

Deckfrucht Triticale bei Grassaat

Elias Wicki, Patrick Burren, André Odermatt

Einleitung

Bei den verschiedenen Saatgutfirmen findet man kaum Grassaatmischungen mit einer Deckfrucht. Triticale ist als Deckfrucht nicht verbreitet. Unser Versuch soll aufzeigen ob Triticale als Deckfrucht geeignet ist. Weiter wollen wir Herausfinden ob eine Deckfrucht sinnvoll ist und der Grasbestand nicht darunter leidet.

Ziele

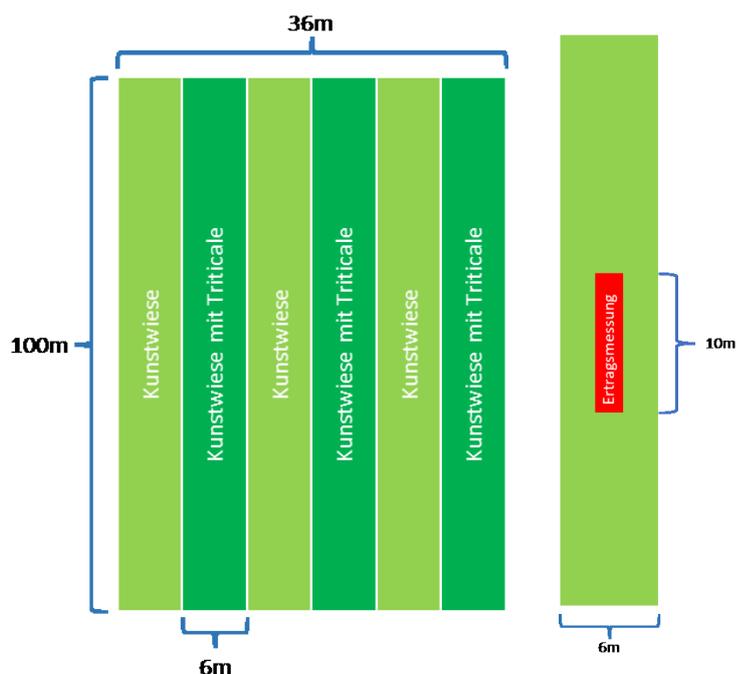
- Erfassen des Ertrags mit und ohne Deckfrucht im Ersten Hauptnutzungsjahr
- Vergleich des Nährstoffgehalts mit und ohne Deckfrucht
- Aufzeigen der Entwicklung des Grasbestandes im Ersten Hauptnutzungsjahr

Erhebungsparameter

- Ertrag im 1. Schnitt des Hauptnutzungsjahres
- Nährstoffgehalt (Rohfaser, Rohprotein, Nel, Rohasche)
- Entwicklung (Anteil Gras, Klee und Unkraut)
- Kosten

Versuchsanordnung

Der Versuch wird auf dem Betrieb von Stephan Wicki in Winikon durchgeführt. Auf einer Fläche von 36x100Meter werden sechs Streifen angelegt. Es werden pro Streifen 3 Meter x 10 Meter ausgewertet.



Zeitplan

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. Anlegen des Versuchs | Oktober 2021 |
| 2. Düngung & Pflege | Oktober 2021- April 2022 |
| 3. Ertragserfassung & Gehaltsprobe | Mai 2022 |
| 4. Bestandesbeurteilung | Nov. 2021 / Juni 2022 |
| 5. Auswertung und schreiben des Versuchs | Herbst 2022 |
| 6. Publikation | März 2023 |



Patrick Burren
Patrick.Burren1912@gmail.com



André Odermatt
andreodermat@gmail.com



Elias Wicki
elias-wicki@gmx.ch