



RUDOLF PETERS
LANDHANDEL

Versuchsergebnisse 2026
Winterroggen
Drögnindorf

Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

- Das Ertragsniveau vom Winterroggen ist in diesem Jahr durch die an den Weizen angepasste Produktionstechnik und zwei Beregnungsgaben mit knapp 130 dt/ha außergewöhnlich hoch. Es zeigt aber auch das hohe genetische Ertragspotential des Roggens an diesem Standort
- Der Krankheitsbefall war vor allem durch Braunrost geprägt. Der Befall ist von unten nach oben hochgewandert. Lager trat erst ab Anfang Juli in den Nullparzellen auf. Behandelte Parzellen (mit Wachstumsreglern) waren nicht vom Lager betroffen. Mehrerträge von bis zu 40 dt/ha wurden durch den Einsatz von Blattdüngern, Wachstumsreglern und Fungiziden erzielt
- KWS Rotor liegt unter diesen intensiven Bedingungen knapp vor KWS Emphor. Beide Sorten zeigen eine starke positive Reaktion auf intensiven Fungizid-, aber auch Wachstumsreglereinsatz
- In der unbehandelten Variante ohne Fungizid und Wachstumsregler zeigt vor allem SU Erling eine gute Blattgesundheit und auch eine sehr gute Standfestigkeit. Poseidon hat als einzige Sorte auch in der unbehandelten Variante überhaupt kein Lager. Beide Sorten zeigen somit ein gutes Profil für den extensiveren Anbau auf den klassischen Roggenstandorten

Empfehlung für den intensiven Anbau:

KWS Rotor, KWS Emphor

Empfehlung für den extensiven Anbau:

SU Erling, Poseidon



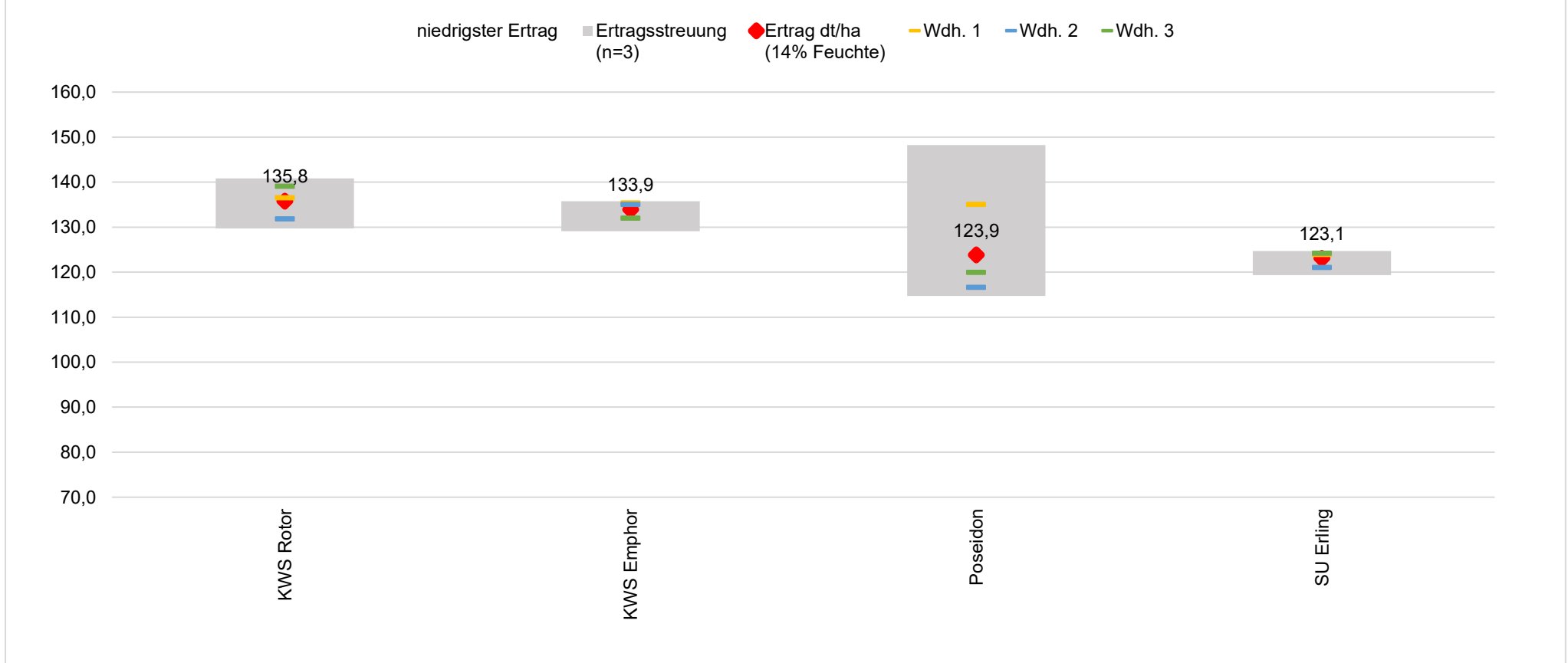
RPL Sortenversuch Winterroggen (21386 Drögnendorf)

Rudolf Peters Landhandel GmbH & Co KG, Kontakt: Joachim Neuberg (Telefon: 0175-5778977)

03.08.2026

Sorte	Züchter- vertrieb	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)		Ertrag rel. %	dt/ha Mehrertrag durch Fungizide	% Kornfeuchte bei der Ernte	% Besatz Mutterkorn	Fallzahl	HL kg/hl
Behandlungs- stufe		dt/ha ohne Fungizide	dt/ha mit Fungiziden	mit Fungiziden		mit Fungiziden behandelt			
Anzahl der Wdh.		n=1	n=4	n=4		n=4	n=4	n=4	n=4
Mittelwert		93,2	129,2		35,9	11,3	0,12	266	76,2
GD 5%			7,0						
KWS Rotor	KWS	93,3	135,8	105	42,5	11,2	0,04	326	75,7
KWS Emphor	KWS	93,4	133,9	104	40,6	11,2	0,06	264	76,2
Poseidon	Nordic Seeds	87,5	123,9	96	36,3	10,5	0,27	288	75,2
SU Erling	Saaten Union	98,7	123,1	95	24,3	12,2	0,12	185	77,5

RPL Sortenversuch Roggen Ertrag dt/ha, Drögnnindorf 2026 n=3 (Durchschnitt 129,2 dt/ha)



Die hellgrauen Säulen zeigen die Ertragsschwankungen zwischen dem jeweils niedrigsten und höchsten Ertrag der einzelnen Sorte in den 4 behandelten Wiederholungen.

Daten zum Standort Drögnendorf (NI)

Bodenbeschaffenheit	Lehmiger Sand, ca. 35 Bodenpunkte
Niederschlag	549,8 mm (01.08.2025 – 30.07.2026)
Durchschnittliche Jahrestemperatur	9,0 °C

Daten zur Kultur

Saattermin	11.10.2025	
Saatstärke	200 Kö./m ²	
Herbizide	14.10.2025	1,0 l/ha Addition + 0,25 l/ha Fence
	05.11.2025	0,05 l/ha Hukkata 500 SC
	18.04.2025	0,1 l/ha Saracen
Fungizide	27.04.2026	0,8 l/ha Flexure + 0,5 l/ha Tebu
	27.05.2026	0,17 l/ha Talendo + 0,8 l/ha Balaya + 1,2 l/ha Morex
	08.06.2026	0,6 l/ha Protendo + 0,6 l/ha Lynx
Wachstumsregler	27.03.2026	2,0 l/ha Regulator
	27.04.2026	0,3 kg/ha Prodax + 0,15 l/ha Moxa
Insektizide	05.11.2025	0,15 l/ha Shock Down
	08.06.2026	0,075 l/ha Stinger
Blattdünger	05.11.2025	5,0 kg/ha Bittersalz + 1,5 l/ha Mix Pro SL + 0,5l/ha Tradebor MO + 1,0 l/ha Mangan Pro SL
	12.03.2026	5,0 kg/ha Bittersalz + 1,5 l/ha Mix Pro SL + 0,5l/ha Tradebor MO + 1,0 l/ha Mangan Pro SL
	27.03.2026	2,0 kg/ha Bittersalz + 1,0 l/ha Mangan Pro SL + 2,0 kg/ha Canolan
	27.04.2026	0,3 l/ha Bor
Düngung		186 kg/ha N + 45 kg/ha S
Bewässerung	30.05.2026	20 mm
	28.06.2026	20 mm
Erntetermin	30.07.2026	