

VERSUCHE ZUM ÖKOLOGISCHEN LANDBAU NRW

Sortenprüfung Winterweizen

Fragestellung

Welche Winterweizensorten sind unter den Anbaubedingungen des Ökologischen Landbaus am besten geeignet?

Material und Methoden

Einfaktorieller Feldversuch mit vier Wiederholungen. Landessortenversuche auf vier Standorten. Auf zwei Standorten zusätzlich Wertprüfung (BSA)

Varianten: Winterweizensorten

- | | |
|---------------|----------------|
| 1. Batis | 10. Astaro |
| 2. Bussard | 11. Skagen |
| 3. Naturastar | 12. Impression |
| 4. Wenga | 13. Meteor |
| 5. Aszita | 14. Schamane |
| 6. Achat | 15. Türkis |
| 7. Capo | 16. Zobel |
| 8. Magister | 17. Solitär |
| 9. Privileg | |

Sorten 1. und 4. nur auf den Standorten 1 und 2.

Parameter: Pflanzenentwicklung, -gesundheit, Ertrag, Qualität (Protein, Feuchtkleber, Fallzahl, Sedi-Wert)

Standorte

1. Betrieb von Reden, Dörentrup, Kreis Lippe / LSV, WP
2. Betrieb Büsch, Weeze Kreis Kleve / LSV, WP
3. Betrieb Kroll-Fiedler, Beleck, Kreis Soest / LSV
4. Betrieb Tewes, Lichtenau, Kreis Paderborn / LSV