

Fokussiert, zielorientiert & persönlich

Was erwartet die Schweizer Vogelwarte von einer Biodiversitätsberatung auf dem Landwirtschaftsbetrieb?



vogelwarte.ch



Bild: Hubert Schürmann

- Erhaltung und Förderung von **wertvollen**, standortangepassten Biodiversitätsförderflächen
- Neuschaffung von wertvollen Biodiversitätsförderflächen **in Defiziträumen**
- Ausrichtung der Aufwertungsmassnahmen auf Ansprüche der **Ziel- und Leitarten**



- **Kenntnisse der....**
-Biodiversität
 - Lebensräume, Fördermassnahmen & Fauna
 - Berücksichtigung Potentiale und der lokalen Gegebenheiten
-Landwirtschaft
 - Grundlagen (z.B. Mähtechnik, Betriebswirtschaft)...
 - ... und deren Auswirkung auf Biodiversität



Bild: Dominik Hagist



Bild: IP-SUISSE

• Fokus Mensch & Betrieb

- Werthaltungen der Betriebsleiter, mögliche Finanzierung
- Sensibilisieren & Motivieren (Ökosystemleistung, Biodiversität als Produktionsfaktor, Erhaltung der Lebensgrundlage)
- Auswirkung auf andere Betriebszweige beurteilen (z.B. Nährstoffe) Optimierung der Anforderungen für den Betrieb

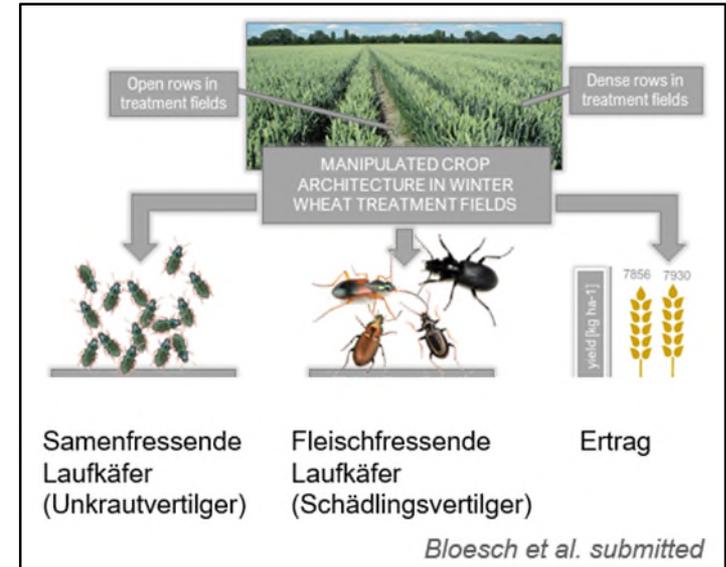


Abbildung: Bloesch et al. submitted

- **Strukturierter Ablauf der Beratung**
 - Vorbereitung, Betriebsbesuch, **spezifische Vorschläge**, Diskussion, Begleitung der Umsetzung
- **Unterlagen des Betriebs**
 - Flächenverzeichnis, Betriebsdatenblatt, Verträge, Nährstoffbilanz
 - **Betriebsplan mit Kulturen (GIS)**
- **Prüfung der Situation**
 - Geoportal: Vernetzung, Wildtierkorridor, Artenvorkommen usw.
 - Leitartentool: **Für den Betrieb geeignete** Ziel- und Leitarten
Gewässerkonnektivität, Erosionskarte, Ammoniak-
Immissionskarte



Anforderungen an die Landwirte

- Bereitschaft zur Mitarbeit
- Bewusstsein von unterschiedlichen Wertehaltungen
- Befähigen:

Information



Abbildung: Hubert Schürmann

Ausbildung
(EFZ, Weiterbildung)



Beratung



- Standortangepasste Massnahmen und Bewirtschaftung
 - **Fokussiert**
 - Berücksichtigt den **gesetzlichen Kontext** (Q1, Q2, Vernetzung, Naturschutz)
 - Vermittelt **Kontakt** mit dem Kanton (LQB-Massnahmen, Prüfung Naturschutzvertrag, Projekte)
 - Prüft auch die **einzelbetriebliche Vernetzung** der Massnahmen

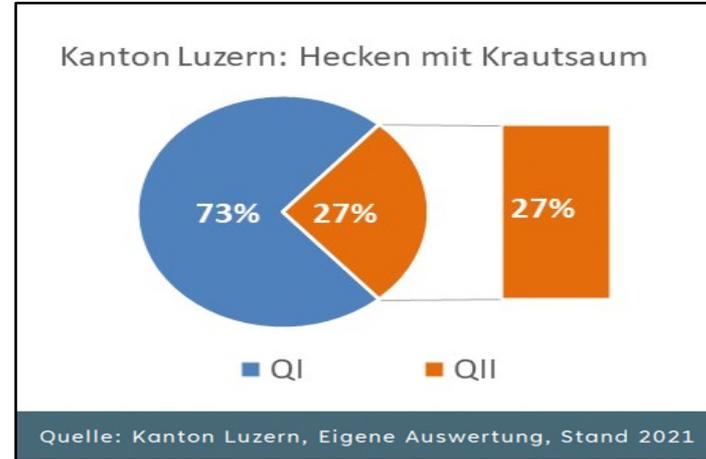


Die Biodiversitätsberatung beinhaltet....



Die Biodiversitätsberatung beinhaltet.... Neuanlage und Aufwertung von BFF-Flächen

«off-crop» Massnahmen



Die Biodiversitätsberatung beinhaltet....

Vernetzung von BFF-Flächen

«off-crop» Massnahmen



Die Biodiversitätsberatung beinhaltet....



Die Biodiversitätsberatung beinhaltet.... Aufwertung auf Produktionsflächen

«in-crop» Massnahmen

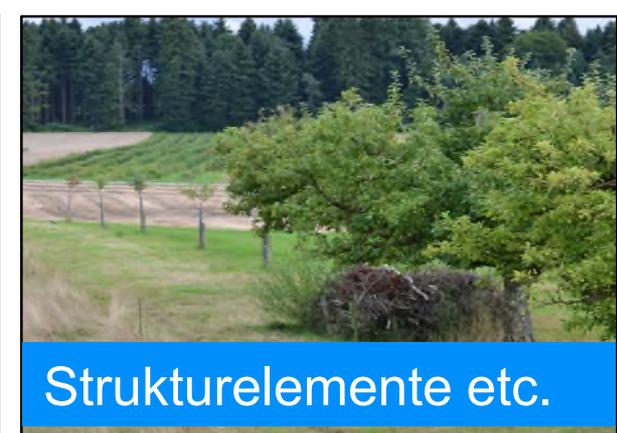


Die Biodiversitätsberatung beinhaltet.... Aufwertung auf Produktionsflächen

«in-crop» Massnahmen



Die Biodiversitätsberatung beinhaltet....



- Weitere Massnahmen und **Bewirtschaftungstechnik**
 - Standortgerechte Empfehlungen **auch ohne finanzielle Vergütung**:
Altgrasstreifen, Waldrandaufwertung, Kleinstrukturen inkl. Pflege,
Mähetechnik (Technik, Zeitpunkt, Ablauf, Standort Rückzugsstreifen)
 - Empfehlungen zur Nutzung je Objekt, **keine** «Betriebs-Pauschalen»



Bild: Hubert Schürmann

Die Biodiversitätsberatung beinhaltet....



Besten Dank & viel Erfolg bei der Biodiversitätsberatung!



Bild: Saum auf Acker nach Ansaat 2022 / Hubert Schürmann

Kontakt:

Hubert Schürmann



Schweizerische Vogelwarte Sempach

E-Mail: hubert.schuermann@vogelwarte.ch



vogelwarte.ch