



HEDWIG ÖKO

Wintergerste Öko

Überzeugt im Ökoanbau

Profil

HEDWIG überzeugt im Sortiment der mehrzeiligen Wintergersten durch die Kombination eines guten Resistenzpaketes mit mittleren bis hohen Kornträgen und der Komplettresistenz gegen alle bodenbürtigen Gelbmosaikviren (BaYMV-1, BaYMV-2, BaYMMV).

- ✓ Resistent gegen den Gelbmosaikvirus (BaYMV)-Typ 1 und 2
- ✓ Ausgewogenes Resistenzprofil
- ✓ Gute Standfestigkeit bei längerem Wuchs



Allgemein

Zeiligkeit	Mehrzeilig
Typ	Einzelährentyp (Korndichtetyp)
Produktionsziel	Produktion von hohen Kornträgen auch auf Befallsflächen mit Gelbmosaikvirus-Typ 1 und 2 (BaYMV-1 und 2).
Standort	Für mittlere bis leichtere Böden.

Agronomische Eigenschaften

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

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	(gering bis mittel)
Ährenknicken	1 2 3 4 5 6 7 8 9	mittel bis stark
Auswinterung	1 2 3 4 (5) 6 7 8 9	(mittel)

Ertragseigenschaften

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

Qualität

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

Anfälligkeiten

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

Einstufung nach Beschreibender Sortenliste - Bundessortenamt 2021 und eigenen Ergebnissen.

Gelbmosaikvirus

BSA Resistenzeinstufung	1+ (BaYMV-1, BaYMV-2, BaMMV)
-------------------------	------------------------------

Eignung

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

Geeignet als Vorfrucht für

Mais	✓
Raps	✓
Rüben	✓
Weizen	✓

Produktionsziel

Produktion von hohen Kornerträgen auch auf Befallsflächen mit Gelbmosaikvirus-Typ 1 und 2 (BaYMV-1 und 2).

Sortentyp

HEDWIG ist ein Einzelährentyp (Korndichtetyt) und erzielt ihren mittleren bis hohen Kornertrag über geringere Bestandesdichten, hohe bis sehr hohe Kornzahlen/Ähre und einer mittleren TKM.

Saatzeit / Saatstärke

Ortsübliche Aussaattermine anstreben.

Gute Böden, günstige Bedingungen, trockene Lagen: 300-330 Körner/m².

Mittlere bis schwere Böden, ungünstige Bedingungen, ausreichende Wasserversorgung: 330-350 Körner/m².

Geringere Saatstärken bei günstigen Bodenbedingungen und auf Trockenstandorten.

Höhere Saatstärken bei ungünstigen Standortbedingungen und Tonböden.

Bestandesdichte

Niedrige Ertragserwartung: 450-500 Ähren/m²

Mittlere Ertragserwartung: 500-550 Ähren/m²

Hohe Ertragserwartung: 550-650 Ähren/m²

Düngung

Die N-Gaben sollten an Standort, Bestandesentwicklung und Ertrag angepasst werden. Auf besseren Böden früh und eventuell höher andüngen, um eine ausreichende Bestandesdichte zu gewährleisten.

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 05/2026, Änderungen vorbehalten.