

Ölkürbisversuch Kobenz 2017

Reihenweiten/Herbizide

Arbeit:

Entw.: am: von:

Versuchstätigkeit der steirischen Landwirtschaftsschulen

Abt. 10 – Land- und Forstwirtschaft
 Referat landwirtschaftliches Schulwesen
 8361 Hatzendorf 181 Tel/Fax: 03155/5116 0664/213 231 1
 E-Mail: versuchsreferat@aon.at
 Leiter: DI Johannes Schantl

Land- u. forstw. Fachschule Kobenz

Josef Krainer Weg 1, 8723 Knittelfeld
 Direktor: DI Peter Prietl, Tel: 03512/82308
 Betreuer: Ing. Gerhard Lackner
Ing. Anton Trettenbrein (Saatgutverm.)
 8723 Knittelfeld, Tel: 0664/23 23 225

8,4	8,4	8,4	8,4	
E 29	D 30	O 31	B 32	14
B 25	O 26	C 27	A 28	14
A 21	C 22	E 23	D 24	14
C 17	B 18	D 19	E 20	14
D 13	E 14	A 15	O 16	14
O 09	A 10	B 11	C 12	14
	Brabant	Linuron		7
	0,6 l/ha			7
140 05	70 06	140 07	70 08	14
				7
				7
70 01	140 02	70 03	140 04	14

Herbizidversuch (Parzellen 09 bis 32)	
0	ohne Herbizid
A	1,25 l Dual Gold + 0,25 l Centium 36 CS + 0,1 l Flexidor
B	2 l Goltix Gold + 1,25 l Dual Gold
C	1,5 l Goltix Gold + 0,25 l Centium 36 CS
D	1 l Successor 600 + 0,5 l Dual Gold + 0,25 l Centium 36 CS
E	1 l Bandur
Blockanlage: 6 Herbizidvarianten x 4 Wiederholungen = 24 Parzellen Voraufspritzung am 16.5.2017 mit 300 l/ha 4 weibliche Reihen (Mitte) mit je 1,4 m Reihenweite	

Reihenweitenversuch (Parzellen 01 bis 08)	
70	70 cm Reihenweite, 48 cm Ablage in der Reihe (7 Reihen)
140	140 cm Reihenweite, 34 cm Ablage in der Reihe (4 Reihen)
Blockanlage: 2 Reihenweiten x 4 Wiederholungen = 8 Parzellen Voraufspritzung am 16.5.2017 mit 1,25 l Dual Gold + 0,25 l Centium 36 CS + 0,1 l Flexidor Reihenweitenunterschiede nur bei weiblichen Pflanzen (Mitte)	

Allgemein:

Männliche Reihen alle 8,4 m, Sorte GL 211, 28 cm Ablage in der Reihe (Herbizid- und Reihenweitenversuch gleich)
 Anbau am 11. 5. 2017

Weibliche Reihen (Mitte), Sorte GI Diamant, 4 Reihen mit je 1,4 m Reihenweite, 34 cm Ablage in der Reihe (Herbizidversuch und 140-Variante bei Reihenweitenversuch)
 Anbau am 16.5.2017

Saatgutbeizung: Maxim XL + Captan + Talkum

Düngung: keine

Ernte: 2. 10. 2017

Dietrichacker:

Bodenuntersuchung: P 89 mg = C, K 266 mg = D, pH 5,4
 3,3 % Humus, 46 % Sand, 40 % Schluff, 14 % Ton