ETABLIERUNG VON UNTERSAATEN IN MÖHREN

Ergebnisse & Erfahrungen aus 2023

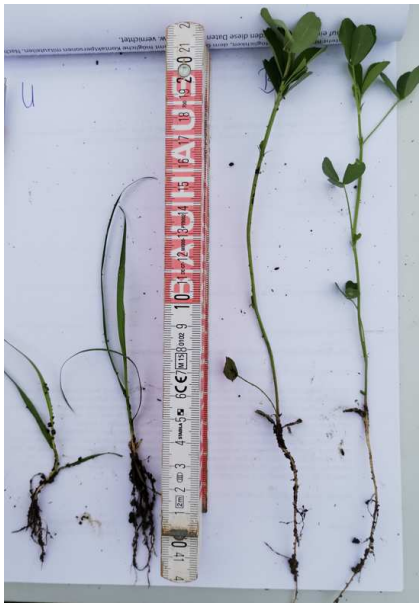
Drohnenaussaat

Eckdaten:

- Tastversuch, Streifenanlage, 3 Wdh
- Standort: Bobenheim-Roxheim, sL
- VF: Dinkel, Stroh abgefahren
- Aussaat: 30.5., Ernte: 6./7.7.
- Saatstärke: 18,5kg/ha
- Saat wegen heftigem Wind nur quer zu den Dämmen möglich
- Flughöhe 2,5m; 5m/sec => 6m Parzellenbreite
- Einstriegeln: 31.5. (12m AB)
- Beregnung zur Aussaat: 1.6.

Varianten:

- Kontrolle (ab Aussaat U-Saat keine weitere Bearbeitung)
- Wiesenschwingel solo
- Wiesenschwingel-Weißklee (85:15; Klee: Rivendel)
- Wiesenschwingel-Luzerne (50:50; Luzerne: Maga)



Ergebnisse & Erfahrungen:

- Unterschiede bei Auflaufen und Entwicklung zwischen befahrenen/ unbefahrenen Dammsohlen
- verbesserte Trittfestigkeit in Dammsohlen nach Regen/Beregnung (subjektiv, nicht messbar)
- Standzeit bis zur Ernte unzureichend zur Bildung eines ausreichenden Bestsandes

	DG %	DG % Beikraut		DG % US		Höhe cm US	
Var	Kultur	befahren	unbefahren	befahren	unbefahren	befahren	unbefahren
1	63	3,2	3,0	-	-	-	-
2	68	2,5	2,3	10	10	16	17
3	64	3,0	2,5	6	6	8	10
4	61	2,3	2,3	15	18	15	18

direkt zur Homepage der Leitbetriebe ökologischer Landbau Rheinland-Pfalz:

Öko-Leitbetriebe RLP

Kontakt

Katharina Cypzirsch: 0671/820-4331, Katharina.Cypzirsch@dlr.rlp.de
Jochen Buß: 0671/820-4333, Jochen.Buss@dlr.rlp.de

www.oekolandbau.rlp.de