WINTERGERSTE MZ

AVANTASIA MZ

ROCKT IN NEUE ERTRAGSDIMENSIONEN

TOP SORTIERUNG | TROCKEN TOLERANT | VIRUS RESISTENZ | FRÜHREIF

- Beste Ertragseinstufung in behandelt (APS 9)
- Ertragsstark in allen Regionen
- Früherer Typ mit doppelter Virusresistenz (BayYMV-1 + BaYMV-2**)
- TOP Vollgerste, dank dicker, großer Körner
- Sehr sicher bei Trockenheit
- Kornqualität wie eine zweizeilige Gerste
- Hervorragende Stresstoleranz
- Allroundsorte für alle Böden und alle Anbaulagen

Sorteneigenschaften Gerste*		
Ährenschieben	4	früh - mittel
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	5	mittel
Neigung zu Lager	5	mittel
Halmknicken	6	mittel - hoch
Ährenknicken	5	mittel

Krankheitsanfälligkeit*		
Mehltau	4	gering - mittel
Netzflecken	5	mittel
Rhynchosporium	5	mittel
Ramularia	5	mittel
Zwergrost	7	hoch
Gelbmosaikvirus BaYMV-1, BaMMV**	1	resistent
Gelbmosaik BaYMV-2	1	resistent
Gelbverzwergungsvirus	9	nicht resistent

Ertrag Gerste*		
Bestandesdichte	4	gering-mittel
Kornzahl/Ähre	7	hoch
Tausendkornmasse	6	mittel - hoch
Kornertrag Stufe 1	7	hoch
Kornertrag Stufe 2	9	sehr hoch

Qualität Gerste*		
Marktwareanteil	8	hoch - sehr hoch
Vollgersteanteil	8	hoch - sehr hoch
Hektolitergewicht	5	mittel
Eiweißgehalt	2	sehr gering - gering

135 JAHRE HAUPTSAATEN

AVANTASIA MZ

* Einstufung nach BSL 2024

** keine Resistenz gegen BaMMV

Bestandesführung

Aussaat:
Je nach Saatzeit

- früh/gut: 280 – 300 K/m²
- mittel: 300 – 320 K/m²
- spät/schlecht: 320 – 360 K/m²

Fungizide:
- Im Intensivanbau ist eine zweimalige Fungizidbehandlung sinnvoll
- Mittelwahl auf Netzflecken und Zwergrost ausrichten
- Auf Standorten mit Auftreten von Ramularia sollte die letzte Behandlung spät in EC 49 – 55 erfolgen

Düngung:
- Frühzeitige und höhere N-Andüngung sinnvoll
- Hohes Ertragspotenzial berücksichtigen

Wachstumsregler-Einsatz:
- Ortsübliche mittlere bis hohe Aufwandmenge
- Auf Standorten mit hohem Ertragspotenzial oder hohem Lagerdruck bewährt sich ein Splitting. Der späte Termin reduziert das Ährenknicken.
- Beispiel: mittlere bis hohe Ertragserwartung / gute Wasserversorgung
  - EC 31/32: 0,3 – 0,4 l/ha Moddus, oder 0,5 – 0,8 Medax Top + 0,5 – 0,8 l/ha Turbo
  - evtl. in EC 39/49: 0,2 – 0,4 l/ha Camposan Extra
- WR-Einsatz an Bestandesentwicklung, Standort, Ertragspotenzial und Witterung anpassen

Hauptsaaten für die Rheinprovinz GmbH | Altenberger Straße 1a | 50668 Köln | Tel.: 0221/16381120

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 Sorten-informationen werden frühere Ausgaben ungültig. **Stand: 04/2025**