

PERFIL CIENTÍFICO

Daniel Oro

Profesor de Investigación del CSIC en el Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (Esporles, Mallorca). Aquí dirige el Grupo de Ecología de Poblaciones, que estudia cómo fluctúan las poblaciones de especies amenazadas en el espacio y en el tiempo. El objetivo es poder establecer un diagnóstico de conservación y valorar las prognosis que permitan la recuperación de las poblaciones cuando éstas presentan una amenaza de extinción. La vocación del grupo ha sido la de aplicar la teoría ecológica y evolutiva a la biología de la conservación con un marcado perfil cuantitativo, basado en modelos matemáticos que permiten acercarnos a la complejidad del mundo natural. El grupo ha publicado más de 200 artículos científicos y recoge datos demográficos de diferentes vertebrados ibéricos amenazados desde hace 20 años.

Daniel Oro es Editor de varias revistas científicas en las áreas de la biología de la conservación y la biología marina, y asesor de diferentes organismos científicos responsables de la conservación de la biodiversidad a nivel nacional e internacional.