

120 840	Spätsaatversuch bei Winterraps	Anbautechnischer Versuch
2023/2024		Sorte/Saattermin Winterraps

1. Versuchsfrage:

Ertragsfähigkeit von Winterrapsorten bei spätem Saattermin

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Sorten
Stufe: 8

Versuchsorte

Christgrün
Nossen
Pommritz

Landkreis

Vogtlandkreis
Meißen
Bautzen

Prod.gebiet

V
Lö
Lö

3. Versuchsanlage: Blockanlage mit 4 Wiederholungen

4. Auswertbarkeit/Präzision:

	Christgrün	Nossen	Pommritz
S % Restfehler	4,4	6,4	5,3

5. Versuchsergebnisse:

Tabelle 1: Ertrag von Winterrapsorten bei Spätsaat auf drei Standorten 2024

Standort	Nossen		Pommritz		Christgrün	
Saattermin	07.09.2023		14.09.2023		05.09.2023	
Sorte	dt/ha	relativ	dt/ha	relativ	dt/ha	relativ
Ambassador	34,6	111	35,9	92	38,9	98
Daktari	33,5	108	43,4	111	41,7	105
Scotch	31,6	102	41,9	108	39,4	99
PT 302	29,0	93	38,6	99	39,0	98
KWS Ambos	31,3	101	40,6	104	39,4	99
Artemis	30,6	98	33,4	86	39,6	100
LG Auckland	30,8	99	39,2	101	41,4	104
PT 303	27,5	88	38,6	99	37,9	96
Mittel	31,1		39,0		39,7	
GD 5%	2,9	9,4	3,0	7,7	2,5	6,4

Auf den beiden Löss-Standorten Nossen und Pommritz erwies sich die vor allem die Sorte Daktari als vergleichsweise ertragsstark bei späten Aussaatterminen. Auch Scotch konnte ertraglich auf beiden Standorten überzeugen. Ambassador erzielte in Nossen die höchsten Erträge, schnitt in Pommritz bei später Aussaat hingegen deutlich unterdurchschnittlich ab. Die Sorte Artemis konnte in dieser Beziehung in Pommritz ebenfalls nicht überzeugen. Gleiches gilt für PT 303 und PT 302 in Nossen. Auf dem Verwitterungsstandort Christgrün zeigte sich erneut Daktari, als auch LG Auckland bei Spätsaat mit relativ hohen Erträgen, während die Sorte PT 303 unterdurchschnittlich abschnitt. Insgesamt konnten in Christgrün geringere Ertragsunterschiede als auf den anderen beiden Standorten festgestellt werden.

6. Schlussfolgerungen/Handlungsbedarf:

Die Versuche werden 2024/25 mit aktualisiertem Prüfsortiment weitergeführt.

Vers.durchführung: LfULG ArGr Feldversuche Ref. 77, Beatrix Trapp	Themenverantw.: Referat: Bearbeiter:	Abt. 9 - Bildung, Hoheitsvollzug 94 Dr. Wolfgang Karalus, Katharina Brütting	Erntejahr 2024
--	---	---	-------------------------------------

