

GRACE zweizeilig

Früh, zuverlässig, ausgewogene Qualität

Vorteile:

- kurzstrohig und standfest
- vergleichsweise frühe Reife und frühes Ährenschieben: prädestiniert für die klassischen Anbauggebiete
- ausgewogene Malz- und Brauqualität, hoher Extraktgehalt und hohe Endvergärung: vom Berliner Prgramm empfohlen
- ausgeprägte Spelzenfeinheit -> gute alkoholische Gärung

Kurzprofil:

Bei in DE zugelassenen Sorten nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz,

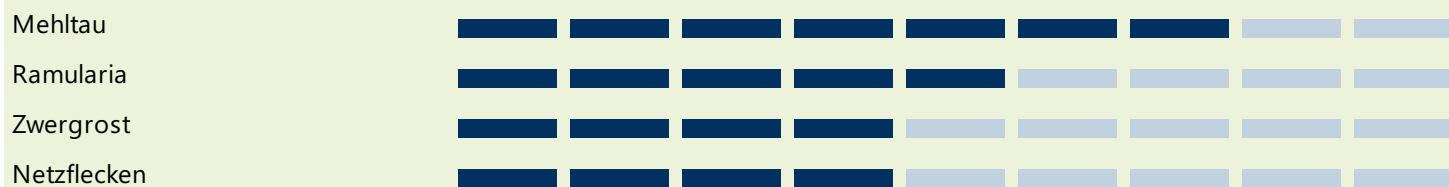
9 = sehr hoch/spät/lang



Neigung zu



Anfälligkeiten



Ertragsaufbau



GRACE zweizeilig

Früh, zuverlässig, ausgewogene Qualität

Entwicklung und Ertrag:

Ährenschieben	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Reife	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Pflanzenlänge	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Bestandesdichte	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Kornzahl/Ähre	████	████	████	████	████	████	████	████	████
TKM	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Kornertrag Stufe 1	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Kornertrag Stufe 2	████	████	████	████	████	████	████	████	████

Vitalität und Gesundheit:

Standfestigkeit	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Ährenstabilität	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Halmstabilität	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Rhynchosporium	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Ramularia	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Zwergrost	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Netzflecken	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Mehltau	████	████	████	████	████	████	████	████	████

Qualität:

Marktwareanteil	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Vollgersteanteil	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Hektolitergewicht	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Rohproteingehalt (Brau)	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Malzextrakt	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Viskosität (Brau)	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Friabilimeterwert	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Eiweißlösungsgrad	████	████	████	████	████	████	████	████	████
Endvergärungsgrad	████	████	████	████	████	████	████	████	████

GRACE zweizeilig

Früh, zuverlässig, ausgewogene Qualität

Anbauregionen

Geeignet für alle Anbaulagen, auch Höhenlagen

Aussaat:

Mittlere Verhältnisse

frühe Saat	etwas erhöht, z.B. 260-280
mittlere Saat	deutlich erhöht, z.B. 300-320
späte Saat	deutlich erhöht, z.B. 320-340

Höhenlagen

frühe Saat	deutlich erhöht, z.B. 280-300
mittlere Saat	deutlich erhöht, z.B. 300-320
späte Saat	deutlich erhöht, z.B. 320-340

N-Düngung:

N-normal- Geringe bis mittlere N-Nachlieferung : Beispiel in kg N/ha bei Bedarfswert 150 (Vorfrucht Getreide, hohes Ertragsniveau); Gaben über 60 aufteilen; auf optimalen pH-Wert sowie P/K-Versorgung achten, insb. auf Sand auch auf Mg

Startgabe

EC 00 - 13: 100 - 120 inkl. $N_{\min 0-60}$ mit 10 - 15 S

Anschlussgabe

EC 25 - 29: 20 - 40 (nicht in üppigen Beständen)

N-intensiv- Geringe bis mittlere N-Nachlieferung : Beispiel in kg N/ha bei Bedarfswert 150 (Vorfrucht Getreide, hohes Ertragsniveau); Gaben über 60 aufteilen. Auf optimalen pH-Wert sowie P/K-Versorgung achten, insb. auf Sand auch auf Mg

Startgabe

EC 00 - 13: 110 - 130 inkl. $N_{\min 0-60}$ mit 10 - 15 S

N-intensiv- Hohe N-Nachlieferung : Beispiel in kg N/ha bei Bedarfswert 150 (Vorfrucht Getreide, hohes Ertragsniveau); auf optimalen pH-Wert sowie P/K-Versorgung achten

Startgabe

EC 00 - 13: 110 - 130 inkl. $N_{\min 0-60}$ mit 10 - 15 S

Wachstumsregler im Intensivanbau

nur in überzogenen Beständen erforderlich, 0,3 Moddus (EC 31/32) + 0,3 Cerone 660 (EC 37) ODER 0,15 Cerone 660 (EC 49)

Pflanzenschutz (Mittelwahl, Terminierung und Aufwandmenge schlagspezifisch)

Bei hohem Befallsdruck Behandlung gg. Rhynchosporium und Mehltau einplanen