

Kilian Toledo Guedes es investigador en el Departamento de Ciencias del Mar y Biología Aplicada de la Universidad de Alicante. Desarrolló su tesis doctoral (2006-2013) en la Universidad de La Laguna (Tenerife), estudiando aspectos biológicos y ecológicos de las lubinas (*Dicentrarchus labrax*) escapadas de las jaulas de cultivo en Canarias. Además ha participado en distintos proyectos a nivel europeo y nacional, relacionados con la prevención y mitigación de escapes, así como su gestión, tanto en el Atlántico como en el Mediterráneo.

**Los escapes de peces de instalaciones acuícolas en Canarias: propuestas de gestión para el sector pesquero.**

La acuicultura en Canarias se viene desarrollando desde los años 90, basándose en el cultivo de lubina (*D. labrax*), dorada (*Sparus aurata*) y puntualmente corvina (*Argyrosomus regius*). Una de las consecuencias inevitables del cultivo en jaulas flotantes es el escape de los peces en cultivo al medio natural. Estos escapes pueden ser por goteo (pocos peces de manera frecuente), masivos (muchos peces de manera puntual) o incluso mediante huevos fertilizados en las propias jaulas. En esta presentación se expondrán las posibles interacciones que pueden generar los escapes a distintos niveles (ambiental, socioeconómico) y el papel fundamental que puede llegar a tener el sector pesquero (tanto profesional como recreativo) en la gestión de los escapes en Canarias. En este sentido, la experiencia acumulada durante más de 10 años de estudio de los peces escapados permite proponer algunas medidas de gestión para favorecer la retirada de los escapes del medio natural. Sin embargo, es necesaria la realización de más estudios científicos aplicados que ayuden a tomar decisiones de gestión basadas en los mejores datos disponibles.