

Sortenprüfung Erbsen 2023

Fragestellung

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

Material und Methoden

Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen, Landessortenversuche am Standort Demeter-Betrieb Marie Kamp mit jeweils 9 Sorten.

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

Nr.	Sorte	Züchter/Vertreiber
1	Astronaut*	NPZ/SU
2	Kameleon	KWS-Lochow
3	Orchestra	NPZ/SU
4	Greenway	Nordicseed
5	Protin	Intersaatzucht
6	Bellanos	Nordicseed
7	Symbios	SU
8	Batist	Hauptsaat
9	Iconic	NPZ
	*Verrechnungssorten	

Parameter

Nmin, Standard, Feldaufgang, Mängel im Stand nach Aufgang, Bodenbedeckungsgrad, Massenbildung/Jugendentwicklung, Wuchslänge, Krankheiten, Schädlinge, Lager nach Blüte, Lager vor Ernte, Ertrag, N-Gehalt, TKG