



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

www.azti.es

Gestión ambiental de mares
y costas_

Bienes y servicios y planificación espacial marina

En este Foco evaluamos los servicios del ecosistema y los beneficios para la sociedad en términos de aprovisionamiento (alimento, materias primas), regulación (cambio climático, nutrientes) y culturales. Se estudian las funciones del ecosistema que contribuyen a dichos servicios y las presiones e impactos afecten a dichas funciones.

Se identifican también las zonas para el desarrollo de nuevas actividades tales como la producción de energía renovable, acuicultura, y se analizan los posibles conflictos entre los nuevos usos y los tradicionales, con el objetivo de optimizar la explotación de los recursos

naturales.

Se da asesoramiento a las administraciones públicas en el establecimiento de planes integrales de gestión de la actividad costera (como planes de dragados y de la ordenación de la actividad acuícola, o control de vertidos al mar).

En 2020 podemos destacar los siguientes:

- / • Proyecto EOLGUIP financiado por la Red Guipuzcoana de Ciencia y Tecnología y el proyecto europeo WESE (www.wese-project.eu) para el desarrollo e implementación de una nueva herramienta de ayuda a la toma de decisión para el desarrollo de las energías renovables marinas, eólica offshore y energía de las olas respectivamente, bajo el enfoque de la planificación espacial marítima.

/ HEADQUARTERS

Txatxarramendi Ugarte z/g
E-48395 Sukarrieta - BIZKAIA (Spain)
Parque Tecnológico de Bizkaia

Astondo Bidea, Edificio 609
E-48160 Derio - BIZKAIA (Spain)
Herrera Kaia - Portualdea z/g
E-20110 Pasaia - GIPUZKOA (Spain)

/ t. (+34) 946 574 000
/ m. (+34) 657 799 446
/ e-mail: info@azti.es
/ www.azti.es

