

Sortenprüfung Sojabohnen 2023

Fragestellung

Welche Sojabohnesorten eignen sich unter den Anbaubedingungen des Ökologischen Landbaus am besten?

Material und Methoden

Einf Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen, Landessortenversuche am Standort Demeter-Betrieb Marie Kamp mit 18 Sorten.

Tab. 1: Geprüfte Sojabohnensorten: Standort Demeter-Betrieb Marie Kamp in Stommeln

Nr.	Sorte	Reifezeit	Züchter/Vertreiber
1	Merlin*	000/2	Saatbau Linz
2	Paprika	000/2	ACW/DSP
3	Stepa	000/2	RAGT
4	Nessie PZO	000/2-3?	IG Pflanzenzucht
5	Aurelina	000/3	Saatbau Linz/ IG Pflanzucht
6	Tofina (Taifun 3)*	000/3	Taifun
7	Abaca	000/3	Probsdorfer Saatzeit
8	ES Comandor*	000/3-4	Euralis
9	Asterix	000/3-4	Farmsaat
10	Achillea	000/4	Saatenunion
11	Ranger	000/4	P. H. Petersen Saatzeit Lundsgaard
12	Sussex	000/3-4	NPZ/SU
13	Proteline	000/4	Interzeit
14	Alicia	000/4	Probsdorfer Saatzeit
15	Todeka	000/3	Taifun
16	Akuma	000/3	Saatzeit Donau
17	Agneta	000/2	Saatzeit Donau
18	Royka	000/3	Hauptsaaten
	*Verrechnungssorten		

Parameter

Folgende Parameter sollten untersucht werden: Pflanzenentwicklung, -gesundheit, Schädlingsbefall, Nährstoffversorgung, Abreife, Lager, Hülsenansatz, Ertrag, TKM, Proteingehalt.