

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (04720 Mochau)

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	10,2 °C
Durchschnittlicher Jahresniederschlag	483 mm

Daten zur Kultur

Kultur	Mais
Saattermin	24.04.2024
Erntetermin	25.10.2024

Erklärung Verrechnungssortiment:

Die Bezugsbasis der relativen Zahlen berechnet sich aus dem absoluten Mittelwert der **Verrechnungssorten** (VRS) und ist gleich 100 gesetzt worden.



Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (04720 Mochau)

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	Reifezahl	Feuchtigkeit %	Körnermais- ertrag dt/ha (14% Feuchtigkeit)	Körnermais- ertrag rel.
			Versuchsmittel	Versuchsmittel	ØVRS
Mittelwert		K	20,9	140,5	135,9
GD 5%					
P8303	Pioneer	ca. 250	20,9	151,1	111
P82848	Pioneer	ca. 240	21,0	147,5	109
DKC 3346	Bayer	ca. 230	20,7	146,3	108
Kraken (DM 1302)	MASseeds	ca. 220	21,5	143,7	106
DKC 3438	Bayer	240	21,6	142,7	105
MAS 125 C	MASseeds	ca. 210	20,1	141,2	104
KWS Gustavius (VRS)	KWS	230	20,5	136,3	100
Amavit (VRS)	Agromais	210	21,7	135,5	100
DKC 3117	Bayer	ca. 220	21,9	133,2	98
P7552	Pioneer	ca. 210	19,5	127,9	94

Die Bezugsbasis der Relativwerte ist der Durchschnitt der Absolutwerte des Verrechnungssortiments (VRS) = relativ 100. VRS: KWS Gustavius, Amavit

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (04720 Mochau)

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:

Der Standort Mochau liefert im Anbaujahr 2024 gute Daten, um eine Empfehlung für das Anbaugebiet 19 Lößstandorte Ost, Oderbruch im Körnermais zu machen. Mit einem Kornertrag von 140,5 dt/ha im Versuchsmittel wurde eine sehr gute Ertragsleistung erreicht. Die sehr niedrigen Feuchtigkeitsgehalte unterstreichen die Anbauwürdigkeit des Körnermaisbaues.

Empfehlungen für das Anbaujahr 2025 aufgrund von mehrjährigen und einjährigen Ergebnissen.

Einjährig:

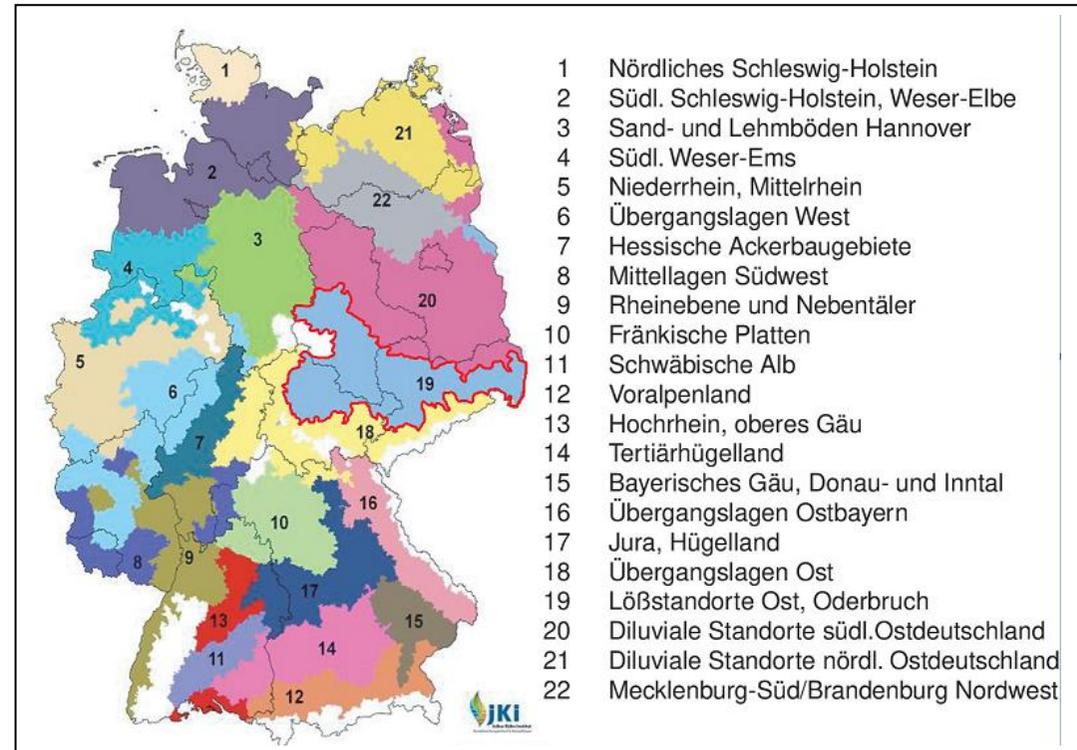
DKC 3346, Kraken

Mehrjährig:

DKC 3438, MAS 125.C

Bewährtes Empfehlungssortiment:

P7818, DKC 3117, P8329, Greatful, DKC 3438



Quelle: Julius Kühn-Institut

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (04720 Mochau)

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)

BAT Sortenversuch Körnermais
TM-Ertrag dt/ha, Mochau 2024
n=4 (Durchschnitt = 140,5 dt/ha)

