



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

Nicht oder bedingt raigrasfähige Lagen:

Feucht, Schnitt- und <u>Mäh</u>weidenutzung (i-mi) > Wiesenfuchsschwanz, Wiesenrispe >444U Trocken, Schnitt- oder Mähweidenutzung (mi-i)

Frisch, Schnitt- oder Mähweidenutzung (i-mi)

> Knaulgras, W'rispe >431U > Rohrschwingel, W'rispe >462

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

Diverse Hausmischungen des

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:
 - Saatqut 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 über- prüfen 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 regenreicheren Berggebiet der Frühling nach dem 1. Schnitt, der Spätsommer und die Schlafsaat im Spätherbst.

Hilfreiche Unterlagen: FLiebegger 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)