

CanBio

Somos una red de monitorización del cambio climático, la acidificación oceánica y el ruido marino. Estudiamos el hábitat de especies en peligro crítico y su relación con la biodiversidad y los ecosistemas. Además, nos dedicamos a la divulgación científica y a la ciencia ciudadana.

BioMAR

Mantelinas

Marcaje de mantelinas, analíticas de sangre y ecografías. Todo esto permitirá entender su ciclo vital y salvaguardar la especie en peligro crítico.

Angelotes

Marcaje subacuático de receptores acústicos de angelotes.

Refugios fríos

Análisis de la temperatura de los ecosistemas marinos canarios y las repercusiones del cambio climático en ellos.

Tortugas

Monitorización del anidamiento de tortugas. Recogida de microplásticos. Talleres sobre el varamiento de cetáceos y rescate de tortugas.

BioModClim

Modelos de proyección climática de las futuras condiciones del terrero para la protección a largo plazo de las especies

BuoyPAM

Boyas oceanográficas con micrófonos submarinos que permiten detectar cualquier contaminación acústica del ser humano en el medio y la presencia de cetáceos.

CanOA

Análisis de la presencia de CO2 en el mar y en el aire en instalaciones colocadas en barcos convencionales.

MacPAM

Planeadores oceánicos acústicos (gliders) que permitirán crear mapas de localización para cetáceos y concentraciones de ruido marino en la región de la Macaronesia.

BioACU

Receptores de las marcas acústica que permitirán evaluar el estado actual de la protección del hábitat y especies en peligro.

SonMAR

Instalación de micrófonos subacuáticos en áreas protegidas de conservación marina para su reevaluación y análisis del bienestar del ecosistema.

BioTER

Reevaluación del estado de caracoles y artrópodos endémicos en peligro crítico y esenciales para los ecosistemas naturales canarios.