

El web de l'Herbari de la Universitat de Girona

J. Bou Manobens¹, L. Vilar Sais¹, Oriol Olivé Comadira², C. Rodríguez-Prieto³

¹LAGP - Flora i Vegetació, Institut de Medi Ambient, Universitat de Girona, Campus Montilivi, 17003 Girona, jordi.bou.manobens@gmail.com, lluis.vilar@udg.edu; ²Biblioteca UdG; ³Grup de recerca d'Algues Bentòniques Marines, Universitat de Girona, Facultat de Ciències, Campus Montilivi, 17003 Girona, conxi.rodriguez@udg.edu

L'Herbari de la Universitat de Girona (**HGI**), ubicat a la Facultat de Ciències, va ser creat pel Dr. Lluís Polo el 1978. Actualment compta amb un total de 48.000 espècimens dels quals, aproximadament, 22.000 pertanyen a la secció de macroalgues (HGI-A) i 26.000 a la secció de plantes vasculares (HGI-PV). L'HGI vol ser un referent en la conservació i la recerca de la flora de les comarques gironines, ja que conté la millor representació de la flora d'aquestes comarques; a més, ocupa el tercer lloc en el rànquing d'herbaris europeus quant a nombre d'exemplars mediterranis d'algues. Per tot això, l'Herbari és un testimoni clau del patrimoni natural de les comarques de Girona, tant en medi marí com terrestre, i per tant, és cabdal per a l'estudi i la conservació de la biodiversitat vegetal del territori.

Recentment s'ha creat la pàgina web de l'Herbari de la Universitat de Girona (<http://hgi-herbarium.udg.edu/>). Aquest nou servei a l'abast de tothom permetrà consultar el repositori a tots els naturalistes, estudiosos i científics que hi estiguin interessats i també serà una eina important per a l'educació ambiental. El web permet fer cerques per diferents camps (nom científic, localitat, data, etc.) i, a part de les dades dels exemplars, es poden veure també les imatges dels plecs digitalitzats. Actualment es disposa de 7.000 fotografies de macroalgues marines i 4.500 fotografies de plantes vasculares, i l'objectiu és poder tenir digitalitzat en un futur proper la totalitat del material conservat en l'Herbari. Aquest projecte ha estat possible gràcies a la col·laboració interdisciplinària entre investigadors i tècnics especialitzats en documentació i als ajuts rebuts de la mateixa Universitat de Girona.