

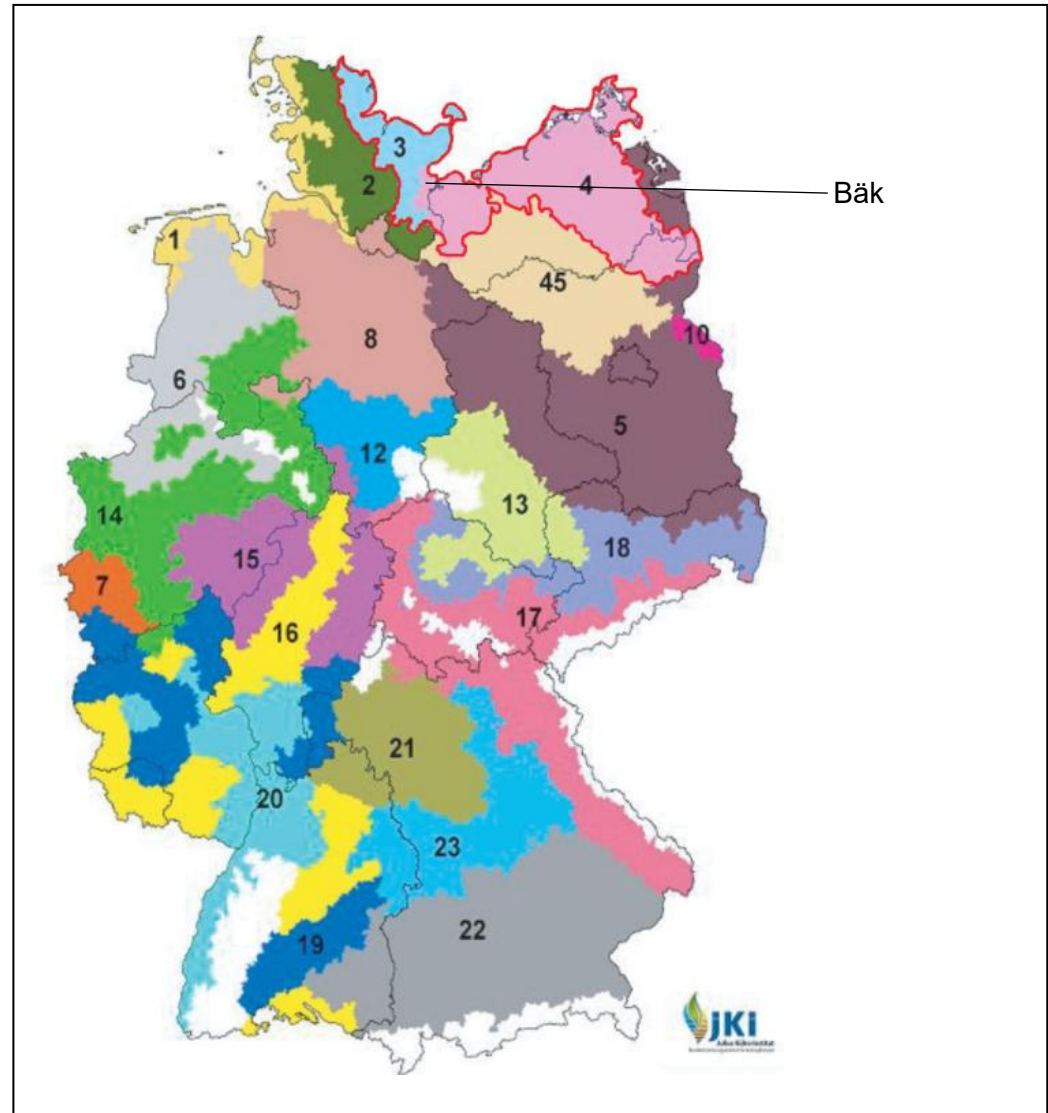
Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

Östliches Hügelland SH (Lehm) (Region 3) und Diluviale Standorte nördl. Ostdeutschland (Region 4)

- Der späte Erntetermin hat dazu geführt, dass bereits einige Sorten ins Hohlager gegangen sind oder sogar Ähren verloren haben. Dies hatte wiederum keine großen Auswirkungen auf den Ertrag. Die Bonitur dient der Sorteneinschätzung.
- Ähnlich wie auch im Erntejahr 2025 können die Sorten SY Colyseoo (Hy) und RGT Mela wieder ertraglich überzeugen. Mit 63,1 kg/hl fällt das Hektolitergewicht am Standort sehr knapp aus. Es fallen jedoch einige Sorten auf, die hier eine besonders sichere Qualität liefern, wie die zweizeilige Goldmarie oder die neue Hybridgerste SY Fastnet.

Empfehlung mehrjährig: RGT Mela, Julia, SY Colyseoo (Hy), Annemiek (zz)

Empfehlung einjährig: SY Fastnet (Hy) (stärkstes HLG bei den Mehrzeilern)



BAT Sortenversuch Wintergerste (23909 Bäk)

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)

17.07.2026

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=4	n=4		n=4	n=4
Behandlungsstufe			unbehandelt	behandelt	behandelt			
Mittelwert				90,2			12,9	63,1
GD 5%				4,5				
SY Colyseoo (HY)		Syngenta	79,6	99,0	110	19,4	13,2	63,8
Goldmarie (zz)		I.G. Pflanzenzucht	85,8	98,6	109	12,8	14,1	66,2
Stamm 2			83,1	96,8	107	13,7	12,5	60,3
RGT Mela		RAGT	80,9	93,8	104	12,9	13,1	63,6
LG Zorica	BYDV	Limagrain	86,1	93,2	103	7,1	13,0	65,1
Julia	BYMV 1+2	DSV	83,6	93,1	103	9,5	12,6	62,0
SY Heroo (HY)	BYMV 1+2	Syngenta	80,2	92,3	102	12,1	12,8	62,8
SY Fastnet (HY)		Syngenta	82,0	91,8	102	9,8	13,0	65,2
KWS Futuris		KWS	78,6	91,5	101	12,9	12,7	62,9
Annemiek (zz)		RAGT	82,7	89,8	100	7,1	13,2	64,0
Sevilla		Nordic Seed	81,8	88,4	98	6,6	13,1	64,0
Avantasia	BYMV 1+2	Hauptsaaen	81,3	88,2	98	6,9	13,0	62,6
KWS Chilis	BYMV 1+2, BYDV	KWS	75,0	87,8	97	12,8	13,1	62,5
KWS Celtis		KWS	70,3	86,2	96	15,9	12,4	62,7
Agathe		Ackermann	82,0	82,2	91	0,2	12,5	61,8
KWS Antonis		KWS	67,2	80,4	89	13,2	12,7	63,3
Stamm 1			70,9	80,1	89	9,2	12,7	59,8

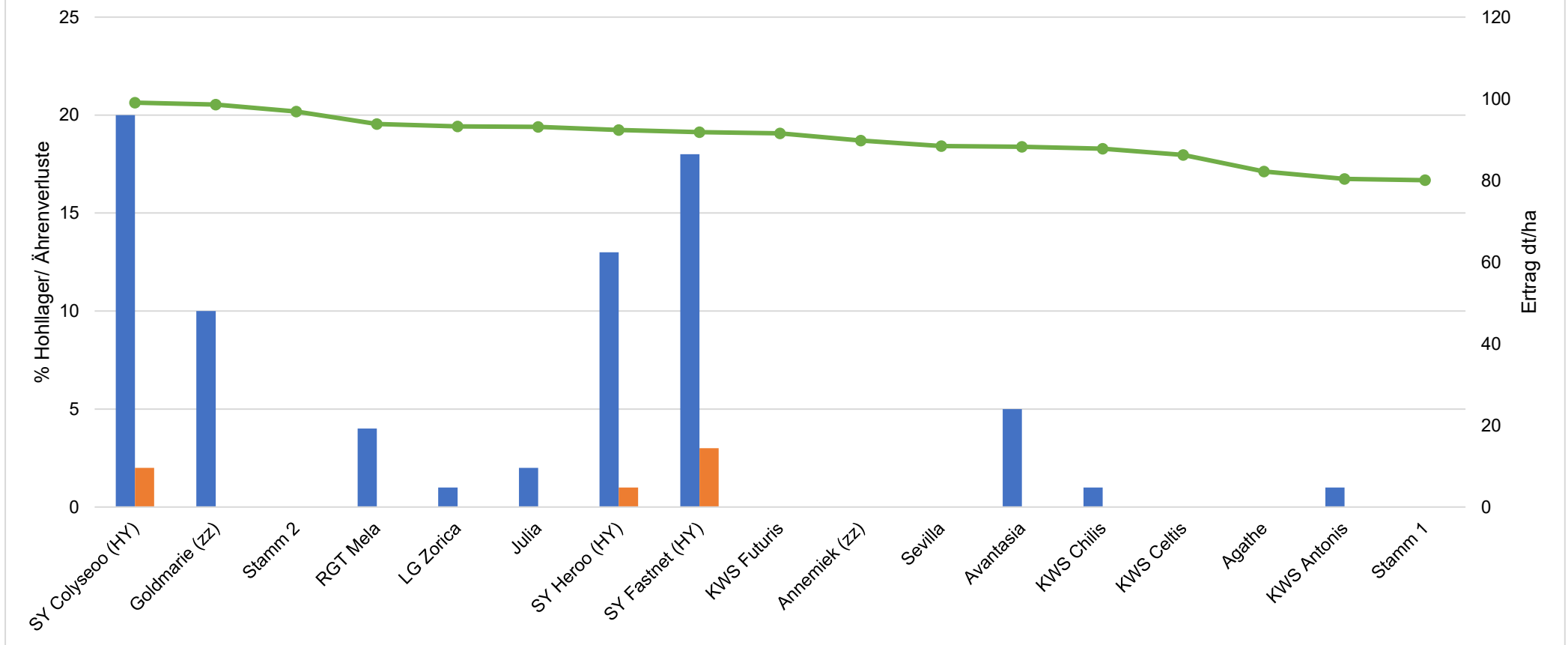
BAT Sortenversuch Wintergerste (23909 Bäk)

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)

17.07.2026

BAT Agrar Sortenversuch Wintergerste Bäk 2026 Bonitur vor Ernte 15.07.2026

% Hohlager % Ährenverluste Ertrag dt/ha



Die hellgrauen Säulen zeigen die Ertragsschwankungen zwischen dem jeweils niedrigsten und höchsten Ertrag der einzelnen Sorte in den 4 behandelten (Wdh. 2-5) Wiederholungen.

BAT Sortenversuch Wintergerste (23909 Bäk)

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)

17.07.2026

Daten zum Standort Bäk (SH)

Bodenbeschaffenheit	Sandiger Lehm, ca. 42 Bodenpunkte
Niederschlag	447,1 mm (01.08.2025 – 09.06.2026)
Durchschnittliche Jahrestemperatur	8,6 °C
Rotes Gebiet	

Daten zur Kultur

Saattermin	27.09.2025	
Saatstärke (Kö/m²)	Linienarten: mz: 300 Kö/m² zz: 320 Kö/m² Hybriden: 180 Kö/m²	
Herbizide	02.10.2025	0,6 l/ha Herold
	04.10.2026	2,0 l/ha Trinity
Fungizide	23.04.2026	0,5 l/ha Flexure
	19.05.2026	1,0 l/ha Revytrex + 0,5 l/ha Comet + 1,0 l/ha Folpan 500 SC
Wachstumsregler	23.04.2026	0,5 l/ha Medax Top + 0,3 l/ha Modan 250 EC
	08.05.2026	0,15 l/ha Padawan Plus
Insektizide	04.10.2025	0,05 l/ha Cyperkill Max
Blattdünger	23.04.2026	1,3 kg/ha Epso Top
Düngung	107 kg/ha N + 40 kg/ha S	
Erntetermin	15.07.2026	