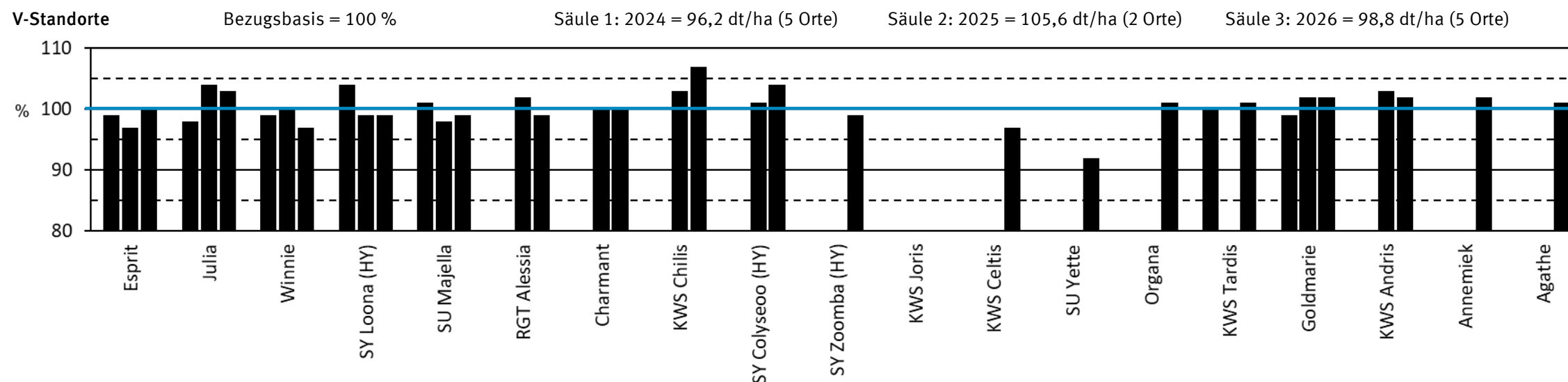
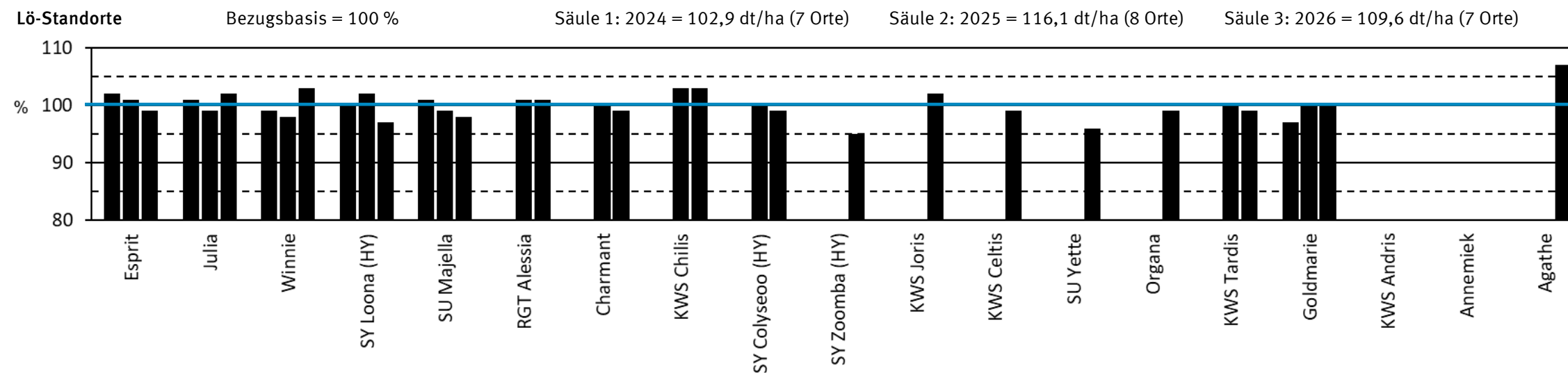


Relative Erträge der Landessortenversuche bei Winterfuttergerste von 2024 bis 2026 (mit ortsüblichem Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

Versuchsansteller: Versuchsstationen des TLLR sowie benachbarter Landesanstalten und -ämter



Sorten-Ratgeber für Thüringen

Winterfuttergerste

Aussaat 2026



Eigenschaften

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

Sorte	Typ	Züchter/ Vertrieb	Zulassungsjahr	Vermehrung Thüringen (ha)		Bestandesdicthe	Kornzahl/Ähre	Tausendkornmasse	Ährenschieben	Reife	Marktwareanteil	Hektolitergewicht	Rohproteingehalt	Winterfestigkeit	Pflanzenlänge (+ = kurz)	Standfestigkeit	Widerstandsfähigkeit gegen:								Mehrertrag durch Intensivierung
				2025	2026												Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost	Gelbmosaikvirus	
Esprit	mz	DSV	2020	136	120	0/-	0/+	0/+	m	mzp	++	0/+	0/-	#	0/-	0	0	0/+	0	0/-	0	0/+	0/-	+	+++
Julia	mz	DSV	2022	337	335	0/-	+	0/+	mfr	m	++	0	0/-	#	0	0/+	0/-	0/+	0	0	0	0	0	+ ²⁾	++
Winnie	mz	Sz. Breun/Limagrain	2022	0	0	0/-	0/+	+	mzp	mzp	++	0/+	0/-	#	-	0	0/+	0/-	0	0	0	0/+	0/+	+	++
SY Loona (HY)	mz	Syngenta	EU	0	0	0	+	0	mzp	m	0	0/+	0/-	#	0/-	0/-	0/-	0/-	0	0	0/+	0/+	0/+	+	+++
SU Majella	mz	Nordsaat/Saaten-Union	2024	0	0	0/-	+	+	mzp	mzp	+++	0	0	#	-	0/+	0/+	0	0/+	0/+	0	0/+	0/-	+ ¹⁾	++
RGT Alessia *	mz	Ackermann Sz./RAGT	2024	0	0	0/-	0/+	+	m	m	++	0/+	0	#	0/-	0/+	0	0/+	0/+	0	0	0/-	-	+	+++
Charmant	mz	Ackermann Sz./Hauptsaaten	2025	25	61	0/-	0/+	+	mfr	m	++	0/+	0	#	0/-	0	0/-	0/+	0	0/-	0/+	0/+	0/-	+ ²⁾	++
KWS Chilis *	mz	KWS Lochow	2025	21	137	0/-	+	0/+	m	m	+	0/+	0/-	#	0/-	0/-	0/-	0/+	0	0	0/+	+	-	+ ¹⁾	+++
SY Colyseoo (HY)	mz	Syngenta	2025	40	0	0	+	0/-	m	m	0/+	0/+	0/-	#	0/-	0	0/-	0/-	0	0	0/+	0/+	+	+	+++
SY Zoomba (HY) **	mz	Syngenta	2025	0	0	0/-	0/+	0	m	m	(+)	(0/+)	(0)	#	0/-	0/-	0	0	0	0	0/+	0/+	0	+	(++)
KWS Joris	mz	KWS Lochow	EU	0	0	0/-	+	0/+	mfr	m	#	#	#	#	0/-	0	0/-	0/+	0/+	0/-	0	0	0	+	(++)
KWS Celtis	mz	KWS Lochow	2026	0	49	0/-	+	+	m	m	(++)	(0/+)	(0/-)	#	0/-	0/+	0/+	0/+	0/-	0/-	0	0	0/-	+	(++)
SU Yette	mz	Nordsaat/Saaten-Union	2025	0	0	-	+	+	fr	m	(++)	(0/+)	(0)	#	0/-	0/-	0	0/+	0/+	0	0	0/-	0/+	+ ¹⁾	(++)
Organa *	zz	Nordic Seed	2025	0	121	++	---	++	m	mzp	(+)	(0/+)	(0/-)	#	0	0/-	0/+	0/+	0/+	0	0/+	0	+	+	(++)
KWS Tardis	zz	KWS Lochow	2022	0	0	++	--	++	mzp	m	++	+	0/-	#	0/+	0/+	0/+	0/+	0/-	0	0/+	0	0	+	++
Goldmarie	zz	Sz. Bauer/ IG Pflanzenzucht	2022	87	63	+++	---	++	mfr	m	++	++	0/-	#	0	-	0/+	0/+	0/+	0	0/+	0	+	+	++
KWS Andris	zz	KWS Lochow	2024	0	28	+++	--	++	mzp	m	++	++	0	#	0/+	0/+	0/+	0/+	0	0	0/+	0/+	0/+	+	++
Annemiek	zz	RAGT	2025	0	0	+	---	+++	m	mzp	(++)	(+)	(-)	#	0/+	0	0/+	0/+	0	0	0/+	0	+	+	(++)
Agathe	mz	Ackermann Saatucht	2026	0	0	0/+	0	0/+	m	m	(++)	(0/+)	(0/-)	#	0/+	+	+	+	0	0	-	0/-	0/-	+	(++)

0 = mittel; + = überdurchschnittlich; - = unterdurchschnittlich
fr = früh; mfr = mittelfrüh; m = mittel; mzp = mittelspät
HY = Hybridsorte; ¹⁾ auch gegen BaYMV-2 resistent; ²⁾ resistent gegen BaYMV-Typ 1 und 2, nicht resistent gegen BaMMV
(...) = vorläufige Einschätzung; # = derzeit keine Einschätzung möglich
* Resistenzgen yd2 gegen Gerstengelverzwergungsvirus (BYDV)
** Resistenzgen yd4 gegen Gerstengelverzwergungsvirus (BYDV)

Sorten mit besonderer Eignung für Thüringen

Mehrzeilige Sorten

Julia (für Löss- und Verwitterungsböden)
Esprit (für Löss- und Verwitterungsböden)
Winnie (für Lössböden)

KWS Chilis (mit Resistenzgen yd2*; vorläufig für Löss- und Verwitterungsböden)
RGT Alessia (mit Resistenzgen yd2*; vorläufig für Löss- und Verwitterungsböden)

Sorten bei betrieblicher Entscheidung für Hybridgerste (mehrzeilig)

SY Loona (für Löss- und Verwitterungsböden)
SY Colyseoo (vorläufig für Verwitterungsböden)

Zweizeilige Sorten

Goldmarie (für Löss- und Verwitterungsböden; starke Lagerneigung beachten)
KWS Andris (vorläufig für Verwitterungsböden)

* Resistenzgen yd2 (Toleranz gegen Gerstengelverzwergungsvirus)

Impressum

Herausgeber: Thüringer Landesamt für
Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Referat Pflanzenbau und Ökologischer Landbau

Ansprechpartner: Herr Christian Guddat
Tel.: +49 361 554047-114 | Fax: -340
E-Mail: christian.guddat@tllr.thueringen.de

Titelfoto: C. Graf

Stand: August 2026

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