

Hacia el uso de plantados no enmallantes y biodegradables: acciones para mitigar sus efectos negativos en el ecosistema

Iker Zudaire (1), Maitane Grande (1), Jefferson Murua (1), Jon Ruiz (1), Iñigo Krug (2), Gala Moreno (3), Victor Restrepo (3), Hilario Murua (1), Josu Santiago (1)

(1) AZTI, España; (2) AZTI, Seychelles; (3) International Seafood Sustainability Foundation (ISSF), EEUU.

Contacto, autor principal: izudaire@azti.es, Tel: +34667174451

Resumen

En las últimas décadas, una colaboración activa de la ciencia y la industria ha resultado en acciones que apuntan a mitigar los efectos negativos potenciales de los dispositivos agregadores de peces a la deriva (plantados) sobre las especies y ecosistemas marinos. El uso incrementado de plantados en las pesquerías de atunes tropicales ha motivado a los científicos y a la flota de la UE buscar soluciones en los océanos donde operan. Estas acciones buscan principalmente evitar el enmallamiento y promover la liberación de especies vulnerables mediante la adopción voluntaria de un código de buenas prácticas. Además de los esfuerzos para promover el uso de plantados no enmallantes, más recientemente las acciones se enfocan en el uso de materiales de origen natural para la construcción de plantados para reducir la basura marina y los impactos cuando ocurren varamientos de plantados en áreas sensibles como arrecifes de coral. El presente documento resume las acciones principales establecidas a escala global por la pesquería cerquera de atunes tropicales de la UE: i) talleres de la ISSF para capitanes, ii) código de buenas prácticas, y iii) pruebas a escala pequeña y grande para plantados biodegradables.