

 ECOLOGÍA

Un herbario virtual reúne más de 2.000 variedades de plantas

● La Universitat de les Illes Balears encabeza un proyecto mediterráneo

ANTONIO MADRIDEJOS
BARCELONA

Hace siete años, el departamento de botánica de la Universitat de les Illes Balears (UIB) decidió crear en internet un herbario de la flora autóctona como herramienta didáctica para

los alumnos, pero ha tenido tanto éxito que ya supera los 2.000 taxones (especies y subespecies) y ahora aspira a convertirse en la mayor colección virtual de plantas y árboles de todo el Mediterráneo occidental. Sí, sí, no solo del archipiélago, sino también –en una primera fase– de Catalunya, la Comunidad Valenciana, Andalucía oriental y Aragón. «Nos gustaría también llegar a Sicilia, Cerdeña e incluso el norte de

África, pero eso deberá esperar un poco más», relata el profesor Joan Rita, responsable del proyecto.

La ampliación del herbario ha sido posible gracias a la colaboración de las universidades de Barcelona (UB) –con el profesor Xavier Font– y Valencia (UV) y el patrocinio de la Fundación Biodiversidad (Ministerio de Medio Ambiente). Internet es una herramienta extraordinaria para la botánica porque la conservación de

las plantas no siempre es fácil, los libros suelen ser caros y la búsqueda de raras especies silvestres puede tener un impacto en la naturaleza.

El herbario incluye 1.500 de los 1.800 taxones de Baleares, de los cuales más de 100 son endemismos. Aunque muchas especies son comunes a todo el Mediterráneo occidental, el herbario aspira a crecer en al menos mil taxones con la ayuda de la UB y la UV. La web, que está en tres lenguas (catalán, castellano e inglés), ofrece un sistema de búsqueda por nombre popular y científico de la planta, la distribución, el estatus y otros muchos detalles. ■

Internet: <http://herbarivirtual.uib.es>