Freistaat Thüringen
Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

Landessortenversuche

Ackerbau / Information vom 03.11.2026

Vorläufige Ergebnisse der Thüringer Landessortenversuche mit Kartoffeln Reifegruppe 3 (mittelfrüh) Ernte 2026

Tabelle 1: Relativerträge (%)

Sorte	BB	Knollengesamtertrag relativ			Marktwareertrag relativ			Speisegrößenertrag relativ		
		Friemar	Kirchengel	**Mittel**	Friemar	Kirchengel	**Mittel**	Friemar	Kirchengel	**Mittel**
Lilly	x	103	94	**99**	105	96	**100**	98	90	**94**
Merle	x	105	113	**110**	106	115	**111**	108	115	**112**
Regina	x	91	92	**92**	89	89	**89**	94	94	**94**
Elise		96	97	**97**	94	97	**96**	99	99	**99**
Lotta		86	81	**83**	83	82	**83**	89	85	**87**
Ina		127	126	**127**	130	130	**130**	110	96	**102**
Coco		101	113	**107**	98	114	**107**	103	100	**101**
Uta		93	87	**90**	95	90	**92**	81	67	**73**
Sandra		100	101	**100**	104	105	**105**	76	68	**72**
Berist		100	105	**103**	104	110	**107**	75	74	**74**
Belmira		83	82	**82**	83	83	**83**	84	73	**78**
Baltic Red		92	101	**97**	91	102	**97**	94	103	**99**
Tuba		102	106	**104**	104	109	**107**	81	65	**73**
Reza		88	93	**91**	85	93	**89**	91	94	**92**
Jolene		85	95	**90**	87	99	**93**	77	83	**80**
Mittel BB (dt/ha)		**452**	**528**	**490**	**434**	**504**	**469**	**391**	**457**	**424**

Bearbeitung: Sebastian Lahr

Kontakt: Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Referat Pflanzenbau und Ökologischer Landbau
Tel.: +49 361 574067-016, E-Mail: sebastian.lahr@tlllr.thueringen.de

Tabelle 2: Sortierung (%)

Sorte	BB	Untergrößen < 35 bzw. 30 mm %			Normalgrößen 35-65 mm %			Übergrößen > 65 bzw. 60 mm %		
		Friemar	Kirchengel	**Mittel**	Friemar	Kirchengel	**Mittel**	Friemar	Kirchengel	**Mittel**
Lilly	x	3	3	**3**	82	83	**82**	16	15	**15**
Merle	x	4	3	**3**	88	88	**88**	8	9	**8**
Regina	x	6	8	**7**	89	89	**89**	4	3	**4**
Elise		6	5	**5**	88	89	**89**	5	7	**6**
Lotta		7	4	**5**	90	90	**90**	4	6	**5**
Ina		2	2	**2**	75	66	**70**	23	33	**28**
Coco		7	4	**5**	88	77	**82**	5	20	**12**
Uta		2	2	**2**	75	66	**71**	23	32	**27**
Sandra		0	0	**0**	66	59	**62**	34	41	**37**
Berist		0	0	**0**	65	60	**62**	35	39	**37**
Belmira		4	3	**3**	88	77	**83**	8	20	**14**
Baltic Red		5	4	**5**	88	88	**88**	7	9	**8**
Tuba		2	2	**2**	69	53	**61**	29	45	**37**
Reza		8	5	**6**	88	87	**88**	4	7	**6**
Jolene		1	1	**1**	79	76	**77**	20	23	**22**
Mittel BB (%)		**4**	**5**	**4**	**86**	**86**	**86**	**9**	**9**	**9**

vorläufige Sortenempfehlung Reifegruppe 3

Lilly (vorw. f) – größere Knollen und unterdurchschnittliche Erträge, flache Augen und hellgelbes bis gelbes Fleisch, mittlere Anfälligkeit gegenüber Schwarzfleckigkeit, Schorf nur in geringem Maße

Regina (festko.) – unterdurchschnittliche Erträge aber sehr günstige Sortierung, schorfanfällig, Schwarzfleckigkeit sehr gering, tiefgelbes Fleisch und flache Augen, formschone Knollen

Merle (vorw. f) – anfälliger gegenüber Schwarzfleckigkeit aber nur gering gegenüber Schorf, gelbes Fleisch mit tieferen Augen, günstige Sortierung und sehr hoher Ertrag

weitere Sorten (2026 nicht geprüft)
Emiliana (festko.), Belami (vorw. f), Polly (mehlig), Talent (mehlig)

weitere geprüfte Sorten

Coco (festko.) – schorfanfällig, sehr anfällig gegenüber Schwarzfleckigkeit, gelbes Fleisch, hoher Ertrag, gute Sortierung, flache Augen

Sandra (vorw. f) – Schorf sehr wenig, Schwarzfleckigkeit gering, tiefgelbes Fleisch, sehr große Knollen und damit geringer Speiseertrag, sonst mittlerer Gesamtknollenertrag

Uta (festko.) – tiefgelbes Fleisch und hohe Anfälligkeit gegenüber Schorf, Schwarzfleckigkeit sehr gering, geringer Ertrag, große Knollen

Berist (vorw. f) – schorfanfällig, Schwarzfleckigkeit wenig, hellgelbes bis gelbes Fleisch, sehr große Knollen, sonst mittlerer Ertrag

Weitere Informationen zu Landessortenversuchen sind über die Internetseite des TLLLR unter https://tlllr.thueringen.de/wir/publikationen/landessortenversuche verfügbar.

Bearbeitung: Sebastian Lahr

Kontakt: Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Referat Pflanzenbau und Ökologischer Landbau
Tel.: +49 361 574067-016, E-Mail: sebastian.lahr@tlllr.thueringen.de