

Sortenversuch Ackerbohne

LFS Gießhübl 2025

Inhaltsverzeichnis

Versuchsziel	1
Methode	1
Kulturführung.....	1
Versuchsergebnis –Tabellenteil	2
Versuchsergebnis– Abbildung.....	3

Versuchsziel

Erhebung der Anbaueignung und des Ertragspotentials von Ackerbohne für die spezifischen Bedingungen des Alpenvorlandes- westliches Niederösterreich.

Methode

Blockanlage in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen.

Kulturführung

Vorfrucht:		Silomais
Bodenbearbeitung:	31.10.2024	Grubber flach
	19.03.2024	Grubber Flach
Düngung:	--	--
Anbau:	21.03.2025	45 K/m ²
Pflanzenschutz:	24.03.2025	Spectrum Plus 4,0 l/ha, ein- und zweikeimblättrige Unkräuter
	27.05.2025	Karate Zeon 0,075 l/ha, beißende Insekten
Ernte:	08.08.2025	Mähdrusch

Autor des Versuchsberichtes:

DI Claudia Zeitlhofer

Versuchsleitung Pflanzenbau LFS Gießhübl

claudia.zeitlhofer@mostviertler-bildungshof.at

Versuchsergebnis – Tabellenteil

		Zulassung	Kornertrag 2025		
			dt/ha	Feucht- igkeit %	% vom Durch- schnitt
Alexia		Reg. Ö	35,5	18,5	124
GL Sunrise	weißblühend	Reg. Ö	30,1	19,3	105
GL Lucia		Reg. Ö	18,4	17,1	64
GL Jasmin		Reg. Ö	33,3	19,4	116
GL Emilia	vicinfrei	Reg. Ö	26,7	19,4	93
GL Alice	WinterAB	Reg. Ö	25,1	20,0	88
GL Arabella	WinterAB	Reg. Ö	26,1	19,4	91
Tiffany		Reg. D	29,7	19,6	104
GL Maralena		Reg. Ö	31,1	18,8	109
GL Elisa		Reg. Ö	23,6	20,8	83
VS_1		WP2	30,7	13,1	107
VS_2		WP2	32,6	18,8	114
VS_3		WP1	18,1	16,6	63
VS_4		WP1	34,5	18,7	121
VS_5		VP	32,7	19,0	114
VS_6		VP	31,2	19,0	109
VS_7		VP	35,6	18,4	124
VS_8		VP	30,3	17,6	106
VS_9		VP	26,6	18,8	93
VS_10		VP	19,9	16,6	70
Versuchsdurchschnitt			28,6	18,4	100

Versuchsergebnis– Abbildung

