

Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

Diluviale Standorte südl. Ostdeutschland (Region 5), Sandböden Nordhannover (Region 8) und Mecklenburg Süd/ Brandenburg Nordwest (Region 45)

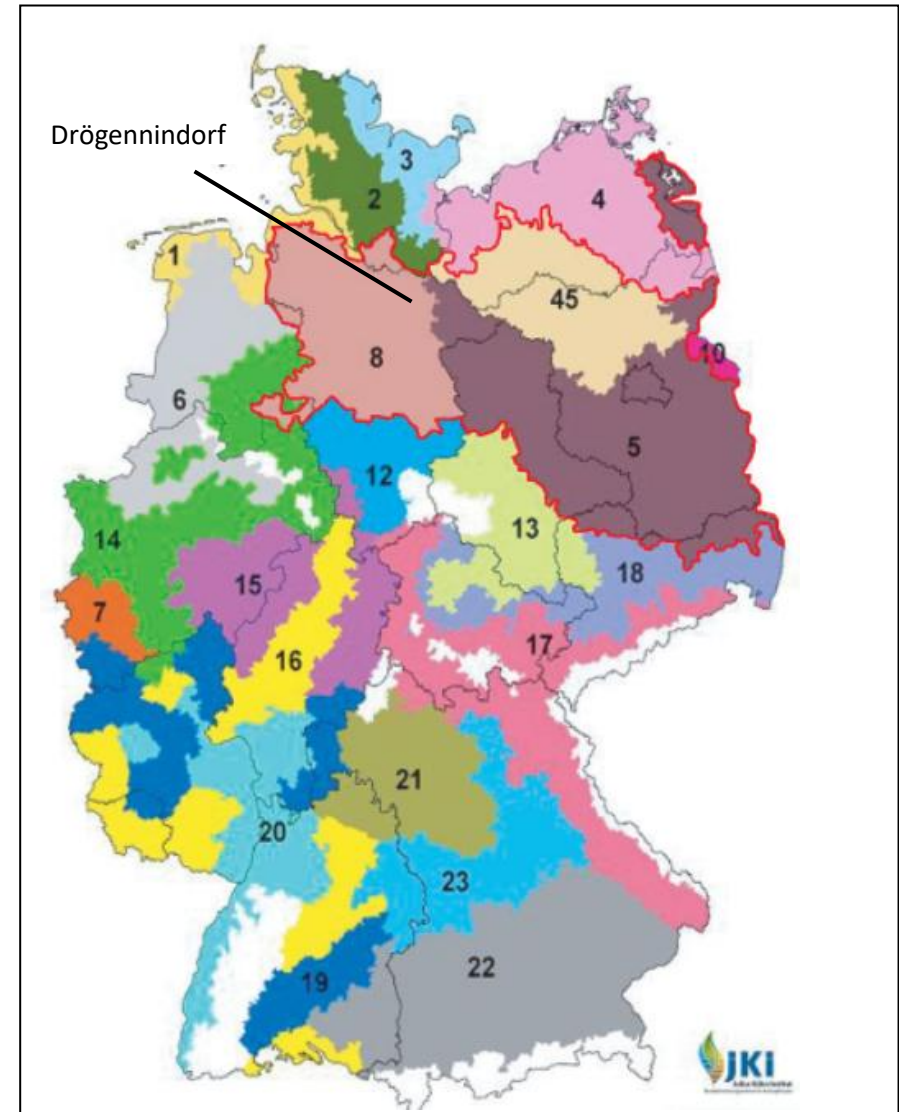
- Am Standort wurde, ähnlich wie im letzten Versuchsjahr, ein Durchschnittsertrag von über 110 dt/ha erreicht. Die Grenzdifferenz lässt differenzierte Aussagen zu den einzelnen Sortenleistung zu.
- Die meisten Sorten weisen ein stabil hohes Hektolitergewicht auf und erreichen damit die erforderliche Vermarktungsqualität. Lediglich die Gelbverzwergungsvirus-resistente KWS Chilis ist bei guten Erträgen in diesem Jahr unterdurchschnittlich im Hektolitergewicht und erreicht die Norm nicht. Überzeugend sind hier die neue Hybridgerste SY Fastnet und die bewährte Exportgerste KWS Antonis.

Empfehlung mehrjährig:

KWS Antonis, KWS Tardis (zz)

Empfehlung einjährig:

SY Fastnet (Hy)



BAT Sortenversuch Wintergerste (21386 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)

20.07.2026

Sorte	Resistenzen	Züchter	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)	Ertrag dt/ha (14% Feuchte)	Ertrag rel. %	dt/ha Mehrertrag durch Fungizide	% Korn- feuchte bei der Ernte	HL Gewicht kg/hl
Anzahl			n=1	n=3	n=3		n=3	n=3
Behandlungsstufe			unbehandelt	behandelt	behandelt			
Mittelwert				111,1			17,0	64,9
GD 5%				4,7				
SY Fastnet (HY)		Syngenta	96,9	122,3	110	25,4	16,8	65,2
KWS Antonis		KWS	96,2	118,5	107	22,3	16,2	66,4
KWS Chilis	BYMV 1+2, BYDV	KWS	96,4	115,6	104	19,2	17,2	61,1
KWS Tardis (zz)		KWS	99,9	113,9	103	14,0	18,1	64,1
Goldmarie (zz)		I.G. Pflanzenzucht	94,0	112,3	101	18,3	17,4	67,3
Julia	BYMV 1+2	DSV	92,3	105,3	95	13,1	16,2	63,5
LG Caruso* (BG)		Limagrain	97,9	102,5	92	4,6	17,0	65,9
KWS Faro (BG)		KWS	91,4	98,4	89	7,0	17,1	65,6

*Sommergerste

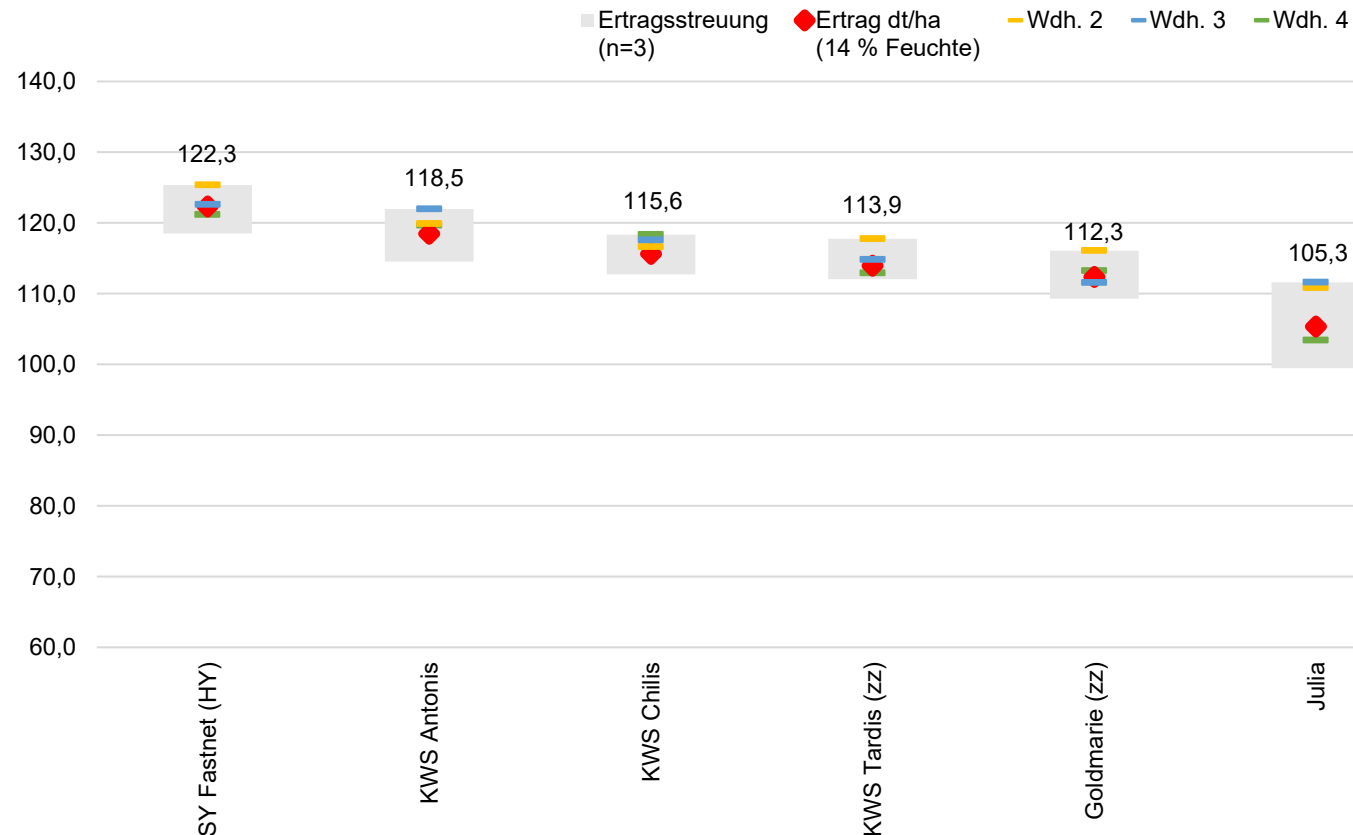
Sorte	Ertrag dt/ha	HL Gewicht kg/hl	Vollgerstenanteil %	Kornanomalien %	Ausputz %
LG Caruso*	102,5	65,9	95,9	2,5	0,75
KWS Faro	98,4	65,6	95,5	2,9	0,55

BAT Sortenversuch Wintergerste (21386 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)

20.07.2026

BAT Sortenversuch Wintergerste Ertrag dt/ha, Drögnindorf 2026 n=3 (Durchschnitt 111,1 dt/ha)



BAT Sortenversuch Wintergerste (21386 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)

20.07.2026

Die hellgrauen Säulen zeigen die Ertragsschwankungen zwischen dem jeweils niedrigsten und höchsten Ertrag der einzelnen Sorte in den 3 behandelten (Wdh. 2-4) Wiederholungen.

Daten zum Standort Drögnindorf (NDS)

Bodenbeschaffenheit	Lehmiger Sand, ca. 35 Bodenpunkte
Niederschlag	532,8 mm (01.08.2025 – 17.07.2026)
Durchschnittliche Jahrestemperatur	9,0 °C

Daten zur Kultur

Saattermin	11.10.2025
Saatstärke (Kö/m²)	Linienarten: mz: 280 Kö/m² zz: 310 Kö/m² Hybriden: 200 Kö/m²
Herbizide	14.10.2025 1,0 l/ha Addition + 0,25 l/ha Fence
	05.11.2025 0,05 l/ha Hukkata 500 SC
	18.04.2026 0,1 l/ha Saracen
Fungizide	18.04.2026 0,8 l/ha Flexure + 0,5 l/ha Tebu
	18.05.2026 0,17 l/ha Talendo + 0,8 l/ha Balaya + 1,2 l/ha Morex
Wachstumsregler	18.04.2026 0,35 l/ha Prodax + 0,15 l/ha Moxa
Insektizide	05.11.2025 0,075 l/ha Shock Down
Düngung	186 kg/ha N + 45 kg/ha S
Erntetermin	18.07.2026