



# NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),  
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),  
Sites of Community Importance (SCI) and  
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE **ES0000495**  
SITENAME **Espacio marino de Punta de Candelaria-Ría de Ortigueira-Estaca de Bares**

## TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

## 1. SITE IDENTIFICATION

[Back to top](#)

<b>1.1 Type</b> A	<b>1.2 Site code</b> ES0000495
----------------------	-----------------------------------

### 1.3 Site name

Espacio marino de Punta de Candelaria-Ría de Ortigueira-Estaca de Bares
---

<b>1.4 First Compilation date</b> 2014-03	<b>1.5 Update date</b> 2014-09
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

<b>Name/Organisation:</b> Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar - Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
<b>Address:</b> Plaza San Juan de la Cruz s/n 28071 Madrid
<b>Email:</b> bzn-biomarina@magrama.es

### 1.7 Site indication and designation / classification dates

<b>Date site classified as SPA:</b>	2014-07
<b>National legal reference of SPA designation</b>	Orden AAA/1260/2014, de 9 de julio, por la que se declaran Zonas de Especial Protección para las Aves en aguas marinas españolas.



B	A684	<a href="#">aristotelis aristotelis</a>			r	95	95	P		G	B	C	C	C
B	A171	<a href="#">Phalaropus fulicarius</a>			c			P		DD	D			
B	A011	<a href="#">Puffinus gravis</a>			c			P		DD	D			
B	A012	<a href="#">Puffinus griseus</a>			c	26652	69096	I		M	B	B	C	B
B	A013	<a href="#">Puffinus puffinus</a>			c	56672	317339	I		M	B	B	C	B
B	A384	<a href="#">Puffinus puffinus mauretanicus</a>			c	20384	42504	I		M	B	B	C	B
B	A188	<a href="#">Rissa tridactyla</a>			c			P		DD	D			
B	A174	<a href="#">Stercorarius longicaudus</a>			c			R		DD	B	B	C	B
B	A173	<a href="#">Stercorarius parasiticus</a>			c	3435	7630	I		M	B	B	C	B
B	A172	<a href="#">Stercorarius pomarinus</a>			c	3302	5154	I		M	B	B	C	B
B	A175	<a href="#">Stercorarius skua</a>			c	4950	12379	I		M	B	B	C	B
B	A195	<a href="#">Sterna albifrons</a>			c			C		DD	B	B	C	A
B	A193	<a href="#">Sterna hirundo</a>			c	20068	114140	I		M	B	B	C	B
B	A194	<a href="#">Sterna paradisaea</a>			c			P		DD	D			
B	A191	<a href="#">Sterna sandvicensis</a>			c	26387	43197	I		P	B	B	C	B
B	A199	<a href="#">Uria aalge</a>			c			P		DD	D			

**Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles

**S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes

**NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)

**Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)

**Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))

**Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information

**Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

### 3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B		<a href="#">Oceanites oceanicus</a>						P						X

**Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles

**CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name

**S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes

**NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)

**Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))

**Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present

**Motivation categories:** IV, V: Annex Species (Habitats Directive), A: National Red List data; B: Endemics; C: International Conventions; D: other reasons

## 4. SITE DESCRIPTION

### 4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N01	100.0
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100</b>

### Other Site Characteristics

Espacio marino que se extiende 13 km hacia el norte de Estaca de Bares, cabo situado en el extremo noroccidental de la península Ibérica y punto geográfico más septentrional de ésta. Ocupa parte de la plataforma continental y alcanza una profundidad máxima de casi 150 m. En la zona costera destaca también el cabo Ortegaleira, en el municipio de Cariño, y tres rías importantes: Viveiro, Barqueiro y Ortigueira. En el mar Cantábrico la productividad está fuertemente influenciada por afloramientos costeros estacionales de aguas profundas, durante la primavera y el verano, y fenómenos hidrográficos relacionados con la corriente caliente en las zonas de borde de talud, en invierno. Esto produce un patrón regular de mezcla de aguas, durante el invierno, y estratificación de la columna de agua, durante la primavera y verano. Todas estas características oceanográficas hacen de la zona comprendida entre cabo Ortegaleira y Estaca de Bares un área marina muy rica y diversa en el contexto gallego.

### 4.2 Quality and importance

Importante corredor migratorio, por donde cada año pasan más de un millón de aves durante la migración postnupcial. El flujo más importante de aves se concentra entre los meses de agosto y noviembre. Su situación, en el extremo noroccidental de la Península, hace que sea una zona de migración relevante para un total de 15 especies de aves marinas. La isla de Coelleira alberga una pequeña colonia de pardela cenicienta (*Calonectris diomedea borealis*), recientemente descubierta. Nidifica en el entorno del espacio el cormorán moñudo atlántico (*Phalacrocorax aristotelis aristotelis*).

### 4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
H	H03.01		b
M	F02		b
H	C03.03		b
H	D03		b

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
	X		i

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

### 4.5 Documentation

Álvarez, D. y A. Velando. 2007. El cormorán moñudo en España. Población en 2006-2007 y método de censo. SEO/BirdLife. Madrid. Arcos, J.M., J. Bécares, B. Rodríguez y A. Ruiz. 2009. Áreas Importantes para la Conservación de las Aves marinas en España. LIFE04NAT/ES/000049-Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife). Madrid Bertolero, A., M. Genovart, A. Martínez-Abraín, B. Molina, J. Mouriño, D. Oro y G. Tavecchia. 2009. Gaviota cabecinegra, picofina, de Audouin, tridáctila y gavión atlántico en España. Población en 2007 y método de censo. SEO/BirdLife. Madrid. Molina, B. (Ed) 2009. Gaviotas reidora, sombría y patiamarilla en España. Población en 2007-2009 y método de censo. SEO/BirdLife. Madrid. SEO/BirdLife 2012. Atlas de las Aves en invierno en España 2007-2010. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente-SEO/BirdLife. Madrid. SEO/BirdLife 2012. Estrategias Marinas. Ecotipo Aves. Evaluación Ambiental, Buen estado ambiental y Objetivos Ambientales. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente SEO/BirdLife 2013. Proyecto LIFE+ INDEMARES "Inventario y designación de la Red Natura 2000 en áreas marinas del Estado español". Unedited.

## 6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

### 6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar - Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
Address:	Plaza San Juan de la Cruz s/n 28071 Madrid
Email:	bzn-biomarina@magrama.es

### 6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No, but in preparation <input checked="" type="checkbox"/> No
---

## 7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes  No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

--