

Mais Untersaatversuch (SM_US)

Versuchsfrage

Wie wirkt sich eine Untersaat auf den Ertrag und die Wirtschaftlichkeit in Silomais aus? Gibt es Unterschiede zwischen verschiedenen Mischungen? Welcher Einsaatzeitpunkt eignet sich am besten?

Versuchsdauer: 2018-2020

Anbauplan: Streifenversuch (6m breit)

Standort: Liebegg → Seon

Anbauverfahren:

Nr.	Verfahren	Untersaat	Saatzeitpunkt der Untersaat	Unkrautbekämpfung
1	Maisfix früh	Maisfix	Gleichzeitig mit Mais	Keine
2	Maislegu früh	Maislegu	Gleichzeitig mit Mais	Keine
2	Mais-Top Prima früh	Mais-Top prima	Gleichzeitig mit Mais	Keine
4	Erdklee früh	ERdklee	Gleichzeitig mit Mais	Keine
5	Kleemischung früh	Kleemischung	Gleichzeitig mit Mais	Keine
6	Maisfix spät	Maisfix	Im 4-Blatt Stadium	Mechanische UK-Regulierung
7	Maislegu spät	Maislegu	Im 4-Blatt Stadium	Mechanische UK-Regulierung
8	Mais-Top Sekunda spät	Mais-Top sekunda	Im 4-Blatt Stadium	Mechanische UK-Regulierung
9	Kontrolle Herbizid	Keine	-	Herbizid
10	Kontrolle ohne	keine	-	keine

Erhebungen: Entwicklung des Maises
Beobachtungen zum Unkraut
Ertragserhebung
Feuchtigkeit im Feld bei der Ernte

Partner: Betrieb Fornholz, UFA Samen, Landi Unteres Seetal, ETH Zürich

Publikation: Andrea Enggist