



## Ausgangslage

- Mit AGRO-TWIN steht ein schlagkräftiges und gut eingeführtes Softwarepaket für alle betriebswirtschaftlichen Belange zur Verfügung.
- Technische Daten eines Landwirtschaftbetriebes können darin jedoch nicht erfasst werden, insbesondere auch nicht benötigte Einzeltierdaten für die Zentrale Auswertungen von Buchhaltungsdaten.
- BetriebsleiterInnen verlangen eine integrierte Lösung für alle administrativen Belange eines Landwirtschaftbetriebes.

## Projektziele

- Entwicklung einer Softwarelösung für sämtliche produktionstechnischen Daten mit einem Einzeltierregister und allen für den ÖLN notwendigen Aufzeichnungen und Berechnungen.
- Schnittstelle zur Tierverkehrsdatenbank um keine neuen Doppelspurigkeiten zu schaffen.
- AGRO-TECH und die Buchhaltung AGRO-TWIN teilen sich gemeinsame Daten (Inventar- und Betriebsdaten) zur Vermeidung neuer Doppelspurigkeiten.
- Eine einzige Software für unterschiedliche Bedürfnisse und Benutzergruppen – für BetriebsleiterInnen, für die Treuhandstellen, für BeraterInnen und für die Forschung.
- Koordination mit dem Projekt AGRO-TWIN und Positionierung von AGRO-TECH in der gesamten Schweiz.

## Akteure

- Schweizerischer Bauernverband zusammen mit AGRIDEA Lindau und AGRIDEA Lausanne als Eigentümer und somit als Auftraggeber.
- Projektteam AGRO-TECH (AGRIDEA Lin + Lau).
- Enge Zusammenarbeit mit den Treuhandstellen des SATV .
- Enge Zusammenarbeit mit dem BLW als Eigentümer der öffentlich rechtlichen Tierverkehrsdatenbank.

## Ergebnis

- Moderne und benutzerfreundliche Windows Software.
- Verarbeitung von 3'500 TECH-Dossiers für die zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten.
- Über 630 Lizenzen in der Praxis im Einsatz.
- AGRO-TECH als Datenerfassungsinstrument im Projekt ZAÖB von agroscope und BLW.
- Berechnung von Einzelparzellendüngungsplänen in der Westschweiz.

## Zukunftsperspektiven

- AGRO-TECH hat noch Potential und kann viele Bedürfnisse decken.
- Einsatz für den Bereich SwissGAP wird noch zunehmen – Rückverfolgbarkeit in der Produktion wird immer wichtiger.
- Projekt AUM (Agrar Umwelt Monitoring)

## Ansprechpartner

Urs Jacober, AGRIDEA Lindau, Eschikon 28, 8315 Lindau

Claudia Degen, AGRIDEA Lausanne, av. des Jordils 1, 1000 Lausanne 6

✉ urs.jacob@agridea.ch

✉ claudia.degen@agridea.ch

[www.agro-tech.ch](http://www.agro-tech.ch)