

L'aplicació SITMUN establirà un registre d'informació territorial sobre la invasora vespa asiàtica

El projecte l'han desenvolupat les diputacions de Girona i Barcelona, en col·laboració amb les de Lleida i Tarragona i la Generalitat de Catalunya



La vespa asiàtica (*Vespa velutina* ssp. *nigrithorax*) és una espècie invasora. | @diputaciogirona.

El primer cas de vespa asiàtica (*Vespa velutina* ssp. *nigrithorax*) a Catalunya es va detectar el 2012, a l'Alt Empordà i, també, ben aviat, a la Garrotxa. Des d'aleshores, l'expansió d'aquesta espècie exòtica invasora ha estat progressiva, fins al punt de ser present en molts punts del país. Les condicions climàtiques idònies, una gran disponibilitat de fonts d'alimentació, la gran capacitat reproductora d'aquesta espècie i la manca d'enemics naturals específics n'han afavorit l'expansió, amb els greuges que aquest fet comporta en l'àmbit de l'apicultura, la biodiversitat i els riscos en la seguretat i la salut pública.

Fins ara, les mesures que s'han pres per erradicar-les no han aconseguit frenar-ne el creixement. Per aquest motiu, més enllà de centrar els esforços a procurar mitigar-ne la presència, els experts consideren que cal implementar també mesures de gestió, adaptació i sensibilització per conviure-hi.

Aquesta irrupció de la vespa asiàtica al territori genera interrogants i preocupació. Des de fa temps,

la Diputació de Girona impulsa diferents iniciatives amb l'objectiu d'ajudar els ens locals precisament a gestionar l'adaptació a aquesta espècie, amb la finalitat de compartir-hi coneixement i orientar-los sobre les decisions a escala municipal.

Ara, en col·laboració amb les diputacions de Barcelona, Lleida i Tarragona i la Generalitat de Catalunya, ha posat en funcionament l'aplicació SITMUN-Vespa asiàtica. Es tracta d'una eina que permetrà establir un sistema de registre de dades i informació territorial sobre aquesta espècie invasora i que, en una primera fase, es posarà a disposició dels ajuntaments, consells comarcals i ens locals. D'aquesta manera, es pretén potenciar i unificar la recollida d'informació associada a la detecció de nius de vespa asiàtica en l'àmbit local, i facilitarà la seva tasca als que treballen en la gestió territorial municipal.

La posada en funcionament d'aquest projecte conjunt neix de la necessitat d'establir uns criteris comuns en la gestió local de la vespa asiàtica i de millorar la qualitat i la quantitat d'informació territorial municipal sobre l'evolució de la invasió d'aquesta espècie exòtica invasora i el seu control.

En l'actualitat, les comarques de Girona i Barcelona són les més afectades per aquesta espècie invasora. Des del 2018, ja és present a les quatre demarcacions catalanes, per bé que el grau d'invasió s'entreveu menor a les terres de Lleida i Tarragona com a conseqüència d'unes condicions climàtiques menys favorables.

Presentació de l'aplicació SITMUN - Vespa asiàtica

4 Estructura i continguts de l'aplicació SITMUN - Vespa asiàtica: MÒDUL D'EDICIÓ



L'aplicació SITMUN-Vespa asiàtica es posarà a disposició dels ajuntaments. Foto: @diputaciogirona.

EI SITMUN

El SITMUN (Sistema d'Informació Territorial Municipal) és una plataforma pública que permet

visualitzar i gestionar de forma estructurada i en un únic visor tota la informació geogràfica disponible, a diferents escales i per a tots els municipis. I al mateix temps permet visualitzar i relacionar dades de temàtiques diferents en un únic mapa, amb informació oficial.

El sistema disposa d'un gran volum d'informació geogràfica que permet veure, analitzar, planificar i gestionar el territori. Inclou diferents fonts d'informació generades pels departaments interns de les quatre diputacions, els ens locals de cada demarcació i altres organismes oficials que elaboren cartografia en l'àmbit de les seves competències. Cal tenir en compte que aquesta informació és homogènia en l'àmbit supramunicipal, amb l'objectiu de poder aplicar polítiques regionals comunes.

En el cas concret de la vespa asiàtica, s'ha optat per acollir-se a aquest sistema perquè és una aplicació informàtica consolidada que afavoreix l'estandardització en la recollida de dades als ens locals de tot Catalunya i que disposa d'eines i capes que faciliten l'edició, la gestió i la visualització en continu.