

Sortenprüfung Weiße Lupinen 2023

Fragestellung

Welche Weiße Lupinensorten 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 8 Sorten.

Tab. 1: Geprüfte Weiße Lupinensorten

Nr.	Sorte	Züchter/Vertreiber
1	Energy*	JD Eco Performance, RD 347-4 Avenue de la Cee, 86170 Cisse, Jerome Vasseur
2	Feodora	JD Eco Performance, RD 347-4 Avenue de la Cee, 86170 Cisse, Jerome Vasseur
3	Boros	semo bio
4	Frieda*	DSV (LUW183, Stamm TRI 07032)
5	Celina*	DSV (LUW182, Stamm 07008)
6	Butan	Ceresaaten (polnische Herkunft) verzweigt
7	Figaro	Freudenberger
8	Nelly	DE ATC Kutató központ; Westsik V. u. 4-6., 4400 Nyíregyháza, HU; Freudenberger
	*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

Standort

Demeter-Betrieb Marie Kamp in Stommeln