

Eruga del Boix (*Cydalima perspectalis*), una nova plaga a les Balears

Una nova plaga amenaça la nostra flora, des del servei de sanitat forestal anuncien la presència de l'eruga del boix (*Cydalima perspectalis*), es tracta de un insecte exòtic de l'ordre dels lepidòpters (papallones) provinent del de l'est d'Àsia. Les erugues s'alimenten de les fulles de qualsevol espècie de boix (*Buxus* spp.) provocant defoliacions molt severes, inclús pot arribar a provocar la mort de la planta.

Els símptomes i elements de diagnòstic són els següents:

- Defoliació de les fulles degut a l'alimentació de les erugues. En alguns cassos deixen únicament l'esquelet de les fulles.
- Danys severos o repetitius porten a la defoliació total de la planta, i l'atac de l'escorça pot causar la mort de la planta.
- Es poden observar els ous al revers de les fulles.
- Les larves juvenils hivernen entre dos fulles unides i protegides per fils de seda
- En les plantes afectades s'observen restes dels fils de seda blanca amb residus de mudes, com a càpsules negres de caps de diverses mides.

Ha estat detectada per primer cop a les Illes Balears el passat Octubre del 2018 al cementeri d'Alaró. És molt important localitzar els primers focus de la plaga per evitar la seva dispersió, ja que té una alta capacitat invasora e infectiva. Per aquest motiu, **és importantíssim que qualsevol persona que detecti exemplars de boix afectats, tant a la natura, com als jardins o vivers es posi en contacte amb el Servei de Sanitat Forestal.**

Telèfon: 971176666

Correu electrònic: sanitatforestal@caib.es

Podeu trobar més informació al següent enllaç:

http://www.caib.es/sites/sanitatforestal/ca/pagina_inicial-36590/?campa=yes



Fotografia 1: Eruga en primers estadis larvaris, hivernant (font: Sebastià Perelló)



Fotografia 2: Danys observats en boix ubicat en cementeri d'Alaró.(Font: Sanitat Forestal)