



Muestreo de Prays carpófaga en el cultivo del olivo

GiP
Andalucía

A

Junta de Andalucía
Agricultura, Pesca, Agua y
Desarrollo Rural

▪ Estado fenológico

El estado fenológico dominante en esta zona, es el estado **G2 o Fruto recién cuajado**.

▪ Metodología del muestreo

El **muestreo** según la **Guía de Gestión Integrada de Plagas** se realiza de la siguiente manera:

- Se anotará el número de frutos con formas vivas (huevos vivos o huevos avivados), y la variable es:

“Porcentaje de huevos con formas vivas = $(N^{\circ} \text{ de frutos con formas vivas} / N^{\circ} \text{ de frutos observados}) \text{ por } 100$ ”

Para distinguir los huevos:

- Huevo normal. Es blanco y con forma de lenteja. Se encuentra depositado sobre el cáliz.
- Huevo vano. Está seco y aplastado.
- Forma no viva. Huevo amarillo. Es un huevo normal en período de maduración.
- Huevo “cabeza negra”. Es un huevo amarillo en el que se distingue la cápsula cefálica.
- Huevo negro. Es un huevo normal que ya ha eclosionado. Al retirarlo se observan excrementos recientes y orificio de entrada. También se considerarán formas vivas si se observa el orificio de penetración, sin rastro del huevo.

▪ **Resultado**

- Tras el muestreo semanal, se ha notado un aumento en las capturas de adultos de la tercera generación de *Prays oleae*. Además, se han detectado puestas de la generación carpófaga en los frutos.
- Es importante seguir realizando el muestreo de *Euzophera pinguis* mediante los polilleros o trampas funel.