

# Abordando la restauración de los lagos de montaña en el Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici



**En el territorio del Parque Nacional podemos encontrar casi 200 lagos y más de 600 lagunas de alta montaña. Allí encontramos ecosistemas muy singulares y de una gran belleza paisajística, pero también especialmente frágiles y vulnerables al cambio climático.**

**Aunque en estos lagos de montaña no habitan peces de forma natural, secularmente se han repoblado con truchas para la pesca y, más recientemente, piscardos, utilizados como cebo vivo. Ambas especies generan un impacto severo en las comunidades de anfibios y en el ecosistema en general, llegando a causar graves problemas de eutrofización en el caso del piscardo.**



**Para aumentar el conocimiento sobre este tema y contribuir a mejorar el estado de los lagos de montaña de Aigüestortes y otras áreas de los pirineos, desde el Centro de Estudios Avanzados de Blanes (CSIC) y el Parque Nacional -entre otros socios- se han puesto en marcha los proyectos Life LimnoPirineus y Resque Alpyr. El objetivo: mejorar la conservación de especies y hábitats acuáticos en la alta montaña de los Pirineos.**

**Estos proyectos incluyen diferentes acciones de conservación, incluyendo la eliminación de las tres especies de truchas y el piscardo en algunos de los lagos de Aigüestortes.**

**Los datos están demostrando que, tras la retirada de los peces, tanto los invertebrados como las poblaciones de anfibios se recuperan rápidamente y por sus propios medios. Así, estos ecosistemas se hacen más resilientes frente a alteraciones de su hábitat ocasionadas por el cambio climático.**

**Además, se observa una evidente mejora de las comunidades de insectos que habitan en el lago y se está estudiando si hay cambios en algunas de las especies de mamíferos que se alimentan en el medio acuático, como el desmán de los Pirineos, el musgaño patiblanco y distintas especies de murciélagos.**



**Estas actuaciones van acompañadas de un notable esfuerzo de investigación y seguimiento de la intervención. Además, se invierten recursos para informar tanto a la población local como a los/as pescadores y visitantes del Parque sobre la necesidad y el interés de acometer este tipo de intervenciones.**

