



Biodiversitätsfördernde Projekte mit Ziegen im Alpenraum



Ablauf

- Ausgangslage TWW
- Projektvorstellung
Wanderziegen
- Monitoring
- Regionale Verankerung
- Weitere Projekte zur TWW
Aufwertung

Was sind Trockenwiesen und –weiden (TWW)?



Trockenweide



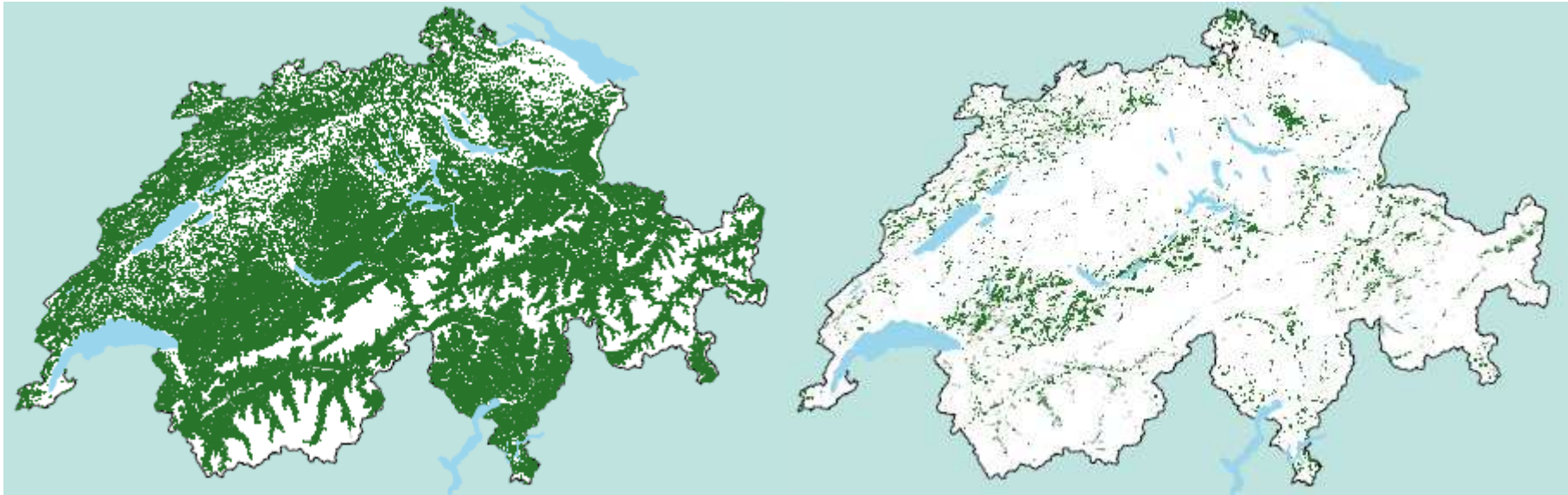
Trockenwiese

Trockenwiesen und -weiden sind **artenreiche Lebensräume auf nährstoffarmen, ungedüngten Böden**, die durch traditionelle, extensive Landwirtschaft entstehen und erhalten werden. Diese wertvollen Biotope beherbergen viele seltene und gefährdete Pflanzen- und Tierarten, da die mageren Bedingungen keine intensive Landwirtschaft zulassen und **eine grosse Artenvielfalt** fördern.

Situation der Trockenwiesen und weiden (TWW) in der Schweiz

1900

2010



- Rückgang um 95 %!!

Nationale TWW Fläche CH 2021: ~30'000 ha

- Nationale TWW Fläche GR 2021: ~10'000 ha
- Regionale TWW Fläche GR 2021: ~3'000 ha
- Davon liegt etwa 10% brach = **1'300 ha brachliegende TWW im GR**

Aufwertung/Nutzung brachliegender TWW



„Wanderziegen“: Von der Projektidee zur regionalen Verankerung



Um die Verbuschung in TWW zurückzudrängen sind Ziegen besonders effizient. Ein Pilot soll aufzeigen, dass der gezielte Einsatz einer Wanderziegenherde in brachliegenden TWW organisatorisch und finanziell möglich ist.

→ Ziel: Rückführung brach liegende TWW in Vertrag

Ökologische Ziele



Offenhaltung brachliegender Flächen



Förderung der Artenvielfalt

Landwirtschaftliche Ziele



Ökonomische Ziele

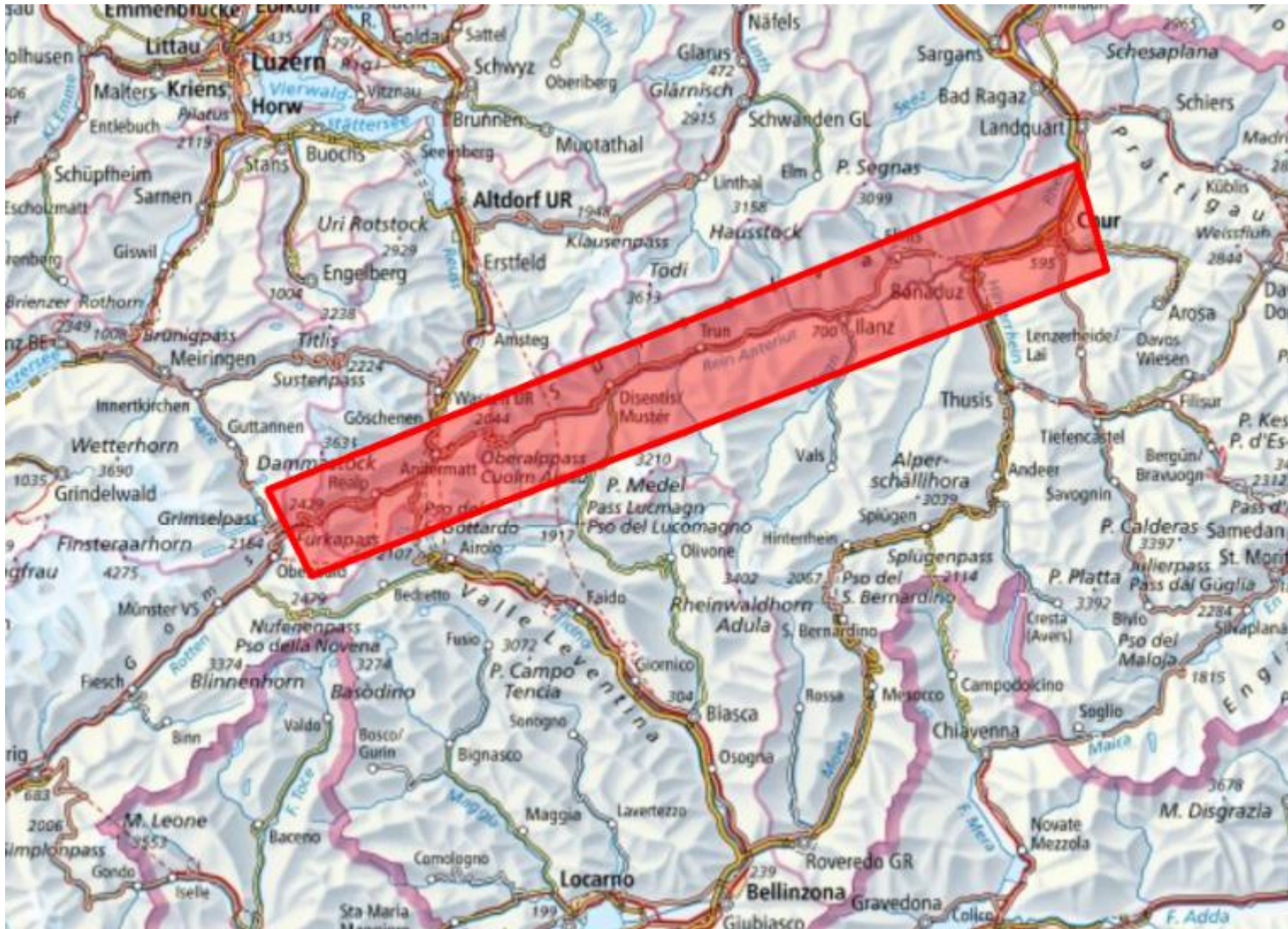


Rentabilität



Vermarkung

Pilotprojekt Wanderziegen



- 10 ausgewählte Flächen
- 1 Herde à ca 250 Ziegen
- Total rund 60ha
mit hohem TWW Anteil



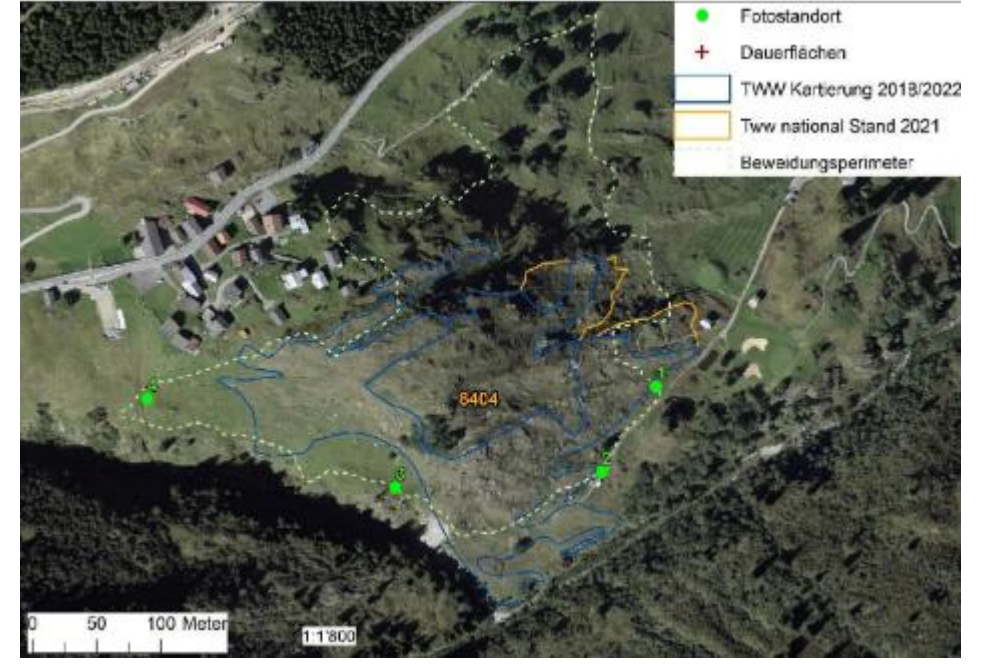
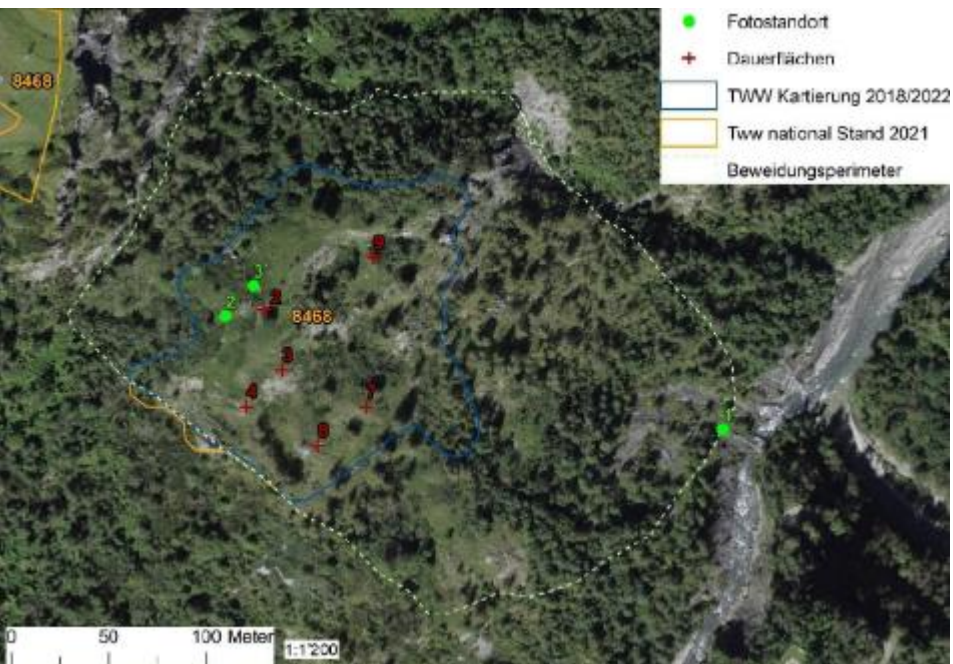
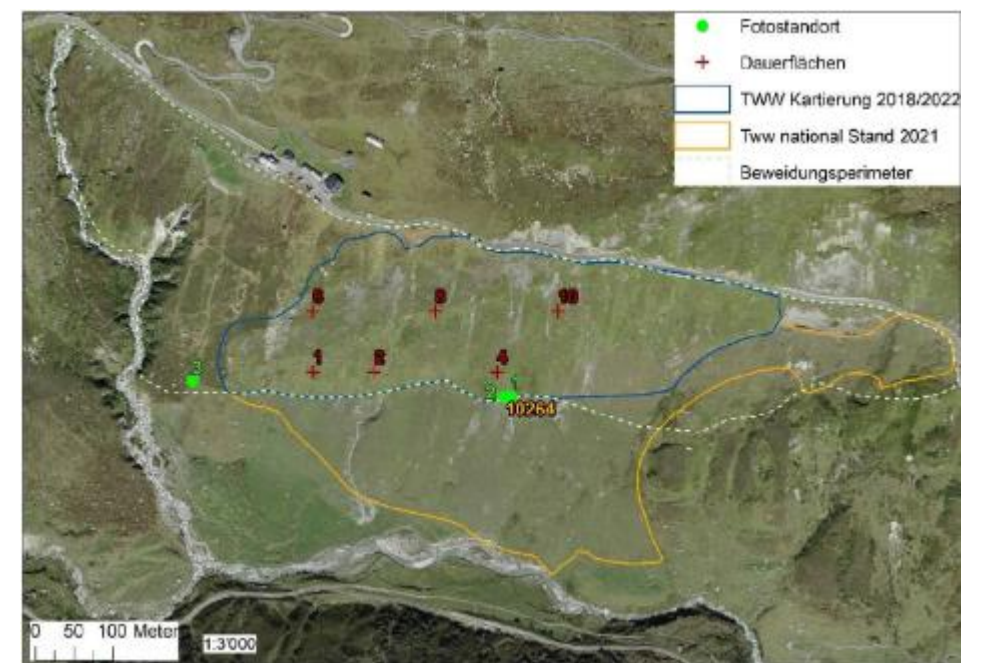
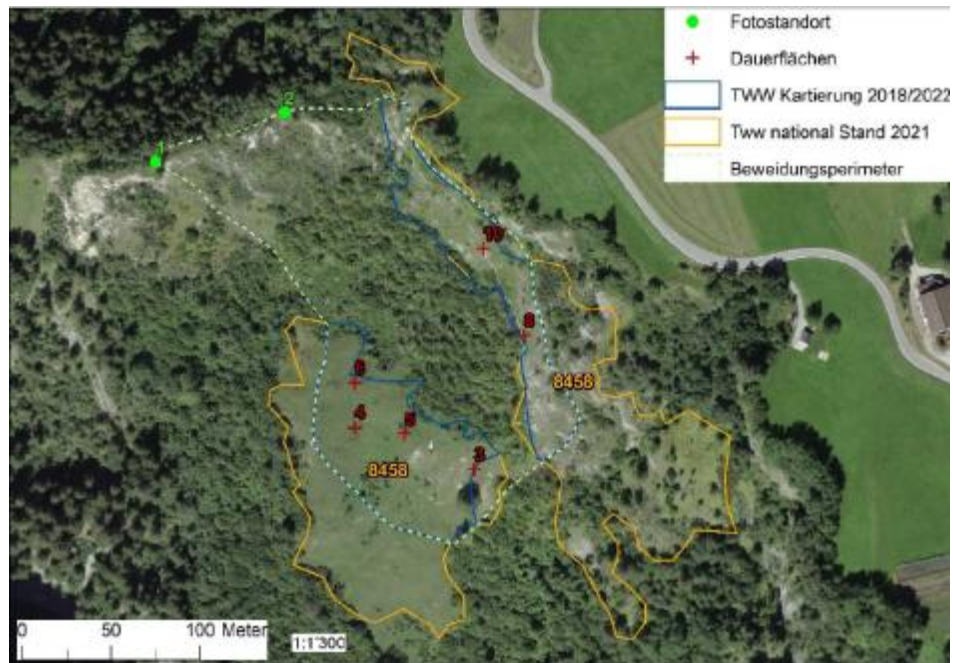




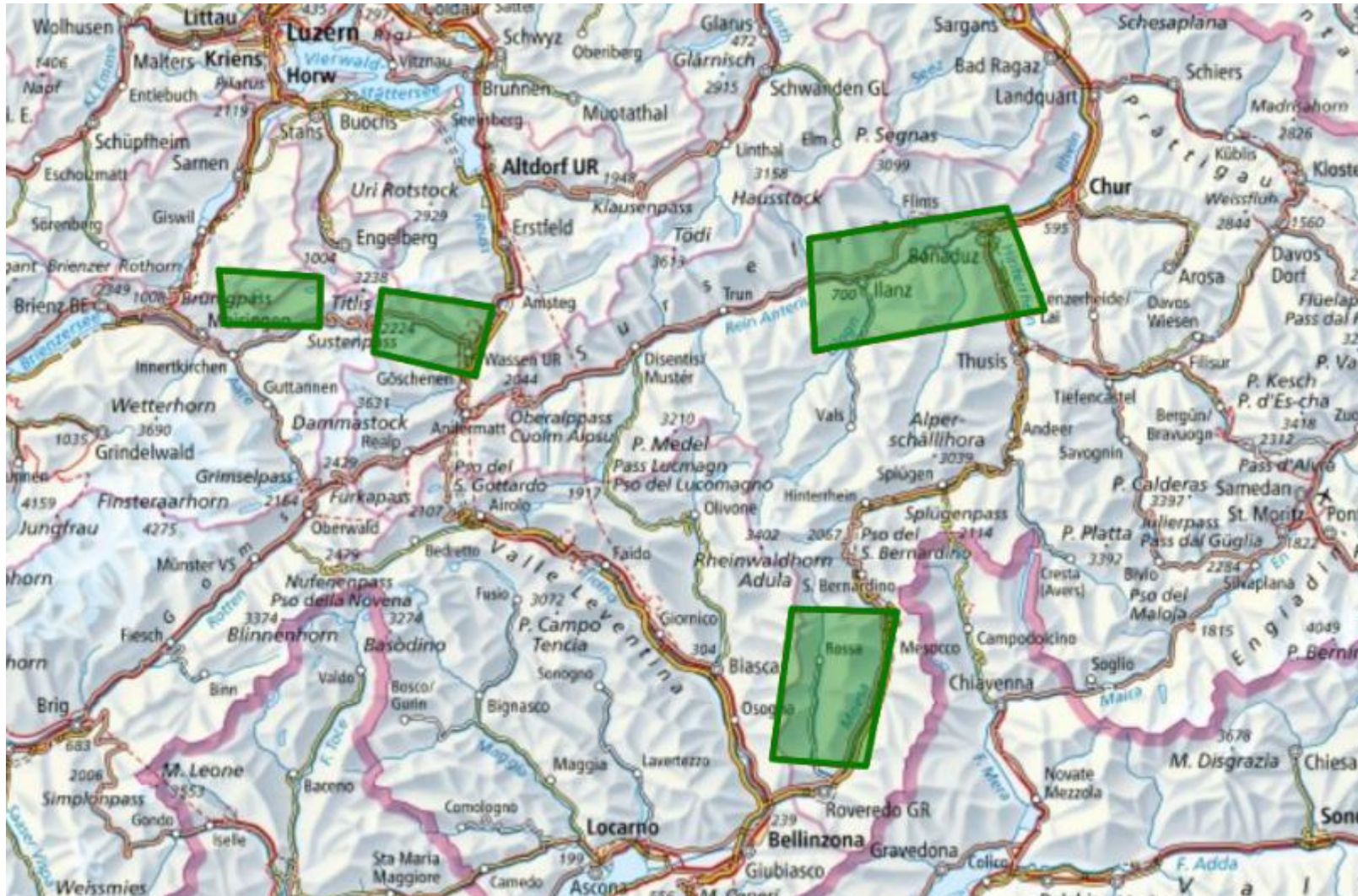


2017

2022



Regionale Verankerung



- 4 regionale Ziegenprojekte
- Total 500 Ziegen
- Total rund 100ha mit hohem TWW Anteil

Regionale Verankerung

Genossenschaft Wanderziegen Lugnez/Domleschg

- Pachtverträge der brach liegenden TWW
- Koordination, Organisation, Finanzen
- NHG Verträge → finanzielle Tragbarkeit

Finanzielle Herausforderung bei Sömmerung

100 Ziegen auf ca. 25ha für 3-4 Monate, ständig behirtet

→ Total Kosten inkl. Material: CHF 35'000-45'000

→ Einnahmen fix:

Sömmerungsbeiträge: CHF ca. 8000

Tierhalterbeiträge: CHF ca. 5000

→ → Differenz von CHF 22'000-32'000 = CHF 880-1600/ha

Nutzungsmöglichkeiten brachliegender TWW



Mähbar, Rückführung LN

beweidbar,
Rückführung LN oder Sö

Nicht mähbar, nicht beweidbar,
Minimalpflege



Landwirtschaftsbetrieb,
Vertrag



Landwirtschaftsbetrieb,
Genossenschaft, Vertrag



Erntehelfer, Zivi's, Forst,
Vertragslos

