

NOTA DE PRENSA

IHCantabria avanza en el Conocimiento de nuestras costas y de sus valiosos recursos naturales gracias al proyecto GELIDIUM

El objetivo general del proyecto GELIDIUM es conocer la distribución potencial de *Gelidium corneum* y analizar las principales presiones que amenazan su conservación a medio y largo plazo..

Santander, 28 de Diciembre de 2021.- El Instituto de Hidráulica Ambiental de la Universidad de Cantabria (IHCantabria) avanza en el Conocimiento de nuestras costas y de sus valiosos recursos naturales gracias al proyecto GELIDIUM.

El Proyecto GELIDIUM, desarrollado a lo largo de los años 2020-2021, **con el apoyo del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Fundación Biodiversidad**, está permitiendo conocer la distribución potencial de *Gelidium corneum* y analizar las principales presiones que amenazan su conservación a medio y largo plazo. Esta información estará disponible para los distintos usuarios.

El alga *Gelidium corneum* (Caloca, Ocle) es la especie dominante en gran parte de los hábitat rocosos infralitorales de las costas del cantábrico y un importante recurso con valor comercial. A pesar de su relevancia en la conservación del medio marino, el conocimiento sobre su distribución y estado de conservación es aún muy limitado. Entre los logros del proyecto están el contar con modelos predictivos sobre su futura evolución en diferentes escenarios de cambio climático y el análisis de cómo actúan la fuerza del mar y las corrientes en su arranque, dispersión y arribazón por en las costas cántabras.

El conocimiento adquirido y los resultados obtenidos en el proyecto GELIDIUM estarán disponibles en nuestra página web para las administraciones públicas con competencias en materia de conservación, ordenación del territorio y cambio climáticos.

Para saber más <https://gelidium.ihcantabria.es>

