

## Syngenta Bioline España

C/ Jazminero,1. Edif. Guay. Ofic.3  
04720 Aguadulce Almería España  
Tel. 950-348711 Fax. 950-343102  
Bioline.spain@syngenta.com



### *Anthocoris nemoralis* DEPREDADOR DE PSYLLAS

*Anthocoris nemoralis* (Anthocoridae, Hemiptera), es un chinche depredador de Psyllas como *Cacopsylla pyri* y *C.pulchella* entre otras, aunque también lo es de trips, pulgones, ácaros, huevos de lepidópteros y polen.

Las larvas de este insecto presentan una coloración anaranjada, la cual se va oscureciendo a medida que avanza su desarrollo. Los adultos miden de 3 a 4 mm, son oscuros y son capaces de volar.

**Antholine n (código 0052-01)** se presenta en unidades de 200 adultos contenidos en una botella de 500 ml, mezclados con cáscara de semillas y vermiculita.



#### **Ciclo biológico:**

Anthocoris pasa por el estado de huevo, 5 estadios larvarios y adultos.

Este chinche pasa el invierno en forma de adulto, mezclado entre la hojarasca, arbustos y grietas de árboles. Una vez llegada la primavera y las temperaturas mínimas superan los 10°C, empieza a hacer las puestas en las partes tiernas del árbol, generalmente en el pecíolo de la hoja o en la nerviadura, las cuales presentan una coloración roja fácilmente apreciable.

El desarrollo larvario puede durar de 3 a 5 semanas en función de las condiciones climáticas. Tanto los adultos como las larvas de Anthocoris se alimentan de huevos y larvas de Psyllas, pudiendo devorar hasta 800 individuos larvarios.

**Antholine n** se utiliza en aquellos cultivos donde aparezcan Psyllas tales como peral y ornamentales.

Se recomienda aplicarlo de forma preventiva o con la aparición de los primeros individuos plaga, a finales de Abril o principios de Mayo. La dosis de aplicación es de 1000 a 2000 individuos /ha introducidos en dos aplicaciones, dependiendo de la presión de plaga.



#### **Modo de aplicación / transporte**

- Abrir el envase, ya en el cultivo, manteniéndolo siempre en posición horizontal.
- Aplicar por la mañana temprana o atardecer, evitando las horas del día con luz solar intensa. Distribuir el contenido uniformemente sobre las hojas del cultivo, rotando el envase suavemente de forma frecuente.
- Evitar la luz solar directa.
- Almacenar a 5-10°C.
- Aplicar el producto dentro de las 18 horas posteriores a su recepción.

**Para más información consultar con el Dpto. Técnico de Syngenta Bioline.**

