



Sojabohnen 2021 in Müncheberg & Dedelow, Brandenburg

Organisation

Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V.
Dr. Moritz Reckling

Standorteigenschaften

Standort Müncheberg:

- Diluviale Bodengesellschaft aus Sandtieflehm-Fahlerde, Sand-Braunerde und Bändersandbraunerde
- Hauptbodenart stark lehmiger Sand bei einer durchschnittlichen Ackerzahl von 28 bis 32
- Jahresmitteltemperatur (1991-2020) 9,4 °C
- Jahresniederschlag (1991-2020) 537mm

Standort Dedelow:

- Parabraunerde aus Sand (Geschiebedecksand) über Lehm (Geschiebemergel)
- Hauptbodenart sandiger Lehm bei einer durchschnittlichen Ackerzahl von 42
- Jahresmitteltemperatur (1991-2020) 8.9 °C
- Jahresniederschlag (1991-2020) 478 mm

Erträge 2021

Sorte	Kornertrag (dt ha ⁻¹ 86 %)		
	Müncheberg (öko)		Dedelow (öko)
	mit Beregnung	ohne Beregnung	ohne Beregnung
Acardia	22,2	14,6	32,9
Antigua	13,4	10,0	19,7
ES Comandor	23,8	16,8	-
Merlin	21,2	14,0	31,0
RGT Shouna	20,6	15,4	34,2
RGT Siroca	17,2	12,0	36,0
RGT Siroca ohne Impfung	16,0	10,6	25,6
RGT Sultana	17,5	9,4	25,8
SY Livius	21,0	17,6	32,8
Tofina	17,5	13,8	25,9