

VERSUCHE ZUM ÖKOLOGISCHEN LANDBAU NORDRHEIN-WESTFALEN

Sortenprüfung Ackerbohne 2022

Fragestellung

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

Material und Methoden

Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen, Landessortenversuche mit neun Ackerbohnsorten:

Nr.	Ackerbohnen-sorte	Inhaltstoffe**	Züchter/Vertreiber
1	Fanfare*	TH	NPZ/SU
2	Tiffany*	TH; Co/Vic	NPZ/SU
3	Trumpet*	TH	NPZ/SU
4	Stella	TH; Co/Vic	Petersen/SU
5	Allison	VI	NPZ
6	GL Lucia	?	Saatzucht Gleisdorf/IG
7	GL Jasmin		Saatzucht Gleisdorf/IG
8	Caprice		Hauptsaaen
9	Bolivia		SU
	Ränder Sorte Fanfare		

Standort: Zentrum Ökologischer Landbau Köln-Auweiler, Standortwechsel aus Stommeln, da in Auweiler Bewässerungsmöglichkeiten vorhanden sind

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