

VERSUCHE ZUM ÖKOLOGISCHEN LANDBAU NORDRHEIN-WESTFALEN

Sortenprüfung Dinkel 2017

Fragestellung

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

Material und Methoden

Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen, Landessortenversuche auf einem Standort.

9 Dinkelsorten: Standort Leitbetrieb Tewes (Lichtenau)

Nr.	Sorte	Züchter/Vertreiber
1	Franckenkorn*	IG Pflanzenzucht/Dr. Franck, Pflanzenzucht Oberlimpurg
2	Zollernspelz*	Südwestdeutschen Saatzucht Rastatt/Saaten-Union
3	Attergauer Dinkel*	Probstdorfer SZ
4	Oberkulmer Rotkorn*	Späth/SU
5	Emiliano (Spelzfrei)*	Müller/Darzau
6	Zürcher Oberländer Rotkorn (ZOR)	Kunz 2011
7	Badensonne	Hauptsaaen
8	Comburger	IG Pflanzenzucht 2016
9	Hohenloher	IG Pflanzenzucht 2016

*Standardsorten zur Verrechnung

Parameter:

Nährstoffe im Boden, Feldaufgang, Stand vor/nach Winter, Masseentwicklung, Bodenbedeckungsgrad, Blattstellung, Pflanzengesundheit, Schädlingsbefall, Pflanzenlänge, Lager, Ertrag, Tausendkornmasse, Proteingehalt, Feuchtkleber, Fallzahl