**Ispitivanje efikasnosti fungicida u suzbijanju *Cercospora beticola* u usevu šećerna repa**

**Lokalitet: Ogledno polje PSS Sombor – Gakovo**

Sorta: Original

Setva: 06.04.2020.

Datum vađenja š.repe: 21.10.2020.

Dizajn ogleda 12 varijanti u 3 ponavljanja

Veličina parcelice: 2.8 m x 10m

Vreme tretiranja: 24.06., 10.07., 28.07., 13.08.2020.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Red  br. | Varijanta | Doza primene/ha | Datum tretiranja | Datum ocene | Prinos t/ha | Digestija  % |
| 1 | Nordox  Amistar extra  Elect  Bravo+Rias | 1 kg  1 l  0.3 l  1,5l+0,4 l | 24.06.  10.07.  28.07.  13.08. | 10.07.  27.07.  12.08. | 95,94 | 16,8 |
| 2 | Timorex gold  Timorex gold  Timorex gold | 1 l  1 l  1 l | 04.07.  23.07.  13.08. | 22.07.  12.08. | 95,56 | 16,2 |
| 3 | Amistar plus  Bravo  Amistar extra  Amistar extra | 1 l  2 l  1 l  1 l | 24.06.  10.07.  28.07.  28.07. | 10.07.  27.07.  12.08. | 87,35 | 17,2 |
| 4 | Amistar extra  Elect  Propuls  Amistar extra+Bravo | 1 l  3 l  1,2 l  1 l+2 l | 15.06.  04.07.  23.07.  13.08. | 04.07.  22.07.  12.08. | 89,58 | 17,2 |
| 5 | Miligard  Miligard  Miligard  Miligard | 2,5 kg  2,5 kg  2,5kg  2,5 kg | 20.6.  04.07.  23.07.  13.08. | 04.07.  22.07.  12.08. | 91,75 | 16,2 |
| 6 | Miligard  Miligard  Miligard  Miligard | 4 kg  4 kg  4 kg  4 kg | 20.06.  04.07.  23.07.  13.08. | 04.07.  22.07.  12.08. | 90,26 | 16,1 |
| 7 | Miligard  Miligard  Miligard  Miligard | 2,5 kg  2,5 kg  2,5kg  2,5 kg | 26.06.  10.07.  28.07.  13.08. | 10.07.  27.07.  12.08. | 86,22 | 16,4 |
| 8 | Miligard  Miligard  Miligard  Miligard | 4 kg  4 kg  4 kg  4 kg | 20.06.  04.07.  23.07.  13.08. | 10.07.  27.07.  12.08. | 82,37 | 16,5 |
| 9 | Miligard+Duett ultra  Miligard+Elect  Miligard+Propuls  Miligard+Rias | 2,5 kg+0,6l  2,5 kg+3 l  2,5 kg+1 l  2,5 kg+0,4l | 20.06.  04.07.  23.07.  13.08. | 04.07.  22.07.  12.08. | 92,40 | 16,8 |
| 10 | Miligard+Duett ultra  Miligard+Repos  Miligard+Propuls  Miligard+Bumper | 4kg+0,6l  4kg+0,6l  4kg+1 l  4kg+1 l | 26.06.  10.07.  28.07.  13.08. | 10.07.  27.07.  12.08. | 90,00 | 16,5 |
| 11 | Nordox+Duett ultra  Nordox+Unifay  Propuls  Eminent star | 1kg+0,6l  1kg+1 l  1,2 l  1 l | 20.06.  04.07.  23.07.  13.08. | 04.07.  22.07.  12.08. | 91,40 | 16,4 |
| 12 | Kontrola |  |  | 04.07.  10.07.  22.07.  27.07.  12.08. | 90,67 | 16,4 |