

# Wirtschaftlichkeit und Nachfrage eines Brielmaier Motormähers im Lohnbetrieb

Diplomarbeit zum Agrotechniker - Höhere Fachschule Inforama  
Dario Scheidegger

## Ziel

Herausfinden ob ein Brielmaier Motormäher eine wirtschaftlich interessante Anschaffung ist, um Lohnarbeiten auszuführen.

## Material und Methode

Steilhang-Agrarservice aus dem Trub begleiten

↳ Erheben von Flächenleistung/Benzinverbrauch

Umfrage bei 993 Landwirten/innen

↳ Forschung über Nachfrage/Zahlungsbereitschaft

Berechnungen

↳ Kalkulation von Preispolitik/Finanzplan



Brielmaier Motormäher mit einem Doppelmesserbalken und einem SiloMax

## Ergebnisse

Das Ergebnis der Berechnungen zur Preispolitik, war für jedes berücksichtigte Anbaugerät um 130.- Franken pro Stunde. Sobald der Stundenansatz erhöht wird, sind die Maschinen zu schlecht ausgelastet. Als Folge steigen die Kosten stark.

Dem Finanzplan ist zu entnehmen, dass das Projekt unter den getroffenen Annahmen knapp tragbar ist.

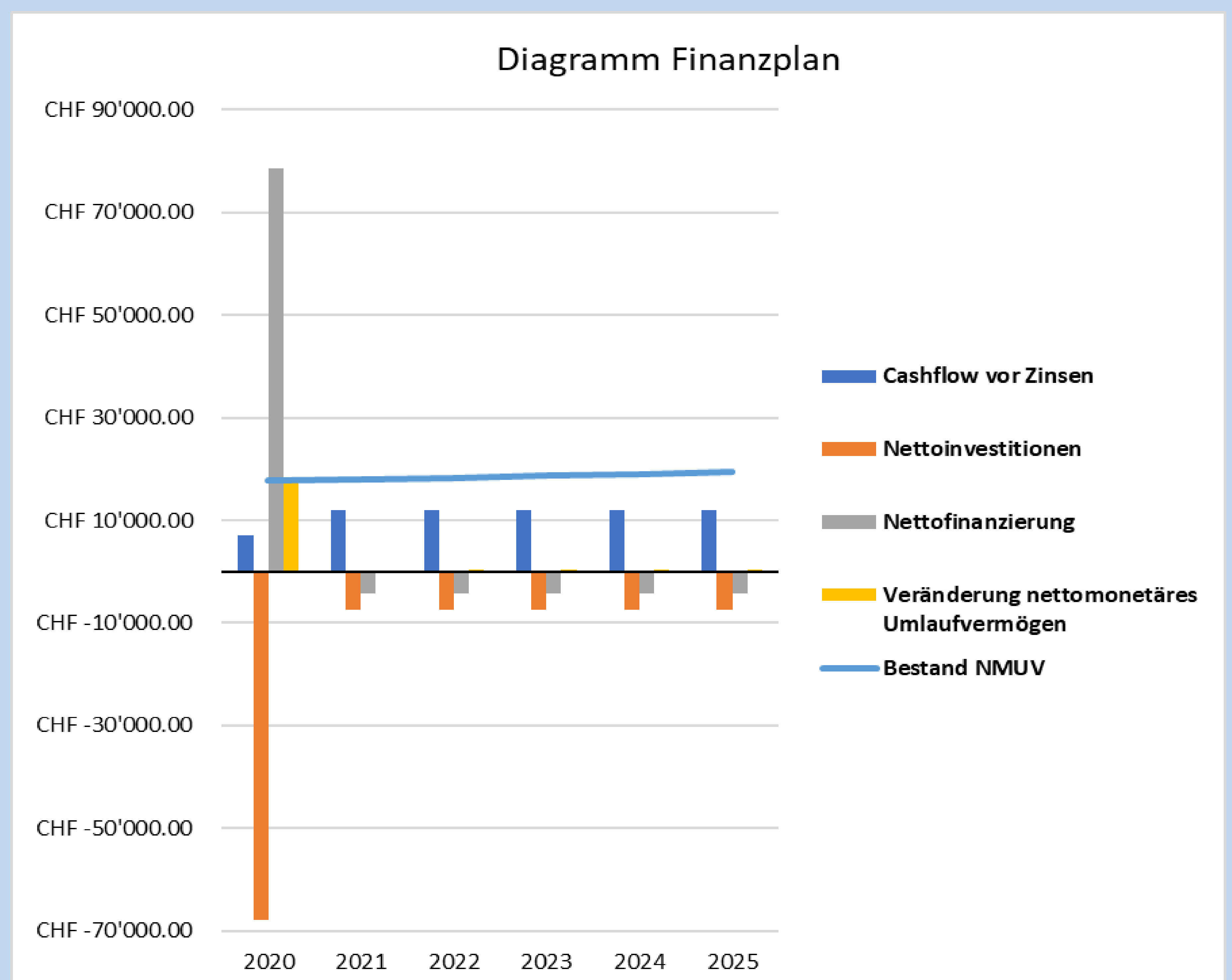


Diagramm vom Finanzplan gemäss den Resultaten der Maschinenkostenberechnungen (Agroscope, 2018), (Zaugg Forst- u. Landtechnik AG, 2019)

## Schlussfolgerungen

Pro:

- grosse Nachfrage
- Projekt ist tragbar und finanzierbar
- regionale Landwirtschaft kann davon profitieren

Contra:

- saisonale Arbeitsspitzen
- hohe Investition
- Zahlungsbereitschaft der Kunden mässig