

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (18258 Bandow)

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)

25.10.2024

Daten zum Standort

Durchschnittliche Jahrestemperatur	9,2 °C
Durchschnittlicher Jahresniederschlag	618 mm
Bodenbeschaffenheit	anlehmiger Sand SI2; 40 Bodenpunkte

Daten zur Kultur

Kultur	Mais
Saattermin	09.05.2023
Erntetermin	22.10.2024

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 (18258 Bandow)

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)

25.10.2024

Sorte	Züchter- vertrieb	Reife- zahl	Feuchtigkeit %	Körnermais- ertrag dt/ha (15% Feuchtigkeit)	Körnermais- ertrag rel.
			Versuchsmittel	Versuchsmittel	ØVRS
Mittelwert		K	24,5	96,8	95,3
GD 5%					
Kraken (DM 1302)	MAS seeds	ca. 220	25,6	105,2	110
MAS 125.C	MAS seeds	ca. 210	22,9	102,8	108
DKC 3346	Dekalb	ca. 230	25,1	101,0	106
DKC 3438	Dekalb	240	25,6	98,1	103
Amavit (VRS)	Agromais	210	22,5	97,1	102
P7552	Pioneer	ca. 210	22,8	95,3	100
P8303	Pioneer	ca. 250	24,9	94,9	100
KWS Gustavius (VRS)	KWS	230	24,3	93,4	98
P82848	Pioneer	ca. 240	24,9	91,1	96
DKC 3117	Dekalb	ca. 220	26,9	88,7	93

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

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (18258 Bandow)

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)

25.10.2024

Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

Der Standort Bandow liefert im Anbaujahr 2024 valide Daten, um eine Empfehlung für das Anbaugesbiet 21 Diluviale Standorte nördl. Ostdeutschland und Anbaugesbiet 22 Mecklenburg-Süd/Brandenburg Nordwest im Körnermais zu machen. Mit einem TM-Ertrag von 95,3 dt/ha im Durchschnitt der VRS wurde eine gute Ertragsleistung erreicht.

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

Einjährig:

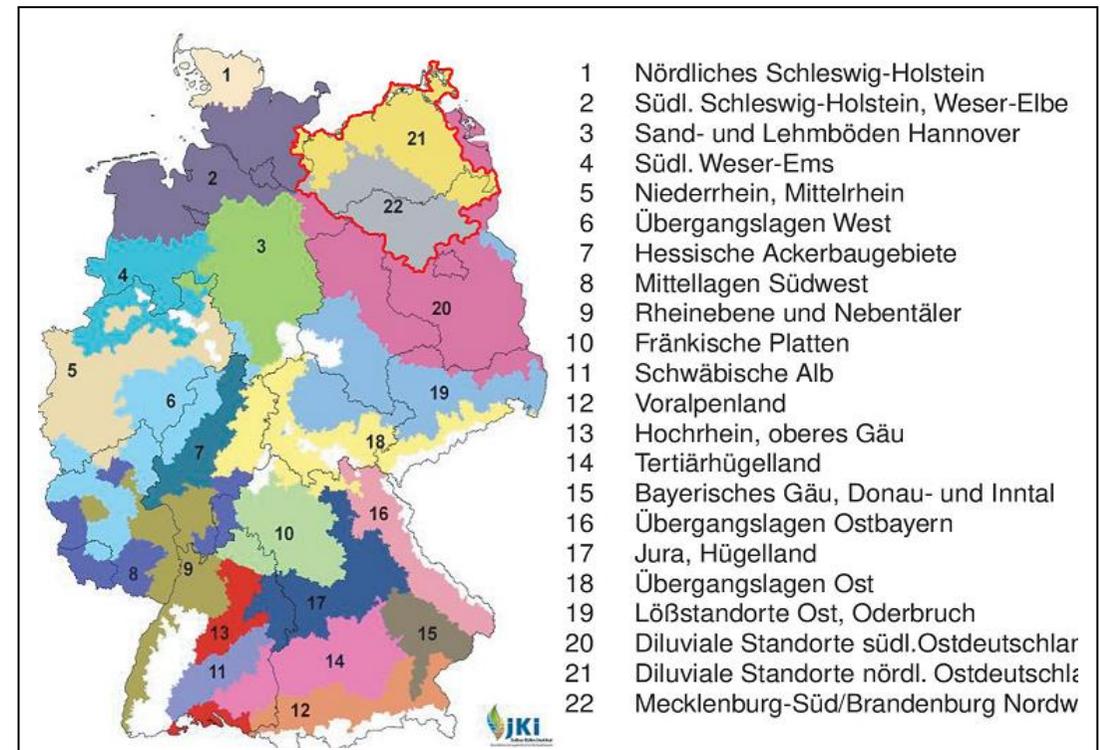
MAS 125.C, DKC 3438, Kraken

Mehrjährig:

MAS 125.C, DKC 3438

Bewährtes Empfehlungssortiment:

DKC 3438, DKC 3117, P8329, Micheleen, Greatful



Quelle: Julius Kühn-Institut

Ergebnisse BAT Sortenversuch Körnermais (18258 Bandow)

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)

25.10.2024

