



**Berner Fachhochschule**  
BFH-HAFL  
Agronomie / Agrarökologie

BFH | Länggasse 85 | 3052 Zollikofen

---

Adresse Betrieb

Mila Laager  
Länggasse 85  
3052 Zollikofen  
Telefon 031 848 53 06  
Mila.laager@bfh.ch

9. Januar 2023

### **Projekt - Erfassung der Wirtschaftlichkeit von Permakulturbetrieben & Weiterentwicklung der dazu entwickelten WTrac App**

Anrede

Für das Jahr 2022 sind schweizweit vorläufig rund 100 ha mit dem Flächencode 725 als Permakultur angemeldet worden, was einer Verdopplung der Fläche zum Jahr 2021 entspricht. Das verdeutlicht ein gesteigertes Interesse von Seiten der Landwirtschaft, sich mit kleinräumigen Systemen auseinanderzusetzen. Zur Wirtschaftlichkeit dieser (Permakultur-)Systeme gibt es jedoch noch sehr wenige Daten.

Deshalb sind wir, die Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften (HAFL), für ein Forschungsprojekt auf der Suche nach 10 Betrieben, die (Teilflächen) permakulturell bewirtschaften, Interesse an Ihrer Wirtschaftlichkeit auf diesen Flächen haben und bereit sind, Daten mit der WTrac App ([www.wtrac.ch](http://www.wtrac.ch)) zu erfassen.

In diesem Projekt möchten wir mehr über die Wirtschaftlichkeit von Permakultur Flächen erfahren und die WTrac App durch Feedback von Praktiker\*innen weiterentwickeln. Teilnehmende Betriebe werden für Ihren Aufwand mit jährlich 800 CHF entschädigt und haben Zugriff auf Ihre eigenen Daten. Die Daten werden selbstverständlich vertraulich behandelt. Zahlen, welche veröffentlicht werden, sind anonymisiert. Das Projekt hat am 1.1.23 begonnen und dauert bis am 31.12.24.

Bei Fragen zum Projekt oder Ihrer Teilnahme freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme. (Mila Laager, [mila.laager@bfh.ch](mailto:mila.laager@bfh.ch), 031 848 53 06)

Wir würden uns sehr freuen, von Ihnen bis am Sonntag, 29.1.23 eine positive Rückmeldung mit dem Interesse am Projekt teilzunehmen, zu erhalten.

Freundliche Grüsse

Berner Fachhochschule  
BFH-HAFL

Dominik Füglistaller  
Leiter, Dozent für Agrarökologie

Mila Laager  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin



## Zusammenfassung

### Voraussetzungen für teilnehmende Betriebe:

- Landwirtschaftsbetrieb nach Direktzahlungsverordnung
- Permakultur Fläche(n) (idealerweise mit Flächencode 725 angemeldet)
- Bereitschaft sich mit der App WTrac ([www.wtrac.ch](http://www.wtrac.ch)) zu befassen und 2023 & 2024 die Daten zu den Permakultur Flächen zu erheben und einzugeben. (Kann bei vielen mitarbeitenden Personen herausfordernd sein)
- Teilnahme an der WTrac App Schulung im Februar 2023. Online via Zoom; ca 1h Einführung in die App und anschliessend Beantworten der betriebsspezifischen Fragen. Pro Betrieb einzeln mit einer Fachperson.

### Die Betriebe bekommen:

- Kostenlose Nutzung der WTrac App 2023 & 2024
- Support für die Nutzung der WTrac App
- 800.- CHF pro Jahr für ihre Projektteilnahme
- Ihre eigenen ausgewerteten Daten

### Zeitplan:

- Bis Ende Januar 23 Betriebe anfragen und finden
- Februar 23 – Schulung WTrac App
- Februar 23 – Programmierung Grunddaten (Flächen einzeichnen ect.)
- Ab 1.3.2023 bis Dezember 2024 Erfassung der Daten auf den Betrieben
- Kontinuierlich: Betriebsbesuche & App Support
- 1x pro Jahr Austauschtreffen
- Ende 2023 Zwischenbericht
- Ende 2024 Schlussbericht