

**PM****L13-810-2017****Bekämpning av blygrå rapsvivel i höstraps****2017-04-13**

- Plan:** **L13-810-2017** Bekämpning av blygrå rapsvivel i höstraps.
- Syfte:** Att jämföra olika preparats effekt och skördeökning vid bekämpning av den blygrårapsviveln i höstraps.
- Plats och antal:** Kristianstad 2 försök, Lund 1 försök, Östergötland 1 försök och Kalmar 1 försök.
- Försöksplats väljs utifrån fjolårets förekomster. Det ska läggas i intill liggande fält och nära vändtegen/fältkanten för att öka risken för angrepp i försöken. Flera platser (6 st) förbereds och sedan behandlas de första fyra platserna där bekämpningströskeln uppnås. Dialog mellan stationerna.

**Försöksplan:**

| Led | Behandling          | T1: DC 57 | T2: DC 61 | T3: DC 67 | Finansiär  |
|-----|---------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 1   | Obehandlat          |           |           |           | Region     |
| 2   | Fastac 50*          |           |           | 0,3       | Region/VSC |
| 3   | Mavrik**            |           |           | 0,2       | ADAMA      |
| 4   | Mospilan**          |           |           | 0,15      | NA         |
| 5   | Avaunt & Biscaya**  | 0,17      |           | 0,3       | DuPont     |
| 6   | Mospilan & Mavrik** | 0,15      |           | 0,2       | ADAMA & NA |
| 7   | Mavrik & Mospilan** |           | 0,2       | 0,15      | ADAMA & NA |
| 8   | Mavrik**            |           | 0,2       |           | SFO        |

OBS! Angreppsgraden bör uppstiga till minst 4 blygrå rapsvivel per plan ta vid utläggningen av försöket.

\* Led 2. Måste använda 90 % vindavdriftsreducerande utrustning samt utföras mellan kl 22:00 och 03:00. Pollinerande insekter måste ha lämnat fältet.

\*\* Led 3-8 ska behandlas på dagen eftersom vivelarna måste vara aktiva vid behandlingen.

**Rutstorlek:** Brutto ca 40 m<sup>2</sup> och netto ca 20 m<sup>2</sup>, 4 upprepningar.

**Jordprov:** Generalprov

**Insekt:** Om behov av rapsbaggbekämpning i fältet, sker det med Plenum.

**Gödsling/ogräs/ svamp:** Enl. lantbrukaren

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Graderingar:</b>   | <p>Gulskålar placeras vid försöken och avläses för bedömning av uppnådd bekämpningströskel och vid graderingstillfällena.</p> <p><b>T1:</b> Räkning av obehandlat led i samband med 1:a behandling. Räkna antal vivlar per planta på 10 plantor.<br/>Skriv in medel/planta i NFTS. Bifoga den plantvisa räkningen som notering i NFTS.</p> <p><b>T2:</b> Räkning av obehandlat led i samband med 2:a behandling. Räkna antal vivlar per planta på 10 plantor.<br/>Skriv in medel/planta i NFTS. Bifoga den plantvisa räkningen som notering i NFTS.</p> <p><b>T3:</b> Räkning av obehandlat led i samband med 3:e behandling. Räkna antal vivlar per planta på 10 plantor.<br/>Skriv in medel/planta i NFTS. Bifoga den plantvisa räkningen som notering i NFTS.</p> <p><b>T3+ 14d:</b> Gradera skador av skidgallmygga, % angripna skidor (missfärgade skidor) på 10 plantor per ruta.</p> |
| <b>Skörd:</b>         | Skörd inkl. stjälkstyrka och analys av vatten halt, renhet och oljehalt, proverna skickas till Agrilab.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Kontaktperson:</b> | Hushållningssällskapet Skåne<br><br>Ulrika Dyrlund Martinsson 010-476 20 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |