

WINTERGERSTE ZZ

# ZITA

## KAISERIN DER GERSTEN



- ☞ Stabil hohe Ertragsleistung
- ☞ Sehr gute Standfestigkeit
- ☞ Top Halm- und Ährenstabilität
- ☞ Hohe Vollgersteerträge dank dicker Körner
- ☞ Herausragende Winterhärte
- ☞ Gelbmosaikvirusresistent
- ☞ Breite Grundresistenz gegenüber vielen Krankheiten
- ☞ Top Trockentoleranz
- ☞ Hohe ökologische Streubreite

### Sorteneigenschaften\*

Ährenschieben	5	mittelfrüh
Reife	5	mittelfrüh
Pflanzenlänge	4	kurz – mittel
Auswinterung	4**	gering – mittel
Neigung zu Lager	4	gering – mittel
Halmknicken	4	gering – mittel
Ährenknicken	3	gering

### Krankheitsanfälligkeit\*

Mehltau	2	sehr gering – gering
Netzflecken	4	gering – mittel
Rhynchosporium	4	gering – mittel
Zwergrost	4	gering – mittel
Gelbmosaikvirus	1	resistent

### Ertragseigenschaften / Qualität\*

Bestandesdichte	7	hoch
Kornzahl/Ähre	2	sehr gering – gering
Tausendkornmasse	8	hoch – sehr hoch
Kornertrag Stufe 1	7	hoch
Kornertrag Stufe 2	6	mittel – hoch
Marktwareanteil	7	hoch
Vollgersteanteil	7	hoch
Hektolitergewicht	5	mittel
Eiweißgehalt	3	gering

\* Einstufungen nach BSL 2019

\*\* Züchtereigene Einstufung, bestätigt durch Auswinterungsversuche in Polen



ZITA

## Bestandesführung

### Aussaat:

- ▶ Mitte/Ende September
- ▶ Je nach Saatzeit/Bestellbedingungen
  - früh/gut: 300 – 320 K/m<sup>2</sup>
  - mittel: 320 – 360 K/m<sup>2</sup>
  - spät/schlecht: 360 – 380 K/m<sup>2</sup>

### Wachstumsregler-Einsatz:

- ▶ Gering
- ▶ Wegen der guten Standfestigkeit von ZITA kann in Trockengebieten auf den Einsatz von Wachstumsregulatoren verzichtet werden

### Insektizide:

- ▶ Nach Fröhsaaten, Insektizid gegen Gelbverzwergung einplanen.

### Düngung:

- ▶ EC 21/25: 60 – 90 kg N/ha  
(möglichst mit Schwefel)
- ▶ EC 30/32: 40 – 60 kg N/ha
- ▶ EC 39/45: 40 kg N/ha
- ▶ Bitte aktuelle Düngeverordnung einhalten!

### Fungizide:

- ▶ Trotz guter Resistenzen kann eine Blattbehandlung zur Absicherung von Ertrag und Qualität sinnvoll sein

