

---

## VERSUCHE ZUM ÖKOLOGISCHEN LANDBAU NORDRHEIN-WESTFALEN

---

### Sortenprüfung Ackerbohne 2019

#### Fragestellung

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

#### Material und Methoden

Einfaktorielle Feldversuche mit vier Wiederholungen, Landessortenversuche

**Standort:** Demeter-Betrieb Kamp (Stommeln): 10 Ackerbohnsorten

Nr.	Ackerbohnen-sorte	Inhaltstoffe**	Züchter/Vertreiber
1	Fanfare*	TH	NPZ/SU
2	Tiffany*	TH; Co/Vic	NPZ/SU
3	Birgit*	TH	Petersen/SU
4	Trumpet*	TH	NPZ/SU
5	GL Sunrise*	TA	Saatzucht Gleisdorf, ggf. IGPlanzenzucht
6	La Cartouche	TH	Limagrain
7	Daisy*	TH; Co/Vic	Petersen/SU
8	Stella	TH; Co/Vic	Petersen/SU
9	Bianca	TA/VI	Steinach
10	Macho	TH	NPZ

#### 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