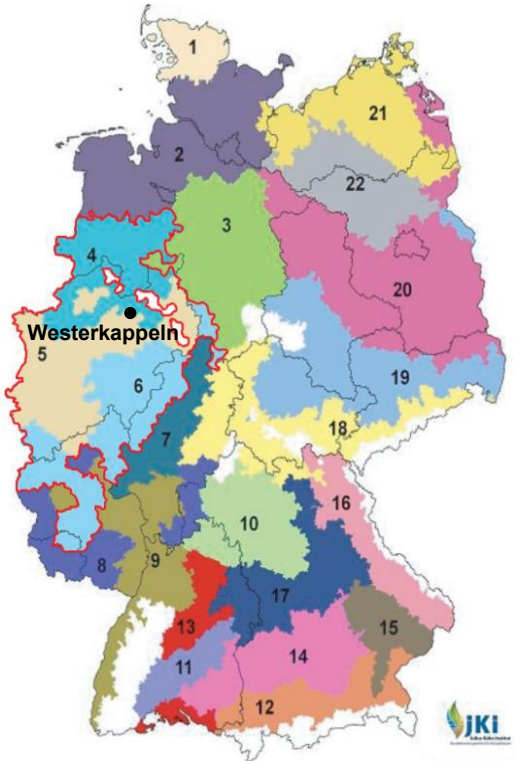
Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (49492 Westerkappeln)

Zusammenfassung der Ergebnisse in Kürze:

Der Standort Westerkappeln überzeugt im Erntejahr 2026 bei ausreichend Niederschlägen mit einem guten Ertragsniveau von über 15 to/ha. Der Versuch ist allerdings bei einer Restfeuchte von 32,3% zu früh gedroschen. Bei einem späteren Termin mit weniger Feuchte wären einige Sorten wie bspw. BAT Pro Pirene nochmals besser ausgereift gewesen.

Zur besseren Vergleichbarkeit sind die Erträge auf 15% Restfeuchte heruntergerechnet.

Insgesamt konnten die mittelfrühen Sorten in diesem Versuch ihr Ertragspotential zeigen. Ein angepasster Druschzeitpunkt spart im späteren Verlauf bei den Trocknungskosten. Die geprüften und empfohlenen Sorten sind allesamt Zwischentypen bzw. Zahnmais-Sorten, die sich besser und günstiger trocknen lassen.



Empfehlungen für das Anbaujahr 2027:

Frühe Körnerreife:

P 78020 (ca. K 210, Za), Silvio (K 210, Zw)

Mittelfrühe Körnerreife:

KWS Galao (ca. K 230, Zw), BAT Pro Dusk (ca. K 240, Za), BAT Pro Sunup (K 250, Za)

Der Versuchsstandort Westerkappeln repräsentiert im Wesentlichen das Anbaugebiet 3, Sand- und Lehmböden Hannover; 4, Südl. Weser-Ems; 5, Niederrhein, Mittelrhein.

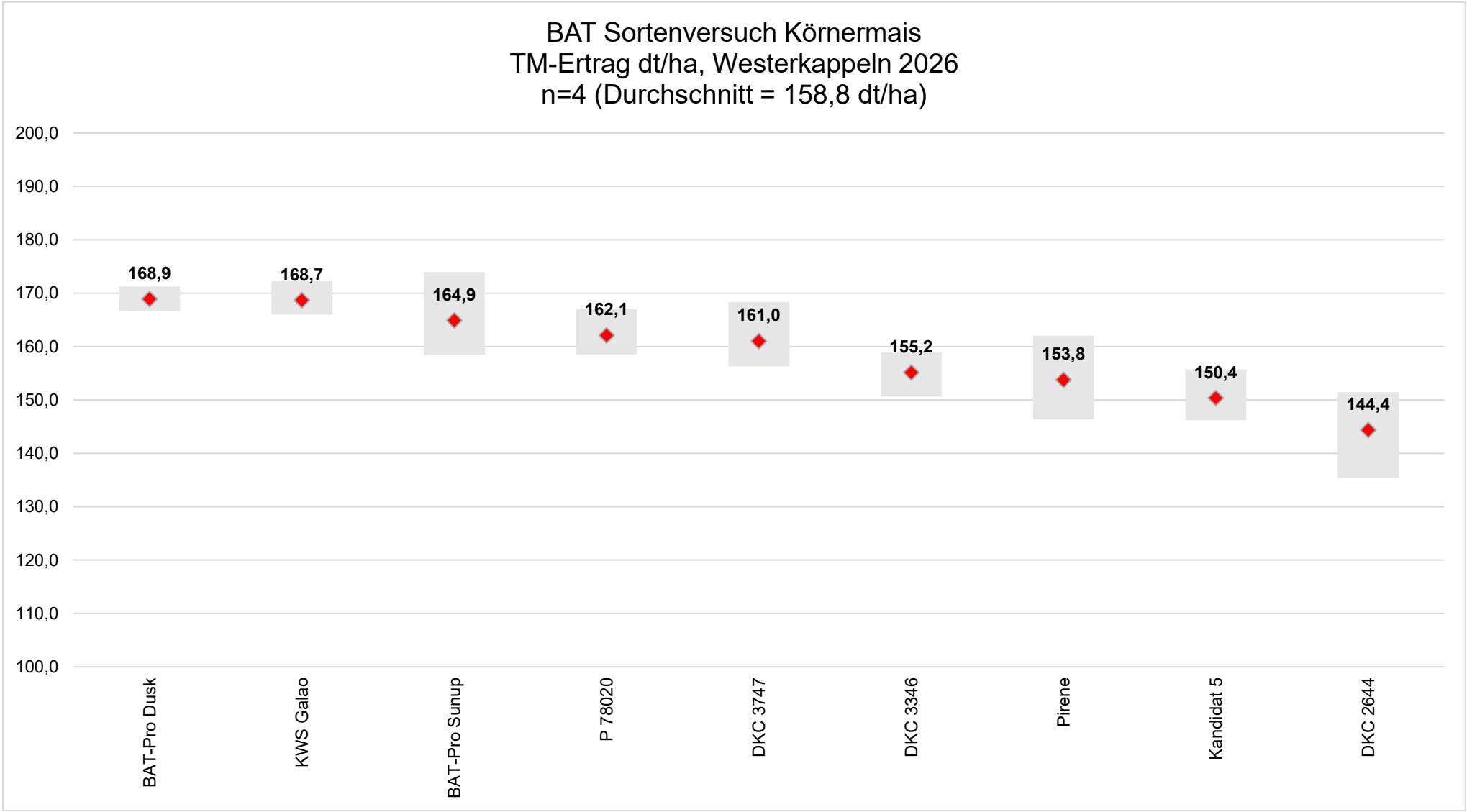
© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (49492 Westerkappeln)

Sorte	Züchter-vertrieb	Reifezahlen	Feuchtigkeit %	Körnermais-ertrag dt/ha (15% Feuchtigkeit)	Körnermais ertrag rel.
Mittelwert		**K**	32,3	158,8	
GD 5%				7,30	
BAT-Pro Dusk	BAT-Agrar	ca. 240	31,8	168,9	**106**
KWS Galao	KWS	ca. 230	31,8	168,7	**106**
BAT-Pro Sunup	BAT-Agrar	250	36,5	164,9	**104**
P 78020	Pioneer	ca. 210	32,3	162,1	**102**
DKC 3747	Bayer	250	32,5	161,0	**101**
DKC 3346	Bayer	230	30,6	155,2	**98**
BAT-Pro Pirene	BAT-Agrar	ca. 240	37,0	153,8	**97**
Kandidat 5	BAT-Agrar	200	30,6	150,4	**95**
DKC 2644	Bayer	ca. 190	27,4	144,4	**91**

© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (49492 Westerkappeln)



© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (49492 Westerkappeln)

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)

Daten zum Standort:

Durchschnittliche Jahrestemperatur	10,3°C
Durchschnittlicher Jahresniederschlag	736mm
Bodenbeschaffenheit	sL, 55 Bodenpunkte
Saattermin	04.05.2026
Erntetermin	07.10.2026

Daten zur Kultur:

Kultur	Körnermais
Vorfrucht	Wintergerste mit folgender Zwischenfrucht
Düngung	Mischgülle 25m²/ha + Unterfussdünger 140kg N/ha; 96kg P_2O_5/ha; 180kg K_2O/ha
Pflanzenschutz 05.06.2026	0,2 ltr/ha Auxo Plus + 1,38 ltr/ha Mero + 1,0 ltr/ha Stretch

© BAT Agrar GmbH & Co. KG · Alle Rechte vorbehalten. Keine Weitergabe an Dritte! Alle Angaben wurden nach bestem Wissen erstellt. Die Umsetzung erfolgt auf eigenes Risiko.