

WINTERBRAUGERSTE ZZ

# DESIREE

## FANTASTISCHE QUALITÄT



- ☞ Gute Ertragsleistung und hoher Vollgersteanteil
- ☞ Gute ausgeglichene agronomische Eigenschaften
- ☞ Niedriger Eiweißgehalt
- ☞ Hervorragende Gesundheit mit bester Mehлтаuresistenz aller Winterbraugersten
- ☞ Gelbmosaikvirusresistent

\* = aller Winterbraugersten

- ☞ Sehr gute Malz- und Brauqualität
- ☞ Niedrigste\*  $\beta$ -Glucangehalte
- ☞ Höchste\* Friabilimeterwerte
- ☞ Gute Alpha-Amylase-Aktivität
- ☞ Sehr gute Beta-Amylase-Aktivität
- ☞ Hoher Endvergärungsgrad

### Sorteneigenschaften\*

Ährenschieben	6	mittel – spät
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	4	kurz – mittel
Neigung zu Lager	5	mittel
Halmknicken	4	gering – mittel
Ährenknicken	4	gering – mittel

### Krankheitsanfälligkeit\*

Mehltau	3	gering
Netzflecken	4	gering – mittel
Rhynchosporium	5	mittel
Zwergrost	3	gering
Ramularia	5	mittel
Gelbmosaikvirus	1	resistent

### Ertrageigenschaften \*

Bestandesdichte	7	hoch
Kornzahl/Ähre	3	gering
Tausendkornmasse	6	mittel – hoch
Kornertrag Stufe 1	5	mittel
Kornertrag Stufe 2	4	gering – mittel

### Qualität\*

Marktwareanteil	7	hoch
Vollgersteanteil	7	hoch
Hektolitergewicht	6	mittel – hoch
Eiweißgehalt	3	gering
Mälzungsschwand	5	mittel
Extraktgehalt	3	gering
Endvergärungsgrad	5	mittel
Alpha-Amylase-Aktivität	3	gering
Beta-Amylase-Aktivität	7	hoch
Eiweißlösungsgrad	3	gering
FAN	4	gering – mittel
Friabilimeterwert	5	mittel
Viskosität	5	mittel
Beta-Glucan-Gehalt	4	gering – mittel

\* Einstufungen nach BSL 2020

ÜBER **130** JAHRE  
HAUPTSAATEN

[www.hauptsaaen.de](http://www.hauptsaaen.de)

# DESIREE

## Bestandesführung

### Aussaat:

- ▶ Je nach Saatzeit/Bestellbedingungen
- früh/gut: 260 – 300 K/m<sup>2</sup>
- spät/schlecht: 310 – 350 K/m<sup>2</sup>

### Wachstumsregler-Einsatz:

- ▶ DESIREE hat einen mittleren bis erhöhten Wachstumsreglerbedarf. Auf Standorten mit hohen Ertrags-erwartungen und guter Wasserversorgung sollte der Wachstumsregler entsprechend erhöht werden.

### Düngung:

- ▶ Erzeugung von Braugerste. Angestrebte Gesamt-gabe 120 kg N/ha inkl. N-min
- ▶ EC 21/25 60 – 80 kg N/ha
- ▶ EC 30/31 40 – 60 kg N/ha  
Beispiel für die Düngung ohne Braugerstenvertrag.  
Angestrebte Gesamtgabe 150 kg N/ha inkl. N-min
- ▶ EC 21/25 60 – 80 kg N/ha
- ▶ EC 30/31 40 – 60 kg N/ha

### Bestandesdichte:

- ▶ Normale Ertragsserw.: 800 – 900 Ähren/m<sup>2</sup>
- Hohe Ertragsserw.: 900 – 1.000 Ähren/m<sup>2</sup>

### Fungizide:

- ▶ Eine Blattbehandlung zur Absicherung von Ertrag und Qualität kann sinnvoll sein

