



Dos imágenes correspondientes a los trabajos de investigación que se llevan a cabo en este paraje natural. FOTOS: TAIB

Investigando en s'Albufera



LLUÍS AMENGUAL

La investigación muchas veces cae lejos. Amparada en las esferas de centros de investigación y universidades, el muro que los separa de la sociedad es, casi siempre, impenetrable. A ello se le suma la incógnita generalizada entre los ciudadanos, “¿qué aplicación práctica tienen todos esos proyectos?”.

Sin embargo, la investigación está mucho más cerca de lo que parece. Y un ejemplo es la iniciativa desarrollada en el Parc Natural de s'Albufera: el TAIB. TAIB es el acrónimo en inglés de *The Albufera International Biodiversity Group*, un grupo científico de expertos independientes de países europeos que también cuenta con presencia de científicos baleares. “El TAIB nació en 1989 con un grupo de investigadores de disciplinas diferentes centrados en el análisis de las variaciones provocadas por el cambio climático”, asegura Nick Riddiford, investigador principal del TAIB en el Parc Natural de s'Albufera y colaborador con la Organización Mundial del Turismo en proyectos de ecoturismo.

Desde su nacimiento, el objetivo de la iniciativa ha sido el de generar información útil para la gestión y la planificación del s'Albufera que, en algunos casos, es sintomático de la situación ambiental a nivel balear. Según Maties Rebassa, director del PN de s'Albufera, “este año se han realizado estudios muy importantes para la futura gestión del Parque, estudios centrados en la ecología de los canales y la distribución de sus organismos (peces, invertebrados y macrófitos sumergidos), priorizando aquellos que puedan considerarse bioindicadores de la calidad de las aguas”.

En sus 20 años de historia, el TAIB ha contado con más de 400 voluntarios, más de 50 nacionalidades, expertos con diferentes perfiles profesionales: desde científicos pasando por voluntarios sensibilizados por el

El parque natural se ha constituido como un centro de formación en zonas protegidas que ya es conocido a nivel mundial



Las aves y su observación son el gran atractivo de esta joya natural. FOTO: TAIB

El primero de Balears

Conocido popularmente como *Sa Buferra*, el Parc Natural de s'Albufera está situado en el norte de Mallorca, en los términos municipales de Muro y sa Pobla. Fue el primer parque natural de Balears, declarado el 28 de enero de 1988. Dispone de una superficie de 1.688 hectáreas de las que aproximadamente el 80% son de titularidad pública, mientras que el resto es privado. Su superficie la convierte en la zona húmeda más extensa e importante de todo

el archipiélago. A las tortugas de agua y serpientes, se le suman casi una treintena de especies de peces. Pero, sin duda, son las aves el principal atractivo de la zona. Algunas de ellas crían, otras hacen parada en su ruta migratoria mientras que otras pasan allí todo el invierno. “S'Albufera es muy conocida por los especialistas del norte de Europa. Es una joya para la sociedad de Balears, que debe apreciar lo que tiene”, dice orgulloso Nick Riddiford.

medio ambiente y la conservación, directores de parques naturales y nacionales así como gestores de zonas húmedas como s'Albufera. En esta última edición los voluntarios han venido de Mauritania, Holanda, Escocia, Cataluña, Argentina, Francia y las islas Cabo Verde. De hecho, s'Albufera se ha constituido como un centro de formación en zonas protegidas conocido a nivel mundial.

La investigación aplicada a la gestión del parque es uno de los mayores atractivos. “En esta última edición del TAIB hemos encontrado individuos de moscas de especies africanas. Son de las primeras colonias, según tenemos constancia, que descubrimos en Europa. Barajamos la hipótesis de que, por cambios meteorológicos, se hayan desplazado hasta s'Albufera”, concluye con cautela Riddiford.

Las zonas húmedas son unos ecosistemas muy sensibles. En el caso de s'Albufera, su cercanía a la costa la han hecho y la hacen especialmente atractiva a la actividad turística. A la planta hotelera circundante se le añade la gestión del cordón dunar de Es Comú. Esta zona también ha sido objeto de estudio en esta edición del TAIB que ha concluido, después de un censo, que el 80% de la población mundial de *Thymelaea vellutina* se encuentra en Es Comú.

Sin embargo, algunos escenarios son extensivos a otras zonas húmedas. “Las anguilas han reducido sus poblaciones en todo el mundo, incluido el PN de s'Albufera, a causa de la contaminación. Una de las principales amenazas actuales es la población de carpas que destruyen el ecosistema acuático”, asegura Nick Riddiford.

Con iniciativas como el TAIB, la investigación se acerca a la sociedad como forma para conocer y valorar nuestro entorno.

Para más información: <http://taib.fsd.nl> y taib@mallorcaweb.net.