

Kategorie:
ökologischer Pflanzenbau

Produktionsrichtung:
Ackerbau

Kulturart:
Triticale, -Winter

Versuchsbereich:
Landessortenversuch ökologisch

Autor: Anna Schwinger
weitere Autoren:

Datum: 26.08.2026

Thema: **Landessortenversuch Ökowinterroggen**

Tabelle 1: Standort und Wetterdaten 2026

Anbaudaten LSV Ökowinterroggen 2026	
	Futterkamp
Bodenart:	Sandiger Lehm
Bodenpunkte:	60
Vorfrucht:	Sommerhafer
Niederschlagssumme 01.08.25 - 01.08.2026 (langjährig)	426 (682)
Durchschnittstemperatur 01.08.25 - 01.08.2026 (langjährig)	9,9 (9,4)
Bodenbearbeitung:	Pflug
Datum der Aussaat:	02.10.2025
Aussaatmenge Kö./m²:	350
Mineralische Düngung	04.03. 5dt/ha 40er Kali
Organische Düngung:	18.03. Gärrest 20 cbm
Unkrautregulierung:	20.10. Rollstriegel
	17.03. Rollstriegel
	13.04. Zinkenstriegel
	22.04. Zinkenstriegel
Erntedatum:	12.08.2026

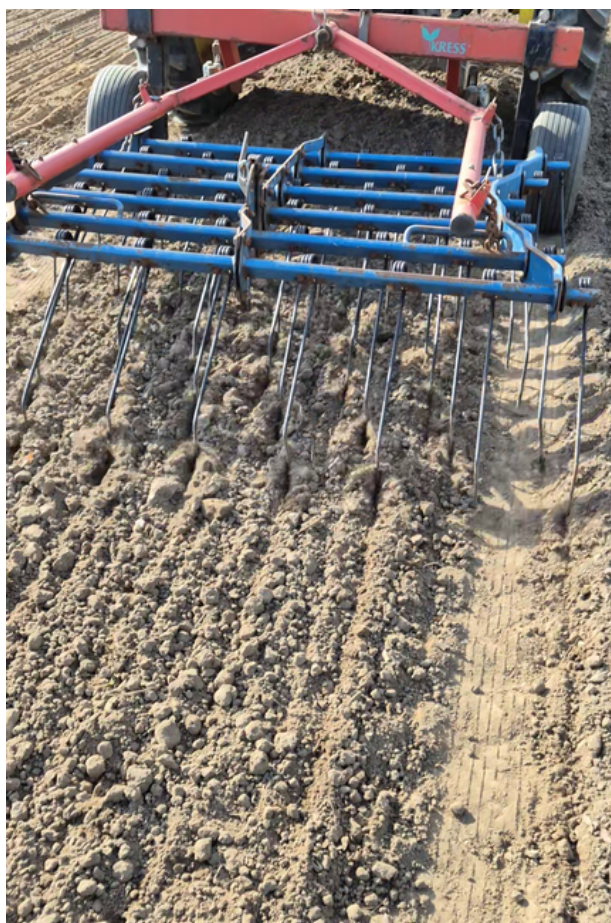


Bild: bei Kulturen die im Frühjahr schnell ins Schossen kommen wie Roggen, Triticale und Gerste sollte der Schwerpunkt der mechanischen Beikrautbekämpfung auf den Herbst gelegt werden. Bei frühem Saattermin bietet sich bei trockener Witterung das Blindstriegeln an. Hier kann man bei richtiger Einstellung bei bis zu 2 cm langen Keimlingen im Boden eine gute Verträglichkeit und hohe Wirkung erzielen.

Ihre Ansprechpartnerin der Landwirtschaftskammer zu diesem Versuch:

Anna Schwinger

Tel.: +49 151 141 951 72

E-Mail: aschwinger@lksh.de

Tabelle 2: Ertragsdaten des LSVs Winterroggen

Sorte	2026 Kornertrag (rel.)* Futterkamp	2026 Kornertrag (rel.)* Gülzow	2026 Kornertrag (rel.)* Olderdorf 2	Kornertrag dt/ha rel. HGS Sandstandorte Nord-West ⁽¹⁾	Daten Futterkamp 2026			
Bodenart/-punkte	sL / 60	IS / 39	sL / 52		Protein Korn TM%	TKM [g]	Kornzahl je Ähre	Ähren/qm
jährl. Niederschlagssumme langjährig	685	552	729					
rel. 100 =	51,3 dt/ha	54,6 dt/ha	45,6 dt/ha	42,5 dt/ha				
Populationssorten								
Artemis ÖHM	87	95	91	89	9,2	36	40	304
SU Bebop	93	98	97	98	8,2	38	41	306
Dankowskie Kalcyt	93	76	89	92	8,9	39	39	310
Likoro	89	91	92	92	8,9	42	34	314
SM Stefano	61	66	68	66	9,5	35	34	276
Hybridsorten								
KWS Emphor	124	120	117	121	7,9	39	56	286
SU Karlsson	132	112	123	120	8,0	37	53	330
KWS Creor	98	114	105	107	8,9	41	43	296
SU Fred	123	126	120	124	8,6	38	52	312
Mittel					8,6	39	44	304
GD 5 %	13				0,4			

* Bezugsbasis 2026 alle Sorten

(1) Hohenheim-Gülzower-Serienauswertung für das Ziellandbaugebiet 2: Sandstandorte Nord-West



Bild: auf dem „Buntschlag“ in Futterkamp stehen neben Winterroggen auch noch -triticale und -dinkel am Ende der siebenjährigen Fruchtfolge. 2026 war die Vorfrucht Sommerhafer. Zum Ausgleich der Getreidevorfrucht wurden im Frühjahr 20 m³ Gärrest gedüngt.

Ihre Ansprechpartnerin der Landwirtschaftskammer zu diesem Versuch:

Anna Schwinger

Tel.: +49 151 141 951 72

E-Mail: aschwinger@lksh.de

Tabelle 3: Einschätzung der Sorteneigenschaften aufgrund der Bonituren in den Versuchen

Sorteneigenschaften Ökowinterroggen								
Einschätzung (mehrfährige Daten sofern vorhanden)								
Sorte \ Parameter	Boden- deckung Herbst	Boden- deckung März	Massen- entwicklung	Anfälligkeit gegenüber Braunrost	Note Neigung zu Mutterkorn*	Reife	Pflanzenlänge	Stand- festigkeit
Populationssorten								
Artemis ÖHM	o -	o +	o -	mittel	k.a.	mittel	lang	o -
SU Bebop	o -	-	-	gering-mittel	3	mittel	lang	o -
Dankowskie Kalcyt	o -	o -	o	gering-mittel	k.a.	früh	mittel-lang	+
Likoro	o	+	o	mittel-hoch	k.a.	mittel-spät	lang	k.a.
SM Stefano	o	+ o	+	gering	k.a.	mittel	sehr lang	k.a.
Hybridsorten								
KWS Emphor	+ o	o	+	gering	3	früh-mittel	kurz-mittel	o
SU Karlsson	o -	o	++	gering-mittel	4	mittel	kurz-mittel	o
KWS Creor	+ o	o	+	mittel	3	früh	lang	+
SU Fred	+	+	+	gering-mittel	3	mittel-spät	kurz-mittel	o

** Einstufung laut Liste des Bundessortenamtes
k.a. keine Angabe*

Bild: Wuchshöhenunterschiede im Winterroggenversuch -
 mittig zu sehen die Hybridsorte SU Fred mit einer bereits am 20.
 Mai deutlich geringeren Pflanzenlänge als der Wechselroggen SM
 Stefano, der rechts im Bild zu sehen ist. Trotz einer am 18. Juni
 gemessenen Höhe von 190 cm bei der Sorte kam es nicht zu
 Lager in den Parzellen. Was bei einer besseren Wasserversorgung
 im späten Frühjahr auch mal anders ausgehen kann auf dem 60
 Bodenpunkte-Standort in Futterkamp



Ihre Ansprechpartnerin der Landwirtschaftskammer zu diesem Versuch:

Anna Schwinger

Tel.: +49 151 141 951 72

E-Mail: aschwinger@lksh.de