

## VERSUCHE ZUM ÖKOLOGISCHEN IN NRW

### Sortenprüfung Speisekartoffeln

#### Fragestellung

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

#### Material und Methoden

Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen. Landessortenversuche auf zwei Standorten, davon auf einem Standort zusätzlich Wertprüfung (BSA)

Varianten: Kartoffelsorten

Nr	Sorten	1*	2*	Nr	1*	2*	Nr	1*	2*	
1.	Cilena	x		12.	Nicola	x	x	23.	Granola	x
2.	Belana	x	x	13.	Edelstein	x	x	24.	Satina	x
3.	Princess	x	x	14.	Andante	x	x	25.	Likaria	x
4.	Marabel	x	x	15.	Skala	x	x	26.	Aktiva	X
5.	Triumpf	x		16.	Agria	x	x	27.	Vienna	X
6.	Gala	x		17.	Steffi	x	x	28.	Freya	X
7.	Agave	x		18.	Quarta	x		29.	Romanze	X
8.	Delikat	x		19.	Solara	x		30.	Rafaela	X
9.	Gunda	x		20.	Lolita	x	x	31.	Toska	X
10.	Karlana	x		21.	Alwara	x		32.	Red Lady	X
11.	Ditta	x	x	22.	Lambada	x	x	33.	Jelly	X

1\* = Standort 1 und 2\* = Standort 2

#### Parameter

Pflanzenentwicklung, -gesundheit, Abreife, Ertrag, Sortierung, Stärkegehalt, Knollengesundheit

#### Standorte

1. Betrieb Vollmer, Rheda-Wiedenbrück LSV/WP
2. Betrieb Bolten, Niederkrüchten, Kreis Viersen LSV