ESPRIT ÖKO

Freude am Gerstenanbau

Wintergerste Öko

Profil

Als sehr ertragsbetonte Wintergerste verbindet ESPRIT ein hohes Ertragspotenzial mit einer guten Strohstabilität und einer guten Blattgesundheit. Ihre sehr guten Kornqualitätseigenschaften und ein hohes Hektolitergewicht ermöglichen eine gute und sichere Vermarktung.

- Sehr hohe Erträge bei einfachem Handling
- Gute Blattgesundheit
- Top-Sortierung

Allgemein

Zeiligkeit	Mehrzeilig
Typ	Kompensationstyp
Produktionsziel	Erzeugung von hohen Kornerträgen bei einfachem Handling.
Standort	Für alle Standorte geeignet.

Agronomische Eigenschaften

Ährenschieben	5	mittel
Reife	6	mittel bis spät
Pflanzenlänge	6	mittel bis lang

Neigung zu

Lager	5	mittel
Halmknicken	5	mittel
Ährenknicken	4	gering bis mittel
Auswinterung	(4)	(gering bis mittel)

Ertragseigenschaften

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

Qualität

Marktwareanteil	8	hoch bis sehr hoch
Vollgerstenanteil	8	hoch bis sehr hoch
Hektolitergewicht	6	mittel bis hoch
Eiweißgehalt	2	sehr niedrig bis niedrig

Anfälligkeiten

Mehltau	4	gering bis mittel
Netzflecken	5	mittel
Rhynchosporium	4	gering bis mittel
Zwergrost	6	mittel bis stark
Ramularia	4	gering bis mittel

Einstufung nach Beschreibender Sortenliste - Bundessortenamt 2023 und eigenen Ergebnissen.

Gelbmosaikvirus

BSA Resistenzeinstufung	1 (BaYMV-1, BaMMV)

Eignung

Mulchsaat	+ + +
Schwache Standorte	+ +
Ökoeignung	+ + +

Geeignet als Vorfrucht für

Mais	✓
Raps	✓
Rüben	✓
Weizen	✓

Produktionsziel

Erzeugung von hohen Kornerträgen bei einfachem Handling.

Sortentyp

ESPRIT ist ein Kompensationstyp und erzielt ihren hohen Kornertrag über geringe bis mittlere Bestandesdichten, hohe Kornzahlen/Ähre und einer mittleren bis hohen TKM.

Saatzeit / Saatstärke

Ideal für mittelfrühe bis mittelspäte Saatzeiten. Bei Frühsaaten auf Blattlausbefall achten (Gelbverzwergungsvirus).
Gute Böden, günstige Bedingungen, trockene Lagen: 280-300 Körner/m^2
Mittlere bis schwere Böden, ungünstige Bedingungen, ausreichende Wasserversorgung: 330-350 Körner/m^2

Bestandesdichte

Niedrige Ertragserwartung: 430-450 Ähren/m^2
Mittlere Ertragserwartung: 480-520 Ähren/m^2
Hohe Ertragserwartung: 520-600 Ähren/m^2

Düngung

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.