

OBJETIVO 1.3

Establecer una red de estaciones de seguimiento continuo del litoral y realizar campañas de investigación ad hoc. Monitorizar un conjunto amplio de variables físicas, químicas, biológicas y ecosistémicas y diversos indicadores. Realizar una investigación experimental de especies/hábitats clave y control de especies exóticas invasoras.

Conexión con las líneas de actuación del plan nacional

Líneas de actuación A1: Observación y monitorización del medio marino y litoral

Actuación A1.10: Este servicio de monitorización constará de tres aproximaciones complementarias, un seguimiento intensivo en el tiempo, un seguimiento espacial extensivo, y una identificación de impactos y búsqueda de soluciones en el litoral. Se establecerá una red de estaciones de seguimiento continuo tanto en el litoral, como en estuarios y grandes cuencas fluviales y se realizarán campañas de investigación *ad hoc*. Se monitorizará un conjunto amplio de variables físicas, químicas, biológicas y ecosistémicas y diversos indicadores. Se realizará investigación experimental de especies/hábitats clave, incluyendo las relacionadas con la evaluación pesquera, la afección de ruidos a organismos marinos, el control y análisis de grandes organismos orillados, control de especies exóticas invasoras, etc.

Descripción de tareas

Tarea 1.3.1 (M1-M36). Desarrollo de Observatorio Marino para fortalecer el asesoramiento científico-técnico para la gestión, la planificación y ordenación marina para conseguir el estado de conservación favorable de las especies y hábitats marinos. Propuesta de un plan de monitorización y mejora de la planificación y gestión marina.

Responsable:

Participantes, UA8, UCV1, UPV3 UA4, UA2

Tarea 1.3.2 (M1-M36). Desarrollo de una red de estaciones meteorológicas automáticas (EMAs).

Responsable: CSIC4

Tarea 1.3.3 (M1-M36). Consolidar y coordinar una red de monitorización permanente y estable a largo plazo de indicadores de cambio climático. Establecer una red de monitorización permanente y estable a largo plazo de presencia y evolución de especies exóticas.

Responsable: UA8

Participantes: UA8, UCV1

Tarea 1.3.4 (M1-M36). Base de datos e inteligencia artificial.

Responsable: UPV3

Participantes: UPV3