

La primera biomarató de les Gavarres identifica prop de 300 espècies

Una cinquantena de persones va participar en la biomarató, que va localitzar deu de les onze espècies d'amfibis presents al massís



El Bioblitz es va fer el 22 i 23 de maig a l'entorn de la masia de Can Vilallonga. / Ferran Gasau

Una superfície de només un quilòmetre quadrat a l'entorn de la masia de Can Vilallonga, a Cassà de la Selva, concentra prop de 300 espècies de fauna i flora. Aquest és el principal resultat del primer Bioblitz de les Gavarres, una biomarató organitzada pel Consorci de les Gavarres de la Diputació de Girona el passat mes de maig amb motiu de la Setmana de la Natura.

L'activitat va reunir una cinquantena de persones, que van participar en diversos tallers per identificar el màxim nombre possible d'espècies en un espai i un període determinats. Les prospeccions es van fer amb el suport d'especialistes en els diferents grups de fauna i flora estudiats.

El Bioblitz va començar la nit del divendres 22 de maig amb una sessió dedicada als ratpenats i els amfibis. Durant el dissabte, l'estudi es va ampliar a la flora, els briòfits —molses i hepàtiques—, les papallones diürnes, les abelles solitàries, els ocells, els ortòpters i els aràcnids.



La biomarató va identificar prop de 300 espècies en un quilòmetre quadrat. / Ferran Gasau

Deu de les onze espècies d'amfibis de les Gavarres

Un dels resultats més destacats va ser la identificació de deu de les onze espècies d'amfibis de les quals es té constància a les Gavarres. També es van observar quatre tàxons de quiròpters, entre els quals hi havia espècies comunes com les pipistrel·les i altres ratpenats vinculats als entorns forestals.

Pel que fa als ocells, els participants van localitzar 34 espècies diürnes representatives dels diferents hàbitats presents a la zona. S'hi van trobar ocells propis dels espais oberts, espècies que nidifiquen als matollars i d'altres que utilitzen el bosc de ribera.

La flora vascular va ser el grup amb més diversitat. Tot i que la prospecció no pretenia registrar-ne la totalitat, durant la jornada es van diferenciar 162 espècies. Els experts van destacar especialment la riquesa de petites plantes dels espais oberts i de l'entorn de la riera de Vilallonga.



El taller nocturn es va centrar en els ratpenats i els amfibis. / Ferran Gasau

Aquest curs d'aigua funciona com a refugi d'espècies pròpies d'ambients més frescos i humits, com el marcòlic i els verns, a més d'altres plantes característiques de zones centreeuropees. A la vegada, les suredes i les pinedes de pi pinyer exemplifiquen el paisatge forestal mediterrani del massís. El baix nombre d'espècies foranes detectades també evidencia, segons els organitzadors, l'elevat grau de preservació de l'espai agroforestal.

Més de quaranta espècies d'aràcnids

La biomarató també va permetre identificar 11 espècies de briòfits i nombrosos líquens. Les alzines sureres i els pins pinyoners ofereixen un substrat especialment favorable perquè hi creixin molses i hepàtiques.

Entre els invertebrats es van observar més de 40 espècies d'aràcnids, 10 d'ortòpters i 13 de papallones diürnes. L'abundància de plantes amb flors contribueix a afavorir aquests insectes i altres pol·linitzadors, com les abelles solitàries.

La combinació de prats, camps, marges amb bardisses, suredes, pinedes i boscos de ribera explica la concentració d'espècies en un espai tan reduït. Els resultats del primer Bioblitz posen de manifest la riquesa natural de les Gavarres i dels espais de la plana selvatana.

Publicat a: Diari de Girona, 20 de setembre de 2026

Font del document: <https://www.diaridegirona.cat/comarques/2026/09/20/primer-bioblitz-gavarres-identifica-300-especies-134485701.amp.html>