

Agrarpolitik
Betriebsführung
Pferd & Reiter
Land & Leute
Märkte & Preise
Erneuerbare Energien

**Bereits am
Donnerstag
ab 12 Uhr
online!**



Infos unter:
bauernblatt.com
☎ 043 31/1277-78

**bauern
blatt**

Ergebnisse der Landessortenversuche Winterroggen 2018

Unterdurchschnittliche Erträge

Nach Angaben des Statistischen Amtes für Hamburg und Schleswig-Holstein betrug die Anbaufläche des Winterroggens in diesem Jahr landesweit zirka 22.000 ha und ist damit leicht gegenüber dem Vorjahresniveau gesunken. Dabei wird der Durchschnittsertrag der diesjährigen Ernte auf 53 dt/ha geschätzt. Da Winterroggen auf leichten Böden steht, war es oftmals trotz des vielen Regens im Herbst möglich, vernünftige Bestände zu etablieren. Mit einsetzender Trockenheit im Frühjahr wurde dieser Vorteil dann jedoch umgekehrt, und es fehlte oftmals das Wasser. Dies reduzierte beim Winterroggen den Ertrag, was die Landessortenversuche widerspiegeln.

In der Übersicht 1 sind die Ertragsergebnisse für den Naturraum Geest der beiden Versuchstandorte der Landwirtschaftskammer Schuby und Albersdorf abgebildet. Für die einzelnen Sorten ist der Relativertrag aus dem Mittel der Stufen 2 und 3 (reduziert und ortsüblich-intensiv) dargestellt. Die Besonderheiten einzelner Sorten werden im Folgenden kurz vorgestellt.

Drei- und mehrjährig geprüfte Sorten

Die Roggensorten sind sich in vielen Merkmalen sehr ähnlich. So



Ausreichende Bestandesdichten waren dieses Jahr wichtig, um wenigstens einen Minimalertrag absichern zu können. Fotos: Dr. Helge Stephan

Übersicht 1: LSV Winterroggen, Relativerträge 2018

Mittel aus Stufe 2 & 3

Sorte	Geest		Mittel SH Geest		
	Schuby	Albersdorf	2018	2017	2016
Versuchsstandort					
Ackerzahl	22-24	30-35			
rel. 100 = dt ha ⁻¹	76,1	86,4	81,3	106,2	93,7
drei- und mehrjährig geprüft					
SU Forsetti (H)*	99	100	100	97	106
SU Performer (H)*	94	99	96	104	103
SU Composit (H)*	100	100	100	98	99
SU Cossani (H)*	101	99	100	97	-
SU Nasri (H)*	101	101	101	98	101
KWS Gatano (H)*	97	99	98	96	101
zweijährig geprüft					
KWS Binnto (H)*	100	104	102	107	108**
KWS Eterno (H)*	107	101	104	103	109**
einjährig geprüft					
KWS Edmondo (H)*	101	98	99	105**	113**
GD 5 % (rel.)	11	9	6	12	9

* Bezugssorten SH; ** Ergebnisse Wertprüfung 3 und 2 Bund bzw. EUSV (nicht direkt vergleichbar); H = Hybride

sind zum Beispiel alle Sorten in die mittlere Reifegruppe eingeteilt, da ‚SU Nasri‘ nun ebenfalls der mittleren Reifegruppe zugeteilt wurde.

Im Bereich der Standfestigkeit sind die Sorten ‚SU Forsetti‘ und ‚SU Cossani‘ als mittel bis gut zu bezeichnen. Die anderen dreijährig geprüften Sorten im LSV weisen eine mittlere Standfestigkeit auf.

Bei den Krankheiten werden im Folgenden nur vom mittleren Niveau abweichende Auffälligkeiten genannt: So weist ‚SU Composit‘ eine mittlere bis starke Anfälligkeit für Rynchosporium auf. ‚SU Forsetti‘ hat eine starke bis mittlere Anfälligkeit für Braunrost, während ‚KWS Gatano‘ und ‚SU Composit‘ eine geringe Anfälligkeit besitzen.

Im Bereich der Mutterkornanfälligkeit ist ‚SU Performer‘ mit einer mittleren bis



Die Trockenheit hat auch in den Versuchspartellen ihre Spuren hinterlassen.

ciagreen.de



Mission Wachstum 2018.

Das ist extrem starker **TOBAK B.**

- Langjährig ertragsstärkster Backweizen
- Hohe Ertragsstabilität
- A-Qualität (Backqualität)
- Vital, winterhart, fallzahlstabil

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft

www.saaten-union.de



Der Versuchsstandort Schuby war bei 25 Bodenpunkten mit am Schlimmsten von der Trockenheit betroffen.

starken, ‚SU Forsetti‘, ‚SU Composit‘, ‚SU Cossani‘ und ‚SU Nasri‘ mit einer mittleren Anfälligkeit und ‚KWS Gatano‘ mit einer geringen Anfälligkeit eingestuft.

‚KWS Eterno‘ hat eine mittlere Lageranfälligkeit. Die Blattgesundheit ist auf gutem Niveau und die Mutterkornanfälligkeit auf mittlerem bis geringem Niveau.

Zweijährig geprüfte Sorten

‚KWS Binnto‘ ist eine recht standfeste Sorte in Kombination mit einer guten Blattgesundheit. Die Mutterkornanfälligkeit ist als mittel bis gering einzustufen.

Einjährig geprüfte Sorten

‚KWS Edmondo‘ ist eine standfeste Sorte mit einer guten Blattgesundheit. Die Mutterkornanfälligkeit ist als mittel bis gering einzustufen.

Sortenempfehlungen der Kammer

Die für die diesjährige Aussaat empfohlenen Sorten sind in Übersicht 2 dargestellt. Die Ausprägung der verschiedenen Eigenschaften ist mit + = hoch, o = mittel und - = gering eingestuft beziehungsweise mit einer Kombination wie zum Beispiel mit -/o = gering bis mittel. Damit soll ein schneller Überblick über die Sorteneigenschaften, wie zum Beispiel die Krankheitsanfälligkeit, ermöglicht werden.

FAZIT

Die Winterroggenerträge waren dieses Jahr eher schlecht, wobei sie regional unterschiedlich ausfielen. Für den Anbau zur neuen Ernte werden Sorten empfohlen, die ihre Ertragsstabilität langjährig in den Landessortenversuchen nachgewiesen haben.

Ergebnisse der Qualitäten

Aufgrund der sehr frühen Ernte lagen bis zum Redaktionsschluss noch keine Qualitätsergebnisse vor. Die Ergebnisse werden aber unter www.lksh.de zeitnah erscheinen.

Dr. Helge Stephan
Landwirtschaftskammer
Tel.: 0 43 31-94 53-330
hstephan@lksh.de

Übersicht 2: Sortenempfehlung Winterroggen 2018, Schleswig-Holstein, Naturraum Geest

Sorte	voll empfohlen (LSV - Ø 2016-2018)			vorläufig empfohlen (LSV - Ø 2017-2018)	
	SU Performer (H) Saaten-Union	SU Forsetti (H) Saaten-Union	SU Nasri (H) Saaten-Union	KWS Binnto (H) KWS Getreide	KWS Eterno (H) KWS Getreide
Ertrag relativ aus Stufe 2+3	101	101	100	104	103
Sortenmerkmale*					
Reife	m	m	m	m	m
Pflanzenlänge	m-k	m-k	m	m-k	m-k
Winterfestigkeit	o.A.	o.A.	o.A.	o.A.	o.A.
Standfestigkeit	o	o/+	o	+	o.A.
Toleranz gegen:					
Halmknicken	-/o	-/o	o	+	o/+
Mehltau	o/+	o/+	+	o	-/o
Rynchosporium	o/+	o	o	+	o/+
Braunrost	o	-/o	o	+	+
Mutterkorn	-/o	o	o	o/+	o/+
Qualität					
Fallzahl	+	o	o	o/+	o/+
Jahr der Zulassung	2013	2013	2015	2017	2017
Vermehrungsfläche in SH (in ha)					
2016	145	0	0	0	0
2017	0	0	0	0	0
2018	50	0	0	0	0

* Einstufung laut Beschreibender Sortenliste und eigener Bonituren; H = Hybride; o.A. = ohne Angabe

WINTERWEIZEN

BENCHMARK **B**

SETZT DIE LATTE HOCH

IG PFLANZENZUCHT
BESSER ERNTEN

IG-PFLANZENZUCHT.DE