



CETACUSTIC



Con el apoyo de:



DATOS DEL PROYECTO



Con el apoyo de:



- **Título**

- Estudio de la interacción entre el turismo de cruceros y los cetáceos presentes en el entorno protegido de la ZEC ES6200048 del puerto de Cartagena y propuesta de actuaciones para minimizar la afección acústica de dicha actividad.

- **Línea de actuación**

- BM-Biodiversidad Marina y Litoral

- **Programa de actuación**

- Apoyo al conocimiento y la innovación en aspectos sociales, sociológicos, económicos y jurídicos sobre biodiversidad marina y litoral. Actualización de los inventarios de hábitats y especies de la Red Natura 2000 marina.

- **Ámbito territorial de actuación**

- La Zona Especial de Conservación ZEC ES6200048 Valles Submarinos del Escarpe de Mazarrón abarca los municipios de Cartagena, La Unión y Mazarrón.



Con el apoyo de:



DIMENSIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO



Con el apoyo de:



- El **PROYECTO** pretende mejorar el conocimiento sobre los impactos del tráfico de cruceros sobre las especies de cetáceos presentes en el espacio marino protegido en el entorno del puerto de Cartagena y proponer directrices para minimizar dichos impactos y compatibilizar así la actividad turística de cruceros, que registra un crecimiento significativo, con la conservación de los cetáceos.
- Para ello, a través de **estudios**, se actualizará el conocimiento existente sobre los niveles de ruido submarino provocados por dichos cruceros y sus posibles afecciones sobre las especies de cetáceos.
- A partir de sus **RESULTADOS**, se elaborarán unas Directrices para la Gestión del Turismo de Cruceros que garanticen que los niveles de ruido ambiental submarino no generen impactos significativos sobre las especies de cetáceos y se llevará a cabo un **Plan de Difusión** con el fin de involucrar a **los actores locales** (puerto, empresas, administración local) en la conservación de dichos cetáceos.



Con el apoyo de:



ACCIONES A DESARROLLAR



Con el apoyo de:



- **A1. Caracterización y evaluación del ruido y sonido submarino.** Recopilación de documentación sobre contaminación acústica submarina y presencia de cetáceos en el área del proyecto. Instalación de un hidrófono para la captación del sonido submarino de interés (ruido y barcos) en la zona objeto de este Proyecto.
- **A2. Caracterización y evaluación de los impactos del turismo de cruceros sobre las especies de cetáceos** a partir de los resultados obtenidos en A1, análisis de impactos derivados del tráfico de cruceros en las especies de cetáceos presentes en la zona de actuación del proyecto.
- **A3: Elaboración de Directrices de Gestión del Turismo de Cruceros** para compatibilizarlo con la conservación de cetáceos. Desarrollo de una zonificación de limitación acústica y medidas de minimización de impactos en el área del proyecto.
- **A4 y A5.** Acciones de **comunicación y difusión.**



Con el apoyo de:



Con la colaboración de:



Puerto de Cartagena

Autoridad Portuaria de Cartagena



Región de Murcia

Consejería de Empleo, Universidades, Empresa y Medio Ambiente
Dirección General de Medio Natural
Oficina de Impulso Socioeconómico del Medio Ambiente



Con el apoyo de:



Fundación Biodiversidad



CETACUSTIC



Con el apoyo de:

