

# Ölkürbisversuch Kobenz 2018

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 Schanl

## 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              |    |
| <b>E</b><br>29   | <b>D</b><br>30   | <b>O</b><br>31   | <b>B</b><br>32   | 14 |
| <b>B</b><br>25   | <b>O</b><br>26   | <b>C</b><br>27   | <b>A</b><br>28   | 14 |
| <b>A</b><br>21   | <b>C</b><br>22   | <b>E</b><br>23   | <b>D</b><br>24   | 14 |
| <b>C</b><br>17   | <b>B</b><br>18   | <b>D</b><br>19   | <b>E</b><br>20   | 14 |
| <b>D</b><br>13   | <b>E</b><br>14   | <b>A</b><br>15   | <b>O</b><br>16   | 14 |
| <b>O</b><br>09   | <b>A</b><br>10   | <b>B</b><br>11   | <b>C</b><br>12   | 14 |
|                  |                  |                  |                  | 7  |
|                  |                  |                  |                  | 7  |
| <b>140</b><br>05 | <b>70</b><br>06  | <b>140</b><br>07 | <b>70</b><br>08  | 14 |
|                  |                  |                  |                  | 7  |
|                  |                  |                  |                  | 7  |
| <b>70</b><br>01  | <b>140</b><br>02 | <b>70</b><br>03  | <b>140</b><br>04 | 14 |

### Herbizidversuch (Parzellen 09 bis 32)

|  |  |
|--|--|
| <b>0</b>   | ohne Herbizid  |
| <b>A</b>   | 1,25 l Dual Gold + 0,25 l Centium 36 CS + 0,1 l Flexidor   |
| <b>B</b>   | 2 l Goltix Gold + 1,25 l Dual Gold                         |
| <b>C</b>   | 1,5 l Goltix Gold + 0,25 l Centium 36 CS                   |
| <b>D</b>   | 1 l Successor 600 + 0,5 l Dual Gold + 0,25 l Centium 36 CS |
| <b>E</b>   | 1 l Bandur   |
| <b>Blockanlage:</b> 6 Herbizidvarianten x 4 Wiederholungen = <b>24 Parzellen</b><br>Voraufspritzung am 19.5.2018 mit 250 l/ha<br>6 weibliche Reihen (GL Diamant) mit je 1,4 m Reihenweite,<br>38 cm in der Reihe = 18.800 Körner/ha (2018 keine männlichen Reihen) |  |

### Reihenweitenversuch (Parzellen 01 bis 08)

|   |  |
|---|--|
| <b>70</b>   | 70 cm Reihenweite, 76 cm Ablage in der Reihe (12 Reihen) |
| <b>140</b>  | 140 cm Reihenweite, 38 cm Ablage in der Reihe (6 Reihen) |
| <b>Blockanlage:</b> 2 Reihenweiten x 4 Wiederholungen = <b>8 Parzellen</b><br>Voraufspritzung am 19.5.2018 mit<br>1,25 l Dual Gold + 0,25 l Centium 36 CS + 0,1 l Flexidor<br>6 bzw. 12 Reihen mit je 1,4 m bzw. 0,70 m Reihenweite ,<br>nur Sorte GI Diamant, 38 bzw. 76 cm Ablage in der Reihe (18.800 Körner/ha)<br>2018 keine männlichen Reihen |  |

### Allgemein:

Anbau am 18. 5. 2018

Saatgutbeizung: Maxim XL + Captan + Talkum

Düngung: Herbstgülle

Ernte:

*Dietrichacker III:*

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