

HÁBITATS COSTEROS

DESCRIPCIÓN



Los hábitats costeros se distribuyen a lo largo del litoral, por lo que el mar ejerce sobre ellos una gran influencia. Además, son zonas donde se concentra un gran número de actividades humanas, encontrándose sometidos a una gran presión.

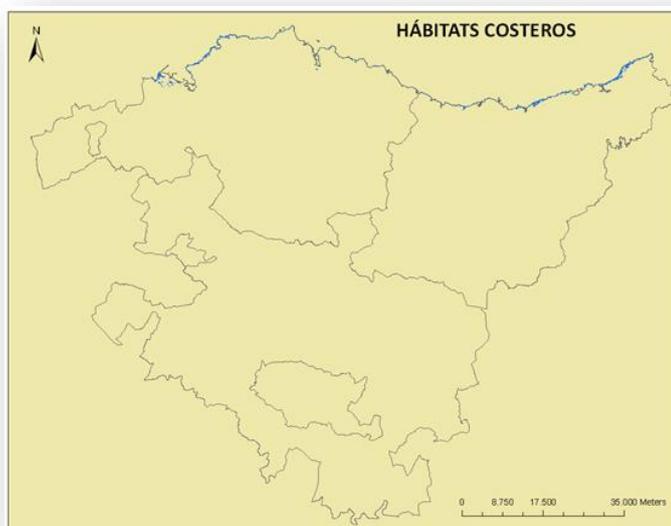
Playa de Laida

HÁBITATS EUNIS QUE AGRUPA

CÓDIGO EUNIS	Hábitat EUNIS
B1.1	Comunidades del límite superior de pleamar en playas arenosas
B1.21	Playas arenosas sin vegetación
B1.31	Dunas móviles con vegetación embrionaria
B1.32	Dunas blancas móviles
B1.42	Dunas grises (fijadas)
F4.231	Brezal costero de <i>Erica vagans</i>
B2	Playas de guijarros
B2.12	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados
B3.11	Rocas supralitorales con algas y líquenes
B3.23	Acantilados y rocas costeras sin vegetación
B3.31	Repisas y acantilados costeros con angiospermas halófilas

DISTRIBUCIÓN

Esta unidad ocupa una superficie de 2.400 ha, lo que representa el 0,33% de la superficie de la CAPV.



SERVICIOS QUE PROPORCIONA

SERVICIOS DE SUMINISTRO	QUÉ SUMINISTRAN	SERVICIOS DE REGULACIÓN	QUÉ SUMINISTRAN	SERVICIOS CULTURALES	QUÉ SUMINISTRAN
<p>Alimentos</p> 	<p>En estos ecosistemas se pueden encontrar una gran cantidad de alimentos (peces, marisco, algas, etc.)</p> <p>Los brezales ayudan a la producción de miel.</p>	<p>Regulación climática</p> 	<p>La vegetación y las rocas carbonatadas presentes en estos hábitats actúan como sumideros de CO₂ ayudando a la regulación del clima.</p>	<p>Actividades recreativas</p> 	<p>En estos hábitats costeros se pueden realizar todo tipo de actividades de ocio (surf, pasear, tomar el sol, etc.)</p>
		<p>Regulación de la calidad del aire</p> 	<p>La vegetación y otros organismos retienen los contaminantes del aire y ayudan a mantener una buena calidad del mismo.</p>	<p>Conocimiento científico</p> 	<p>Estos ecosistemas son una gran fuente de conocimiento, en el que se realizan multitud de investigaciones.</p>
<p>Materias primas bióticas</p> 	<p>Los materiales que aportan las mareas se usan como abono, las cañas para fabricar objetos y las algas, como <i>Gelidium sesquipedale</i>, se usan como conservantes naturales.</p>	<p>Regulación hídrica</p> 	<p>Los hábitats litorales poseen una capacidad de depurar las aguas residuales vertidas por el ser humano y de regular el agua que entra en el sistema.</p>	<p>Educación ambiental</p> 	<p>En estos ecosistemas se realizan diferentes programas de educación ambiental como es <i>Azterkosta</i>.</p>

SERVICIOS DE SUMINISTRO	QUÉ SUMINISTRAN	SERVICIOS DE REGULACIÓN	QUÉ SUMINISTRAN	SERVICIOS CULTURALES	QUÉ SUMINISTRAN
		Control de la erosión 	Las especies adaptadas a estos hábitats gracias a sus fuertes estolones radiculares estabilizan el suelo, evitando la erosión que provocan las mareas.	Conocimiento tradicional 	En estos hábitats se pueden disfrutar de las artes de pesca tradicionales, entre otras.
Energías renovables 	En estos hábitats el fuerte viento puede ser utilizado para obtener energía eólica.	Fertilidad del suelo 	El suelo junto con los organismos vivos son los encargados del almacenamiento y reciclado de los nutrientes.	Disfrute estético de los paisajes 	Los hábitats costeros generan satisfacción por su estética o inspiración creativa o espiritual.
Acervo genético 	Existe una gran diversidad genética de especies, razas y variedades. Destaca la especie endémica <i>Armeria euscadiensis</i> .	Regulación de las perturbaciones naturales 	Los acantilados ayudan a controlar los fuertes vientos y las mareas altas, mientras que los sistemas de dunas consolidan la playa evitando las pérdidas importantes de arena.	Identidad cultural y sentido de pertenencia 	Los usos tradicionales que se han realizado en estos ecosistemas han dejado una importante huella cultural en este territorio en sus danzas y folclore.
		Control biológico 	Quando estos hábitats se encuentran en equilibrio son capaces de regular plagas e invasiones.		
		Polinización 	Los brezales costeros juegan un papel muy importante en el proceso de polinización debido a la cantidad de flores que poseen.		