

BAT Sortenversuch Winterroggen (18633 Fehrbellin)

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:

Diluviale Standorte südl. Ostdeutschland (5)

Der Versuch am Standort Fehrbellin weist mit 11,3 eine höhere Grenzdifferenz auf, sodass die Sorten in ihrer Leistung recht nah beieinander liegen.

Als besonders gesunde Sorten mit weniger Behandlungsaufwand und hohen unbehandelten Erträgen stechen SU Erling, Poseidon und SU Karlsson hervor. In der Fallzahl gibt es deutliche Unterschiede, hier sind KWS Rotor und SU Erling die beiden stärksten Sorten im Versuch.

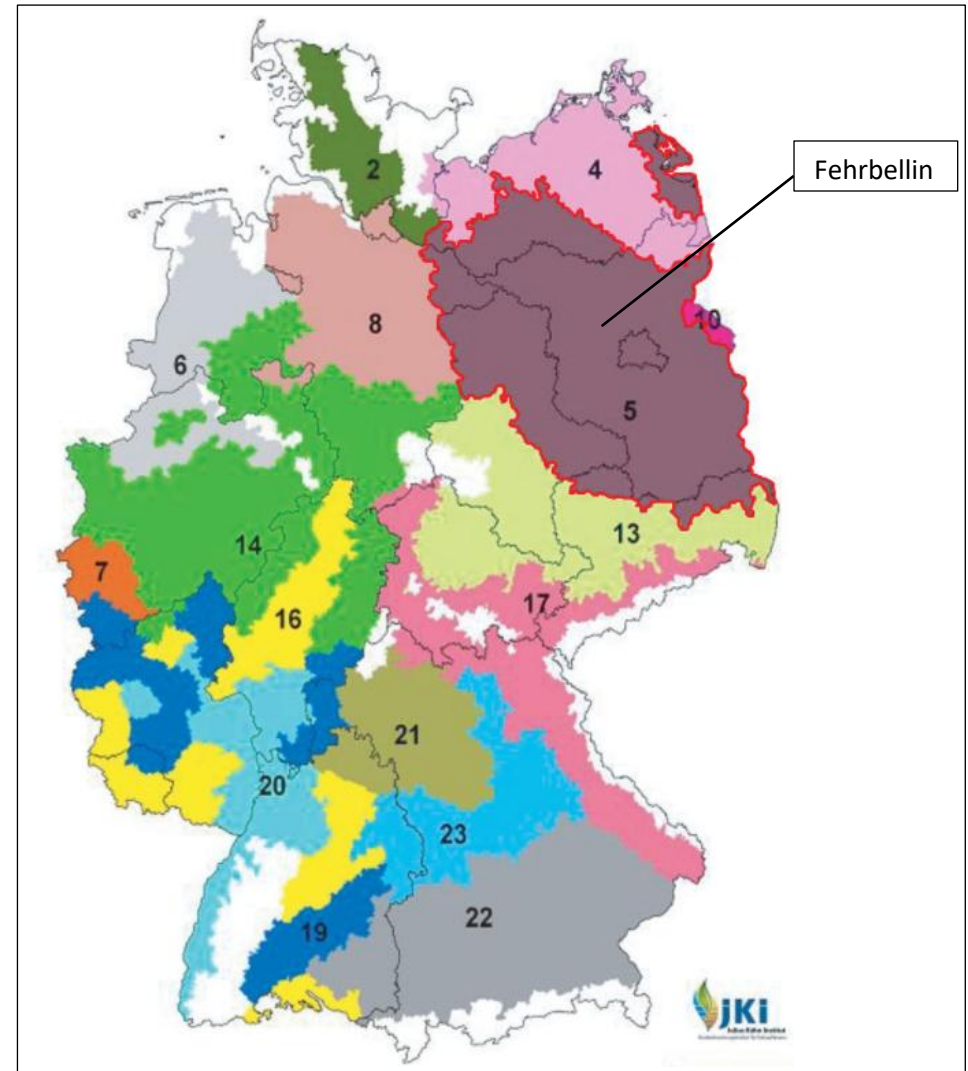
Die Kurzstroh-Hybride KWS Erebor setzt sich im Ertrag deutlich ab, die Sorte ist nur begrenzt verfügbar.

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 (18633 Fehrbellin)

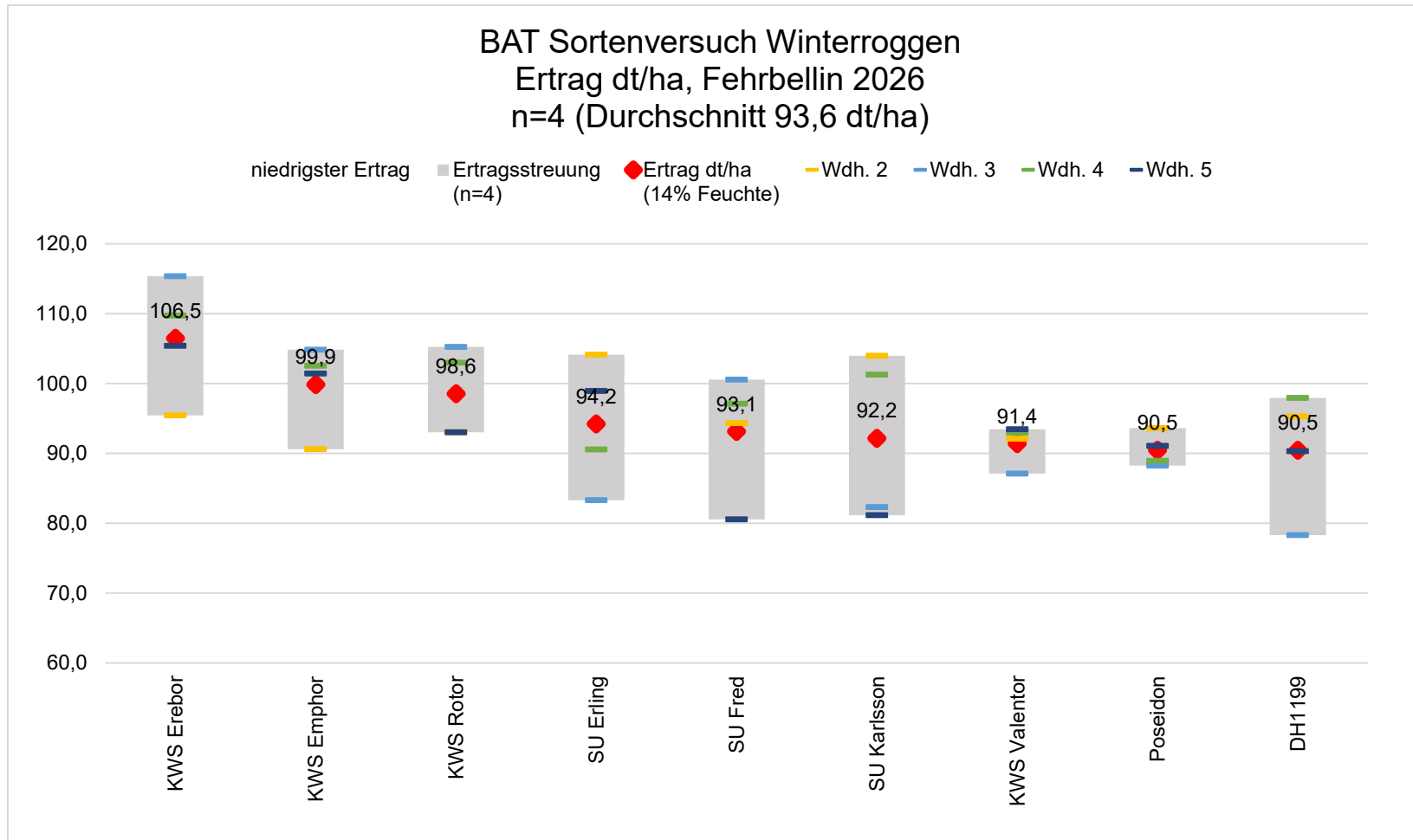
Sophie Flick, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 04541 806 393)
Niklas Hartwig, BAT Agrar GmbH & Co. KG., Beratung Pflanzenbau (Telefon: 0391 5070 642)

Sorte	Züchter- vertrieb	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)		Ertrag rel. %	dt/ha Mehrertrag durch Fungizide	% Kornfeuchte bei der Ernte	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
Mittelwert		68,4	93,6		25,2	11,6	236	72,3
GD 5%			11,3					
KWS Erebor	KWS	77,2	106,5	114	29,3	11,7	278	71,4
KWS Emphor	KWS	58,2	99,9	107	41,7	11,6	252	71,5
KWS Rotor	KWS	78,7	98,6	105	19,9	11,7	285	71,9
SU Erling	Saaten Union	80,0	94,2	101	14,3	11,7	280	73,1
SU Fred	Saaten Union	73,1	93,1	100	20,1	11,7	265	73,6
SU Karlsson	Saaten Union	78,4	92,2	98	13,8	11,7	222	73,0
KWS Valentor	KWS	66,6	91,4	98	24,8	11,7	251	72,1
Poseidon	Nordic Seed	78,7	90,5	97	11,8	11,5	172	72,2
DH1199	Nordic Seed	61,4	90,5	97	29,1	11,5	177	72,7
KWS Britor	KWS	52,0	89,4	96	37,4	11,3	222	70,9
SU Bebop	Saaten Union	48,5	83,4	89	34,9	11,4	194	72,7

BAT Sortenversuch Winterroggen (18633 Fehrbellin)

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)

03.08.2026



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

BAT Sortenversuch Winterroggen (18633 Fehrbellin)

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)

03.08.2026

Daten zum Standort Fehrbellin (BB)

Bodenbeschaffenheit	Schluffiger Sand, ca. 35 Bodenpunkte
Niederschlag	490 mm (01.08.2025 – 29.07.2026)
Durchschnittliche Jahrestemperatur	9,6 °C

Daten zur Kultur

Saattermin	29.09.2025
Saatstärke	Linien: 200 Kö./m ²
Herbizide	21.10.2025 1,2 l/ha Chrome + 0,03 kg/ha Trimmer
	30.04.2026 1,0 l/ha Ariane C
Fungizide	16.04.2026 0,4 l/ha Pecari + 0,4 kg/ha Unix
	12.05.2026 0,75 l/ha Elatus Plus + 1,125 l/ha Plexeo
Wachstumsregler	16.04.2026 0,5 l/ha Modan 250 EC
	04.05.2026 0,25 l/ha Cerone 660
Insektizide	06.11.2025 0,075 l/ha Tarak
Blattdünger	06.11.2025 1,0 l/ha BAT Pro GetreideStarter
Düngung	138 kg/ha N + 56 kg/ha S
Erntetermin	29.07.2026