








Sommergerste

GRETCHEN

DIE BRAUGERSTE

-  Mittelfröhe, sehr standfeste Sommergerste (zz)
-  Gesund und trockentolerant
-  Hohe Halm- und Ährenstabilität
-  Ertragsstark
-  Herausragende Sortierleistung
-  Sehr hohe Extraktgehalte
-  Spätherbst-Aussaat in milden Winterregionen wie Rheinland möglich!

BESTANDESFÜHRUNG

Saatstärke:

je nach Bestellbedingungen/Bodentyp

Saatzeit: Mitte Januar – Mitte März,

Spätherbst in milden Winterregionen

- ◇ früh/gut: 280 – 320 K/m²
- ◇ mittel: 320 – 350 K/m²
- ◇ spät/schlecht: 350 – 400 K/m²

SORTENEIGENSCHAFTEN

Ährenschieben	5	mittel
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	4	kurz – mittel
Lagemeigung	3	gering
Neigung zu Halmknicken	3	gering
Neigung zu Ährenknicken	4	gering – mittel

ERTRAGSEIGENSCHAFTEN/QUALITÄT

Bestandesdichte	7	hoch
Kornzahl/ Ähre	4	gering – mittel
Tausendkommasse	8	hoch – sehr hoch
Kernertragsstufe 1	8	hoch – sehr hoch
Kernertragsstufe 2	7	hoch
Marktwareanteil	7	hoch
Vollgerstenanteil	8	hoch – sehr hoch
Hektolitergewicht	5	mittel
Eiweißgehalt	1	sehr niedrig
Mälzungsschwand	6	mittel – hoch
Extraktgehalt	8	hoch – sehr hoch
Endvergärungsgrad	7	hoch
Alpha- Amylase Aktivität	4	gering – mittel
Beta-Amylase Aktivität	6	mittel – hoch
Eiweißlösungsgrad	7	hoch
FAN	6	mittel – hoch
Friabilimeterwert	5	mittel
Viskosität	4	gering – mittel
Beta-Glucan-Gehalt	6	mittel – hoch

KRANKHEITSANFÄLLIGKEIT

Mehltau	2	sehr gering – gering
Netzflecken	5	mittel
Zwergrost	4	gering – mittel
Rhynchosporium	4	gering – mittel
Ramularia	4	gering – mittel

NATUR-SAATEN GmbH • Eichelsdorfer Straße 26 • 97461 Hofheim • Tel.: 09523 95 23-30 • Fax: 09523 95 23-39 • Kontrollstelle: DE-ÖKO-037

Diese Sortenbeschreibung mit den Hinweisen zur Bestandesführung sind auf Basis sorgfältig recherchierter offizieller und firmeninterner Versuchsergebnisse nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Trotzdem hängt der Erfolg der Kultur unter Praxisbedingungen auch von unsererseits nicht beeinflussbaren Faktoren ab, die nichts mit der Qualität und Leistungsfähigkeit der Sorte zu tun zu haben. Eine Gewähr oder Haftung können wir daher nicht übernehmen.

Mit Erscheinen dieser Sorteninformationen werden frühere Ausgaben ungültig, Stand: 01/2024