

AVISO FITOSANITARIO *Gonipterus platensis* (Gurgullo do Eucalipto)

Gonipterus platensis é un coleóptero curculiónido defoliador de distintas especies de eucalipto, as máis afectadas son *E. globulus*, aínda que tamén afecta a *E. nitens*, *E. camaldulensis* e outras.

Normalmente completa dúas xeracións ó ano.

Este gurgullo aliméntase das follas de eucalipto durante as distintas etapas do seu desenvolvemento. As larvas nas fases L1 e L2 aliméntanse da epiderme das follas, e nos estadios L3 e L4 como tamén na fase adulta aliméntanse de toda a folla. Os adultos consumen a folla polos bordes producindo o típico festoneado das follas, e as larvas realizan galerías dentro da folla.

Os danos prodúcense principalmente no terzo superior da árbore, e son máis habituais na primavera e en outono.

Actualmente o método de control máis eficaz contra esta praga baséase na loita biolóxica. Os anos anteriores realizouse a difusión controlada de *Anaphes nitens* Huber; que é o parasitoide específico dos ovos do gurgullo. As soltas foron realizadas nas épocas do ano de maior densidade de ootecas: primavera e outono, en menor número.

Este parasitoide actúa poñendo os seus ovos no interior das postas do gurgullo que se desenrolan a expensas dos ovos do defoliador, e da lugar á emerxencia dun novo individuo de *Anaphes nitens*. A súa eficacia como método de control, derívase da adaptación que ten ás condicións climáticas diversas.

Tras os inventarios realizados pola Rede de Avisos Fitosanitarios, ó longo do mes de xaneiro e febreiro, nos que se persigue coñecer a evolución da distribución xeográfica, dinámicas das poboacións e variacións do ciclo biolóxico anual, estase detectando as primeiras postas no Norte de Lugo, no Norte da provincia de A Coruña e en Pontevedra.



A detección faise a través das postas frescas do defoliador, e neste momento é cando se poden empezar a colocar as bolsas do parasito controlador de *Gonipterus platensis*. Esta primeira colocación do ano dura aproximadamente ata o mes de maio, e sempre que existan postas do gurgullo.

Nestas primeiras deteccións, as postas non son moi numerosas, o silvicultor pode empezar a facer un control nos seus montes e estar preparado para as soltas de *Anaphes nitens* nas próximas semanas.

A Dirección xeral de Planificación e Ordenación Forestal seguirá facendo inventarios para o seguimento do grao de parasitación existente no monte, por parte de *Anaphes nitens*.

