

# PestiRed – Kombination innovativer Methoden zur Reduktion von Pflanzenschutzmitteln

Ökobilanzplattform Landwirtschaft 2019

26. November 2019

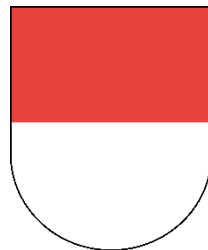
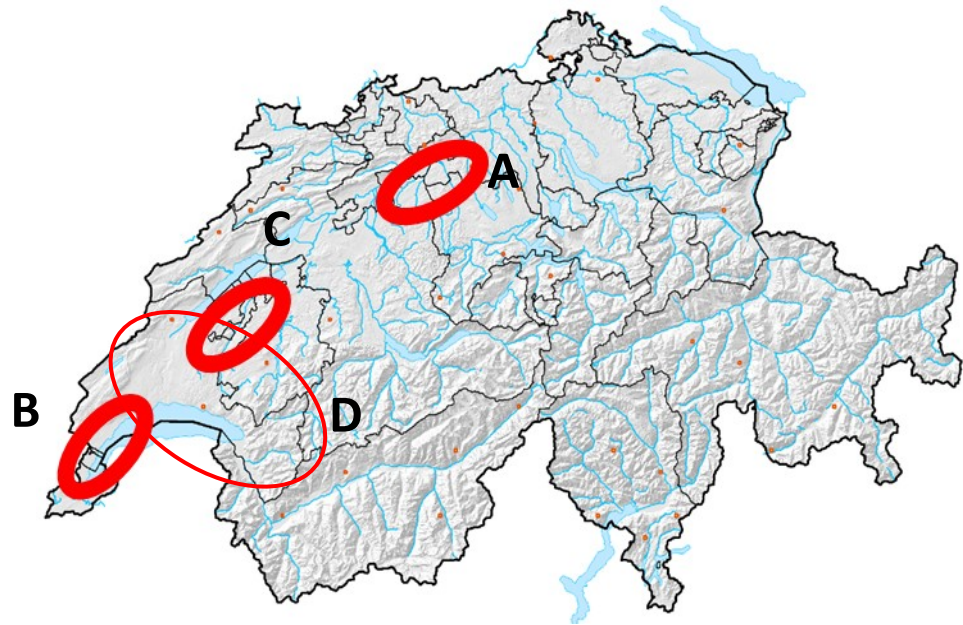


# PestiRed: ein Projekt mit interkantonalen Ressourcen

-> Reduktion der Pflanzenschutzmittel um 75%

-> Ertragsreduktion um weniger als 10%

11 Betriebe in GE  
21 Betriebe in SO  
42 Betriebe in VD



# PestiRed: verschiedene Akteure



**Gruppe PestiRed** : 6 bis 12 Betriebe mit gemeinsamer Fruchtfolge, die zusammen kombinierte Massnahmen beschliessen und ihre Erfahrungen und Ergebnisse diskutieren



wissenschaftlich präzises Monitoring von Unkraut / Krankheiten / Schädlingen  
Forschende und Techniker AGROSCOPE



Beobachtung, techn. Unterstützung (PCO)  
administrative Unterstützung (DGAV)  
Koordination (PCO, Agridea, DGAV)  
Beratung



Auf jedem Betrieb:

**1 Versuchsparzelle mit innovativen Massnahmen**  
**1 Parzelle zur Kontrolle**

Erforderliches Werkzeug: auf das Projekt abgestimmte Software zur Erfassung der Methoden

⇒ **Schlagregister ACORDA**

# Spezifische Anforderungen des Schlagregisters für PestiRed

## → Die wirtschaftlichen Daten

Aufwand	Mengen und Kosten von Saatgut, Pflanzenschutzmitteln, Düngern usw. verwendetes Material
Produkte	Ertrag, Verkaufspreis

## → Die Daten zum Arbeitsaufwand

Massnahmen	Dauer der einzelnen Massnahmen
Aufzeichnungen	zusätzliche Zeit für Beobachtungen