



Landessortenversuche Winterfuttererbse

Ackerbau / Informationen vom 27.07.2026

Vorläufige Ergebnisse der Landessortenversuche Winterfuttererbse 2024-2026

Anbauggebiet Löss- und Verwitterungsböden

Relativer Kornertrag [%]

Sorte	BB	Mittel der Jahre			Einzelorte 2026	
		2024	2025	2026	Kirchengel Thüringen	Pommritz Sachsen
Balltrap	x	75	97	97	96	97
Feroe	x	125	103	103	104	103
Farwest				92	82	99
Ruck				107	109	106
Ertrag Bezugsbasis		37,4	49,3	49,8	42,0	57,7
Anz. Orte		2	4	2		
GD 5 %					6	11

BB = Bezugsbasis; Standorte Dornburg und Hayn: Abbruch nach Wildschäden; Nossen: Kornertrag nicht wertbar aufgrund zu hoher Streuung

Sorten mit besonderer Eignung für Thüringen

Feroe – stabil hoher Kornertrag bei etwas geringerem Proteingehalt, durchschnittliche TKM und mittlere Reifezeit, gute Standfestigkeit der mittellangen, tendenziell später reifenden Pflanzen, etwas weniger anfällig gegenüber Fußkrankheiten

weitere geprüfte Sorten

Balltrap – kleinkörnige Sorte mit hohem Proteingehalt, aber knapp unterdurchschnittlichem Kornertrag, die eher kürzeren Pflanzen sollten aufgrund der Schwäche der Standfestigkeit rechtzeitig geerntet werden

Sorteneinschätzung nach erstmaliger Prüfung

Farwest – lange Pflanzen, welche ins Lager gehen und Körner mit mittlerer Tausendkornmasse bilden, unterdurchschnittlicher Kornertrag

Ruck – hohes Ertragspotential, hohe Tausendkornmasse und lange Pflanzen, frühere Blüte und tendenziell frühere Reife, im ersten Prüfljahr frühzeitiges Lager und auftretendes Aufplatzen der Hülsen

Hinweise zur Kultur

Durch die Aussaat im Herbst ist, im Vergleich zu Sommererbsen, mit einem **Entwicklungsvorsprung** von 10 bis 14 Tagen zu rechnen. Dadurch kann Hitzeperioden und Trockenphasen ausgewichen werden, was sich positiv auf den Ertrag auswirken kann.

Da die Wintererbsen im 2- bis 4-Blattstadium überwintern und den Boden somit nicht vollständig bedecken ist das **Erosionsrisiko** auf anfälligen Flächen zu bedenken. Auf Feldern mit **hohem Ungrasdruck** ist der Anbau einer zusätzlichen Winterung zu hinterfragen.

Vor allem in Jahren mit kühl feuchter Frühjahrswitterung ist die Infektion mit **Fußkrankheiten** wahrscheinlich. Bei hohem Krankheitsdruck ist über einen Umbruch zu entscheiden.

Trotz des Entwicklungsvorsprungs und Ertragsvorteilen in Einzeljahren wird empfohlen den Anteil der Wintererbsen an der gesamtbetrieblichen Erbsenfläche zu begrenzen.

Bestandeshöhe vor Ernte [cm]

Sorte	BB	Mittel der Jahre			Einzelorte 2026		
		2024	2025	2026	Kirchengel Thüringen	Nossen Sachsen	Pommritz
Balltrap	x	49	59	43	42	60	26
Feroe	x	71	69	53	49	71	40
Farwest				40	51	33	35
Ruck				38	46	28	39
Mittelwert		53	62	43	47	48	35
BB		60	63	48	45	65	33
Anz. Orte		1	5	3			

BB = Bezugsbasis; Standorte Dornburg und Hayn: Abbruch nach Wildschäden

Weitere Informationen sowie Einzelortsergebnisse sind über die Internetseite des TLLLR unter <https://tlllr.thueringen.de/wir/publikationen/landessortenversuche> verfügbar.