260 408	265 495	21 717	23 230	3 542	8 504	Monde

¹ Gemäss dem Harmonisierten System zur Bezeichnung und Codierung der Waren

² Zollunion mit Belgien

³ Zollunion mit der Schweiz

¹ Conformément au système harmonisé pour la désignation et le codage des march.

² Union douanière avec la Belgique

³ Union douanière avec la Suisse

11. Internationale Vergleiche 11. Comparaisons au niveau international

11.5 Ausgaben für einen Gesamtwarenkorb und Nahrungsmittel in verschiedenen Weltstädten 11.5 Dépenses pour un ensemble de marchandises et de denrées alim. dans diverses villes du monde

Städte (Reihenfolge: Arbeitszeit zum Kauf der Nahrungsmittel)	Ausgaben für Gesamt- warenkorb ¹		Davon für Nahrungsmittel		%Anteil der Nahrungsmittel Part en % des denrées alimentaires	Nettolohn, Fr. je h ² Salaire net, Fr. par h ²	Arbeitszeit zum Kauf der Nahrungsm., h Temps de travail pour l'achat de denr. alim., h	Villes (suivant le temps de travail pour l'achat de denrées alim.)		
	Dépenses pour ensemble de marchandises ¹		Dont pour denrées alimentaires							
	1997 Fr.	2000 Fr.	1997 Fr.	2000 Fr.					2000 +/-, %	
Luxemburg	1 812	1 950	482	484	0.4	26.6	24.8	18.8	26	Luxembourg
Houston	1 881	2 371	572	634	10.8	30.4	26.7	21.7	29	Houston
Montreal	1 792	2 034	456	490	7.5	25.4	24.1	16.1	30	Montreal
London	2 217	2 593	529	503	-4.9	23.9	19.4	16.3	31	London
New York	2 045	2 839	538	764	42.0	26.3	26.9	23.7	32	New York
Zürich	2 467	2 735	801	807	0.7	32.5	29.5	24.4	33	Zurich
Berlin	1 850	1 927	518	477	-7.9	28.0	24.8	14.4	33	Berlin
Chicago	2 000	2 736	575	754	31.1	28.8	27.6	22.7	33	Chicago
Toronto	1 708	2 048	419	497	18.6	24.5	24.3	14.9	33	Toronto
Genf	2 379	2 582	784	758	-3.3	33.0	29.4	22.0	34	Genève
Dublin	1 904	1 985	507	522	3.0	26.6	26.3	14.8	35	Dublin
Los Angeles	1 941	2 438	584	760	30.1	30.1	31.2	21.4	36	Los Angeles
Sydney	1 944	1 938	507	471	-7.1	26.1	24.3	13.0	36	Sydney
Frankfurt	2 063	2 085	584	548	-6.2	28.3	26.3	15.1	36	Frankfort
Wien	1 952	2 206	524	554	5.7	26.8	25.1	14.9	37	Vienne
Barcelona	...	1 560	...	388	...	...	24.9	10.4	37	Barcelona
Brüssel	1 874	1 902	466	490	5.2	24.9	25.8	13.1	37	Bruxelles
Nicosia	1 481	1 558	403	420	4.2	27.2	27.0	11.1	38	Nicosie
Amsterdam	1 841	2 028	495	552	11.5	26.9	27.2	14.4	38	Amsterdam
Madrid	1 668	1 518	454	396	-12.8	27.2	26.1	10.1	39	Madrid
Kopenhagen	2 518	2 534	680	681	0.1	27.0	26.9	16.9	40	Copenhague
Oslo	2 736	2 872	728	673	-7.6	26.6	23.4	16.6	41	Oslo
Paris	2 202	2 231	629	589	-6.4	28.6	26.4	14.1	42	Paris
Stockholm	2 509	2 715	679	614	-9.6	27.1	22.6	14.6	42	Stockholm
Auckland	...	1 897	...	478	...	...	25.2	11.1	43	Auckland
Tokio	3 003	3 830	1 095	1 324	20.9	36.5	34.6	29.5	45	Tokyo
Helsinki	2 317	2 282	608	578	-4.9	26.2	25.3	12.6	46	Helsinki
Hongkong	1 908	2 422	514	648	26.1	26.9	26.8	14.0	46	Hong-Kong
Athen	1 643	1 733	434	409	-5.8	26.4	23.6	8.2	50	Athènes
Johannesburg	1 268	1 393	351	346	-1.4	27.7	24.8	6.9	50	Johannesb.
Tel Aviv	1 864	2 211	490	565	15.3	26.3	25.6	11.1	51	Tel Aviv
Mailand	1 750	1 827	547	535	-2.2	31.3	29.3	10.2	52	Milan
Buenos Aires	1 744	2 095	407	475	16.7	23.3	22.7	8.8	54	Buenos Aires
Abu Dhabi	2 042	1 983	544	653	20.0	26.6	32.9	11.2	58	Abu Dhabi
Lissabon	1 415	1 540	395	415	5.1	27.9	26.9	7.1	58	Lisbonne
Taipeh	1 987	2 491	656	809	23.3	33.0	32.5	11.5	70	Taipeh
Santiago de Chile	...	1 476	...	363	...	...	24.6	5.0	73	Sant.de Chile
Kuala Lumpur	1 717	1 631	453	422	-6.8	26.4	25.9	5.5	77	Kuala Lump.
São Paulo	1 905	1 620	512	401	-21.7	26.9	24.8	5.2	77	São Paulo
Manama (Bahrain)	1 668	1 930	552	645	16.8	33.1	33.4	8.3	78	Manama Rio
Rio de Janeiro	1 982	1 696	472	418	-11.4	23.8	24.6	4.9	85	Rio de Jan.
Singapur	2 400	2 683	640	734	14.7	26.7	27.4	8.6	85	Singapour
Panama	1 493	1 779	375	443	18.1	25.1	24.9	4.9	90	Panama
Seoul	2 106	2 661	796	988	24.1	37.8	37.1	10.8	91	Séoul
Bogotá	1 471	1 478	348	356	2.3	23.7	24.1	3.8	94	Bogotá
Istanbul	1 133	1 749	319	445	39.5	28.2	25.4	4.6	97	Istanbul
Warschau	1 243	1 307	255	258	1.2	20.5	19.7	2.3	112	Varsovie
Mexiko	1 364	1 701	355	445	25.4	26.0	26.2	3.2	139	Mexico
Bangkok	1 651	1 505	487	479	-1.6	29.5	31.8	3.3	145	Bangkok
Bombay	1 043	1 022	242	207	-14.5	23.2	20.3	1.4	148	Bombay
Caracas	1 542	2 638	357	724	102.8	23.2	27.4	4.6	157	Caracas
Budapest	1 204	1 246	263	253	-3.8	21.8	20.3	1.5	169	Budapest
Manila	1 517	1 327	472	360	-23.7	31.1	27.1	1.8	200	Manille
Moskau	2 102	1 616	655	292	-55.4	31.2	18.1	1.4	209	Moscou
Schanghai	1 738	2 361	522	618	18.4	30.0	26.2	2.2	281	Chang-Hai
Nairobi	1 577	1 486	314	292	-7.0	19.9	19.7	0.9	324	Nairobi
Jakarta	1 497	1 427	437	391	-10.5	29.2	27.4	1.2	326	Jakarta

¹ 108 Produkte (ohne Miete), darunter 39 Nahrungsmittel, nach europäischen Konsumgewohnheiten gewichtet

² Effektive Stundenlöhne von 12 Berufen unter Berücksichtigung von Arbeitszeiten, Feiertagen und Ferien, Gewichtung nach Berufsverteilung

¹ 108 produits (sans loyer), dont 39 denrées alimentaires, estimés d'après les habitudes des consommateurs européens

² Rémunération effective recensée dans douze professions, compte tenu du temps de travail, des jours fériés et des vacances, pondération selon la représentativité des prof.

Stichwortverzeichnis

A bgaben	151	Erträge	55,56,57
Absatz-, Preissicherung	150	Erträge, direktkostenfreie	187
Abschreibungen	196,197	Erwerbstätige	23,24
Ackerbaubeiträge	156	Erzeugnispreise	130-137,138
Ackerkulturen	43	Extensiv genutzte Flächen	46,54,155,159,166,169
Ackerland	43,46-48,50,216-218	Extensiogetreide	60-62,155,167
Alkohol	125	F ahrzeuge	26-28
Alpen	39,42,43	Familienzulagen	176,177
Alpsommerung	39	Fischer	99
Alter	20,23,216,217	Fischfänge	99
Anbauflächen	41-52,221	Flächen, produktive, unproduktive	42
Anbaubeiträge	157,172	Flächenbeiträge	155,156,158,160
Angestelltenlöhne	143	Fleisch	94,95,96,11-122
Anlageinvestitionen	196,197	Forstwirtschaftsbauten	31
Anzeigepflichtige Tierseuchen	92	Fortbestand der Familienbetriebe	20
Arbeitsverdienst	183	Fremdkosten	182
Arbeitszeit	23	Futterbedarf	76,77
Areal	42,43	Futtergetreide	43,45,46,54,64-67,73-75,130,131
Ausfuhr	102-106,109	Futtermittel	75-76,194,195
Ausgaben für Nahrungsmittel	142,221	G artenbau	42,50,51
Ausgleichsflächen, ökologische	155,159,160,169-171	Geflügel	74,78,78,83,86,90
Aussenhandel	100-110,220	Gemüse	114,115,118,120,122
Auswuchsgetreide	60-63	Geräte, Maschinen	26-28
B äuerinnenprüfungen	211	Gesamtrechnung, landwirtschaftliche	194-198
Bauvorhaben, -tätigkeit	31	Getränke	116,117,119,121,125
Beeren	47-49,59	Getreide, Betriebsbilanz	67
Bergbevölkerung	204	Getreideablieferungen	60-63
Berufsfischer	99	Getreideanbau	43,46,47,52
Berufsschüler, landwirtschaftliche	207,208	Getreideerträge	56,57
Besamung, künstliche	91	Getreidesaatgut, -sorten	66
Beschäftigte	21,22,208,216,217	Getreideversorgung	62,63
Besonders tierfreundliche Stallhaltungssysteme	155,159,167	Graswirtschaftsbetriebe	17
Bestimmungsländer	102,109	Grenzabgaben	151
Betriebsleiter	20,21,216,217	Grössenklassen	14
Betriebsnachfolge	20	Grossvieheinheiten	87,88
Betriebsstruktur	14,17,216,217	Grünbrache	48,155,171
Bevölkerung	123,202-204,218	Grundlagenverbesserung	29,30
Bevölkerung, landwirtschaftliche	203,218	Grünfütterung	39
Bevölkerung, ortsanwesende	123	H ackfrüchte	45,47,47,56-58,130-136
Bienen	25,92	Hagelschäden	38
Bier	114-117,119,121,125	Haltung von raufutterverzehrenden Nutztieren	154,158,161
Biogetreide	60-63	Handänderungen	143
Biologischer Landbau	18,156,160,166	Handelsdünger	41
Bodenbenützung	42-46,218	Hangbeiträge	154,158,163
Bodenbesitz, -eigentum	12,19	Haupt-, Nebenberuf	20
Bodenpreise	143	Haushaltsgulagen	176
Branntwein	114,115,119,121,125	Hausschlachtungen	93
Brotgetreide	44,45,47,48	Herdebuchtiere	86,87
Bruttolöhne, Landwirtschaft	143	Herkunftsländer	102,107,108
Bruttovolkseinkommen	198	Heu	130,134
Bruttowertschöpfung	196,197	Hochschulabsolventen	212
Buchhaltungsergebnisse	181-188	Hofdünger	38
Bundesbeiträge, -subventionen	29,30,149,150	Honig	98,114,115,118,120,122
Butter	96,97,116,117,119,121	Hühner	25,78,79,83,85,89
D arlehen, des Bundes	150	Hülsenfrüchte	57,58,114,115,118,120,122,130,131
Dauergrünland	46,50	I mportpreisindex	102,140
Dauerkulturen	49,50	Indikatoren der Einkommensentwicklung	198
Direktkosten, direktkostenfreie Erträge	187	Ingenieurschulen, landwirtschaftliche	212
Direktzahlungen	149,150,154-163,169,171	Inlandversorgung	113-117,120-122
Düngerverbrauch	40,41	Integrierte Produktion	60-62
E ier	98,116,117,119,121,122,125	Internationale Vergleiche	216-221
Eigenes Land	19	Investitionskredite	176,177
Einfuhr	102-108,110,221	J ahresschulen	208
Einkaufspreise, ausgew. Produktionsmittel	138	Joghurt	97
Einkaufspreisindex, Produktionsmittel	137	K älber	85,92-94,130-135
Einkommen, landwirtschaftliches	181,184-186	Kaninchen	74
Einnahmen, zweckgebundene, des Bundes	151	Kantonsbeiträge	153
Einrichtungen	26,27		
Elementarschäden	38		
Endproduktion, landwirtschaftliche	194,195		
Ernährung	113-123		

Stichwortverzeichnis

Kartoffeln	45,47,48,56-58,114,115,118,120,130-136	Produktion	219
Kartoffeln, Betriebsbilanz	67	Produktion, verwendbare	58,59,95-97
Kartoffelverwertung, Beiträge	152	Produktionskosten, Weintrauben	189
Käse	96,97,116,117,119,121	Produktionsmittel	110,137
Katasterzonen	12	Produktive Fläche	41
Kaufkraft, Arbeiterlöhne	142	Produzentenpreise	130-135,138
Kaufkraft, Erzeugnisse	137,141	Produzentenpreisindex	136,140
Kinderzulagen	176,177		
Konsumentenpreise	139	Rapsanbau	45,54,55
Konsumrahm	97,116,117,119,121	Rassen	84
Körnerleguminosen	54,66	Rauhfutter	75,130,131
Krafftutter	75,76	Rebbau	42,43
Kühe	78,79,81,89-95,130-135	Rebfläche	46
Künstliche Besamung	91	Regelmässiger Auslauf im Freien	155,159,168
Kunstwiesen	46,47,54	Richtpreise	130,131
		Rindvieh	25,74,78-81,83-85,87-96
L andesindex, Konsumentenpreise	139	Rohertrag, landwirtschaftlicher	182
Landwirte, hauptberufliche	11,13,15,20		
Landwirtschaftsbauten	31	Saatgut	66,67,194,195
Landwirtschaftsbetriebe	11-14,17,19,22,25	Schafe	25,74,78,79,83,84,86-89,92-95,130-133
Landwirtschaftsschüler	207-208	Schlachtgewicht	92
Lebensmittel	113-124	Schlachtungen	93
Lehrabschlussprüfungen	209,210	Schlachtvieh	93-95,130-134
Löhne, Handwerk und Industrie	141	Schlussbilanz	186
Löhne, landwirtschaftliche Arbeitnehmer	142,143	Schweine	25,74,78,79,81,83,84,86,87,89,130-134
		Selbstversorgung, landw. Haushalte	188
M aschinen	26,27	Sömmerung	39
Mechanisierung	26,27	Sömmerungsbeiträge	156,155,178
Meisterprüfungen	214	Sonnenscheindauer	38
Milch	96,97,103,117,119,121,122,135,136,194,195	Stallhaltungssysteme, tierfreundliche	159,167
Milchpreissicherung	153	Strukturverbesserungen	29,30
Milchprodukte	97,98,116,117,119,121,122		
Mitarbeitende Familienglieder	21,22	T abakbau	45,47,48,54,57,58
Motorisierung	28	Temperatur	38
		Tierhalter	78,80-85
N achwachsende Rohstoffe	55,58	Tierhaltung unter erschwerten Prod.-Bedingungen	154,158,162
Nährstoffe	113,123	Tierseuchen	92
Nahrungsmittel	113-123	Traktoren	26-28
Nahrungsmittelpreise	139,142		
Nahrungsmittelversorgung	113-116,120-122	Ü berlieferungsabgaben	151
Naturwiesen	56		
Nebenberuf	20	V erbesserungen im Betrieb	30
Nettowertschöpfung	196-198	Verbrauch, der Bauernfamilien	188
Niederschläge	37	Verbrauchswert, Lebensmittel	124
Nutzfläche, landwirtschaftliche	13,15,18,45	Verpflegungskosten	188
Nutztiere	25,77-87,90	Verschuldung	144
Nutztierhalter	25,77,79-84	Versorgungsgrad	113
		Viehbesatz	73,89
O bst	114,115,118,120,122,135,136	Vieheinheiten	73,89
Obstbau	41-43,46,59	Viehhalter	78,80-83
Obstbaumkulturen	50	Vorleistungen	194,195
Obstverwertung, Beiträge	152		
Obstwein	125	W ald	42,43,50,68
Ökobeiträge	164-168	Weiden	39,41,42
Ökologischer Ausgleich	155,164,169-171	Wein	125-127
Ölsaaten	132,133	Wiesen	39,46,54
Organisationen, landwirtschaftliche	206	Winterschulen	208
		Wirtschaftsklassen	24
P achtland	19	Witterung	38
Parzellengrösse, Parzellierung	16	Wohnbevölkerung	202
Pestizide	41,194,195	Wolle	96
Pferde	25,78,79,83,86,87,89		
Pflanzenschutzmittel	41,194,195	Z iegen	25,74,78,79,83,84,86-89,132,134
Phänologische Beobachtungen	39	Zinsatz, -marge	144
Preis-, Absatzsicherung	150	Zollzuschläge	151
Preise, Erzeugnisse	130-135,138	Zucker	114,115,118,120,122
Preise, Produktionsmittel	138	Zuckerrüben, -anbau	45,47,48,54,56-58,130,131
Preisindex, Erzeugnisse	136	Zweckgebundene Einnahmen, des Bundes	151
Preisindex, Produktionsfaktoren	137		
Preisindex, Produktionsmittel	137		
Preiszuschläge	151		
Privatverbrauch	188		
Pro-Kopf-Verbrauch	118,119,122-125		

Index

- A**
- Abattages 93
 - Abattages domestiques 93
 - Abattages, poids moyen 90
 - Abeilles 25,92
 - Affouragement vert 39
 - Agents de production 110,137
 - Agriculteurs de profession principale 11,13,15,20
 - Agriculture biologique 18,156,160,166
 - Aire 42,43
 - Alcool 125
 - Alimentation 113-123
 - Allocations de ménage 176,177
 - Allocations familiales 176,177
 - Allocations pour enfants 176,177
 - Alpages 39,42,43
 - Améliorations 29-30
 - Améliorations dans l'exploitation 30
 - Améliorations des structures 29,30
 - Améliorations foncières 29-31
 - Ammortissements 196,197
 - Animaux de rente 25,77-87,90
 - Animaux en plain air, détention contrôlée 159,163
 - Approvisionnement de la Suisse 113-117,120-122
 - Approvisionnement domestique, ménages agricole 188
 - Arboriculture 41-43,46,59
- B**
- Baies 47-49,59
 - Besoins en fourrage 74
 - Bétail de boucherie 92-95,130-135
 - Betteraves à sucre 45,47,48,54-56,130-131
 - Beurre 96,97,116,117,119,121
 - Bière 114-117,119,125
 - Bilande clôture 186
 - Boissons 116,117,119,121,125
 - Bovins 25,74,78-81,83-85,87-96
- C**
- Céréales bio 60-63
 - Céréales extenso 60-62,155,167
 - Céréales fourr. 45,46,54,64-67,73-75,130
 - Céréales germées 60-63
 - Céréales panifiables 44,45,47,48
 - Céréales, approvisionnement 63,64
 - Céréales, bilan à la ferme 67
 - Céréales, culture 44,45,48,54
 - Céréales, livraisons 60-63
 - Céréales, rendements 56,57
 - Céréales, semences, sortes 66
 - Charge du bétail 73,89
 - Chef d'exploitation 20,21,216,217
 - Chevaux 25,78,79,83,86,87,89,132,133
 - Chèvres 25,74,78,79,83,84,86-88,89,132-133
 - Cidre de fruits 125
 - Classes d'âges 20,23,216,218
 - Classes de grandeur 14
 - Classes économiques 24
 - Colza 45,54,55
 - Commerce extérieur 100-110,220
 - Comparaisons internationales 210-221
 - Compensation écologique 155,164,169-171
 - Comptes économiques, agriculture 194-198
 - Conditions atmosphériques 38
 - Consommation des familles paysannes 188
 - Consommation intermédiaire 194,195
 - Consommation par habitant 118,119,122-125
 - Construction, projets de construction 31
 - Constructions agricoles 31
 - Constructions sylvicoles 31
 - Contributions à l'estivage 156,157,173
 - Contributions à la culture 157,172
 - Contributions à la culture de champs 156
 - Contributions à la surface 155,156,158,160
 - Contributions des cantons 153
 - Contributions pour terrains en forte pente 154,160
 - Contributions, prestations écologiques 159-164
- Coûts de production des raisins 189**
- Coûts réels 182
 - Crédits d'investissements 174,175
 - Crème de consommation 97,116,117,119,121
 - Culture biologique 18,155,159,165
 - Cultures des champs 43
 - Cultures fruitières 50
 - Cultures permanentes 49,50
- D**
- Dégâts de grêle 38
 - Dégâts élémentaires 38
 - Denrée d'approvisionnement 113
 - Denrées alimentaires 113-123
 - Denrées alimentaires, approvisionnement 113-116,120-122
 - Denrées alimentaires, prix 139,142
 - Denrées fourragères 73-76,194,195
 - Dépenses dans les familles paysannes 188
 - Dépenses pour l'alimentation 142,221
 - Dépenses pour les frais d'entretien 188
 - Détenteurs d'animaux 78-85
 - Droits de douane supplémentaires 151
- E**
- Eaux-de-vie 114,115,119,121,125
 - Ecoles annuelles 208
 - Ecoles d'agriculture 208
 - Ecoles d'hiver 208
 - Ecoles d'ingénieurs agronomes 212
 - Elèves des écoles d'agriculture 208
 - Elèves des écoles professionnels agricoles 207-208
 - Employés 21,22,205,216,217
 - Endettement 144
 - Engrais commercial 41
 - Engrais de ferme 40
 - Engrais, consommation 40,41
 - Ensoleillement, durée 38
 - Epizooties soumises à la déclaration 92
 - Estivage 39
 - Examens de fin d'apprentissage agricole 209,210
 - Examens de maîtrise 211
 - Examens professionnels pour paysannes 211
 - Exploitations agricoles 11-14,17,19,22,25
 - Exploitations cultivant des herbages 17
 - Exportations 102-106,109
- F**
- Foin 130,134
 - Forêts 42,43,50,68
 - Formation de capital fixe 196,197
 - Fourrages concentrés 75-76
 - Fourrages grossiers 75,130,131
 - Frais directs 187
 - Fromages 96,97,116,117,119,121
 - Fruits 114,115,118,120,122,135,136
- G**
- Garantie du prix et de l'écoulement 150
 - Garde d'animaux consom. des fourrages grossiers 154,158,161
 - Garde dans des conditions difficiles 154,158,162
- H**
- Herd-book, animaux admis 86,87
 - Horticulture 41-48,49
- I**
- Importations 102-108,110,221
 - Indicateurs de l'évolution 198
 - Indice de prix, prix à la consommation 139
 - Indice des prix à l'importation 102,140
 - Indice des prix à la production 136,140
 - Indice des prix d'achat des agents de prod. agricoles 137
 - Indice des prix des facteurs de production agricole 137
 - Indice des prix des produits agricoles 136
 - Insémination artificielle 91
 - Installations 26,27
 - Instruments, machines 26-28
 - Intensité d'utilisation des prairies 39

Index

Jachère verte	48,155,171		
Laine	96		
Lait	96,97,103,117,121,121,122,135,136,194,195		
Lapins	74		
Légumes	114,115,118,120,122		
Légumes secs	57,58,114,115,118,130,122,130,131		
Légumineuses	54,66		
Machines	26,27		
Marges comparables	187		
Matières premières renouvelables	55,57,58		
Mécanisation	26,27		
Membres de la famille collaborant	21,22		
Miel	98,114,115,120,122		
Motorisation	28		
Moutons	25,74,78,79,83,84,86-89,92-95,130-133		
Observations phénologiques	39		
Oeufs	98,116,117,121,122,125		
Organisations agricoles	206		
Paiements directs	149,150,169,171		
Parcellement, grandeur des parcelles	16		
Pâturages	39,41,42		
Pays de destination	102,109		
Pays de provenance	102,107,108		
Pêcheurs	99		
Pêcheurs professionnels	99		
Perennité des entreprises familiales	20		
Personnes actives occupées	23,24		
Pesticides	41,194,195		
Petits producteurs, petites exploitations	17		
Placement des fruits, contributions	152		
Placement de p. de terre, contributions	152		
Plantes sarclées	44,46,47,56-58,130-136		
Pommes de terre	45,47,48,56-58,114,115,118,120,122,130-136		
Pommes de terre, bilan à la ferme	67		
Pommes de terre, contributions	152		
Population	123,202-204,218		
Population agricole	202-204,218		
Population de montagne	204		
Population présente	123		
Population résidente	202		
Porcs	25,74,78,79,83,84,86-89,132-136		
Poules	25,79,83,85,89		
Pouvoir d'achat, produits agricoles	137,141		
Pouvoir d'achat, salaires des ouvriers	142		
Prairies	39,46,54		
Prairies artificielles	46,48,54		
Prairies naturelles	56		
Précipitations	37		
Prêts de la Confédération	150		
Prix à la consommation	142		
Prix à la production	130-135,138		
Prix d'achat, production agricole sélectionnés	138		
Prix des produits agricoles	130-135,138		
Prix des terres	143		
Prix du lait, garantie	153		
Prix indicatifs	130,131		
Prix, agents de production	138		
Production	220		
Production finale de l'agriculture	194		
Production intégrée	60-63		
Production utilisable	58,59,94-96		
Produit national brut	198		
Produits laitiers	97,98,116,117,119,121,122		
Produits phytosanitaires	41,194,195		
Profession principale/sécondaire	20		
Propriété foncière	12,19		
Races	84		
Recettes affectées de la Confédération	151		
Rendement brut agricole	182		
Rendements	55,56,58		
Résultats de recherches comptables	181-188		
Résultats de la pêche	99		
Revenu agricole	181,184-186		
Revenu brut	198		
Revenu du travail	183		
Salaires des employés	143		
Salaires bruts, agriculture	143		
Salaires, artisanat et industrie	141		
Salaires, employés agricoles	142,143		
Semences	66,67,194,195		
Sorties régulières en plein air	159,170		
Structure de l'exploitation	14,17,216,217		
Substances nutritives	113,123		
Subventions	29,30,149,150		
Succession de l'exploitation	20		
Sucre	114,115,118,120,122		
Superficie toujours couverte d'herbe	46,50		
Superficie, productive/improductive	42		
Superficies des cultures	42-53,219		
Suppléments de prix	151		
Surface agricole utile	13,15,18,45		
Surface productive	41		
Surfaces de compensation écologique	155,169-171		
Surfaces très extensives	46,54,155,159,169		
Systèmes de stabulation	155,159,167		
Tabac	45,47,48,54,57,58		
Taux hypothécaire, marge	144		
Taxes	151		
Taxes perçues à la frontière	151		
Taxes sur les livraisons excédentaires	151		
Température	38		
Temps de travail	23		
Terrain à ferme	19		
Terrain propre	19		
Terres arables	41,42,43-46,47,48,50, 216-218		
Tracteurs	26-28		
Transferts de domaines agricoles	143		
Unité de gros bétail	89		
Utilisation des terres	42-46,218		
Vaches	78,79,81,89-95,130-135		
Valeur ajoutée brute	196,197		
Valeur de consommation, alimentation	124		
Valeur nette ajoutée	196-198		
Veaux	85,92-94,130-135		
Véhicules	26-28		
Viandes	94,116-122		
Vignes	46		
Vin	125-127		
Viticulture	41,43		
Volailles	74,78,79,86,90		
Yaourt	97		
Zones, cadastre	12		