

ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Vorteile:

- langjährig sehr leistungsstarker und ertragsstabiler Masseweizen
- ausgezeichnete Winterfestigkeit und hohe Trockentoleranz
- fusariumtolerant
- flexible Verwertung als Keks-, Brau- und Futterweizen sowie GPS

Kurzprofil:

Bei in DE zugelassenen Sorten nach Beschreibender Sortenliste

1 = sehr niedrig/früh/kurz,

9 = sehr hoch/spät/lang

Ährenschieben	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Reife	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Pflanzenlänge	■	■	■	■	5	■	■	■	■

Neigung zu

Lager	■	■	■	■	■	6	■	■	■
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Anfälligkeiten

Mehltau	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Braunrost	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Ährenfusarium	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Blattseptoria	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Halmbruch	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Gelbrost	■	■	■	■	5	■	■	■	■

Ertragsaufbau

Bestandesdichte	■	■	■	■	5	■	■	■	■	
Kornzahl / Ähre	■	■	■	■	■	■	7	■	■	
TKM	■	■	■	4	■	■	■	■	■	
Kornertrag Stufe 1	■	■	■	■	■	6	■	■	■	
Kornertrag Stufe 2	■	■	■	■	■	■	7	■	■	
Fallzahl	■	■	■	■	5	■	■	■	■	
Fallzahlstabilität	0									
Rohproteingehalt	■	■	3	■	■	■	■	■	■	

ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Entwicklung und Ertrag:

Entwicklung	Sehr kräftige und zügige Jugendentwicklung, ausgezeichnete Winterfestigkeit								
Ährenschieben	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Reife	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Pflanzenlänge	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Bestandesdichte	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Kornzahl / Ähre	■	■	■	■	■	■	7	■	■
TKM	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Kornertrag Stufe 1	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Kornertrag Stufe 2	■	■	■	■	■	■	7	■	■

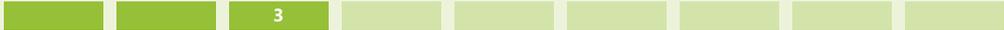
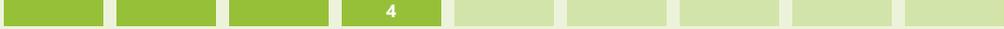
Vitalität und Gesundheit:

Winterfestigkeit	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Trockentoleranz	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Standfestigkeit	■	■	■	4	■	■	■	■	■
Gesundheit	Gute Blatt- und Ährengesundheit, auch Ährenfusarium								
Halmbruch	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Mehltau	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Gelbrost	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Braunrost	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Blattseptoria	■	■	■	■	■	6	■	■	■
Ährenfusarium	■	■	■	■	■	6	■	■	■

ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Vermarktungsqualität:

Vermarktungsqualität	Vermarktungsalternativen als Futter-, Keks-, Waffel-, Bioethanol und Brauweizen
Fallzahl	
Fallzahlstabilität	0
Rohproteingehalt	
Sedimentationswert	

Verarbeitungsqualität:

Verarbeitungsqualität	Herausragendes Eignungsprofil für die Waffelherstellung und als Brauweizen
Mehlausbeute	
Wasseraufnahme	
Volumenausbeute	

ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Anbauregionen	alle Böden und Klimaräume, auch raue Lagen und Standorte mit hohem Fusariumdruck
Fruchtfolge	gute Ergebnisse auch als Stoppel- und Fröhsaatweizen, geeignet auch nach Mais

Aussaat (Körner/m²):

Saatzeittoleranz	fröh, z.B. 20. September~etwas später, z.B. Mitte Oktober
Saatstärke (Körner / m ²)	Fröhsaaten deutlich geringere, Spätsaaten deutlich höhere Saatstärken
fröhe Aussaat	etwas geringer, z.B. 220-240
mittlere Aussaat	ortsüblich, z.B. 270-310
späte Aussaat	etwas erhöht, z.B. 350-400

N-Düngung:

standortüblich : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 220 (Blattvorfrucht, sehr hohes Ertragsniveau)

Startgabe

EC 13 - 25: 70 - 80 inkl. N_{min 0-30} mit 10 - 20 S zu Vegetationsbeginn

Schossgabe

EC 30 - 31: 80 - 100 inkl. N_{min 30-90}, üppige Bestände EC 32

Spätgabe

EC 47 - 49: 50 - 60, Trockenstandorte EC 39

Wachstumsregler im Intensivanbau:

Wachstumsreglerbedarf	Das sehr hohe Ertragsvermögen erfordert einen zwei bis dreimaligen, ausreichend dosierten WR-Einsatz.
Wachstumsreglerbedarf	hoch

Hinweise zum Pflanzenschutz	In Gesundlagen genügt eine Behandlung in EC 39 mit einem Breitbandfungizid. als Stoppelweizen Fungizidsplitting in EC 32 + EC 49 ELIXER toleriert chlortoluronhaltige Herbizide.
-----------------------------	--



ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Stoppelweizeneignung

Angaben
der
Länderdienststelle

Stoppelweizeneignung

©nach Angaben der Länderdienststelle

©nach Angaben der Länderdienststelle

Starker Ökoweizen

©
nach
Angaben
der
Länderdienststellen

©nach Angaben der Länderdienststellen

ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Starker Ökoweizen

©nach Angaben der Länderdienststellen

ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Winterfestigkeit

Winterfestigkeit
