

WINTERGERSTE MZ

AVANTASIA MZ

ROCKT IN NEUE ERTRAGSDIMENSIONEN



- ❖ Mehrzeilige Hochertragsgerste
- ❖ Stabile Ertragsleistung in allen Regionen
- ❖ Früherer Typ mit doppelter Virusresistenz (BaYMV-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	6	mittel - hoch

Ertrag Gerste*

Bestandesdichte	4	gering-mittel
Kornzahl/Ähre	7	hoch
Tausendkornmasse	6	mittel - hoch
Kornertrag Stufe 1	6	mittel - hoch
Kornertrag Stufe 2	8	hoch - sehr hoch

Qualität Gerste*

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

Krankheitsanfälligkeit*

Mehltau	4	gering - mittel
Netzflecken	5	mittel
Rhynchosporium	6	mittel - hoch
Ramularia	6	mittel - hoch
Zwergrost	7	hoch
BaMMV	9	nicht resistant
Gelbmosaik BaYMV-1	1	resistant
Gelbmosaik BaYMV-2	1	resistant
Gelbverzergungsvirus	9	nicht resistant

AVANTASIA MZ

* Einstufung nach BSL 2025

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, Zwergrost und Rhynchosporium ausrichten

‣ Auf Standorten mit Auftreten von Ramularia sollte die letzte Behandlung spät in EC 49 – 55 erfolgen

Besonderheiten:

‣ Nach Frühsaaten, Insektizid gegen Gelbverzwergung einplanen

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

