

Sortenprüfung Ackerbohnen 2026

Fragestellung

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

Material und Methoden

Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen, Landessortenversuche am Standort Gartenbauzentrum Ökologischer Landbau Köln-Auweiler mit 15 zu prüfenden Sorten.

Tab. 1: Geprüfte 15 Ackerbohnen Sorten am Standort GBZ Ökologischer Landbau Köln-Auweiler

Nr.	Ackerbohnen-sorte	Inhaltstoffe**	Züchter/Vertreiber
1	Tiffany	TH; Co/Vic	NPZ/SU
2	Protina	TH	Petersen/SU
3	Iron	TH/ Vi	NPZ/SU
4	Mystik	vic/covarm	Petersen / Hauptsaat
5	Hammer	vic/convarm	NPZ/SU
6	Futura	TH, vicinarm	NPZ / SU
7	Callas	vic/convarm	NPZ/SU
8	Loki	TH	NPZ / SU
9	Malibu	TH, VI-arm	Petersen/SU
10	GL Lucia	TH	Saatzucht Gleisdorf/ IG Pflanzszucht
11	Torina	vic/convarm	Hauptsaat
12	Notilus	TH	Nordic Seed
13	Pantheon	vic/convarm	NPZ/ SU
14	GL Maralena	TH	Saatzucht Gleisdorf/ Natursaat
15	Centauri	vic/convarm	Saatzucht Gleisdorf/ IG Pflanzszucht
	Ränder Sorte Tiffany		
	**TH=taninhaltig; TA =taninarm; Co/Vic=convicin/vicinarm		

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