

Ihre Zukunft in der Pflanze.®



Braugerste

GRETCHEN

Sortenvorteile

- > mittelfrüh, mit sehr hohem Ertrag
- > sehr gute Sortierung
- > gute Resistenzen gegen Blattkrankheiten und Nematoden
- > robust - sehr standfest, mit sehr guter Halm- und Ährenstabilität
- > sehr gut geeignet für den ökologischen Anbau

Gretchen ist eine Sorte für das moderat lösende Braugerstensegment. Sie ist sehr robust und gesund – besitzt eine hervorragende Standfestigkeit und konstant gute Sortierung und ist so auch für den ökologischen Anbau sehr gut geeignet. Durch die einmalige Kombination von hohem Ertrag, einer sehr guten Sortierung und breiten Resistenzen bietet Gretchen eine hohe Anbausicherheit.

Verarbeitungsvorteile

- sehr hoher Extraktgehalt
- ausgewogene Malzqualität

Sortenbeschreibungen und Anbauanleitungen sind auf Basis sorgfältig recherchierter Ergebnisse nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Trotzdem hängt der Erfolg der Kultur auch von unsererseits nicht beeinflussbaren Faktoren ab, die nichts mit der Qualität und Leistungsfähigkeit der Sorten zu tun haben. Eine Gewähr oder Haftung für das Gelingen der Kultur können wir deshalb nicht übernehmen.

Sortenprofil GRETCHEN 2023

Ährenschieben	mittel
Reife	mittel
Pflanzenlänge	kurz bis mittel

Neigung zu

Lager	gering
Halmknicken	gering
Ährenknicken	gering bis mittel

Anfälligkeit für

Mehltau	sehr gering bis gering
Netzflecken	mittel
Rhynchosporium	gering bis mittel
Zwergrost	gering bis mittel

Leistung und Qualität

Bestandsdichte	hoch
Kornzahl/ Ähre	gering bis mittel
Tausendkorngewicht	hoch bis sehr hoch
Kornertrag Stufe 1	hoch bis sehr hoch
Kornertrag Stufe 2	hoch
Marktwareanteil	hoch
Vollgersteanteil	hoch bis sehr hoch
Hektolitergewicht	mittel
Eiweißgehalt	sehr gering

Brauqualität

Mälzungsschwand	mittel bis hoch
Extraktgehalt	hoch bis sehr hoch
Endvergärungsgrad	hoch
Alpha-Amylase-Aktivität	gering bis mittel
Beta-Amylase-Aktivität	mittel bis hoch
Eiweißlösungsgrad	hoch
FAN	mittel bis hoch
Friabilimeterwert	mittel
Viskosität	gering bis mittel
Beta-Glucan-Gehalt	mittel bis hoch