



Landwirtschaftliches Zentrum, Feldbau Herbert Schmid, Liebegg 1, 5722 Gränichen

Merkblatt

Tipps für erfolgreiche Übersaaten

Wo?

- Wenn der Bestand lückig geworden ist: Schäden durch Mäuse, Engerlinge, Auswinterung, Trockenheit und Bewirtschaftung.
- Wenn zu wenig Futtergräser vorhanden sind.
- Wenn standortangepasste Futterpflanzen fehlen: robuste Pflanzen, die den Winter, die Trockenheit und die Feuchtigkeit gut ertragen.
- Wenn die Bestände nicht ausgewogen und die Futterqualität zu schlecht ist.
- Wenn infolge Intensivierung oder Extensivierung sich der Pflanzenbestand ändern soll.



Sanierung von Mäuseschäden nach langer Schneedecke

Was?

- Saatgut auf Standort, Düngung, Nutzung und Bestand abstimmen.
- Raigrasfähige Lagen:

intensive Schnittnutzung intensive Weide und Mähweidenutzung > Italienisches Raigras (Bastard-R.) >240U

> Englisches Raigras >440U

Nicht oder bedingt raigrasfähige Lagen:

Feucht, Schnitt- und <u>Mäh</u>weidenutzung (i-mi) Trocken, Schnitt- oder Mähweidenutzung (mi-i) > Wiesenfuchsschwanz, Wiesenrispe >444U > Knaulgras, W'rispe >431U > Rohrschwingel, W'rispe >462

Diverse Haus-

Frisch, Schnitt- oder Mähweidenutzung (i-mi)

> Englisches-, Bastard-R., W'rispe >440U+BR

Wann?

- Bei genügend Bodenfeuchtigkeit, Wärme und geringer Konkurrenz von Filz bildenden Pflanzen: Je nach Gebiet und Wetter im Spätsommer / Frühherbst, bei Vegetationsbeginn, ev. im Vorsommer oder als Schlafsaat (Berggebiet)
- Wenn **Grasnarbe offen** liegt: Nach Mäuse- und Auswinterungsschäden bei Vegetationsbeginn; nach Spurund Trittschäden einsäen, bevor sich Lückenfüller etablieren.

Wie?

- Für guten **Bodenkontakt** sorgen:
 - Saatgut einstriegeln (Einsaat mit Säwalze und vorlaufendem Striegel oder Sästriegel) und walzen, einschlitzen (Direktsaat) oder schonend weiden. Vorgängig allfälligen Filz lösen: zweimaliges Striegeln Filz bildender Pflanzen (gemeine Rispe, fadenförmiger Ehrenpreis).
 - Allfällige Mäusehäufen vorgängig verziehen.
- **Saatmenge**: 200 g/a. Bei grossem Lückenanteil Menge erhöhen (vgl. Neuansaatmenge). Ev. zwei Mal die Hälfte säen, um das Auflaufrisiko aufzuteilen.



In verfilzten Beständen bewähren sich Sästriegel und Sästriegelwalzen.



Kurz und gut - Kombination im Heckanbau: Ebnet aus, reisst Filz auf, recht den Samen ein und drückt ihn an.



Die Direktsaat ist weniger trockenheitsempfindlich, geeignet z.B. für südexponierte Parzellen. Die engen Säscharen von Vredo (7.5cm) eignen sich auch für Weiden.

Wie weiter?

- Zurückhaltende Düngung häufige Nutzung
 - Zur Übersaat **kein Stickstoff** (sonst zu grosse Konkurrenz durch Altbestand!).
 - Nach Übersaat zweimal früh und sorgfältig nutzen, damit die Jungpflanzen Licht bekommen: am besten Eingrasen oder schonend weiden; Geräte hoch einstellen!
 - Damit diese Bedingungen erfüllt sind, Übersaaten gestaffelt durchführen!
- Übersaaten sind keine Neuansaaten sie müssen i.d.R. wiederholt werden.
- Übersaaten ertragen im Saatjahr keine Flächenbehandlung gegen alte Blackenstöcke!
- Im Rahmen der Wiesenverbesserung Bewirtschaftung überprüfen und Ursachen bekämpfen, welche zu unbefriedigenden Beständen geführt haben.



Jungpflanzen brauchen guten Bodenkontakt, Feuchtigkeit und Licht. Dafür eignen sich im Talgebiet der Spätsommer / Frühherbst und der Vegetationsbeginn am besten. Im regenreichen Berggebiet sind der Frühling nach dem 1. Schnitt, der Spätsommer und die Schlafsaat im Spätherbst zu bevorzugen.



Blacken spriessen in den Fahrspuren, welche im Frühling beim Befahren des nassen Bodens entstanden sind und anschliessend nicht übersät wurden. Abwarten, bis der Boden trocken genug ist, braucht Geduld, die sich bei genügend langen Schönwetterperioden auszahlt.

Hilfreiche Unterlagen: ** Liebegger Merkblätter "Wiesen erneuern, aber wie?", "Problempflanzen des Grünlands", "Entscheidungshilfe für die Mischungswahl" ** AGFF Merkblätter 4, 5, 7 ** Standardmischungen für den Futterbau (Agroscope) ** Samenkataloge des Saatguthandels ** Liste der empfohlenen Sorten von Futterpflanzen (Agroscope)