



# Os hábitats de Interese Comunitario en Galicia.

## Fichas descritivas

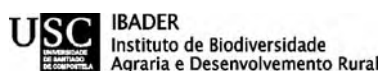


# **Os hábitats de Interese Comunitario en Galicia. Fichas descritivas**

---

**Pablo Ramil Rego  
Manuel Antonio Rodríguez Guitián  
Javier Ferreiro da Costa  
Marco Rubinos Román  
Luis Gómez-Orellana Rodríguez  
Belén de Nóvoa Fernández  
Boris Alejandro Hinojo Sánchez  
Susana Martínez Sánchez  
Carmen Cillero Castro  
Ramón Alberto Díaz Varela  
Patricia María Rodríguez González  
Castor Muñoz Sobrino**

**GI-1934 TTB  
Universidade de Santiago de Compostela**



**Monografías do IBADER - Lugo 2008**

## Os hábitats de Interese Comunitario en Galicia. Fichas descritivas

**Primeira edición: 2008**

**Autores:** Pablo Ramil Rego; Manuel Antonio Rodríguez Guitián; Javier Ferreiro da Costa; Marco Rubinos Román; Luis Gómez-Orellana Rodríguez; Belén de Nóvoa Fernández; Boris Alejandro Hinojo Sánchez; Susana Martínez Sánchez; Carmen Cillero Castro; Ramón Alberto Díaz Varela; Patricia María Rodríguez González; Castor Muñoz Sobrino

**A efectos bibliográficos a obra debe citarse:**

Ramil Rego, P.; Rodríguez Guitián, M.A.; Ferreiro da Costa, J.; Rubinos Román, M.; Gómez-Orellana, L.; de Nóvoa Fernández, B.; Hinojo Sánchez, B.A.; Martínez Sánchez, S.; Cillero Castro, C.; Díaz Varela, R.A.; Rodríguez González, P.M. & Muñoz Sobrino, C. (2008). Os Hábitats de Interese Comunitario en Galicia. Fichas descritivas. Monografías do Ibader. Universidade de Santiago de Compostela. Lugo

**Deseño e Maquetación:** GI-1934 TTB - IBADER

**Fotografía:** Arquivo fotográfico GI-1934 TTB - IBADER

**Ilustracións:** GI-1934 TTB - IBADER

**ISSN edición impresa:** 1888-5810

**ISSN edición dixital:** 1988-8341

<http://www.ibader.org>

**Depósito Legal:** C 173-2008

**Edita:** IBADER. Instituto de de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural. Universidade de Santiago de Compostela, Campus Universitario s/n. E-27002 Lugo, Galicia.

<http://www.ibader.org>

**Copyright:** Instituto de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural (IBADER).

**Colabora:**



**XUNTA DE GALICIA**

CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE  
E DESENVOLVEMENTO SOSTIBLE



**XUNTA DE GALICIA**

CONSELLERÍA DO MEDIO RURAL



DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE LUGO  
**I N L U D E S**



**IBADER**  
Instituto de Biodiversidade  
Agraria e Desenvolvemento Rural

## 2 Dunas marítimas e continentais

### 2230 Dunas con céspedes do *Malcolmietalia*

#### Correspondencias

|           |         |
|-----------|---------|
| Paleartic | 16.228. |
| Ramsar    | ---     |
| IHG       | ---     |

#### Denominación oficial

|          |                                                |
|----------|------------------------------------------------|
| Inglés   | <i>Malcolmietalia</i> dune grasslands.         |
| Castelán | Dunas con céspedes del <i>Malcolmietalia</i> . |

#### Denominación vulgar

|          |        |
|----------|--------|
| Galego   | Dunas. |
| Castelán | Dunas. |

#### Descrición científica

#### Descrición do Manual de Interpretación dos Hábitats da UE

Asociacións de pequenos terófitos de óptimo fenolóxico pima-veral, con *Malcomia lacera*, *Malcomia ramosissima*, *Evax astericiflora*, *Evax lusitanica*, *Anthyllis hamosa*, *Linaria pedunculata*, sobre solos areosos profundos das depresións intradunares costeiras.

#### Características diagnósticas do hábitat

##### Características estacionais.

Hábitat asentado sobre depresións ou planicies desenvolvidas sobre depósitos areosos costeiros potentes sometidos a certa actividade erosiva eólica ou desprovistos doutro tipo de cuberta vexetal debido á actividade humana (extracción de area).

##### Fisionomía e estrutura.

As comunidades vexetais que caracterizan este tipo de hábitat presentan unha baixa cobertura e están dominadas por terófitos e plantas crasifolias adaptadas á salinidade e a seca.

##### Variabilidade.

Trátase dun hábitat bastante homoxéneo en toda a súa área de distribución.

#### Especies indicadoras segundo Manual de Interpretación dos Hábitats da UE

##### Plantas:

*Anthyllis hamosa*, *Evax astericiflora*, *Evax lusitanica*, *Linaria pedunculata*, *Malcomia lacera*, *Malcomia ramosissima*.

#### Especies indicadoras para Galicia

##### Plantas:

*Asterolinum linum-stellatum*, *Cerastium diffusum*, *Cerastium pumillum*, *Erodium cicutarium* subsp. *bipinnatus*, *Malcomia ramosissima*, *Medicago littoralis*, *Mibora minima*, *Omphalodes littoralis* subsp. *gallecica*, *Polycarpon diphyllus*, *Pseudorhiza pumila*, *Rumex bucephalophorus* subsp. *hispanicus*, *Sedum arenarium*, *Silene littorea*, *Viola kitaibeliana* subsp. *henriquesii*.

#### Especies da Directiva 92/43/CEE que poden atoparse no hábitat

##### Plantas:

*Omphalodes littoralis*\*.

#### Correspondencia fitosociolóxica

CLASE HELIANTHEMETEA GUTTATI

Orde Malcolmietalia

*Alianza Linarion pedunculatae*

As. *Viola henriquesii*-*Silenetum littoreae*

#### Hábitats asociados ou en contacto

Este tipo de hábitat forma mosaico con dunas móbiles litorais con *Ammophila arenaria* (2120) e dunas grises (2130\*).

## 2 Dunas marítimas e continentais

2230 Dunas con céspedes do *Malcomietalia*

### Distribución xeográfica

#### Distribución na Unión Europea



#### Distribución na Unión Europea

Hábitat exclusivo das áreas litorais mediterráneas e termo-atlánticas de Europa.

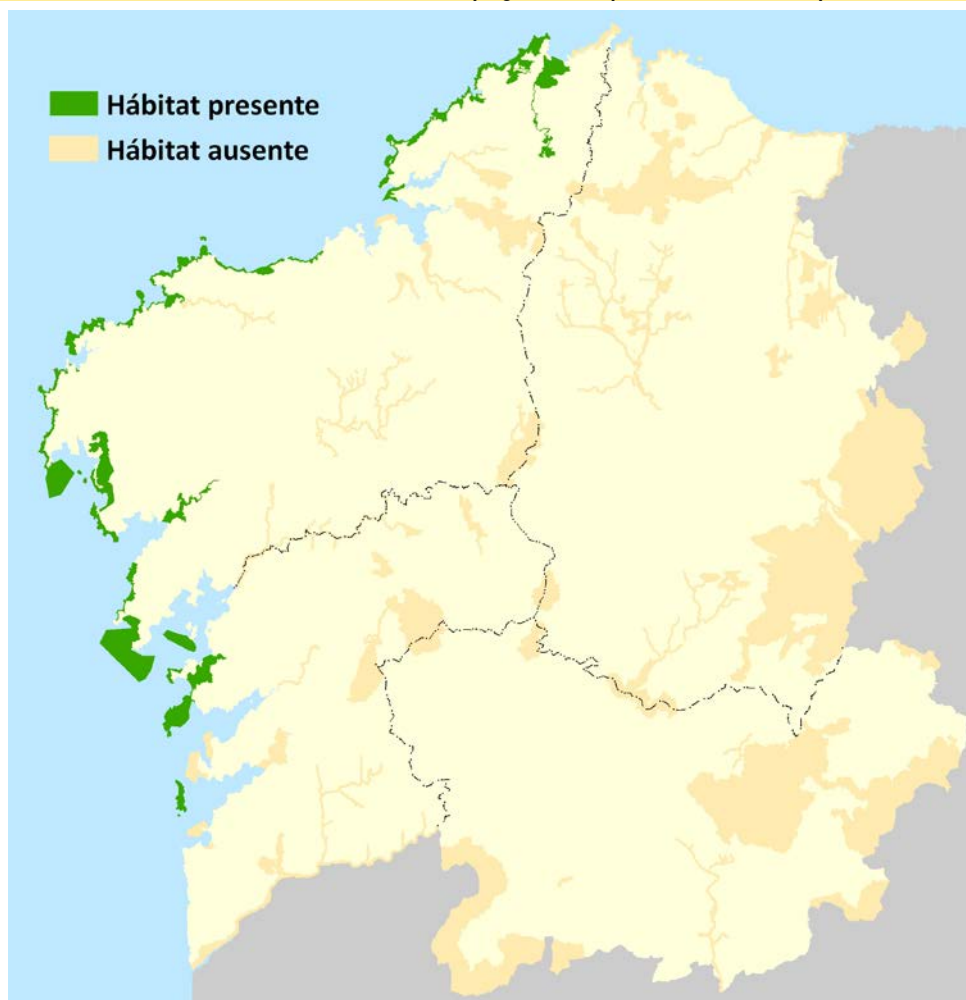
#### Distribución en Galicia

Presente ao longo dos sistemas dunares do litoral atlántico de Galicia comprendido entre o Cabo Ortegal e as Illas Cíes.

#### Distribución na Rede Natura 2000 de Galicia

Presente na maior parte dos espazos costeiros da provincia de A Coruña e Pontevedra.

#### Distribución dentro da Rede Natura 2000 de Galicia (Lugares de Importancia Comunitaria)

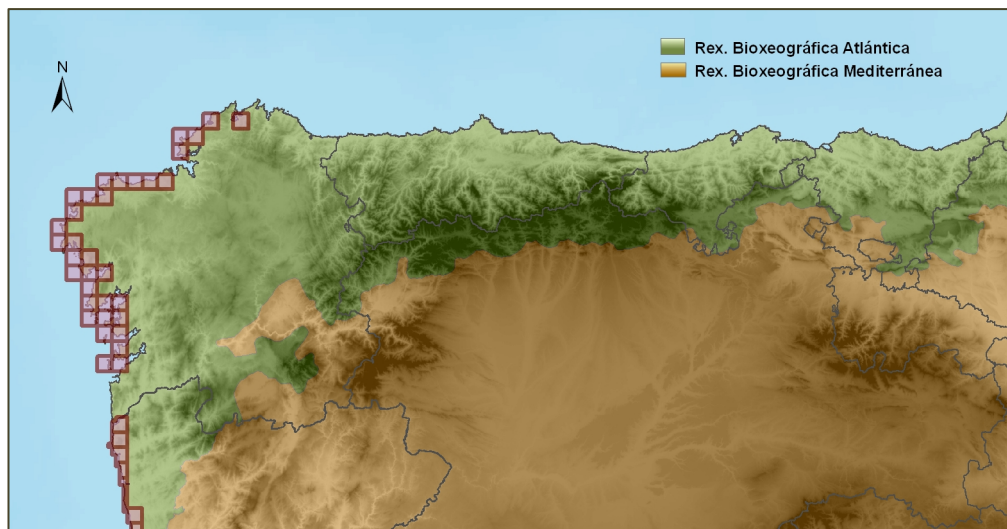


## 2 Dunas marítimas e continentais

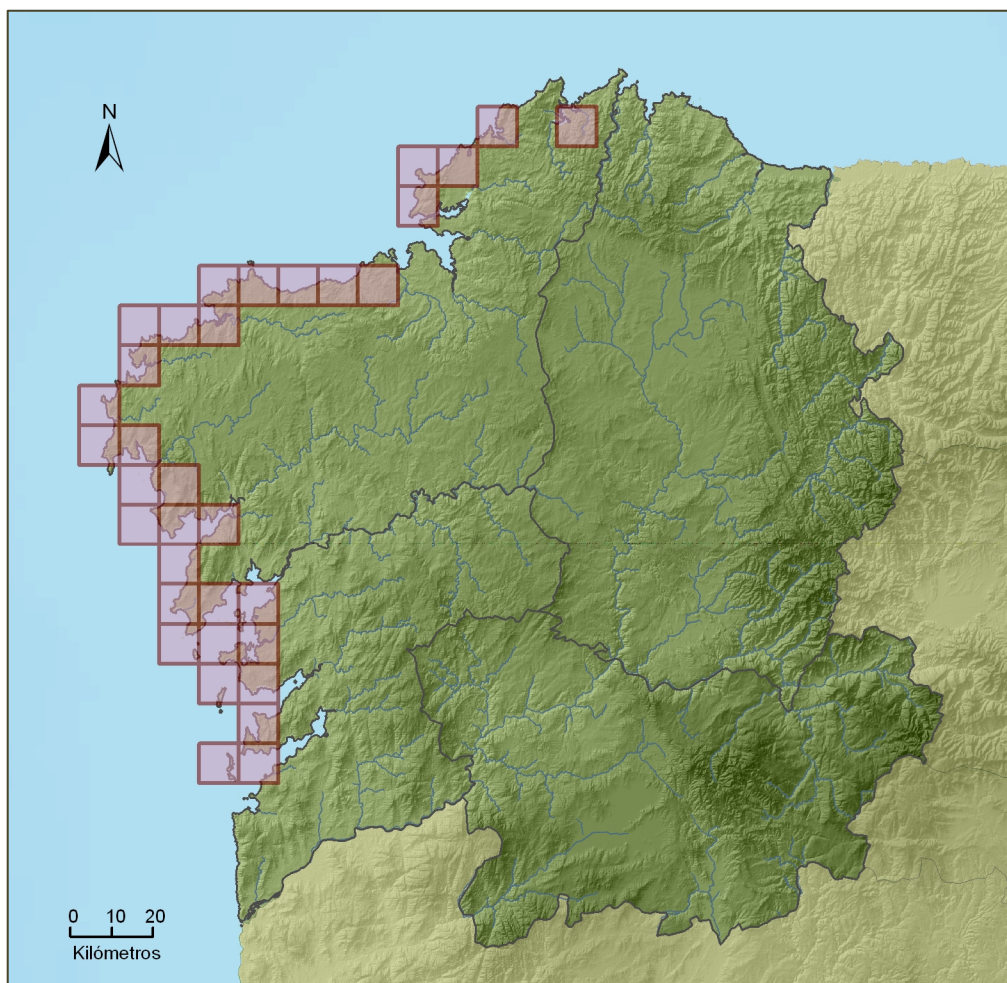
2230 Dunas con céspedes do *Malcomietalia*

Área de presenza

Área de presenza no Norte Peninsular por cuadrículas UTM de 100 Km<sup>2</sup>. Distribución a partir da EEA.



Área de presenza en Galicia por cuadrículas UTM de 100 Km<sup>2</sup>. Datos actualizados 2008.



## 2 Dunas marítimas e continentais

### 2230 Dunas con céspedes do *Malcomietalia*

#### Presenza nos Lugares de Importancia Comunitaria (LIC)

| Cod.      | Denominación            | Prov. |   | Cod.      | Denominación               | Prov. |
|-----------|-------------------------|-------|---|-----------|----------------------------|-------|
| ES1110001 | Ortigueira-Mera         | C     | ● | ES1120015 | Serra do Xistral           | Lu    |
| ES1110002 | Costa Ártabra           | C     | ● | ES1120016 | Río Cabe                   | Lu    |
| ES1110003 | Fragas do Eume          | C     |   | ES1120017 | Costa da Mariña Occidental | Lu    |
| ES1110004 | Encoro Abegondo Cecebre | C     |   | ES1130001 | Baixa Limia                | Ou    |
| ES1110005 | Costa da Morte          | C     | ● | ES1130002 | Macizo Central             | Ou    |
| ES1110006 | Complexo Corrubedo      | C     | ● | ES1130003 | Bidueiral de Montederramo  | Ou    |
| ES1110007 | Betanzos-Mandao         | C     |   | ES1130004 | Pena Veirosa               | Ou    |
| ES1110008 | Carnota-Monte Pindo     | C     | ● | ES1130005 | Río Támega                 | Ou    |
| ES1110009 | Costa de Dexo           | C     |   | ES1130006 | Veiga de Ponteliñares      | Ou    |
| ES1110010 | Estaca de Bares         | C     |   | ES1130007 | Pena Trevinca              | Ou    |
| ES1110011 | Esteiro do Tambre       | C     | ● | ES1130008 | Pena Maseira               | Ou    |
| ES1110012 | Monte e Lagoa de Louro  | C     | ● | ES1130009 | Serra da Enciña da Lastra  | Ou    |
| ES1110013 | Xubia-Castro            | C     |   | ES0000001 | Illas Cies                 | Po ●  |
| ES1110014 | Serra do Careón         | C     |   | ES1140001 | Sistema fluvial Ulla-Deza  | Po    |
| ES1110015 | Río Anllóns             | C     |   | ES1140002 | Río Lérez                  | Po    |
| ES1110016 | Río Tambre              | C     |   | ES1140003 | A Ramallosa                | Po    |
| ES1120001 | Os Ancares-O Courel     | Lu    |   | ES1140004 | Complexo Ons-O Grove       | Po ●  |
| ES1120002 | Río Eo                  | Lu    |   | ES1140005 | Monte Aloia                | Po    |
| ES1120003 | Parga-Ladra-Támoga      | Lu    |   | ES1140006 | Río Tea                    | Po    |
| ES1120004 | A Marronda              | Lu    |   | ES1140007 | Baixo Miño                 | Po    |
| ES1120005 | As Catedrais            | Lu    |   | ES1140008 | Brañas de Xestoso          | Po    |
| ES1120006 | Carballido              | Lu    |   | ES1140009 | Cabo Udra                  | Po    |
| ES1120007 | Cruzal-Agüeira          | Lu    |   | ES1140010 | Costa da Vela              | Po    |
| ES1120008 | Monte Faro              | Lu    |   | ES1140011 | Gándaras de Budiño         | Po    |
| ES1120009 | Monte Maior             | Lu    |   | ES1140012 | Illas Estelas              | Po    |
| ES1120010 | Negueira                | Lu    |   | ES1140013 | Serra do Candán            | Po    |
| ES1120011 | Ría de Foz-Masma        | Lu    |   | ES1140014 | Serra do Cando             | Po    |
| ES1120012 | Río Landro              | Lu    |   | ES1140015 | Sobreirais do Arnego       | Po    |
| ES1120013 | Río Ouro                | Lu    |   | ES1140016 | Enseada de San Simón       | Po    |
| ES1120014 | Canón do Sil            | Lu    |   |           |                            |       |

#### Presenza en Zonas de Especial Protección para as Aves (ZEPA)

| Cod.      | Denominación                   | Prov. |   | Cod.      | Denominación               | Prov. |
|-----------|--------------------------------|-------|---|-----------|----------------------------|-------|
| ES0000086 | Ría de Ortigueira e Ladrado    | C     | ● | ES1130009 | Serra de Enciña da Lastra  | Ou    |
| ES0000176 | Costa da Morte (Norte)         | C     | ● | ES0000376 | Baixa Limia-Serra do Xurés | Ou    |
| ES0000258 | Costa de Ferrolterra-Valdoviño | C     | ● | ES0000437 | Pena Trevinca              | Ou    |
| ES0000313 | Complexo Litoral Corrubedo     | C     | ● | ES0000001 | Illas Cies                 | Po ●  |
| ES0000085 | Ribadeo                        | Lu    |   | ES0000087 | Complexo Umia-O Grove      | Po ●  |
| ES0000373 | Ría de Foz                     | Lu    |   | ES0000254 | Illa de Ons                | Po ●  |
| ES0000372 | Costa da Mariña Occidental     | Lu    |   | ES0000375 | Esteiro do Miño            | Po    |
| ES0000374 | Ancares                        | Lu    |   |           |                            |       |

## 2 Dunas marítimas e continentais

### 2230 Dunas con céspedes do *Malcomietalia*

#### Aspecto das representacións do hábitat en Galicia



Detalle dunha representación do hábitat "2230 Dunas con céspedes do *Malcomietalia*" no que se aprecian algunhas das súas especies características en Galicia, como *Omphalodes littoralis* subsp. *gallaecica* (centro da imaxe), *Sedum arenarium* ou *Mibora minima*, cara aos lados. Praia de Doniños (Ferrol) (Autor: J. Amigo Vázquez).



Aspecto estival do ambiente característico no que se desenvolve a vexetación do hábitat "2230 Dunas con céspedes do *Malcomietalia*". Praia do Mar de Fôra (Fisterra).

## 2 Dunas marítimas e continentais

### 2230 Dunas con céspedes do *Malcomietalia*

#### Aproveitamentos

##### Aproveitamentos tradicionais do hábitat

Como outros tipos de hábitat dunares, non se coñece un uso tradicional para este, salvo o común aos anteriores derivado do aproveitamento turístico das praias ou da extracción localizada de area.

#### Estado de conservación

##### Indicadores do estado de conservación do hábitat

O grao de cobertura da vexetación e a súa composición florística son bos indicadores do estado de conservación do hábitat.

##### Factores que dificultan ou impiden o estado de conservación favorable

Os acondicionamentos mecánicos do acceso ás praias así como a extracción de area constitúen serias ameazas para a conservación deste tipo de hábitat.

##### Factores que contribúen ao estado de conservación favorable do hábitat

A ausencia de actuacións antrópicas favorece a permanencia e continuidade espacial deste tipo de hábitat.

#### Bibliografía

Bellot (1968), Álvarez Díaz (1972), Izco et al. (1988), Guitián (1989), Soñora (1989), Guitián & Guitián (1990), Míguez Rodríguez et al. (1996), Sanmartín Bienzobás & Lago Canzobre (1998), VV.AA. (2003) e datos propios.

