



La UIB i el Govern estudien les poblacions d'escolitins

A.C.

El Servei de Sanitat Forestal i la Universitat de les Illes Balears (UIB) han col.laborat en un estudi sobre escolitins que ha donat com a resultat el treball de final de grau "Estudi de les poblacions d'escolitins a les masses forestals de Mallorca", de l'estudiant de biologia Clàudia Comparini Gacias, que ha dirigit la doctora Maria del Mar Leza Salord, professora de la UIB, al Laboratori de Zoologia del Departament de Biologia.

L'objectiu del treball, que es va presentar el mes de gener a l'aula Guillem Colom del campus de la UIB a Palma, ha estat alhora acadèmic i d'investigació, per aprofundir en el coneixement de les espècies d'escolitins dels ecosistemes forestals de Mallorca i el seu cicle biològic. D'aquest estudi, es podran extreure conclusions per a una millor gestió dels boscos de l'illa.

De fet, la iniciativa arrencà del Servei de Sanitat Forestal, que va sol·licitar la col.laboració de la Universitat perquè algun estudiant investigàs la gran quantitat d'insectes capturats durant més de cinc anys que es conserven a la seu de la Conselleria, on es disposa de trapes de seguiment, sensors de temperatura, pluviòmetres digitals i dendròmetres, que s'utilitzen per analitzar mensualment el creixement dels arbres. Els insectes es recullen cada deu dies de trapes específiques col·locades a set parcel·les representatives dels alzinars, pinars i ullastres de Mallorca.