

Daten zum Standort Dröggennindorf

Bodenbeschaffenheit	Lehmiger Sand, ca. 30 Bodenpunkte
Niederschlag	468,1 mm (01.08.2024 – 30.06.2025)
Durchschnittliche Jahrestemperatur	8,5 °C
Standort mit Beregnung	

Daten zur Kultur

Saattermin	07.10.2024	
Saatstärke (Kö/m²)	280 Kö/m ²	
Herbizide	23.10.2024	2,0 l/ha Lentipur + 0,3 l/ha Flunican
Fungizide	17.04.2025	0,75 l/ha Flexure + 0,3 l/ha Lynx + 0,4 l/ha Zeus
	06.05.2025	0,8 l/ha Balaya + 1,2 l/ha Morex + 1,0 l/ha Folpan
	10.05.2025	0,6 l/ha Lynx + 0,5 l/ha Vegas
	31.05.2025	0,6 l/ha Elatus Plus + 0,9 l/ha Plexeo
Wachstumsregler	11.06.2025	0,4 l/ha Protendo + 0,4 l/ha Tebucur
	29.03.2025	0,5 l/ha CCC 720
	17.04.2025	0,5 kg/ha Prodx
Düngung	06.05.2025	0,3 l/ha Medax Top + 0,3 kg/ha Turbo
		189 kg/ha N + 61 kg/ha S
Blattdünger	11.03.2025	5,0 kg/ha Bittersalz + 1,0 l/ha Mangan Pro SL + 1,0 l/ha MixPro SL + 3,0 kg/ha Nova MAP + 0,5 l/ha Tradebor Mo + 0,2 l/ha Ceravit
	29.03.2025	0,5 l/ha Mangan Pro SL + 1,0 l/ha Mix Pro
	31.05.2025	2,0 l/ha Schwekraft
	11.06.2025	2,0 l/ha Schwekraft
Erntetermin	09.08.2025	

Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

Wie in der Wintergerste und dem Winterweizen konnte auch im Winterroggen in diesem Jahr am Standort Dröggennindorf ein hoher Kornertrag über alle von im Durchschnitt 113,4 dt/ha erzielt werden. Die zweimalige Beregnung im Frühjahr hat vermutlich den fehlenden Niederschlag ausgeglichen. Der verspätete Erntezeitpunkt aufgrund der langen Regenphase im Juli hat im Roggen zu einer späteren Ernte geführt, was sich auch in den niedrigen Fallzahlen widerspiegelt. Die Belastung mit Mutterkorn war in diesem Jahr gering.

Der Krankheitsbefall im Roggen war im Vergleich zu anderen Getreidekulturen stärker ausgeprägt. Vor allem Braunrost konnte in den unbehandelten Parzellen bonitiert werden. Anhand der Mehrerträge von unbehandelter (ohne Fungizide, ohne Wachstumsregler) zu behandelter Variante wird das Krankheitsgeschehen deutlich. In allen Sorten war der Fungizideinsatz in diesem Jahr wirtschaftlich. In den unbehandelten Parzellen setzte zur Ernte ein deutliches Halm- und Ährenknicken ein, Lager an sich war jedoch nicht zu verzeichnen.

BAT Sortenversuch Winterroggen (21368 Drögnindorf)

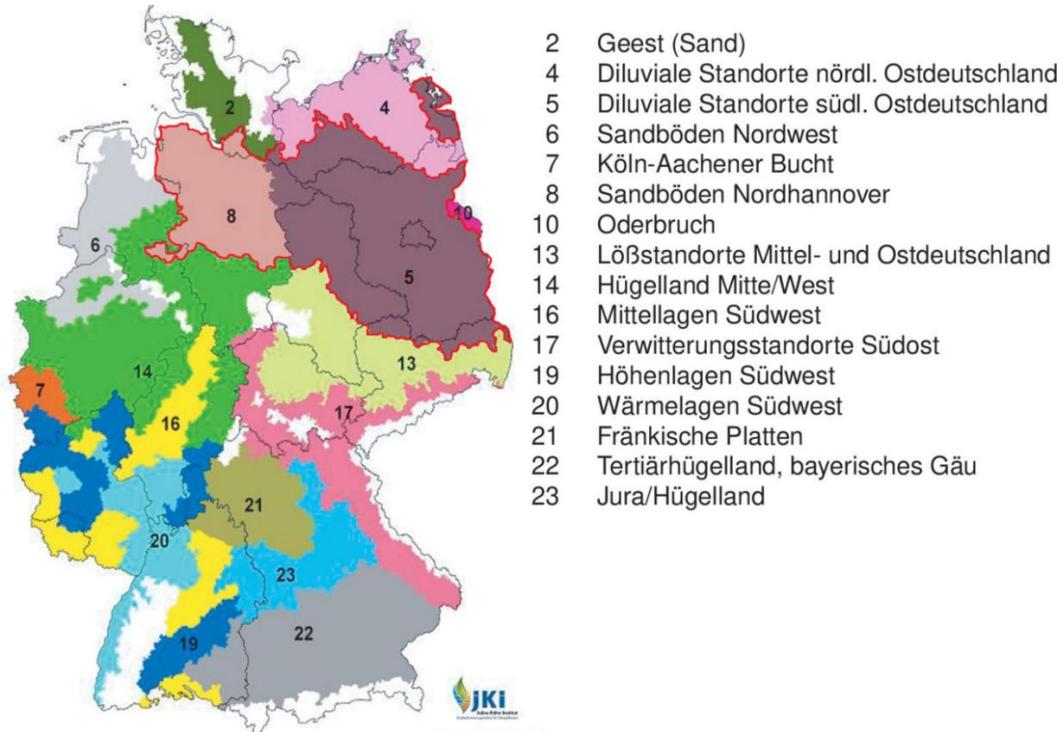
Sophie Flick, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 04541 806 393)
Niklas Hartwig, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 0391 5070 642)

11.08.2025

Sorte	Züchter- vertrieb	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)		Ertrag rel. %	dt/ha Mehrertrag durch Fungizide	% Kornfeuchte bei der Ernte	HL kg/hl	Fallzahl	% Besatz Mutterkom in
		dt/ha ohne Fungizide	dt/ha mit Fungiziden						
Behandlungs- stufe									
Anzahl der Wdh.		n=1	n=2	n=2		n=2			
Mittelwert		88,6	113,4		24,9	12,5	73,3	211,1	0,0
GD 5%									
KWS Emphor	KWS	94,8	122,4	108	27,5	13,2	74,2	268	0,01
KWS Rotor	KWS	101,2	117,9	104	16,7	12,5	72,0	213	0,00
SU Erling	Saaten Union	85,1	116,7	103	31,6	12,7	74,8	224	0,02
KWS Tutor	KWS	85,7	108,3	95	22,6	12,7	72,7	244	0,01
Poseidon	Nordic Seed	76,0	101,9	90	25,9	11,7	72,8	106	0,14

BAT Sortenversuch Winterroggen (21368 Drögnindorf)

Sophie Flick, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 04541 806 393)
Niklas Hartwig, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 0391 5070 642)



Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

Sandböden Nordhannover & D-Süd Standorte

Die Ergebnisse vom Standort Drögnindorf weisen, bei einem insgesamt sehr hohen Ertragsniveau, in den Wiederholungen der einzelnen Sorten eine sehr geringe Streuung auf. Die Qualitätsparameter sind relativ ausgeglichen, auch die Fallzahl hat bei fast allen Sorten durchgehalten und der Besatz an Mutterkorn liegt bei allen Sorten innerhalb des Grenzwertes. Auf Basis mehrjähriger Ergebnisse geben wir die folgende Anbauempfehlung:

SU Erling:

Sehr breite Standorteignung, einfache Bestandesführung, gesund und standfest

KWS Rotor:

Eignung für intensive, besser bonitierte Standorte mit hoher N-Nachlieferung

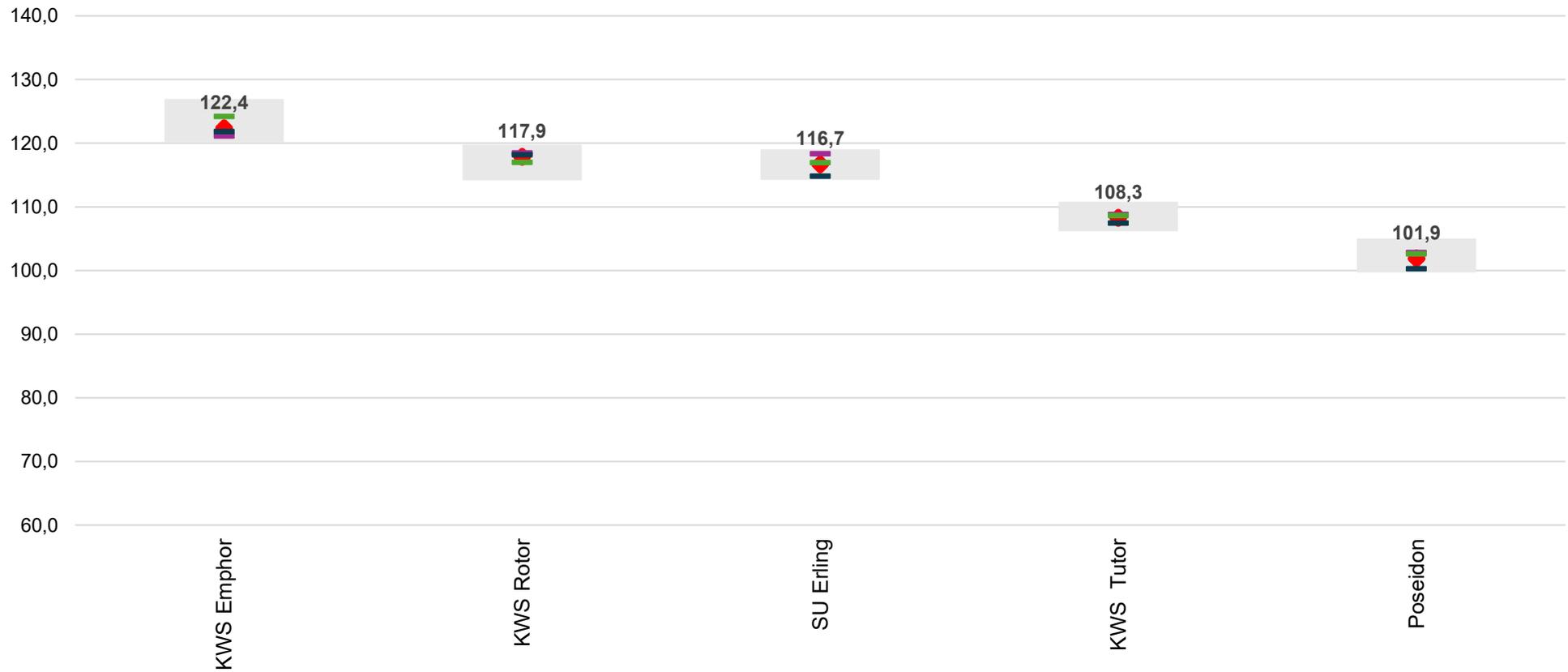
BAT Sortenversuch Winterroggen (21368 Drögnindorf)

Sophie Flick, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 04541 806 393)
Niklas Hartwig, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 0391 5070 642)

11.08.2025

BAT Sortenversuch Roggen Ertrag dt/ha, Drögnindorf 2025 n=3 (Durchschnitt 113,4 dt/ha)

Ertragsstreuung (n=3) Ertrag dt/ha (14% Feuchte) Wdh. 2 Wdh. 3 Wdh. 4



BAT Sortenversuch Winterroggen (21368 Drögnindorf)

