

A D V E R D O

- höchstes Kornertragspotenzial
- standfest und winterhart
- gesund, gute Resistenz gegen Braun- und Gelbrost
- geeignet für Doppelnutzung (Futter/Biogas)

Sortenbeschreibung nach Bundessortenamt und/oder
Züchterbewertung

Sorteneigenschaften

Ährenschieben	6	mittel bis spät
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	4	kurz bis mittel
Auswinterung	3	gering
Lagerneigung	4	gering bis mittel

Ertragseigenschaften / Qualität

Bestandesdichte	6	mittel bis hoch
Kornzahl/Ähre	8	hoch bis sehr hoch
Tausendkornmasse	5	mittel
Kornertrag Stufe 1	7	hoch
Kornertrag Stufe 2	8	hoch bis sehr hoch

Krankheitsanfälligkeit

Mehltau	6	mittel bis stark
Blattseptoria	4	gering bis mittel
Gelbrost	2	sehr gering bis gering
Braunrost	2	sehr gering bis gering
Spelzenbräune	-	

Bestandesführung

Saatstärke:

→ Je nach Standort und Bestellbedingungen

Früh - Mittel 250 - 300 K/m²

Mittel - Spät 330 - 380 K/m²

N-Düngung:

→ Je nach Bestockung und Bodenart inkl. N_{min}

Zum Vegetationsbeginn 40-70 kg N/ha

Zum Schossen 60-70 kg N/ha

Spätgabe 40-60 kg N/ha

Wachstumsregler-Einsatz:

Aufgrund guter Standfestigkeit kann mit geringer Aufwandmenge gearbeitet werden

Fungizide:

→ gute Resistenzen gegen Blattkrankheiten, bei stärkerem Befallsdruck ist auf Mehltau zu achten, ggf. in EC 37/49 eine Fungizidbehandlung vorsehen

AGOSTINO

- hohe Ertragsstabilität
- Frühsaateignung
- gutes Resistenzprofil
- Universalsorte für alle Standorte
- kurz im Stroh und sehr standfest
- Eignung zur Biomasseproduktion

Sorteneigenschaften

Ährenschieben	5	mittel
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	3	kurz
Auswinterung	4	gering bis mittel
Lagerneigung	3	gering

Ertragseigenschaften / Qualität

Bestandesdichte	6	mittel bis hoch
Kornzahl/Ähre	5	mittel
Tausendkornmasse	7	hoch
Kernertrag Stufe 1	8	hoch bis sehr hoch
Kernertrag Stufe 2	6	mittel bis hoch

Krankheitsanfälligkeit

Mehltau	2	sehr gering bis gering
Blattseptoria	4	gering bis mittel
Gelbrost	2	sehr gering bis gering
Braunrost	2	sehr gering bis gering
Spelzenbräune		

Bestandesführung

Saatstärke:

→ Je nach Standort und Bestellbedingungen

Früh	250-300 K/m ²
Normal	280-350 K/m ²
Spät	350-400 K/m ²

N-Düngung:

→ Je nach Bestockung und Bodenart inkl. N_{min}

Zum Vegetationsbeginn	40-70 kg N/ha
Zum Schossen	60-70 kg N/ha
Spätgabe	40-60 kg N/ha

Wachstumsregler-Einsatz:

Geringe Aufwandmengen aufgrund der guten Standfestigkeit

→ BBCH 31-37 z.B. Moddus 0,5-0,6l/ha

Fungizide:

→ gute Resistenzen gegenüber allen Blattkrankheiten, ggf. einmalige Behandlung im EC 37/49

GRENADO

- Einzelähren- bis Kompensationstyp
- stärkereiche Futtersorte mit hohem Kornertragspotenzial
- Universalsorte für alle Standorte
- mittlere Abreife
- sehr standfest
- unkomplizierter Anbau

Sorteneigenschaften

Ährenschieben	6	mittel bis spät
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	2	sehr kurz bis kurz
Auswinterung	3	gering
Lagerneigung	3	gering

Ertragseigenschaften / Qualität

Bestandesdichte	5	mittel
Kornzahl/Ähre	7	hoch
Tausendkornmasse	4	niedrig bis mittel
Kornertrag Stufe 1	6	mittel bis hoch
Kornertrag Stufe 2	6	mittel bis hoch

Krankheitsanfälligkeit

Mehltau	3	gering
Blattseptoria	4	gering bis mittel
Gelbrost	6	mittel bis hoch
Braunrost	3	gering
Spelzenbräune		

Bestandesführung

Saatstärke:

→ Je nach Standort und Bestellbedingungen

Früh	220-240 K/m ²
Normal	240-280 K/m ²
Spät	280-320 K/m ²

N-Düngung:

→ Je nach Bestockung und Bodenart inkl. N_{min}

Zum Vegetationsbeginn	70-90 kg N/ha
Zum Schossen	40-50 kg N/ha
Spätgabe	30-60 kg N/ha

Wachstumsregler-Einsatz:

Einmalig BBHC 37/39 Moddus 0,5 l/ha

Fungizide:

→ Halmbuchbekämpfung bei Getreidevorfrucht

→ früh auf Gelbrostschutz achten

LOMBARDO

- Neu !
- sehr ertragsstark
- mittlere Abreife
- braunrostanfällig

Sorteneigenschaften

Ährenschieben	5	mittel
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	4	kurz bis mittel
Auswinterung	2	sehr gering bis gering
Lagerneigung	4	gering bis mittel

Ertragseigenschaften / Qualität

Bestandesdichte	5	mittel
Kornzahl/Ähre	5	mittel
Tausendkornmasse	8	hoch bis sehr hoch
Kornertrag Stufe 1	8	hoch bis sehr hoch
Kornertrag Stufe 2	9	sehr hoch

Krankheitsanfälligkeit

Mehltau	2	sehr gering bis gering
Blattseptoria	4	gering bis mittel
Gelbrost	3	gering
Braunrost	5	mittel
Spelzenbräune		

Bestandesführung

Saatstärke:

→ Je nach Standort und Bestellbedingungen

Früh	250-300 K/m ²
Normal	280-350 K/m ²
Spät	350-400 K/m ²

N-Düngung:

→ Je nach Bestockung und Bodenart inkl. N_{min}

Zum Vegetationsbeginn	40-70 kg N/ha
Zum Schossen	60-70 kg N/ha
Spätgabe	40-60 kg N/ha

Wachstumsregler-Einsatz:

Geringer bis mittlerer Einsatz.

Fungizide:

→ auf Braunrost achten

TANTRIS

- Neu !
- ertragsstark
- standfest
- mittlere Abreife
- anbausicher auf allen Standorten

Sorteneigenschaften

Ährenschieben	5	mittel
Reife	5	mittel
Pflanzenlänge	3	kurz
Auswinterung	4	gering bis mittel
Lagerneigung	3	gering

Ertragseigenschaften / Qualität

Bestandesdichte	5	mittel
Kornzahl/Ähre	6	mittel bis hoch
Tausendkornmasse	7	hoch
Kornertrag Stufe 1	7	hoch
Kornertrag Stufe 2	7	hoch

Krankheitsanfälligkeit

Mehltau	3	gering
Blattseptoria	4	gering bis mittel
Gelbrost	4	gering bis mittel
Braunrost	4	gering bis mittel
Spelzenbräune		

Bestandesführung

Saatstärke:

→ Je nach Standort und Bestellbedingungen

Früh	220-250 K/m ²
Normal	250-280 K/m ²
Spät	280-300 K/m ²

N-Düngung:

→ Je nach Bestockung und Bodenart inkl. N_{min}

Zum Vegetationsbeginn	60-80 kg N/ha
Zum Schossen	40-60 kg N/ha
Spätgabe	50-70 kg N/ha

Wachstumsregler-Einsatz:

Geringer bis mittlerer Einsatz. In EC 30 0,3 – 0,5 l/ha CCC

Fungizide:

→ ortsüblicher Einsatz, auf Roste achten!