

Sortenversuch Ackerbohne am Standort der LFS Mistelbach 2015

Inhaltsverzeichnis

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

Versuchsziel

Erhebung des Ertragspotenzials von Ackerbohnsorten für die spezifischen Bedingungen des Niederösterreichischen Weinviertels im Raum Mistelbach.

Methode

Blockanlage in Kleinparzellen mit 4 Wiederholungen.

Kulturführung

Vorfrucht:	2014	Winterweizen
Bodenbearbeitung:	09.03.2015 10.03.2015	Feingrubber Kreiselegge
Düngung:		Keine Düngung
Anbau:	18.03.2015	100 Körner/m ²
Kulturpflege und Pflanzenschutz:	25.03.2015 23.04.2015	4 l/ha Spectrum Plus 0,075 l/ha Karate Zeon
Ernte:	16.07.2015	

Versuchsergebnis – Tabellenteil

Var	Sorte	dt/ha	sig.	% v. VD.	dt/ha
		2015	2015	2015	2014
1	Gloria	18,37	bc	100	15,9
2	Julia	21,02	ab	115	16,5
3	Alexia	23,72	a	130	19,3
4	Gracia	14,62	c	80	
5	HBH 13-12	16,60	bc	91	
6	HBH 14-8	15,56	c	85	
Versuchsdurchschnitt		18,3		100,0	17,2

Die Sorten unterscheiden sich nicht signifikant voneinander! (ANOVA; F=3,71; P=0,0894) Die Grenzdifferenz beträgt 3,31 dt/ha.

Versuchsergebnis Abbildung



