



FASCINATION ÖKO

WINTERGERSTE ÖKO

Der Name ist Programm

Profil

Die neue mehrzeilige Wintergerste FASCINATION liefert hohe Erträge und bietet aufgrund ihrer Resistenz gegen das Gerstengelverzwegvirus (BYDV) ein Höchstmaß an Ertragssicherheit. Abgerundet wird das Sortenprofil von einer hervorragenden Standfestigkeit sowie Blattgesundheit.



- Resistenz gegen Gerstengelverzwegvirus (BYDV)
- Sehr hohe Erträge insbesondere auf mittleren und leichten Standorten
- Kurz, strohstabil und hohes hl-Gewicht

Allgemein

Produktionsziel	Höchste Ertragssicherheit auf Standorten mit Auftreten von Gerstengelverzwegvirus.
Standort	Für leichte bis mittlere Standorte besonders anbauwürdig, auch Höhenlagen und Veredelungsregionen sowie mit Sommertrockenheit (früher Beginn der Korneinlagerung).

Agronomische Eigenschaften

Ährenschieben	1 2 3 4 5 6 7 8 9	früh
Reife	1 2 3 4 5 6 7 8 9	mittel
Pflanzenlänge	1 2 3 4 5 6 7 8 9	kurz bis mittel

Neigung zu

Lager	1 2 3 4 5 6 7 8 9	gering bis mittel
Halmknicken	1 2 3 4 5 6 7 8 9	mittel
Ährenknicken	1 2 3 4 5 6 7 8 9	gering bis mittel
Auswinterung	1 2 3 4 5 6 7 8 9	gering bis mittel

Ertragseigenschaften

Bestandesdichte	1 2 3 4 5 6 7 8 9	mittel bis hoch
Kornzahl / Ähre	1 2 3 4 5 6 7 8 9	niedrig bis mittel
Tausendkornmasse	1 2 3 4 5 6 7 8 9	mittel bis hoch
Kornertrag Stufe 1	1 2 3 4 5 6 7 8 9	hoch

Qualität

Marktwareanteil	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) 8 (9)	hoch bis sehr hoch
Vollgerstenanteil	(1) (2) (3) (4) (5) (6) 7 (8) (9)	hoch
Hektolitergewicht	(1) (2) (3) (4) (5) 6 (7) (8) (9)	mittel bis hoch
Eiweißgehalt	(1) (2) 3 (4) (5) (6) (7) (8) (9)	niedrig

Anfälligkeit

Mehltau	(1) (2) (3) 4 (5) (6) (7) (8) (9)	gering bis mittel
Netzflecken	(1) (2) (3) 4 (5) (6) (7) (8) (9)	gering bis mittel
Rhynchosporium	(1) (2) (3) (4) 5 (6) (7) (8) (9)	mittel
Zwergrost	(1) (2) 3 (4) (5) (6) (7) (8) (9)	gering
Ramularia	(1) (2) (3) 4 (5) (6) (7) (8) (9)	gering bis mittel

Einstufung nach Beschreibender Sortenliste - Bundessortenamt 2024 und eigenen Ergebnissen.

Gelbmosaikvirus

BSA Resistenzeinstufung

9 -

Eignung

Mulchsaat	+	+	+
Leichte Böden	+	+	+

Weitere Informationen

- sehr frühes Ährenschieben, wüchsig und bestockungsfreudig
- Kürzerer Wuchs mit guter Standfestigkeit und Strohstabilität
- Hohes hl-Gewicht
- Sehr gute Blattgesundheit
- Grandiose Erträge

Produktionsziel

Höchste Ertragssicherheit auf Standorten mit Auftreten von Gerstengelbverzergungsvirus.

Sortentyp

FASCINATION ist ein Kompensationstyp und erzielt ihren hohen bis sehr hohen Körnertrag über mittlere bis hohe Bestandesdichten, mittlere bis niedrige Kornzahlen/Ähre und einer mittleren bis hohen TKM.

Saatzeit / Saatstärke

Ortsüblich mittelfrühe bis späte Saattermine anstreben. Sehr zügige Herbstentwicklung, deshalb extreme Frühsaaten vermeiden.

Gute Böden, günstige Bedingungen: 280-300 Körner/m²

Leichte bis schwere Böden, ungünstige Bedingungen: 330-350 Körner/m²

Bestandesdichte

Niedrige Ertragserwartung: 500-600 Ähren/m²

Mittlere Ertragserwartung: 600-700 Ähren/m²

Hohe Ertragserwartung: 700-800 Ähren/m²

Düngung

Frühzeitig andüngen, da FASCINATION im Frühjahr zügig startet! Auf trockenen Standorten 1. und 2. Gabe zusammenfassen und bei organischer Düngung bei der 1. Gabe auch zusätzlich mineralisch düngen (schnellere Wirkung). Gute Eignung für organisch gedüngte Standorte, da sehr standfest!

Die N-Gaben sollten an Standort, Bestandesentwicklung und Ertrag angepasst werden. Alle Ertragskomponenten gleichmäßig fördern = ausgeglichene N-Düngung.

Öko-Zertifikat

Die hier genannten Sorteninformationen, Empfehlungen und Darstellungen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr auf Vollständigkeit und Richtigkeit. Wir können nicht garantieren, dass die beschriebenen Eigenschaften wiederholbar sind. Alle Angaben dienen als Entscheidungshilfe. Mischungszusammensetzungen können sich bei Nichtverfügbarkeit einzelner Sorten ändern. Stand 04/2024, Änderungen vorbehalten.