



## CIRUELA INDUSTRIA

# NAUPACTUS XANTOGRAPHUS “BURRITO O MULITA” DE LOS FRUTALES DE CAROZO Y VID

Ing. Agr. Cecilia Picca - [picca.cecilia@inta.gov.ar](mailto:picca.cecilia@inta.gov.ar)

### Descripción de la plaga:

- Huevo: alargado, de 1 a 3 mm de largo, amarillo.
- Larva: blanca, con la cabeza oscura, sin patas, de hasta 15 mm de long.
- Pupa: blanca, con aspecto de “momia”.
- Adulto: gris con líneas verdes, de hasta 18 mm de long., con 2 protuberancias en el extremo del abdomen.

Plantas hospedantes: es una plaga muy polífaga, se alimenta de diversas especies vegetales entre las cuales se destacan los frutales de carozo, vid y un gran número de malezas.

### Manejo:

- Cultural: desmalezar en el interfilas y alrededor del tronco.
- Biológico: *Beauveria* sp. en aplicaciones al suelo previo a la eclosión de adultos, y posteriormente orientadas al follaje, han dado muy buenos resultados.
- Químico:
  - Bandas Impregnadas de Uso Fitosanitario (BIUF): Metil azinfós (1000 cm<sup>3</sup>/hl), Metil azinfós (40 gr/kg)+ Pasta (aceite 80% y grasa 20%). En el caso de los caldos líquidos, la impregnación de las bandas puede realizarse con mochila, mientras que si se utiliza pasta puede aplicarse con pincel. La incorporación de coadyuvante (30%) en el caldo líquido, mantiene la funcionalidad del tratamiento por más tiempo. Desventaja: costo inicial de colocación de bandas. Ventajas: de acuerdo al material de la banda, algunas permiten su reutilización en campañas sucesivas; reducida contaminación ambiental.
  - Aplicaciones al follaje: Bifentrin 10% (30 cm<sup>3</sup>/hl), Fentoato 50% (145 cm<sup>3</sup>/hl), Metil azinfós 35% (100 cm<sup>3</sup>/hl). Desventaja: debido a la emergencia escalonada de los adultos, la aplicación debe repetirse al menos 4 veces en la campaña.



### Ciclo Biológico en las condiciones del oasis sur de Mendoza:

