



OTRI



Evaluación ecológica de las playas arenosas

2024 Universidad Pablo de Olavide
Ver la oferta en la web. www.upo.es/UPOtec
Contacta con la OTRI: otri@upo.es

Sector

Agricultura, Ganadería y Recursos Marinos

Área Tecnológica

Tecnologías medioambientales y de recursos naturales

Descripción

Determinación del estado ecológico de las playas arenosas mediante el estudio de la comunidad de invertebrados habitable en estas.

Necesidad o problema que resuelve

El servicio permite obtener un inventario del estado ecológico en el que se encuentran nuestras playas mediante el estudio de la riqueza, abundancia y patrones de distribución de especies de invertebrados para poder determinar y adoptar las medidas oportunas en caso que sea necesario. Gracias a esta competencia se puede conocer el impacto a nivel ecológico que tiene la actividad turística, la limpieza de nuestras playas, el urbanismo, etc. en las playas a través de la caracterización y el análisis biológicos de las especies de invertebrados.

Aspectos innovadores

A día de hoy no se conoce la situación ecológica de muchas playas lo cual es preocupante si se considera que el conocimiento ecológico es básico para evaluar posibles daños antrópicos a estos sistemas. Así pues el desarrollo de este tipo de estudios se hace muy necesario.

Tipos de empresas interesadas

Entidades públicas: Administraciones, Consejerías, etc.

Nivel de desarrollo

Disponible para el cliente

Más información

Ver más Grupo PAIDI

Equipo de Investigación

Organismos y Sistemas (RNM 359)