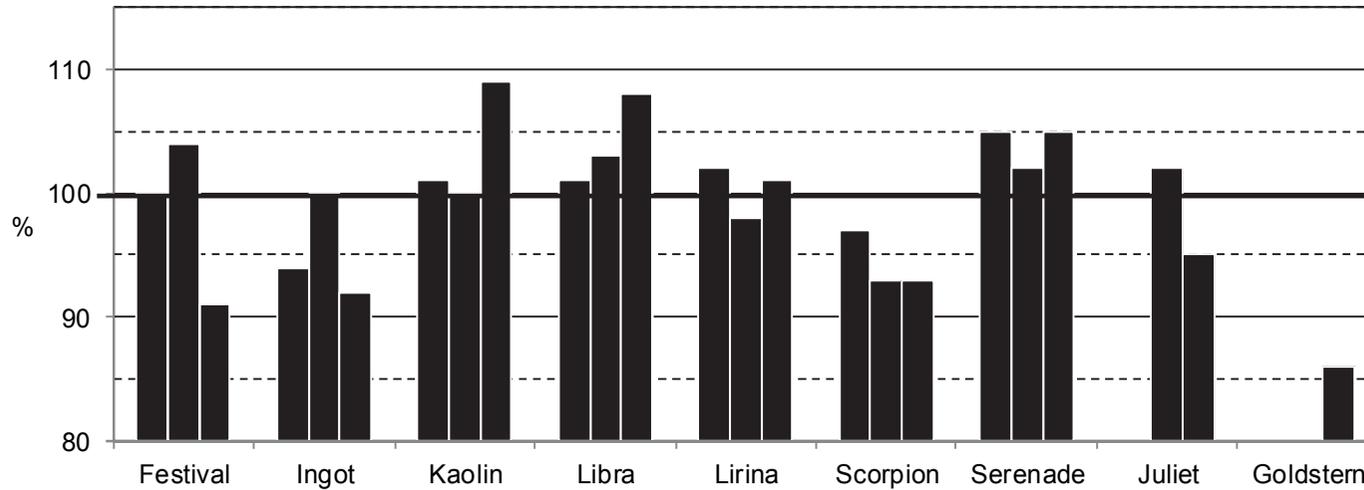


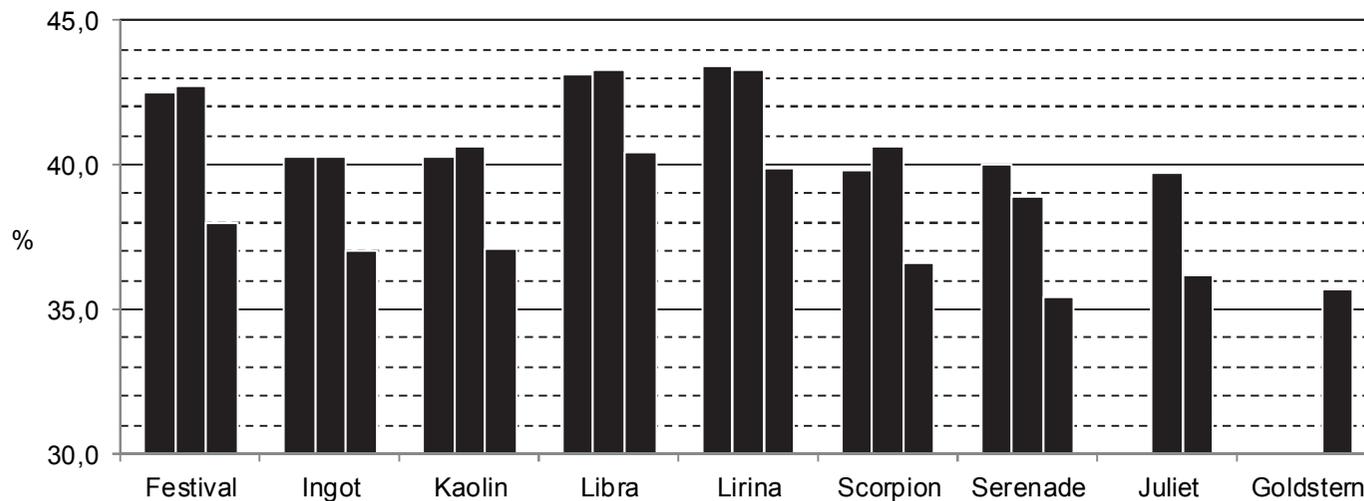
Relative Erträge der Landessortenversuche bei Öllein von 2012 bis 2014

Versuchsansteller: Versuchsstationen der Landwirtschaftsämter und der TLL sowie benachbarter Landesanstalten

Relativer Ertrag Bezugsbasis = 100 % Säule 1: 2012 = 26,7 dt/ha (5 Orte) Säule 2: 2013 = 23,7 dt/ha (4 Orte) Säule 3: 2014 = 26,2 dt/ha (4 Orte)



Ölgehalt (%) Säule 1: 2012= 5 Orte Säule 2: 2013 = 4 Orte Säule 3: 2014 = 5 Orte



Sorten-Ratgeber für Thüringen

Öllein

Aussaat 2015



Eigenschaften

(Quelle: Beschreibende Sortenliste unter stärkerer Berücksichtigung der Landessortenversuche der Lössstandorte)

Sorte	Züchter / Vertrieb	Zulassungsjahr	Tausendkornmasse	Kornfarbe	Ölgehalt (+ entspr. > 38 %)	Reifezeit	Reifeverzögerung des Strohes (+ = gering)	Pflanzenlänge (+ = kurz)	Standfestigkeit	Toleranz gegen:	
										Grauschimmel	Echter Mehltau
Festival	Laboulet Semences	EU 2010	+	braun	++	mittelspät	0	0 / -	0 / +	0 / +	+
Ingot	J. A. Turner / Groetzner Saaten	EU 2000	--	gelb	+	mittel	0	0 / -	0 / +	0 / +	0
Kaolin	Laboulet Semences	EU 2007	+	braun	+	mittelspät	0 / -	0 / +	++	+	-
Libra	Limagrain	EU 2013	0	braun	+++	mittel	+	0	+	0 / +	0
Lirina	Deutsche Saatveredelung	1997	0	braun	+++	mittel	0	0 / -	0 / -	0 / +	0
Scorpion	Limagrain	2002	-	gelb	+	mittel	+	0	0	0 / +	0 / +
Serenade	NPZ / Saaten-Union	2002	0	braun	0 / +	mittel	0	0 / +	0 / +	0 / +	0
Juliet	Petersen Saatzucht/ Saaten-Union	2002	+	braun	+	spät	-	0	0 / -	#	#
Goldstern	Edith von Bourscheid	2015	+	gelb	0 / +	mittel	#	0 / -	0 / -	#	#

0 = durchschnittlich + = überdurchschnittlich - = unterdurchschnittlich
keine Einstufung, da nicht genügend Versuchsergebnisse vorliegen

Sorten mit besonderer Eignung für Thüringen

Für Löss-Standorte

Sorten mit brauner Samenfarbe

Kaolin - hohe und stabile Erträge, mittlerer Ölgehalt, höhere Tausendkornmasse, etwas kürzere Pflanzen mit sehr guter Standfestigkeit, spätere Reife, neigt etwas zur Reifeverzögerung im Stroh, geringere Anfälligkeit gegenüber Grauschimmel, stärkere für Mehltau

Libra - hohe und stabile Ertragsleistungen, sehr hoher Ölgehalt, mittlere Tausendkornmasse, mittlere Pflanzenlänge, gute Standfestigkeit, mittlere Reifezeit, neigt nicht zur Reifeverzögerung im Stroh, mittlere Gesundheit

Lirina - langjährig praxisbewährt, durchschnittlich hohe, aber regional schwankende Erträge, sehr hoher Ölgehalt, mittlere Tausendkornmasse, mittleres Abreifeverhalten, etwas längere Pflanzen, die unter ungünstigen Bedingungen zum Lager neigen können, mittlere Pflanzengesundheit

Serenade - hohe und sehr stabile Erträge, geringerer Ölgehalt und Tausendkornmasse, mittlere Pflanzenlänge bei ebenfalls mittlerer Standfestigkeit, weißblühend, mittlere Abreife, neigt nicht zur Reifeverzögerung im Stroh

Sorten mit gelber Samenfarbe

Ingot - Erträge in der Regel unter den braunsamigen Sorten, unterdurchschnittlicher Ölgehalt, sehr niedrige Tausendkornmasse, längere Pflanzen mit ausreichender Standfestigkeit, mittlere Reifezeit bei ebenfalls mittlerer Pflanzengesundheit

Adresse: Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft
Abteilung Pflanzenproduktion
Referat Pflanzenbau
Kühnhäuser Str. 101, 99090 Erfurt
Telefon: 0361 55068-117, Fax: 0361 55068140
Mail: uwe.jentsch@tll.thueringen.de
Ansprechpartner: Dr. Jentsch, Frau Günther
Bild: I. Schwabe

Copyright:

Diese Veröffentlichung ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch die des Nachdrucks von Auszügen und der foto-mechanischen Wiedergabe sind dem Herausgeber vorbehalten.

Jena, im März 2015