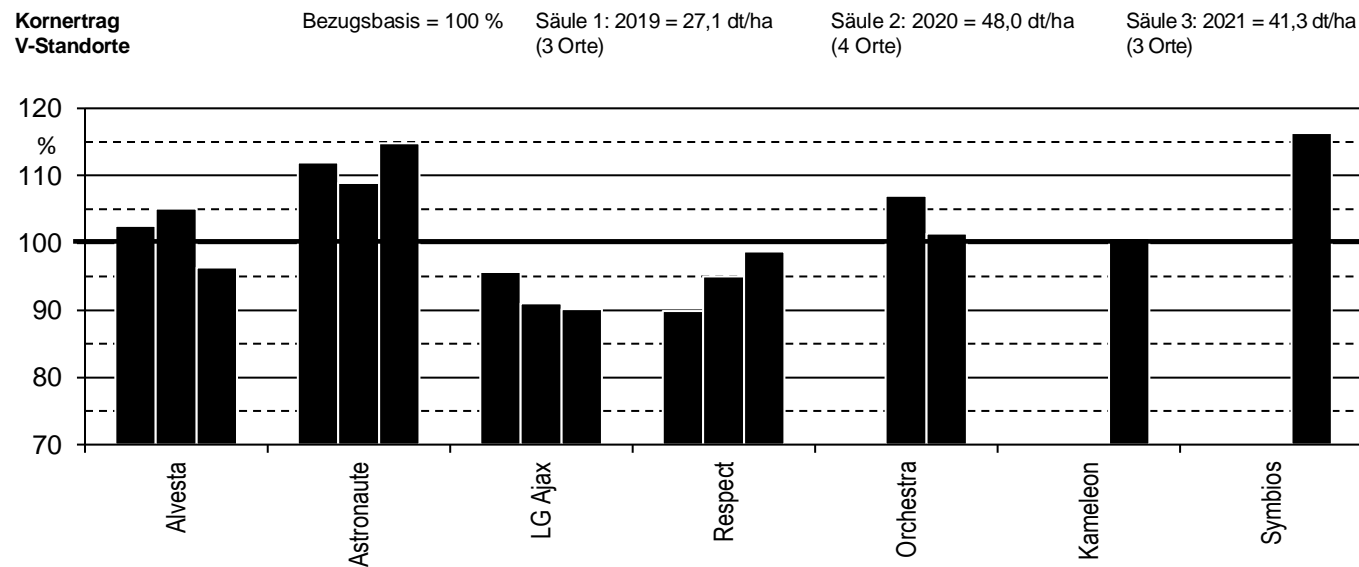
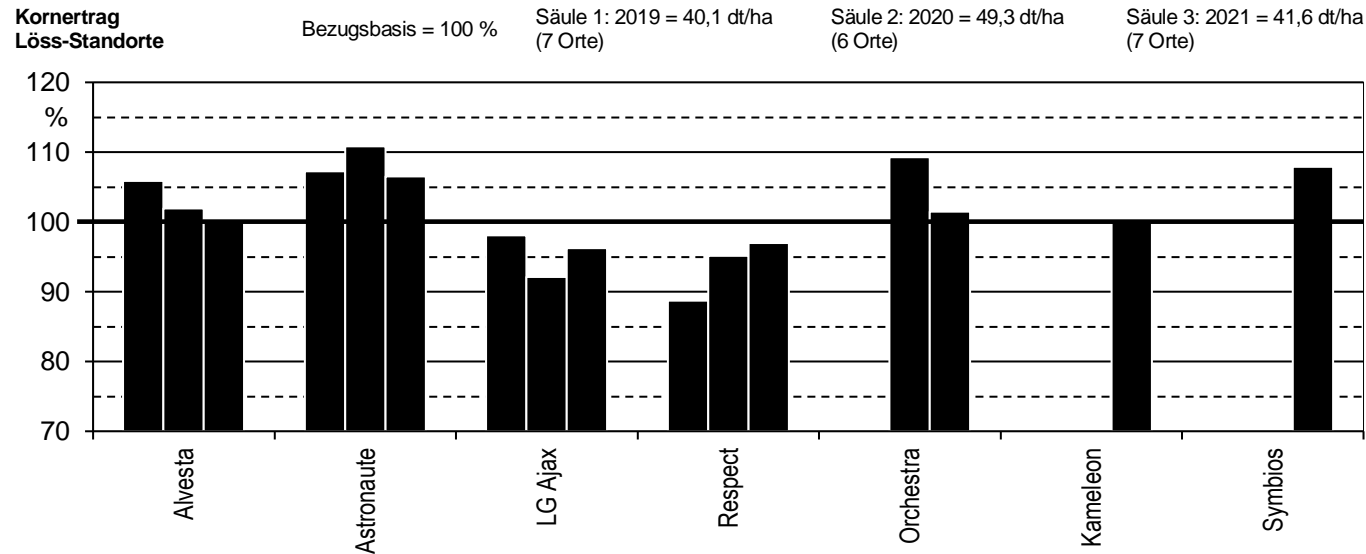


Relative Körnerträge der Landessortenversuche bei Körnerfuttererbsen von 2019 bis 2021

Versuchsansteller: Versuchsstationen des TLLLR sowie benachbarter Landesanstalten und -ämter



Sorten-Ratgeber für Thüringen

Körnerfuttererbsen

Aussaat 2022



Eigenschaften

(Quelle: Beschreibende Sortenliste unter stärkerer Berücksichtigung der Landessortenversuche des Anbaubereiches)

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Zulassungsjahr	Vermehrung in Thüringen (ha)		Tausendkornmasse (+ = hoch)	Rohproteingehalt	Kornfarbe	Reifezeit	Pflanzenlänge (+ = kurz)	Standfestigkeit	Bestandeshöhe zur Ernte (+ = hoch)	Reifeverzögerung des Strohs (+ = gering)	Resistenz gegen:		
			2020	2021									Rost	Ascochyta (Brennflecken)	Botrytis (Grauschim-)
Alvesta	KWS LOCHOW	2008	-	-	0/+	0/-	gelb	mittel- früh	0	0	0	0/+	0	0	0
Astronaut	NPZ / Saaten- Union	2013	350	486	0/+	0	gelb	mittel	0	0	0	0/+	0	0/+	0
LG Ajax	LIMAGRAIN	2017	-	-	-	0/+	gelb	mittel- spät	0	0	0	-	0	0	0
Respect	InterSaatzucht / Secobra	2007 / 2018	5	30	0	0/-	gelb	mittel	0/-	++	+	0	0	0/+	0
Orchestra	NPZ / Saaten- Union	2019	-	20	++	+	gelb	mittel	0	0	0	0/+	0/-	0	0
Kameleon	KWS LOCHOW	2019	19	95	0/+	0/+	gelb	mittel	0	0	0	#	#	#	#
Symbios	NPZ / Saaten- Union	2021	-	-	0/+	0	gelb	mittel	0	0	0	#	#	#	#

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

Sorten mit besonderer Eignung für Thüringen

Für Löss- und Verwitterungsstandorte

Alvesta - praxisbewährt, hohes bis sehr hohes und stabiles Ertragspotenzial, unterdurchschnittlicher Rohproteingehalt, Tausendkornmasse mittel bis hoch, mittellange Pflanzen mit ausreichender Standfestigkeit, mittelfrühe und gleichmäßige Reife

Astronaut - praxisbewährt, meistverbreitete Sorte, sehr hohes Ertragsvermögen und sehr stabile Erträge in allen Prüfungsjahren in beiden Anbaubereichen, mittlerer Rohproteingehalt, leicht überdurchschnittliche Tausendkornmasse, mittellange Pflanzen mit guter Standfestigkeit, gleichmäßige mittlere Abreife

Respect - beste Erntefähigkeit durch längere Pflanzen, mit bester Standfestigkeit und höchster Bestandeshöhe zur Ernte, eher unterdurchschnittliches Ertragspotenzial und Proteingehalt, mittlere Tausendkornmasse, mittlere Abreife

vorläufig nach zweijähriger Prüfung

Orchestra - sehr hohe Erträge insbesondere 2020, höchster Rohproteingehalt des Prüfsortimentes, hohe Tausendkornmasse, mittellange Pflanzen mit ausreichender Standfestigkeit, neigt nicht zur Reifeverzögerung im Stroh, mittleres Reifeverhalten

Adresse: Thüringer Landesamt für Landwirtschaft
und Ländlichen Raum
Referat Pflanzenbau u. Ökologischer Landbau
Kühnhäuser Str. 101, 99090 Erfurt
Telefon: 0361 574198-117, Fax: 0361 574198140
Mail: uwe.jentsch@tllr.thueringen.de
Ansprechpartner: Dr. Jentsch, Frau Günther
Foto: C. Graf

Copyright:

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

Jena, Juni 2022