

WINTERBRAUGERSTE ZZ

DESIREE ZZ BRAU

FANTASTISCHE QUALITÄT



QUALITÄT



TROCKEN
TOLERANT



ÖKO
EIGNUNG



BRAU
EIGNUNG

- ⌵ Stabile Ertragsleistung und hoher Vollgersteanteil
- ⌵ Ausgeglichene agronomische Eigenschaften
- ⌵ Niedriger Eiweißgehalt
- ⌵ Gute Ramulariatoleranz
- ⌵ Gelbmosaikvirusresistent

- ⌵ Sehr gute Malz- und Brauqualität
- ⌵ Niedrigste* β -Glucangehalte
- ⌵ Höchste* Friabilimeterwerte
- ⌵ Gute Alpha-Amylase-Aktivität
- ⌵ Sehr gute Beta-Amylase-Aktivität
- ⌵ Hoher Endvergärungsgrad

Sorteneigenschaften Gerste*

Ährenschieben	5	mittel
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	5	mittel
Rhynchosporium	6	mittel - hoch
Ramularia	4	gering - mittel
Zwergrost	3	gering
Gelbmosaikvirus BaYMV-1, BaMMV	1	resistent
Gelbmosaik BaYMV-2	9	nicht resistent
Gelbverzweigungsvirus	9	nicht resistent

Ertrag Gerste*

Bestandesdichte	8	hoch - sehr hoch
Kornzahl/Ähre	1	sehr gering
Tausendkornmasse	6	mittel - hoch
Kornertrag Stufe 1	4	gering - mittel
Kornertrag Stufe 2	4	gering - mittel

Qualität Gerste*

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

DESIREE ZZ BRAU

Beta-Glucan-Gehalt

4

gering - mittel

* Einstufung nach BSL 2024

Bestandesführung

Aussaat:

- ☿ Je nach Saatzeit/Bestellbedingungen
 - ☿ früh/gut: 260 – 300 K/m²
 - ☿ spät/schlecht: 310 – 350 K/m²
- ☿ Bestandesdichte:
 - ☿ Normale Ertragserw.: 800 – 900 Ähren/m²
 - ☿ Hohe Ertragserw.: 900 – 1.000 Ähren/m²

Fungizide:

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

Düngung:

- ☿ Erzeugung von Braugerste. Angestrebte Gesamtgabe 20 kg N/ha inkl. Nmin
 - ☿ 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. Nmin
 - ☿ EC 21/25 60 – 80 kg N/ha
 - ☿ EC 30/31 40 – 60 kg N/ha
- ☿ Bitte aktuelle Düngeverordnung einhalten!

Wachstumsregler-Einsatz:

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

