VIKI

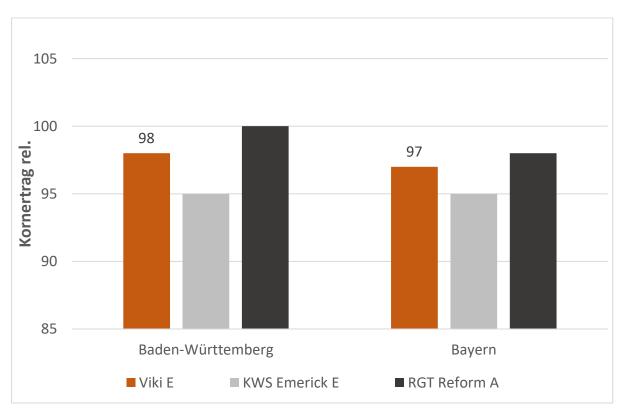
Der fusariumgesunde E-Weizen

Offizielle Empfehlung in Bayern und Baden-Württemberg

Stärken:

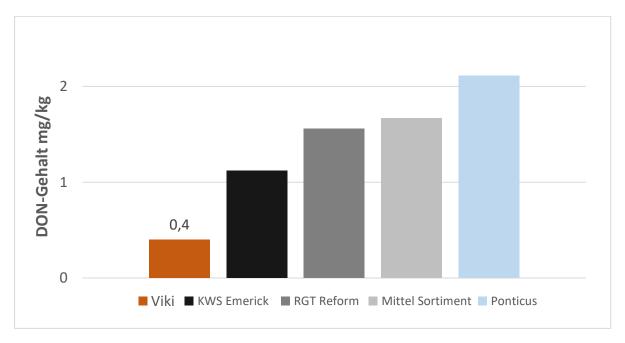
- Bestandesdichtetyp mit Erträgen auf A-Weizen-Niveau
- Sehr geringe Anfälligkeit gegenüber Gelbrost und Blattseptoria
- Hervorragende Fusariumtoleranz (BSA-Note 2)
- Besonders geeignet zum Qualitätsweizenanbau nach der Vorfrucht Mais
- Spätsaatverträglich und winterhart

Kornertrag, LSV Winterweizen 2020



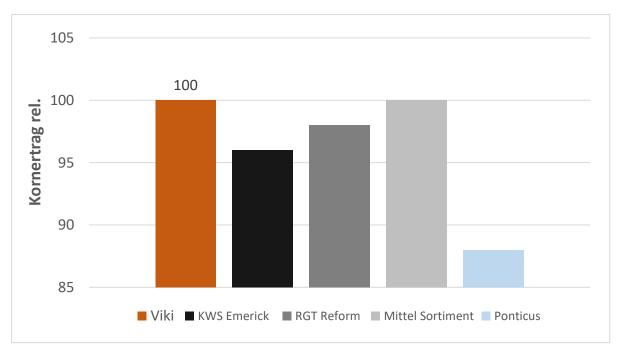
Quelle: LfL Bayern und LTZ Augustenberg, Landessortenversuche, 2020, behandelte Stufe, relativ

DON-Anreicherung



Quelle: LfL Bayern, Versuchszeitraum 2015-2020, Produktionstechnischer Versuch Winterweizen, DON-Gehalt nach Hohenheimer-Gülzower Methode, mehrjährig

Kornertrag, LfL Sortenversuch DON-Gehalte



Quelle: LfL Bayern, Versuchszeitraum 2015-2020, Produktionstechnischer Versuch Winterweizen, mehrjährig, Mittel Sortiment = 93,5 dt/ha

Offizielle Einstufung von Viki

| Sorte | Ährenschieben | Reife | Pflanzenlänge | Lager | Pseudocercosporella | Mehltau | Blattseptoria | DTR | Gelbrost | Braunrost | Ährenfusarium | Bestandesdichte | Kornzahl/Ähre | TKG | Kornertrag Stufe 1 | Kornertrag Stufe 2 | Fallzahl | Rohprotein | Sedimentationswert | Wasseraufnahme | Mehlausbeute | RMT |
|-----------------|---------------|-------|---------------|-------|---------------------|---------|---------------|-----|----------|-----------|---------------|-----------------|---------------|-----|--------------------|--------------------|----------|------------|--------------------|----------------|--------------|-----|
| VIKI (E) | 5 | 5 | 6 | 6 | 5 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 2 | 7 | 3 | 6 | 6 | 5 | 7 | 6 | 8 | 5 | 7 | 8 |
| Ponticus (E) | 5 | 5 | 4 | 2 | 6 | 2 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 9 | 8 | 9 | 7 | 7 | 8 |
| KWS Emerick (E) | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 6 | 7 | 6 | 6 | 8 | 7 | 8 | 7 | 7 | 8 |
| Opal (E) | 6 | 6 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 3 | 2 | 6 | 3 | 4 | 7 | 5 | 5 | 5 | 8 | 5 | 8 | 8 | 7 | 8 |
| RGT Reform (A) | 5 | 5 | 3 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 6 | 5 | 6 | 7 | 7 | 9 | 4 | 7 | 3 | 7 | 6 |

Quelle: BSL, 2020

Hinweise zur Produktionstechnik

| Anbauempfehlung | Für alle Standorte geeignet, besonders nach Vorfrucht Mais | | | | | | | | |
|--------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Sortentyp | Bestandesdichtetyp | | | | | | | | |
| Saatzeit | Früh – spät | | | | | | | | |
| Saatstärke | Ortübliche Aussaatstärke | | | | | | | | |
| Düngung | Ortsüblich | | | | | | | | |
| Wachstumsregler | 2 x Anwendung empfohlen, z.B.: EC 25/27: 0,6 l/ha – 0,8 l/ha CCC 720 EC 31: 0,3 l/ha CCC 720 + 0,20 l/ha Moddus | | | | | | | | |
| Pflanzenschutz | | | | | | | | | |
| Fungizidbehandlung | Fungizidstrategie nach Befallssituation | | | | | | | | |
| Herbizidbehandlung | Viki ist CTU tolerant | | | | | | | | |