















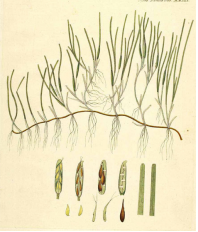

Documento:	ANEXO 1311100b
Descritor:	D1. Biodiversidade
Categoría 1	1.3. Ecosistemas
Categoría 2	1.3.1. Estrutura dos ecosistemas
Categoría 3	1.3.1.1. Especies conspicuas, de interese ou descritoras da comunidade
Categoría 4	1.3.1.1.1. Substratos intermareais brandos
Categoría 5	
Categoría 6	
Contidos	Matriz presenza / ausencia das especies conspicuas de substratos intermareais brandos e outras consideradas de interese nas estacións de recollida de mostras.
Contidos 2	
Contidos 3	
Autor	José Manuel Parada Encisa

Inclúese información fotográfica das especies inicialmente incluídas no anexo 1311100a da proposta de estandarización.

Especies incluídas

Especie	Fotografía	Notas
<i>Angulus tenuis</i>		Define a comunidade de <i>Tellina tenuis</i> , asociada a area finas e moi finas con menor influencia de achegas fluviais. A presenza en fondos de areas medias e ou grosas en ecotono coa comunidade de <i>Cardium edule</i> sinala a diminución de tamaño de grano cara a sedimentos máis finos e menor influencia de augas doces.
<i>Arenicola marina</i>		Preferentemente en areas e areas fangosas de esteiros abrigados. Tolerancia salinidades inferiores a 12 PSU. A súa presenza en zonas de areas limpas pode indicar certo enriquecemento en materia orgánica.
<i>Diopatra</i> spp		Areas finas con lixeiro contido orgánico. Estabilizador de sedimentos móbiles. A redución da súa densidade pode indicar impacto de artes de pesca e marisqueo sobre os sedimentos.
<i>Donacilla cornea</i>	 <small>Dedondershells.be</small>	Areas de finas a grosas moderadamente expostas. Coñécese pouco sobre a súa autoecoloxía pero se referencia como sensible a cambios ambientais derivados de obras públicas.
<i>Donax trunculus</i>		Areas móbiles de praias expostas pobres en materia orgánica. En regresión en Galicia
<i>Lanice conchilega</i>	 <small>ARKIVE www.arkive.org</small> <small>© Sue Daly / naturepl.com</small>	Alta intolerancia á perda de substrato. Reduce a actividade de depredadores excavadores. Variacións na súa densidade poden estar asociadas a variacións no hidrodinamismo. A súa densidade pode verse afectada polo impacto de artes de pesca e marisqueo sobre os sedimentos.
<i>Leptosynapta</i> spp	 <small>alamy stock photo</small>	Detritívoro. Distribuídas en fangos, areas fangosas e gravas fangosas. O seu incremento ou aparición pode indicar tendencia ao aumento no contido orgánico.
<i>Loripes lucinalis</i>	 <small>Loripes lucinalis Turdus, Madeira, de de J. de Melo 2010. Common size 20 mm</small>	Presente nas comunidades de <i>Ceratoderma edule</i> e <i>Tellina tenuis</i> cando se incrementa o contido orgánico do sedimento.

Especie	Fotografía	Notas
<i>Lucinoma borealis</i>		Presente nas comunidades de <i>Ceratoderma edule</i> e <i>Tellina tenuis</i> cando se incrementa o contido orgánico do sedimento.
Maërl morto		A presenza de maërl morto pode ocorrer en áreas de sedimentación próximas a fondos de maërl; xeralmente en zonas expostas ou semiexpostas de sedimentos limpos.
Maërl vivo		A comunidade de maërl figura no Anexo I da directiva hábitat como hábitat prioritario a conservar e <i>Lithothamnium coralloides</i> e <i>Phymatolithon calcareum</i> no anexo V da mesma directiva.
<i>Nereis diversicolor</i>		(= <i>Hediste diversicolor</i>). Fangos areosos e areas fangosas das áreas estuáricas con mior variación de salinidade. A súa aparición en areas limpas pode indicar aumento de contido orgánico. Reduce a extensión de pradeiras de fanemrógamas.
<i>Ostrea edulis</i>		En regresión en substratos brandos.
<i>Peringia ulvae</i>	 J.M.Parada	(= <i>Hydrobia ulvae</i>) Comunidade de <i>Cardium edule</i> en areas fangosas estuáricas abrigadas. Tola salinidades inferiores a 18 PSU. Asociada a pradairos de zosteras e zonas de acumulación de algas. Hervíboras; o incremento da súa presenza pode indicar enriquecemento orgánico por eutrofización.
<i>Scrobicularia plana</i>	 Scrobicularia plana mm 37	Fangos e areas fangosas estuáricas eurihalinas. A súa aparición en areas limpas pode indicar tendencia ao enfangamento. Asociada a pradairos de zosteras.
<i>Zostera marina</i>		Incluída no Listado de Especies Silvestres en Réxime de Protección Especial, na Directiva Hábitats e na lista de Especies e Hábitats Amenazados e/ou en Declive do convenio OSPAR
<i>Nanozostera noltii</i>		Incluída no Listado de Especies Silvestres en Réxime de Protección Especial, na Directiva Hábitats e como Vulnerable no Catálogo Español de Especies Amenazadas. Tamén incluída na lista de Especies e Hábitats Amenazados e/ou en Declive do convenio OSPAR