

ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Keks- und Futterweizen, Brauweizen

Vorteile

- Langjährig sehr leistungsstarker und ertragsstabiler Masseweizen
- Ausgezeichnete Winterfestigkeit
- Fusariumtolerant und blattgesund
- Flexible Verwertung als Keks-, Brau- und Futterweizen sowie GPS



Anbau

- ELIXER passt auch in Lagen und Anbausituationen mit höherem Fusariumdruck, besonders nach Mais.
- Mehrjährige Versuche belegen die Eignung für Fröhsaaten, Mulchsaat und als Stoppelweizen.
- Standfestigkeit mit ausreichend dosierten Splittingmaßnahmen absichern!



Kurzprofil

---- = sehr schlecht/fröh/kurz, ++++ = sehr gut/spät/lang

Profil	----	---	--	-	0	+	++	+++	++++
Entwicklung									
Druschreife	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Vitalität									
Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Trockentoleranz	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Blattgesundheit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Gesundheit									
Fusariumresistenz	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Qualität									
Fallzahlstabilität	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█

ELIXER^c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Keks- und Futterweizen, Brauweizen

Profil	----	---	--	-	0	+	++	+++	++++
--------	------	-----	----	---	---	---	----	-----	------

---- = sehr schlecht/früh/kurz, ++++ = sehr gut/spät/lang

Entwicklung

Sehr kräftige und zügige Jugendentwicklung, ausgezeichnete Winterfestigkeit

Ährenschieben	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Druschreife	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Ähre pro m ²	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Körner je Ähre	█	█	█	█	█	█	█	█	█
TKM	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Vitalität

Winterfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Trockentoleranz	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Gesundheit

Gute Blatt- und Ährengesundheit, auch Ährenfusarium

Halmbruch	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Mehltau	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Gelbrost	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Braunrost	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Blattseptoria	█	█	█	█	█	█	█	█	█
DTR	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Fusariumresistenz	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Vermarktungsqualität

Vermarktungsalternativen als Futter-, Keks-, Waffel-, Bioethanol und Brauweizen

Fallzahl	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Fallzahlstabilität	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Rohproteingehalt	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Sedimentationswert	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Verarbeitungsqualität

Herausragendes Eignungsprofil für die Waffelherstellung und als Brauweizen

Mehlausbeute	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Wasseraufnahme	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Volumenausbeute	█	█	█	█	█	█	█	█	█

Sortenschutzinhaber W.v. Borries-Eckendorf GmbH & Co KG

Alle Einstufungen basieren auf den Angaben des Bundessortenamtes oder auf eigenen Einstufungen. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall kann nicht übernommen werden, weil die Wachstumsbedingungen erheblichen Schwankungen unterliegen.


ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Keks- und Futterweizen, Brauweizen

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	
	früh, z.B. 20. September
	etwas später, z.B. Mitte Oktober
frühe Aussaat	Fröhsaaten deutlich geringere, Spätsaaten deutlich höhere Saatstärken
mittlere Aussaat	etwas geringer, z.B. 220-240
späte Aussaat	ortsüblich, z.B. 270-310
	etwas erhöht, z.B. 350-400

N-Düngung

Bestockung (Bodenvorrat)	Spätgabe bei Nutzung als Brau- oder Waffelweizen reduzieren EC 21/25: 120 (inkl. Nmin) kg/ha N, Fröhsaaten geringer
Schossen (Entwicklung)	EC 31/32: 60 - 80 kg/ha N, üppige Bestände erst EC 32
Spätgabe: (Ertragserwartung)	EC 39/49: 70 - 80 kg/ha N

Wachstumsregler im Intensivanbau

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

hoch, z.B., z.B

EC 25/29 1,2 - 1,5 CCC

+

EC 31 0,5 - 0,7 CCC + 0,2 - 0,3 Moddus

+

EC 39 + 0,3 - 0,4 Camposan

Hinweise zum Pflanzenschutz

In Gesundlagen genügt eine Behandlung in EC 39 mit einem Breitbandfungizid.
Als Stoppelweizen Fungizidsplitting in EC 32 + EC 49
Toleriert chlortoluronhaltige Herbizide

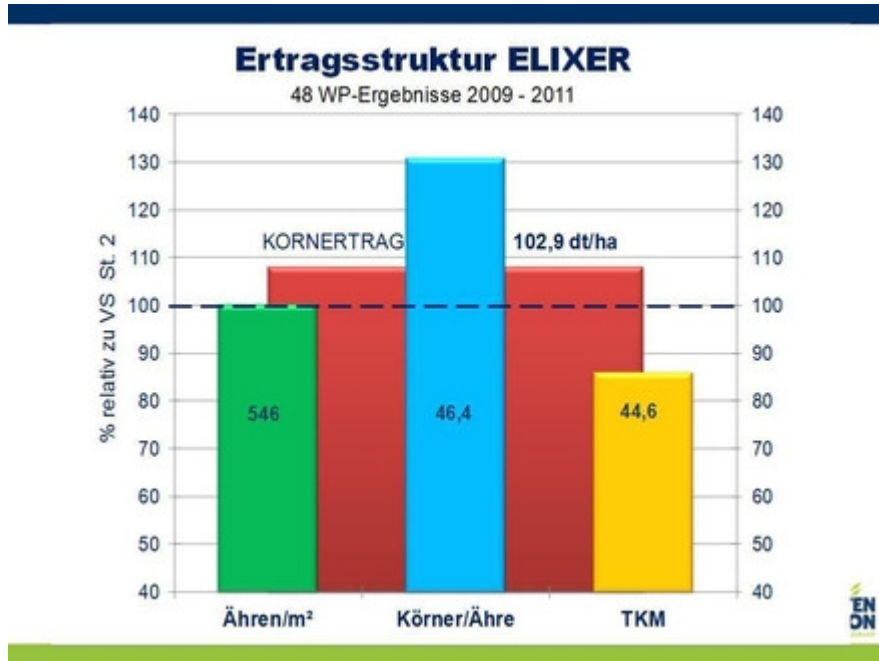
Alle Einstufungen basieren auf den Angaben des Bundessortenamtes oder auf eigenen Einstufungen. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall kann nicht übernommen werden, weil die Wachstumsbedingungen erheblichen Schwankungen unterliegen.

ELIXER^c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Keks- und Futterweizen, Brauweizen

Elixer Ertragstruktur



Winterfestigkeit

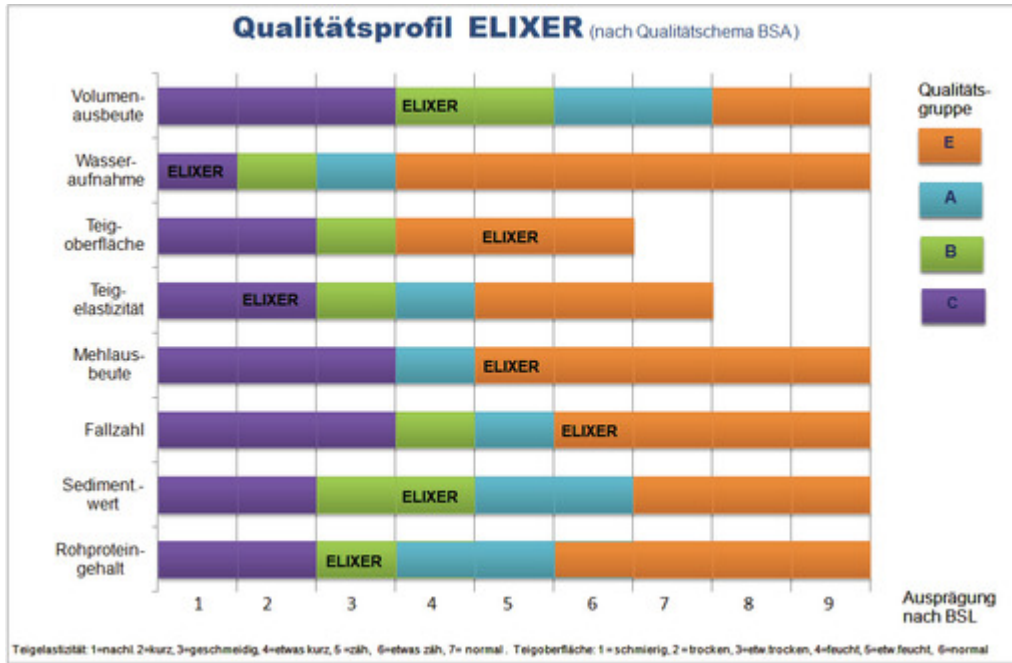


ELIXER_c

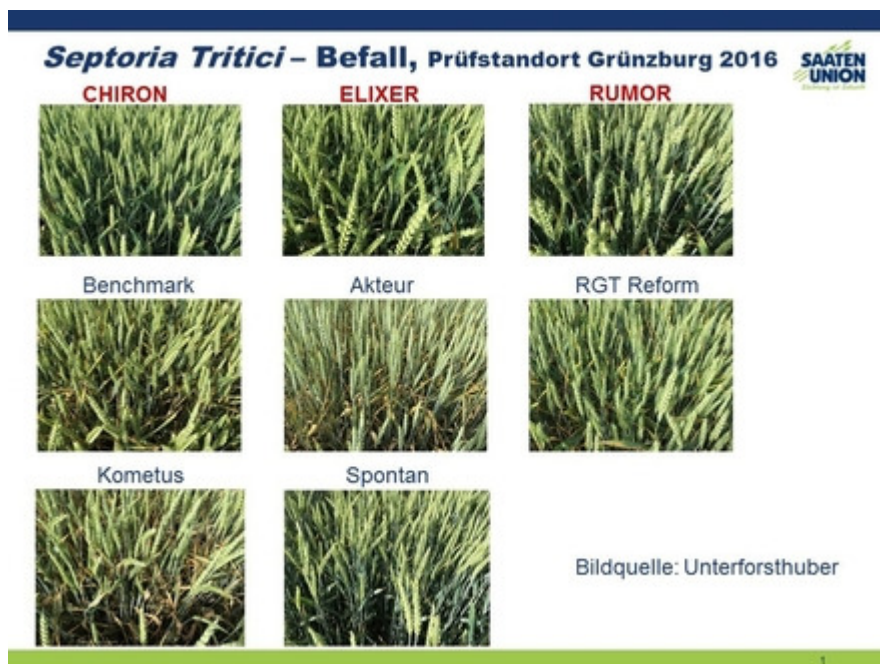
Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Keks- und Futterweizen, Brauweizen

Elixer Qualitätsprofil



Blattgesundheit Weizen.jpg



ELIXER c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Keks- und Futterweizen, Brauweizen

Elixer Stoppelweizen Schleswig-Holstein

ELIXER in den Stoppelweizenversuchen der LWK Schleswig-Holstein



Kornertrag Stufe 2 relativ, 2013-2016

	ELIXER rel	ELIXER absolut	Mittel dt/ha 100=
Futterkamp	103	107,8	104,7
Kasdorf	107	115,6	108
Harzhof	103	115,8	112,4
Sönke-Nissen-Koog	102	99,7	97,7
Durchschnitt	103,8	109,7	105,7

Quelle: nach Daten der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein

Entwurf Nord für Regionalfolder

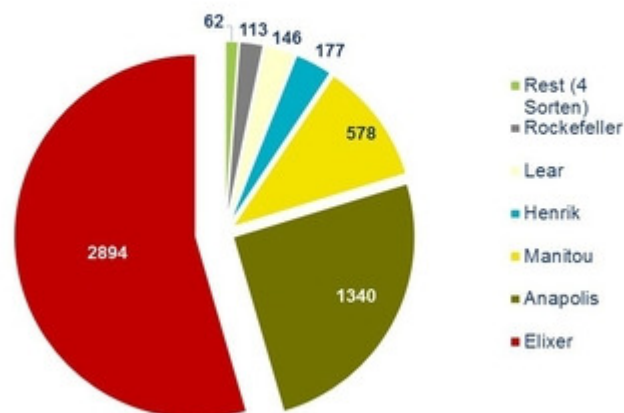
31

Elixer Vermehrungsflächen 2016

ELIXER - der führende C-Weizen Deutschlands



C-Weizenvermehrungsfläche in Deutschland 2016 (ha);



angemeldete Vermehrungsfläche 2016 lt. Beschr. Sortenliste

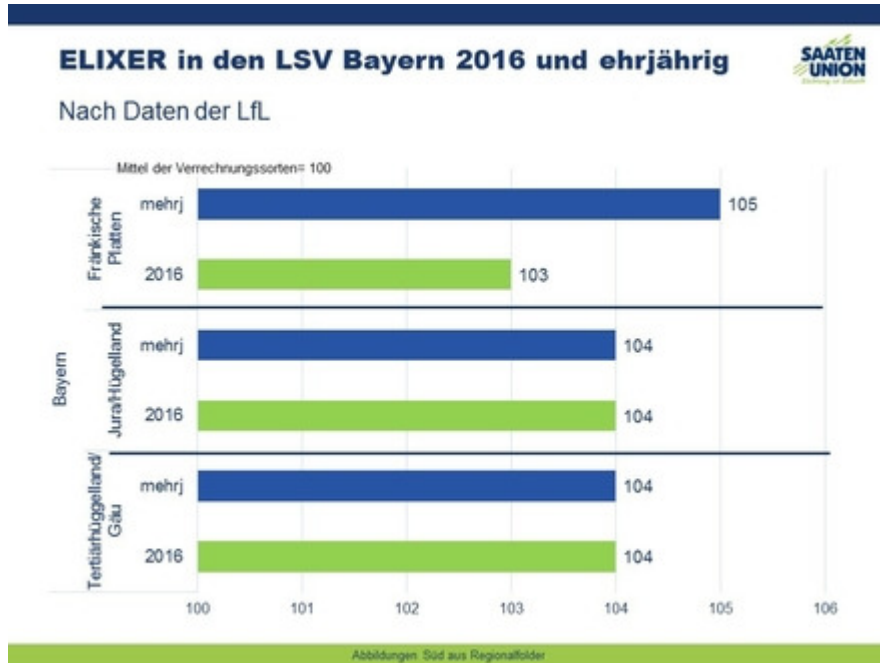
Abbildungen aus Regionalfolder Ost 2017

ELIXER_c

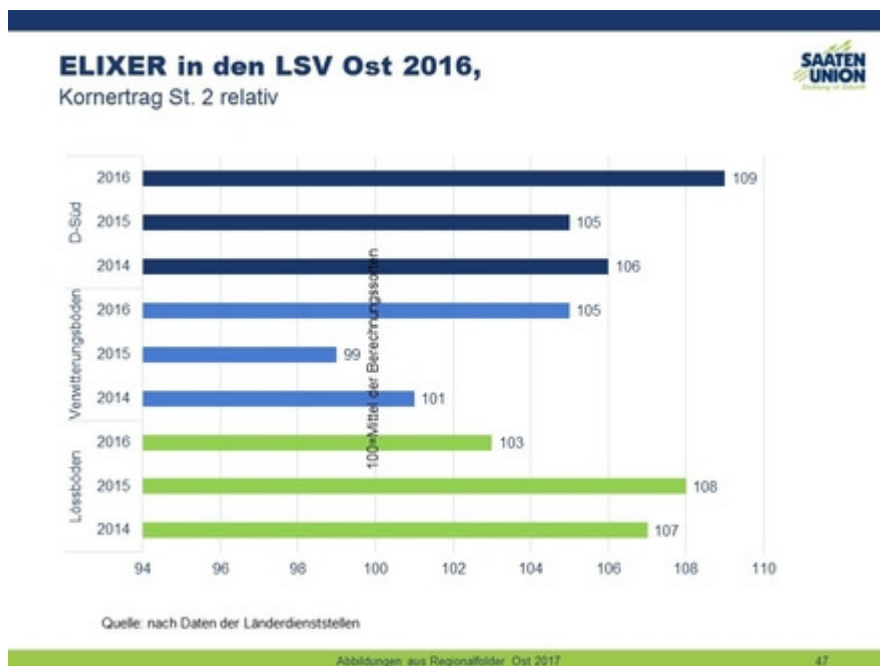
Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Keks- und Futterweizen, Brauweizen

Elixer LSV Süd 2016



Elixer LSV Ost 2016



ELIXER^c

Ertragreich, zuverlässig, flexibel

Keks- und Futterweizen, Brauweizen

Elixer Stoppelweizen Ost 2016



Abbildungen aus Regionalfolder Ost 2017

5