



Govern de les Illes Balears

Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca
Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat

El passat dia 29 de gener, a les 11h, a l'aula 19 de l'edifici Guillem Colom (Campus UIB), es va presentar el treball final de grau titulat “**Estudi de les poblacions d'escolítids (Coleoptera: Curculionidae) a les masses forestals de Mallorca**”. L'autora del treball és l'estudiant de Grau en Biologia, la sra. Clàudia Comparini Garcias, sota la direcció de la Dra. María del Mar Leza Salord, professora de la UIB, al Laboratori de Zoologia, del Departament de Biologia.

A la Xarxa Balear de seguiment de danys als boscos, es disposa de trampes de seguiment, sensors de temperatura, pluviòmetres digitals i dendròmetres d'arbres per analitzar mensualment el creixement dels arbres. A 7 parcel·les representatives d'alzinars, pinars i ullastrars de Mallorca, cada 10 dies es recullen els insectes caiguts a trampes específiques.

El Servei de Sanitat Forestal, va sol·licitar la col·laboració de la Universitat de les Illes Balears, per a que algun estudiant pogués investigar l'ingent quantitat d'insectes capturats durant més de 5 anys, i que es tenien dipositats a la Conselleria.

L'objectiu de l'estudi ha sigut, per una part, acadèmic, i per l'altra part, d'investigació, per profunditzar en el coneixement de les espècies d'escolítids, existents als ecosistemes forestals de la illa de Mallorca. Així, ara també es coneix amb més precisió el cicle biològic d'aquestes espècies, i, per tant, es podran extraure conclusions per una millor gestió dels boscos de Mallorca.

Gener 2016