

Bald weniger als 50 000 Landwirtschaftsbetriebe

Autor: Daniel Erdin

Quellen: Agroscope, zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten; Bundesamt für Statistik, landwirtschaftliche Betriebszählungen, landwirtschaftliche Betriebsstrukturerhebungen, landwirtschaftliche Gesamtrechnung; Agristat, Schlachtviehstatistik

Einleitung

Nächstes Jahr wird die Zahl der Schweizer Landwirtschaftsbetriebe mit grösster Wahrscheinlichkeit unter 50 000 fallen. Bei etwas mehr als 8,6 Millionen Einwohnern, werden dann ca. 175 Einwohner auf einen Landwirtschaftsbetrieb fallen (siehe Grafik 1). Für die meisten Schweizer gehört die Landwirtschaft inzwischen zunehmend zu einer fremden Welt, zu der sie als Bewohner von Städten oder der Agglomeration nur noch wenig Bezug haben. Trotzdem stand die Landwirtschaft noch selten derart im Brennpunkt des Interesses, wie dies zurzeit der Fall ist. Man betrachte nur die in den letzten Jahren behandelten und die derzeit noch offenen Initiativen. Der vorliegende Bericht nutzt die Gelegenheit und präsentiert einige Aspekte des Strukturwandels.

Bientôt moins de 50 000 exploitations agricoles

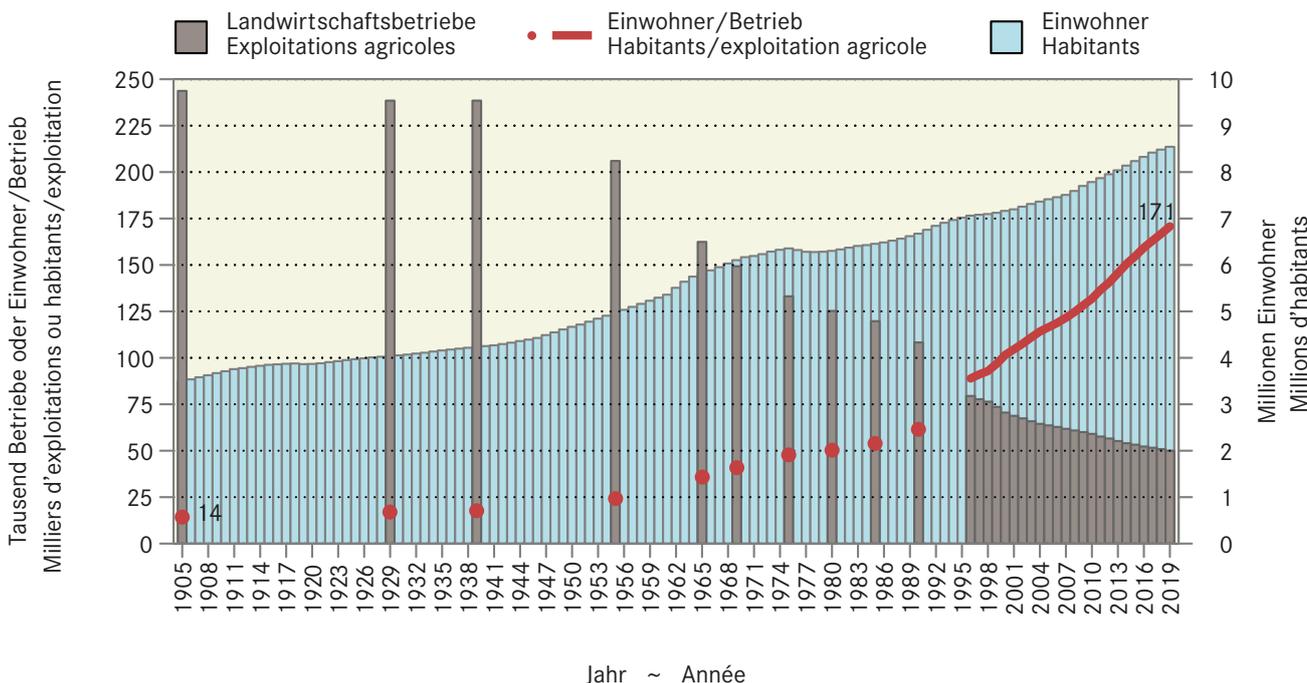
Auteur : Daniel Erdin

Sources : Agroscope, Dépouillement centralisé des données comptables ; Office fédéral de la statistique, recensement des entreprises agricoles, enquêtes sur la structure des exploitations agricoles, comptes économiques de l'agriculture ; Agristat, statistique du bétail de boucherie

Introduction

L'an prochain, le nombre d'exploitations agricoles suisses passera fort probablement en dessous de 50 000. Pour une population d'un peu plus de 8,6 millions d'habitants, le nombre d'habitants pour une exploitation agricole passera à environ 175 (cf. graphique 1). De nos jours, l'agriculture représente, pour la majorité des Suisses et Suissesses, un univers de plus en plus étranger avec lequel ils n'ont que très peu de liens en leur qualité d'habitant(e)s de villes ou d'agglomérations. Pourtant, l'agriculture n'a encore rarement autant figuré au centre de l'intérêt. Il suffit de considérer les initiatives traitées durant les dernières années ainsi que celles qui sont encore en cours. Le présent rapport saisit l'occasion pour présenter certains aspects du changement des structures.

Grafik 1: Einwohner, Landwirtschaftsbetriebe und Einwohner/Betrieb
 Graphique 1: Habitants, exploitations agricoles et habitants/exploitation



Bundesamt für Statistik (BFS) ~ Office fédéral de la statistique (OFS)

04.08.2020 Agristat

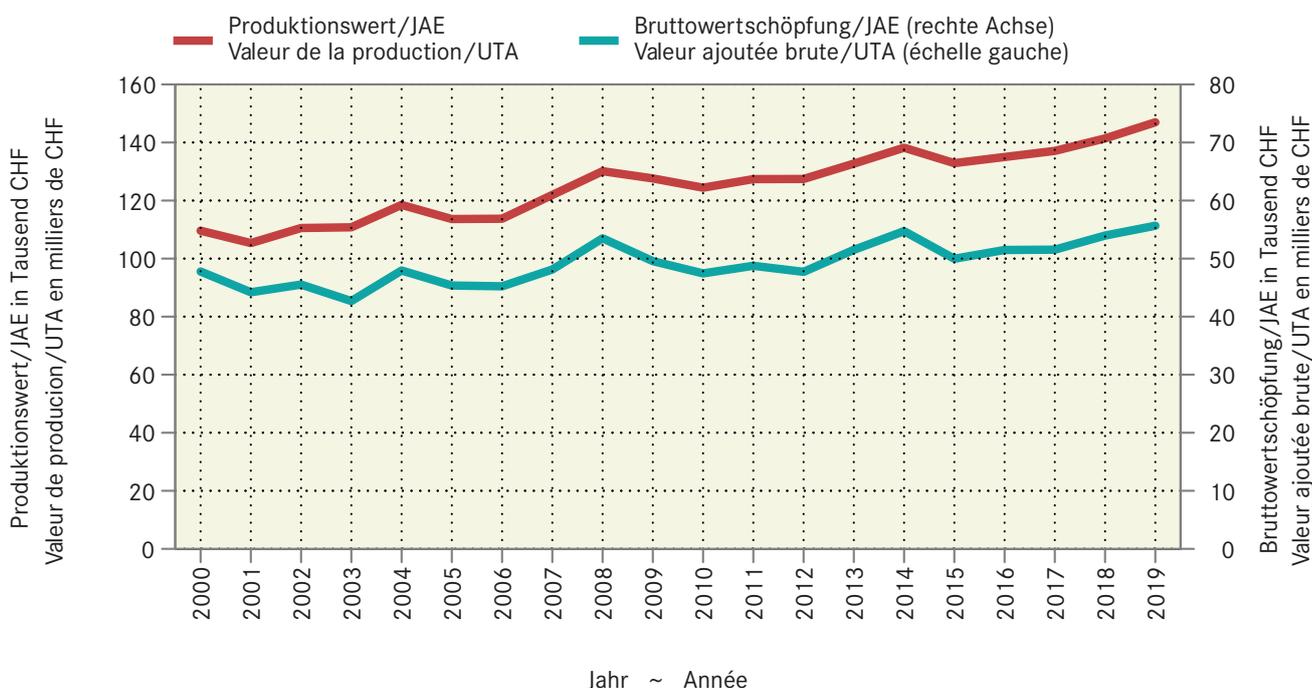
Steigende Produktivität als Triebfeder

Der Motor des Strukturwandels ist die stetig steigende Produktivität, welche die Landwirtschaft genau wie die übrigen Wirtschaftsbereiche voll im Griff hat. In der Schweizer Landwirtschaft hat die Entwicklung mit dem Beginn der Mechanisierung und der folgenden grünen Revolution nach dem zweiten Weltkrieg eingesetzt. Mit der laufenden Digitalisierung und Automatisierung wird aktuell einfach ein neues Kapitel aufgeschlagen, welches sich jedoch nahtlos an die bisherige Entwicklung anfügt. Betrachtet man die drei Produktionsfaktoren Arbeit, Land und Kapital, dann wurde gemäss der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung auf den Landwirtschaftsbetrieben in den letzten Jahren vor allem die Arbeitsproduktivität deutlich gesteigert. Nach den turbulenten 90er Jahren mit der agrarpolitischen Umstellung von Preisstützung auf Direktzahlungen hat sich die Landwirtschaft im neuen Jahrtausend zunehmend an die veränderten Rahmenbedingungen angepasst. Der Produktionswert pro Jahresarbeitskraft konnte zwischen den Jahren 2000 und 2019 um 37 359 CHF/JAE bzw. um 1,6% pro Jahr gesteigert werden (siehe Grafik 2). Teuerungsbereinigt fällt die Steigerung mit 1,1% pro Jahr etwas tiefer aus.

Une productivité croissante comme moteur

La productivité toujours croissante est le moteur du changement des structures. Un aspect qui domine l'agriculture aussi bien que tous les autres secteurs économiques. L'évolution dans l'agriculture suisse a débuté avec l'apparition de la mécanisation et la révolution verte qui a suivi, après la Seconde Guerre Mondiale. Actuellement, la numérisation et l'automatisation constantes ouvrent simplement un nouveau chapitre, qui vient s'ajouter sans transition à l'évolution connue jusqu'ici. Si l'on considère les trois facteurs de production que sont le travail, la terre et le capital, selon les comptes économiques de l'agriculture, c'est avant tout la productivité du travail qui a beaucoup augmenté ces dernières années dans les exploitations agricoles. Après des années 1990 très turbulentes avec le passage d'une politique agricole de soutien des prix à un système de paiements directs, l'agriculture s'est toujours plus adaptée aux conditions-cadres modifiées durant le nouveau millénaire. La valeur de production par unité de main d'œuvre annuelle (UTA) a pu être augmentée de 37 359 CHF/UTA ou de 1,6% par an entre 2000 et 2019 (cf. graphique 2). Après correction de l'inflation, cette hausse s'affiche à un niveau un peu plus bas, à savoir à 1,1% par année.

Grafik 2: Produktivität pro Jahresarbeitseinheit (JAE)
Graphique 2: Productivité par unité de travail annuel (UTA)



Bundesamt für Statistik (BFS) ~ Office fédéral de la statistique (OFS)

04.08.2020 Agristat

Dabei wird der durchschnittliche Landwirtschaftsbetrieb zwangsläufig immer grösser: Umfasste ein Landwirtschaftsbetrieb im Jahr 2000 durchschnittlich noch 15,2 Hektaren, so bewirtschaftete er 2019 schon 20,9 Hektaren. Noch beeindruckender sind die Zahlen nach Grössenklassen: Bewirtschafteten im Jahr 2000 noch weniger als 10% der Betriebe eine landwirtschaftliche Fläche von mehr als 30 Hektaren, so hat sich der Anteil bis 2019 auf 21,2% verdoppelt. Diese Betriebe bewirtschaften inzwischen mit 47,5% fast die Hälfte der landwirtschaftlichen Nutzfläche.

Fatalement, la taille moyenne d'une exploitation agricole ne cesse de s'amplifier: si une exploitation ne gérait que 15,2 hectares en moyenne pas plus tard qu'en 2000, ce chiffre se montait déjà à 20,9 hectares en 2019. Et les pourcentages en fonction des classes de grandeur sont encore plus impressionnants: en l'an 2000, moins de 10% des exploitations géraient une surface agricole de plus de 30 hectares; en 2019, cette part avait doublé (21,2%). Les exploitations occupaient alors près de la moitié des surfaces agricoles utiles (47,5%).

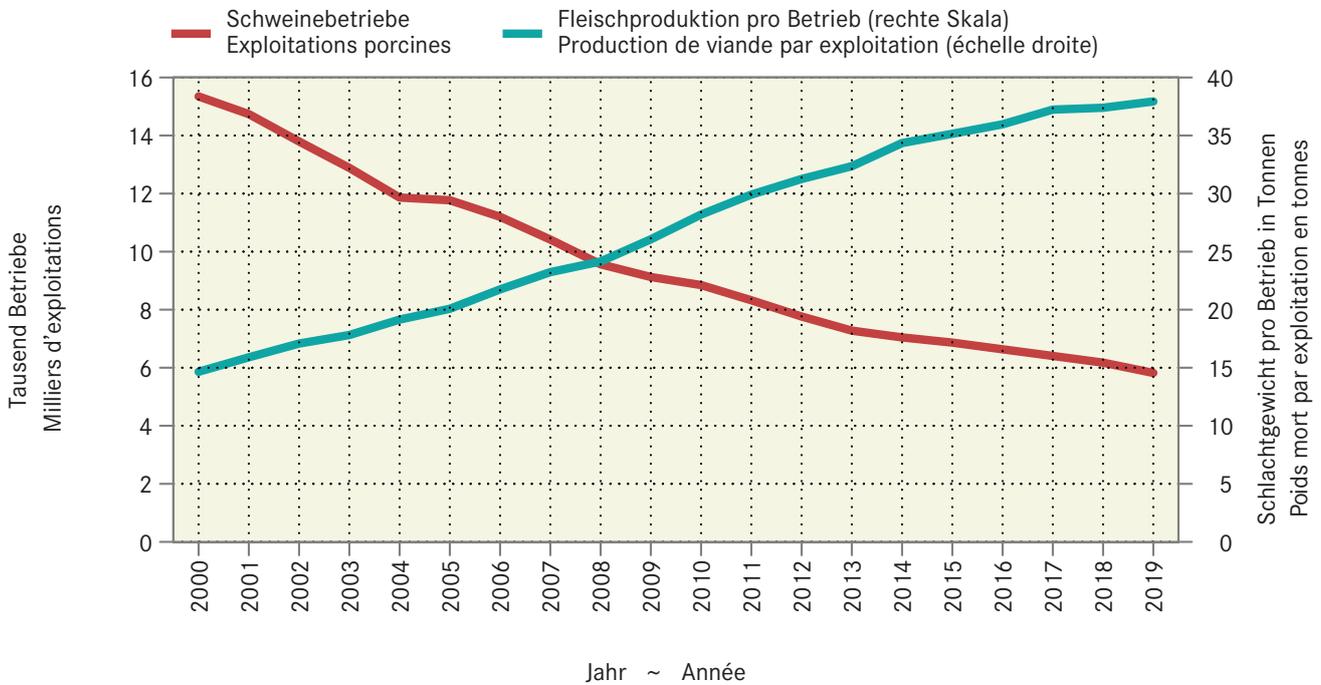
Sektoruell verläuft die Entwicklung noch schneller

Ein anschauliches Beispiel für die einzelbetriebliche Produktionssteigerung findet man im Schweinesektor. Die Fleischproduktion pro Zuchtsau ist vor allem seit 2006 deutlich angestiegen. Betrug die inländische Bruttoproduktion von Schweinefleisch in Kilogramm Schlachtgewicht pro Zuchtsau im Jahr 2006 noch 1605 Kilogramm, so waren es 2019 schon 2021 Kilogramm. Dies entspricht einer jährlichen Steigerung um 1,8%. Die gesamte Produktion von Schweinefleisch hat sich über die gleiche Zeitspanne weit weniger bewegt. Der Variationskoeffizient der Produktion beträgt nur 3% und wurde v.a. durch die Schwankungen des Schweinezyklus verursacht. Schon früher setzte allerdings der Rückgang der Zahl der Schweinehalter ein. Deren Anzahl sank von 2000 bis 2019 um 62%, d.h. um 5% pro Jahr. Dementsprechend produzierte ein Betrieb mit Schweinehaltung im Jahr 2000 im Mittel 14,6 Tonnen Schlachtgewicht an Schweinefleisch, während es 37,9 Tonnen im Jahr 2019 waren. Dies entspricht einer jährlichen Steigerung um 4,4% (siehe Grafik 3).

Une évolution encore plus rapide à l'échelle sectorielle

Le secteur porcin constitue un exemple révélateur de la hausse de production des exploitations individuelles. En effet, la production brute nationale de viande de porc en kilo de poids mort par truie d'élevage a nettement progressé, notamment depuis 2006 où elle s'affichait à peine à 1605 pour passer à 2021 juste quelques années plus tard, en 2019, ce qui correspond à une hausse annuelle de 1,8%. Durant cette même période, la production totale de viande de porc a fluctué dans une bien moindre mesure. Le coefficient de variation de la production, qui se monte à seulement 3%, découle avant tout des fluctuations du cycle du porc. Mais le recul du nombre d'éleveurs porcins a débuté il y a plus longtemps. Celui-ci a chuté de 62% entre 2000 et 2019, soit de 5% par an. Ainsi, une exploitation d'élevage porcin produisait en moyenne 14,6 tonnes de viande de porc exprimées en poids carcasse en 2000, contre 37,9 tonnes en 2019, soit une progression annuelle de 4,4% (cf. graphique 3).

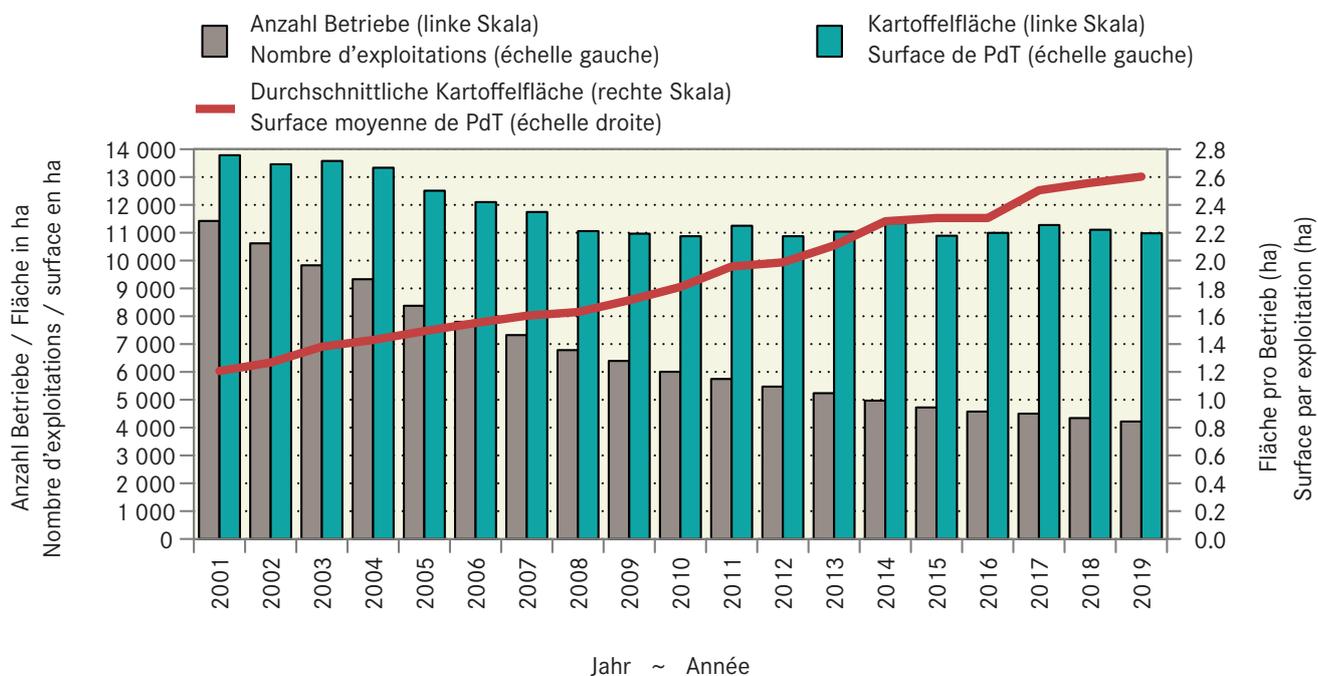
Grafik 3: Schweinebetriebe und Produktion pro Betrieb
Graphique 3: Exploitations porcines et production par exploitation



Im Pflanzenbau verläuft die Entwicklung grundsätzlich nach ähnlichen Mustern. So ist die Zahl der Kartoffelpflanzer in den letzten zehn Jahren, d.h. seit 2009, um 34% zurückgegangen. Die Kartoffel-Anbaufläche blieb jedoch sozusagen konstant. Damit hat sich die durchschnittliche Fläche pro Betrieb mehr als verdoppelt (siehe Grafik 4). Pro Jahr hat sie um 4,4% zugenommen.

L'évolution fondamentale de la culture végétale suit un schéma similaire: le nombre de producteurs de pommes de terre a diminué de 34% ces dix dernières années, à savoir depuis 2009, tandis que les surfaces cultivables de pommes de terre sont restées pour ainsi dire stables. Par conséquent, la surface moyenne par exploitation a plus que doublé (cf. graphique 4). Elle a augmenté de 4,4% par an.

Grafik 4: Betriebe mit Kartoffeln und durchschnittliche Fläche
Graphique 4: Exploitations cultivant des pommes de terre et surface moyenne



Bundesamt für Statistik (BFS) ~ Office fédéral de la statistique (OFS)

04.08.2020 Agristat

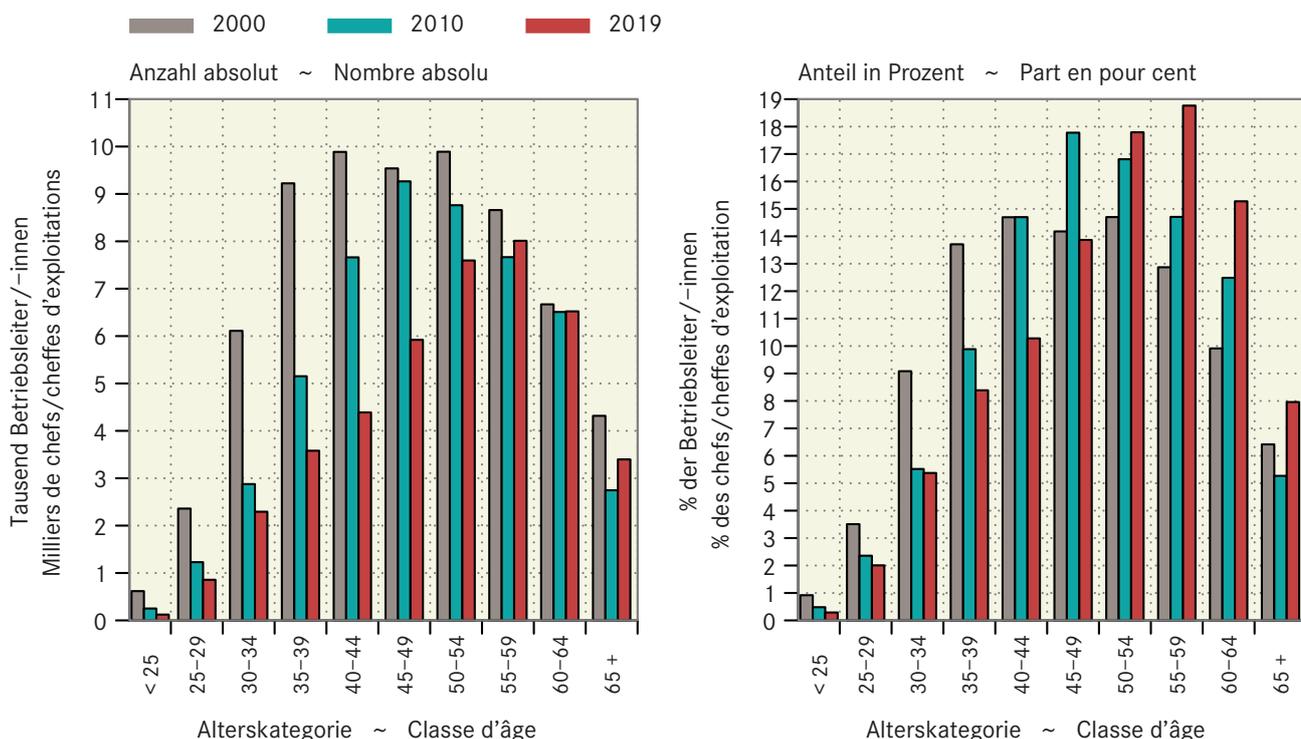
Die Betriebsleiter und Betriebsleiterinnen werden immer älter

Noch im Jahr 2000 war die Zahl der Betriebsleiter und Betriebsleiterinnen nach Altersklasse ziemlich gleichmässig verteilt, mit der Mehrzahl im Bereich von 35 bis 54 Jahren. 56% der Betriebsleiter und Betriebsleiterinnen hatten ein Alter von weniger als 50 Jahren. 2019 hatte der grösste Anteil der Betriebsleiter und Betriebsleiterinnen ein Alter im Bereich von 50 bis 59 Jahren. Nur noch 40% der Betriebsleiter waren weniger als 50 Jahre alt (siehe Grafik 5).

Des chef(fe)s d'exploitation toujours plus âgé(e)s

En l'an 2000, le nombre de chef(fe)s d'exploitation par classe d'âge était réparti de manière relativement uniforme, avec une majorité dans la catégorie des 35-54 ans. 56 % des chef(fe)s d'exploitation avaient moins de 50 ans. En 2019, cependant, la plus grande partie des chef(fe)s d'exploitation avait entre 50 et 59 ans: seulement 40 % étaient âgés de moins de 50 ans (cf. graphique 5).

Grafik 5: Betriebsleiter und Betriebsleiterinnen deren Alter bekannt ist (ca. 90 %)
Graphique 5: Chefs et cheffes d'exploitations dont l'âge est connu (ca. 90 %)



Bundesamt für Statistik (BFS) ~ Office fédéral de la statistique (OFS)

04.08.2020 Agristat

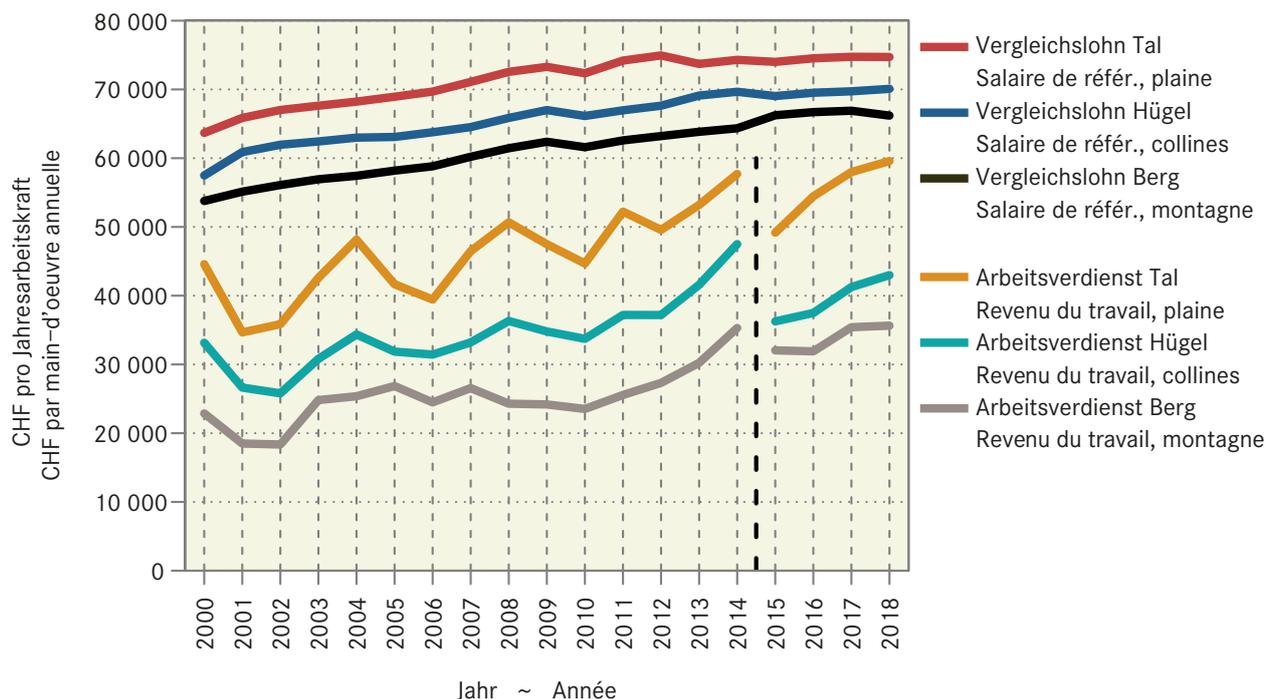
Offensichtlich werden die Landwirtschaftsbetriebe immer später übergeben. Einige finden gar keinen Nachfolger. Da es generell schwierig ist, am Ende der Berufslaufbahn eine neue Stelle zu finden, bleiben wohl viele Betriebsleiter und Betriebsleiterinnen bis zur Pensionierung auf ihrem Landwirtschaftsbetrieb. Damit erfolgt die Übergabe an einen Nachfolger entsprechend spät. Auch die deutliche Differenz beim Arbeitsverdienst im Vergleich mit den übrigen Wirtschaftsbereichen könnte einen ähnlichen Effekt haben, indem potenzielle Betriebsleiter und Betriebsleiterinnen mit der Betriebsübernahme länger in der übrigen Wirtschaft arbeiten und mit der Übernahme zuwarten (siehe Grafik 6). Die Entwicklung der Arbeitsverdienste und der Vergleichslöhne aus der Restwirtschaft zeigt, dass die Landwirtschaft ihre Position zwar leicht verbessern konnte. Der Abstand zur Restwirtschaft («Vergleichslohn») bleibt jedoch weiterhin deutlich. Allerdings werden in der Grafik Medianwerte angezeigt. Dies bedeutet, dass jeweils 50% der Landwirtschaftsbetriebe im Vergleich zur aufgezeigten Entwicklung einen besseren Arbeitsverdienst erzielen und 50% einen schlechteren.

De toute évidence, les exploitations agricoles sont transmises toujours plus tard, et certaines ne trouvent même pas de successeur. Comme il est généralement difficile de retrouver un nouvel emploi en fin de carrière, beaucoup de chef(fe)s d'exploitation conservent leur entreprise agricole jusqu'à la retraite. Ainsi, la remise à un successeur intervient de manière tardive. La différence marquée au niveau du revenu du travail par rapport aux autres secteurs économiques pourrait aussi avoir un effet comparable: les chef(fe)s d'exploitation potentiel(le)s pourraient travailler plus longtemps ailleurs et attendre avant de reprendre l'exploitation (cf. graphique 6). L'évolution des revenus du travail et des salaires de référence des autres secteurs économiques montre que l'agriculture pouvait légèrement améliorer sa position. L'écart par rapport aux autres secteurs (« salaire de référence ») reste toutefois net. Toujours est-il que le graphique expose les valeurs médianes, ce qui signifie que, par rapport à l'évolution affichée, 50 % des exploitations agricoles atteignent un meilleur revenu du travail et 50 % un revenu inférieur.

Grafik 6: Nominale Entwicklung des Arbeitsverdienstes nach Region Graphique 6: Développement nominal du revenu du travail par région

Mediane des Arbeitsverdienstes und des Vergleichslohnes; neue Methode ab 2015

Valeurs médianes du revenu du travail et du salaire de référence; nouvelle méthode à partir de l'an 2015



Agroscope; Bundesamt für Statistik (BFS) ~ Agroscope; Office fédéral de la statistique (OFS)

05.08.2020 Agristat

Da auch die Familien auf den Landwirtschaftsbetrieben kleiner geworden sind, ist der Anteil der familienfremden Beschäftigten über die Jahre leicht angestiegen. 77% der Beschäftigten gehörten jedoch auch 2019 zur Betriebsleiterfamilie. Damit hat sich an der zentralen Bedeutung des bäuerlichen Familienbetriebes wenig geändert. Nicht zuletzt muss erwähnt werden, dass trotz der zunehmenden «Überalterung» der Betriebsleiter und Betriebsleiterinnen die Geschwindigkeit des Strukturwandels gemessen an der Zahl der Landwirtschaftsbetriebe in den letzten Jahren eher abgenommen hat.

Ausblick

Die Landwirtschaft wird auch in Zukunft ihre Produktivität weiter steigern. Ein Ausbruch aus dieser «landwirtschaftlichen Treitmühle» ist kaum realisierbar. Damit bleibt ein gewisses Mass an Strukturwandel unumgänglich. Natürlich versuchen die Landwirtschaftsbetriebe mit diversen Massnahmen wie Labelproduktion, Direktvermarktung und Diversifikation die Produktivität auch ohne Flächenwachstum zu steigern. Bisher konnte dies den Strukturwandel jedoch im besten Fall verlangsamen. Die Entfremdung von der restlichen Bevölkerung wird mit einer weiteren Abnahme der Landwirtschaftsbetriebe verstärkt, weshalb die Landwirte und Landwirtinnen ihre Tätigkeit der übrigen Bevölkerung immer besser erklären müssen. Sie müssen aber auch zunehmend den Wünschen und Bedürfnissen der übrigen Bevölkerung nachkommen, da diese als Stimmbürger und Stimmbürgerinnen die Agrarpolitik bestimmen. Die Landwirtschaft ist der letzte Wirtschaftsbereich in der Schweiz, der einen massiven Einfluss auf die Umwelt hat. Die Schweiz hat fast alle anderen Wirtschaftszweige mit grösseren Auswirkungen auf die Umwelt in der Vergangenheit aufgegeben bzw. ins Ausland verlagert und damit auch die betreffenden Umweltprobleme exportiert. Mit der verstärkten Thematisierung von Umweltfragen gerät die Landwirtschaft nun vermehrt in den Brennpunkt des öffentlichen Interesses. Die Landwirtschaft kümmert sich um 36% der Schweizer Fläche und diese Fläche kann nicht exportiert werden. Somit bleibt die Landwirtschaft der Schweiz als «Bewirtschafterin des Landes» in irgendeiner Form erhalten. Die Diskussion, auf welche Art die Schweizer Landwirtschaft am sinnvollsten funktionieren kann, hat mit den hängigen Initiativen eine weitere Stufe erreicht.

Et comme les familles des exploitations agricoles sont aussi devenues plus petites, la part d'employés externes a légèrement augmenté au fil des ans. Néanmoins, en 2019, 77 % des collaboratrices et collaborateurs étaient des membres de la famille des chef(fe)s d'exploitation. Ainsi, l'importance centrale de l'exploitation familiale dans l'agriculture a peu changé. Enfin, il ne faudrait pas oublier de mentionner que malgré le « vieillissement » croissant des chef(fe)s d'exploitation, la vitesse du changement des structures, calculée sur la base du nombre d'exploitations agricoles, a plutôt régressé ces dernières années.

Perspectives

L'agriculture continuera d'accroître sa productivité à l'avenir. Un éclatement de ce « train-train agricole » n'est guère envisageable. C'est pourquoi un certain degré de changement des structures reste inévitable. Bien entendu, les exploitations agricoles tentent d'augmenter leur productivité par différents moyens, tels que la production sous label, la vente directe et la diversification, et ce, sans faire progresser la croissance des surfaces. Toutefois, jusqu'ici, le changement des structures n'a pu être que ralenti, dans le meilleur des cas. L'éloignement du reste de la population est renforcé par un nouveau recul des exploitations agricoles. De ce fait, les agricultrices et agriculteurs doivent toujours mieux leur expliquer leur activité. Ils doivent aussi de plus en plus satisfaire les désirs et les besoins de cette population, car c'est elle qui édicte la politique agricole en sa qualité de corps électoral. L'agriculture est le dernier secteur économique en Suisse exerçant une influence de taille sur l'environnement. La Suisse a en effet abandonné presque toutes les autres branches économiques ayant un impact marqué sur l'environnement ou les a délocalisées à l'étranger, exportant ainsi, par la même occasion, les problèmes environnementaux en cause. Comme les questions environnementales sont toujours plus thématiques, l'agriculture se retrouve aujourd'hui de plus en plus dans le viseur de l'opinion publique. Ce secteur gère 36% de la surface du pays, et cette surface ne peut pas être exportée. Partant, l'agriculture en Suisse restera préservée d'une manière ou d'une autre en sa qualité de « gestionnaire du pays ». La discussion portant sur la manière la plus judicieuse dont l'agriculture suisse peut fonctionner a atteint un nouveau palier avec les initiatives pendantes.