

## **L'Herbari de la Universitat de Girona**

J. Bou Manobens<sup>1</sup>, L. Vilar<sup>1</sup>, C. Rodríguez-Prieto<sup>2</sup>

<sup>1</sup>LAGP - Flora i Vegetació, Institut de Medi Ambient, Universitat de Girona, Campus Montilivi, 17071 Girona, [jordi.bou.manobens@gmail.com](mailto:jordi.bou.manobens@gmail.com), [lluis.vilar@udg.edu](mailto:lluis.vilar@udg.edu)

<sup>2</sup>Grup de recerca d'Algues Bentòniques Marines, Universitat de Girona, Facultat de Ciències, Campus Montilivi, 17071 Girona, [conxi.rodriguez@udg.edu](mailto:conxi.rodriguez@udg.edu)

L'Herbari de la Universitat de Girona (HGI), ubicat actualment a la Facultat de Ciències d'aquesta universitat, compta amb un total de 45.100 espècimens, dels quals 19.000 pertanyen a la secció de macroalgues marines (HGI-A) i 26.100, a la secció de plantes vasculares (HGI-VP). Per altra banda, properament s'obrirà una nova secció, que està actualment en procés d'ordenació i informatització per a incloure els briòfits (HGI-B). L'HGI va ser fundat l'any 1976 pel Dr. Lluís Polo, i durant els seus 40 anys d'història ha actuat com a referent en la conservació de la flora de les comarques gironines, alhora que ha estat una eina important per a l'educació universitària. També ha tingut un paper destacat en la recerca del país, gràcies al bolcat de dades que es fa anualment al Banc de Dades de Biodiversitat de Catalunya (BDBC) i a l'Organització per a la Cartografia de les plantes dels Països Catalans (ORCA).

L'herbari conté espècimens de tot el món, per bé que el seu valor més destacat és l'elevat nombre d'exemplars de les comarques de Girona. El 80,2% dels plecs de plantes vasculares i el 33,5% dels de macroalgues pertanyen a aquest territori, en especial a les comarques de l'Alt Empordà, el Baix Empordà, la Selva i la Garrotxa. Per altra banda, actualment el 80% dels taxons de macroalgues i plantes vasculares de les comarques de Girona estan representats a l'herbari, el qual també inclou alguns exemplars tipus.

Els espècimens dipositats a l'Herbari han estat recol·lectats prioritàriament per investigadors de la Universitat de Girona, però també s'hi han incorporat diverses col·leccions de gran valor, entre les que destaquen la de macroalgues del Dr. Enric Ballesteros, i les de plantes vasculares de Pere Barnola i Manuel Ibarz. A més, l'Herbari compta amb dues notables col·leccions particulars de plantes vasculares, l'Herbari Isern, del s. XIX, i l'Herbari Pericot, de la primera meitat del segle XX, que li confereixen el caràcter d'herbari històric.