

5,6	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	5,6	11,2	11,2	11,2	11,2	5,6
↑											↑
9m											↓
↑											23
17	R						A	R	G	V	m
m	nach A.	m-I	s-A	f-I	m-A		51	52	53	54	↓
↓	30	24	25	26	27						↑
↑											23
17	R										m
m	bei A.	m-A	s-R	f-A	m-R		I	B	A	R	↓
↓	29	20	21	22	23		47	48	49	50	↑
↑											23
17	R										m
m	vor A.	m-R	s-I	f-R	m-I						↓
↓	28	16	17	18	19		G	V	B	I	↑
↑							43	44	45	46	23
9m											m
↓											↓
↑											↑
9m											23
↓											m
↑											↓
17	s-R	f-R	m-A	s-I	f-A		B	I	V	G	↑
m	11	12	13	14	15		39	40	41	42	23
↓											m
↑											↓
17											23
m	s-I	f-I	m-R	s-A	f-R		R	A	I	B	m
↓	06	07	08	09	10		35	36	37	38	↓
↑											23
17											m
m	s-A	f-A	m-I	s-R	f-I						↓
↓	01	02	03	04	05		V	G	R	A	↑
↑							31	32	33	34	23
9m											m
↓											↓
6	Anbau-Zeitstufen/Sorten						Sorten				6
m											

6 Sorten	
(Parzellen 31 bis 54)	
A	Gl Atomic (GL 301) (Hybrid)
B	GL 630 (Hybrid)
G	Gleisdorfer Ölkürbis (Linien-sorten)
I	Gl Inka (GL 284) (Hybrid)
R	Gl Rustikal (Hybrid)
V	Gl Venus (GL 422) (Hybrid)

Allgemein (Sortenversuch):
Anbau: 23.4.2020, pneumatisch Einzelkorn Wintersteiger – Parzellensäugerät, 70 cm Reihenweite, 90 cm in der Reihe = 15.820 Körner/ha
Parzellengröße: brutto 23 x 11,2 = 257,6 m², netto 8,4 x 8,4 = 70,56 m² (2 x)
Versuchsanlage: 1-fakt. Blockanlage, 6 Sorten x 4 Wiederholg. = **24 Parzellen**

3 Anbauzeitstufen / 3 Sorten	
(Parzellen 01 bis 27)	
A-f	früher Anbau Gl Atomic 8.4. [5. – 10. April]
A-m	mittlerer Anbau Gl Atomic 23.4. [25. April]
A-s	später Anbau Gl Atomic 25.5. [25. Mai]
I-f	früher Anbau Gl Inka 8.4. [5. – 10. April]
I-m	mittlerer Anbau Gl Inka 23.4. [25. April]
I-s	später Anbau Gl Inka 25.5. [25. Mai]
R-f	früher Anbau Gl Rustikal 8.4. [5. – 10. April]
R-m	mittlerer Anbau Gl Rustikal 23.4. [25. April]
R-s	später Anbau Gl Rustikal 25.5. [25. Mai]

Allgemein (Zeitstufenversuch):
Anbau: pneumatisch Einzelkorn Wintersteiger – Parzellensäugerät, 70 cm Reihenweite, 90 cm in der Reihe = 15.820 Körner/ha
Parzellengröße: brutto 17 x 11,2 = 257,6 m², netto 8,4 x 8,4 = 70,56 m²
Versuchsanlage: 2-faktorielle Spaltanlage, 3 Anbauzeiten (Großteilstück) x 3 Sorten (Kleinteilstück) x 3 Wiederholungen = **27 Parzellen**

Allgemein (alle Versuche):
Boden: P = ?? mg (?) K = ??? mg (?) pH = ??, ??, ?? % Humus ?? % Sand ?? % Schluff ?? % Ton
Herbizid: 1,25 l Dual Gold + 0,25 l Centium + 0,15 l Flexidor
 früh: 9.4., mittel+Sorten: 24.4., spät: 25.5.
Düngung: 60 N (400 kg VK 15:15:15 –flächig) 8.4.
Insektizid: 150 g Mospilan 20 SG + 0,25 l Neowett gegen Blattläuse – 3.6.

Glyphosat-Tastversuch: 3 Parzellen (28,29,30)
 GL Rustikal, Anbau 23.4. – 15.820 Körner/ha
 28 = Glyphosat vor Anbau
 29 = Glyphosat beim Anbau
 30 = Glyphosat nach Anbau

Ernte:

Landesstraße