



SENSATION ÖKO, EU

WINTERGERSTE ÖKO

Die multiresistente Gerste

Profil

SENSATION ist eine absolute Neuheit auf dem mehrzeiligen Gerstenmarkt. Sie ist die erste Sorte, die eine Multiresistenz gegen alle bodenbürtigen Gerstengelmosaikviren (BaYMV) Typ 1, 2 und das milde Mosaikvirus sowie das Gerstengelverzweigungsvirus (BYDV) trägt und bietet dem Praktiker somit ein Höchstmaß an Anbausicherheit. Komplettiert wird das Sortenprofil durch ein hohes HLG-Gewicht, eine abgerundete Blattgesundheit und Frühreife.



- ✓ Gute Blattgesundheit
- ✓ Resistenz gegen Gerstengelmosaikvirus (BaYMV) Typ 1+2 und Gerstengelverzweigungsvirus (BYDV)
- ✓ Strohstabil und hohes HLG
- ✓ Sehr gute Blattgesundheit



Allgemein

| | |
|------------------------|---|
| Zeiligkeit | Mehrzeilig |
| Typ | Kompensationstyp |
| Produktionsziel | Hohe Erträge bei höchster Ertragssicherheit und früher Reife. |
| Standort | Für alle Standorte geeignet. |

Agronomische Eigenschaften

| | | |
|---------------|--|-------------------|
| Ährenschieben | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (früh) |
| Reife | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (früh bis mittel) |
| Pflanzenlänge | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input checked="" type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (mittel) |

Neigung zu

| | | |
|--------------|--|---------------------|
| Lager | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (gering bis mittel) |
| Halmknicken | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input checked="" type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (mittel) |
| Ährenknicken | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (gering bis mittel) |
| Auswinterung | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (gering bis mittel) |

Ertragseigenschaften

| | | |
|--------------------|--|----------------------|
| Bestandesdichte | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (niedrig bis mittel) |
| Kornzahl / Ähre | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input checked="" type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (mittel bis hoch) |
| Tausendkornmasse | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input checked="" type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (mittel bis hoch) |
| Kornertrag Stufe 1 | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input checked="" type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (hoch) |

Qualität

| | | |
|-------------------|--|----------------------------|
| Marktwareanteil | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input checked="" type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (hoch) |
| Hektolitergewicht | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input checked="" type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (mittel bis hoch) |
| Eiweißgehalt | <input type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (sehr niedrig bis niedrig) |

Anfälligkeiten

| | | |
|----------------|--|---------------------|
| Mehltau | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> (4) <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (gering bis mittel) |
| Netzflecken | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input checked="" type="radio"/> (5) <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (mittel) |
| Rhynchosporium | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> (4) <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (gering bis mittel) |
| Zwergrost | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> (4) <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (gering bis mittel) |
| Ramularia | <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> (4) <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8 <input type="radio"/> 9 | (gering bis mittel) |

Einstufung nach eigenen Ergebnissen.

Gelbmosaikvirus

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

Eignung

| | |
|--------------------|--|
| Mulchsaat | <input checked="" type="radio"/> + <input checked="" type="radio"/> + <input type="radio"/> ○ |
| Schwache Standorte | <input checked="" type="radio"/> + <input checked="" type="radio"/> + <input checked="" type="radio"/> + |
| Ökoeignung | <input checked="" type="radio"/> + <input checked="" type="radio"/> + <input checked="" type="radio"/> + |

Geeignet als Vorfrucht für

| | |
|--------|-------------------------------------|
| Mais | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Raps | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Rüben | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Weizen | <input checked="" type="checkbox"/> |

Produktionsziel

Hohe Erträge bei höchster Ertragssicherheit und früher Reife.

Sortentyp

SENSATION ist ein Kompensationstyp mit geringen bis mittleren Bestandesdichten sowie mittleren bis hohen Kornzahlen/Ähre und mittlerer bis hoher TKM.

Saatzeit / Saatstärke

Ortsüblich mittlere bis späte Saattermine anstreben.

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

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

Bestandesdichte

Niedrige Ertragserswartung: 450-500 Ähren/m²

Mittlere Ertragserswartung: 500-550 Ähren/m²

Hohe Ertragserswartung: 550-650 Ähren/m²

Düngung

Früh andüngen, da SENSATION 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).

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 05/2026, Änderungen vorbehalten.