

TRISO

E-Sommer-/Wechselweizen

Der bewährte Sommerweizen

- Stabile Kornerträge
- Beste E-Qualität, sehr hoher Rohproteingehalt
- Gute Vermarktungsmöglichkeiten
- Große ökologische Streubreite
- Mittlere Blattgesundheit
- Gute Fusariumtoleranz

Einstufung nach BSA 2011:

| | | |
|----------------|---|-----------------|
| Ährenschieben: | 5 | mittel |
| Reife: | 5 | mittel |
| Pflanzenlänge: | 5 | kurz bis mittel |

Neigung zu:

| | | |
|---------------|---|-------------------|
| Auswinterung: | - | - |
| Lager: | 4 | gering bis mittel |

Anfälligkeit für:

| | | |
|----------------|---|-------------------|
| Halmbruch: | - | - |
| Mehltau: | 5 | mittel |
| Blattseptoria: | 5 | mittel |
| Gelbrost: | 9 | sehr stark |
| DTR: | 5 | mittel |
| Braunrost: | 6 | mittel bis stark |
| Ährenfusarium: | 4 | gering bis mittel |

Ertragseigenschaften:

| | | |
|---------------------|---|--------------------|
| Bestandesdichte: | 7 | hoch |
| Kornzahl/Ähre: | 4 | niedrig bis mittel |
| TKG: | 5 | mittel |
| Kornertrag Stufe 1: | 5 | mittel |
| Kornertrag Stufe 2: | 5 | mittel |

Qualitätseigenschaften:

| | | |
|---------------------|----|-----------------|
| Fallzahl: | 7 | hoch |
| Fallzahlstabilität: | 0+ | mittel |
| Proteingehalt: | 9 | sehr hoch |
| Sediwert: | 9 | sehr hoch |
| Wasseraufnahme: | 6 | mittel bis hoch |
| Mehlausbeute: | 5 | mittel |
| Backvolumen: | 9 | sehr hoch |
| Hektolitergewicht: | ++ | hoch |

()=Einstufungen nach eigenen Einschätzungen



Anbauhinweise TRISO

Produktionsziel

Stabile Kornträge mit sicherer E-Vermarktungsqualität

Sortentyp

Bestandesdichtetyp mit geringer bis mittlerer Kornzahl/Ähre und mittlerer TKM. Sommerweizen mit guter Wechselweizeneignung.

Saatzeit

| Stoppelweizen | Maisvorfrucht | Mulchsaat | Frühsaat | Spätsaat | leichte Böden |
|---------------|---------------|-----------|----------|----------|---------------|
| 0 | ++ | + | | ++ | - |

Stoppelweizen: + Pflugfurche empfohlen, ++ oder +++ auch Mulchsaat, Maisvorfrucht: 0 nur gepflügt

Saatzeit/Saatstärke

Herbstaussaat: ab 20. November, auf Standorten mit frühem Vegetationsende ab 10. Nov.;

Frühjahrsaat: so früh wie möglich (Februar/März)

360-450 Körner/m²

Geringere Saatstärken bei günstigen Bodenbedingungen und frühen Saatterminen im Herbst und Frühjahr.

Höhere Saatstärken bei ungünstigen Standortbedingungen, Tonböden und späten Saatterminen im Herbst oder Frühjahr.

Bestandesdichte

niedrige Ertragserwartung: 420-480 Ähren/m²

mittlere Ertragserwartung: 500-600 Ähren/m²

hohe Ertragserwartung: 550-650 Ähren/m²

N-Düngung

Die Gaben sollten an Standort, Bestandesentwicklung und Ertragsziel angepasst werden. Bei Frühjahrsaat 1. Gabe zur Saat. Ausreichende N-Spättdüngung zur Absicherung des Proteingehalts.

Wachstumsregler

Mittlere Standfestigkeit, deshalb mittlerer WR-Bedarf.

Beispiel: mittlere bis hohe Ertragserwartung/ausreichende Wasserversorgung

EC 25-29 0,8 - 1,0 l/ha CCC

EC 30/31 0,2 - 0,4 l/ha CCC

Beispiel: geringe Ertragserwartung/oft schlechte Wasserversorgung

EC 25-29 0,5-0,8 l/ha CCC

WR-Einsatz an Bestandesentwicklung, Standort, Ertragspotenzial und Witterung anpassen.

Herbizide/Fungizide

Mittlere Pflanzenschutzintensität. Bekämpfungsschwerpunkt Mehltau (MT) Septoria tritici (ST) und Braunrost (BR). In Befallslagen höhere Gelbrostanfälligkeit beachten.

