

11es Jornades de Medi Natural de Girona

29 i 30 de maig 2025

Aula Magna de la facultat de Ciències de la Universitat de Girona

Títol de la ponència: Les potencials contribucions de les gespes i herbassars urbans a la ciutat de Girona

Ponents:

Arnau Pielies¹, Fiona Corominas^{1,2}, Lluís Vilar¹, Jordi Bou¹

¹GRECO, Institut d'ecologia Aquàtica, Universitat de Girona, Girona.

²Laboratori de biologia animal, Departament de Ciències Ambientals, Universitat de Girona, Girona.

Resum

Les gespes i herbassars de Girona formen part de la infraestructura verda urbana, aportant refugis per a la biodiversitat, tot facilitant el moviment d'espècies i reduint la fragmentació causada per la ciutat. Les contribucions d'aquests elements a les persones són diversos, i tenen un paper fonamental en l'augment de qualitat de vida i millora de salut física i mental dels seus usuaris. A més, les gespes i herbassars urbans tenen un gran potencial didàctic, servint com a espais per a la sensibilització ambiental i la transferència de coneixement sobre la biodiversitat urbana i la seva gestió. Degut a la seva importància i per tal d'afavorir les potencials contribucions i beneficis d'aquests espais, a nivell global existeixen noves propostes de gestió de les gespes i herbassars urbans basades en tècniques de renaturalització, com ara la reducció de la sega, la introducció d'espècies autòctones o la creació de microhàbitats. Al municipi de Girona s'estan impulsant diverses iniciatives en aquest context de treball, per tal de dur a terme una transició en el model de gestió de gespes a escala de ciutat apostant per una infraestructura verda més resilient i sostenible. És el cas del projecte GiroNat, on s'ha dut a terme una prova pilot de millora de la biodiversitat en diferents àrees de Girona. En aquestes parcel·les experimentals s'ha realitzat un seguiment periòdic de la seva flora des del 2023, per tal de poder valorar els efectes d'un canvi de model de gestió, focalitzat en la reducció de segues i sèmbras. D'altra banda, seguint aquest marc de treball, des de la Universitat de Girona s'ha impulsat de forma paral·lela el Pla d'Ambientalització, on es treballa amb la renaturalització de gespes urbanes del Campus de Montilivi. Aquest pla impulsa la valorització d'aquests espais a nivell ecològic promovent un campus més sostenible, alhora que promou aquest element com a recurs didàctic sobre la importància i la gestió de la infraestructura verda urbana.