



# 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 **ES0000499**  
SITENAME **Espacio marino de las Rías Baixas de Galicia**

## 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> ES0000499
----------------------	-----------------------------------

### 1.3 Site name

Espacio marino de las Rías Baixas de Galicia
--

<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.

## 2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

### 2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

**Longitude**  
-9.090998

**Latitude**  
42.300618

### 2.2 Area [ha]:

221864.8

### 2.3 Marine area [%]

100.0

### 2.4 Sitelength [km]:

0.0

### 2.5 Administrative region code and name

**NUTS level 2 code**

**Region Name**

ESZZ

Extra-Regio

### 2.6 Biogeographical Region(s)

Marine (100.0  
Atlantic %)

Atlantic (0.0  
%)

## 3. ECOLOGICAL INFORMATION

[Back to top](#)

### 3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species				Population in the site						Site assessment				
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size		Unit	Cat.	Data quality	A B C D		A B C	
						Min	Max		C R V P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
B	A200	<a href="#">Alca torda</a>			c				P	DD	D			
B	A010	<a href="#">Calonectris diomedea</a>			c				P	DD	C	B	C	A
B	A010	<a href="#">Calonectris diomedea</a>			r				P	DD	C	B	C	B
B	A197	<a href="#">Chlidonias niger</a>			c				P	DD	D			
B	A204	<a href="#">Fratercula arctica</a>			c				P	DD	D			
B	A002	<a href="#">Gavia arctica</a>			w				P	DD	D			
B	A003	<a href="#">Gavia immer</a>			w	12	12	I		P	C	B	C	B
B	A001	<a href="#">Gavia stellata</a>			c				P	DD	D			
B	A014	<a href="#">Hydrobates pelagicus</a>			c				P	DD	D			
B	A014	<a href="#">Hydrobates pelagicus</a>			r	20	25	P		P	C	A	C	A
B	A182	<a href="#">Larus canus</a>			c				P	DD	D			
B	A183	<a href="#">Larus fuscus</a>			c				P	DD	C	B	C	A
B	A187	<a href="#">Larus marinus</a>			c				P	DD	D			
B	A176	<a href="#">Larus melanocephalus</a>			c				P	DD	C	B	C	A
B	A604	<a href="#">Larus michahellis</a>			r	21656	21656	p	P	DD	A	A	C	A
B	A604	<a href="#">Larus michahellis</a>			w	4348	15484	I		M	B	A	C	A
B	A177	<a href="#">Larus minutus</a>			c				P	DD	D			
B	A179	<a href="#">Larus ridibundus</a>			c				P	DD	D			
B	A178	<a href="#">Larus sabini</a>			c	6000	10000	I		M	B	B	C	A
B	A066	<a href="#">Melanitta fusca</a>			c				P	DD	D			

B	A065	<a href="#">Melanitta nigra</a>			c				P	DD	A	B	C	A
B	A069	<a href="#">Mergus serrator</a>			w	50	300	I		P	C	B	C	B
B	A016	<a href="#">Morus bassanus</a>			c				P	DD	A	B	C	A
B	A015	<a href="#">Oceanodroma leucorhoa</a>			c				P	DD	D			
B	A684	<a href="#">Phalacrocorax aristotelis aristotelis</a>			r	837	837	P		G	A	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				P	DD	A	B	C	A
B	A013	<a href="#">Puffinus puffinus</a>			c				P	DD	A	B	C	A
B	A384	<a href="#">Puffinus puffinus mauretanicus</a>			w	537	3623	i		M	B	B	C	A
B	A188	<a href="#">Rissa tridactyla</a>			c				P	DD	D			
B	A174	<a href="#">Stercorarius longicaudus</a>			c				P	DD	D			
B	A173	<a href="#">Stercorarius parasiticus</a>			c				P	DD	A	B	C	A
B	A172	<a href="#">Stercorarius pomarinus</a>			c				P	DD	A	B	C	A
B	A175	<a href="#">Stercorarius skua</a>			c				P	DD	A	B	C	A
B	A195	<a href="#">Sterna albifrons</a>			c				P	DD	B	B	C	A
B	A193	<a href="#">Sterna hirundo</a>			c				P	DD	B	B	C	A
B	A194	<a href="#">Sterna paradisaea</a>			c				P	DD	D			
B	A191	<a href="#">Sterna sandvicensis</a>			c				P	DD	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

Este espacio marino engloba la parte externa de las rías de Arosa, Pontevedra y Vigo, así como el área pelágica contigua a éstas. De este modo, el espacio rodea las islas Cíes, Ons y de Sálvora, así como numerosos islotes de diverso tamaño. Las profundidades máximas son de 700 m, si bien la mayor parte de este enclave no supera los 200 m. Las mezclas de agua en la zona y los aportes de nutrientes de las rías, hacen del espacio un enclave de gran productividad. La circulación de las aguas en las rías se produce por diferencias de densidad entre las aguas que fluyen por la superficie hacia mar abierto y las más densas que entran por el fondo hacia la costa. Las mareas no influyen de forma substancial en el flujo de las aguas fuera de las rías, pero sí facilitan la mezcla y reducen la diferencia de salinidad entre las distintas capas de agua. En la zona, el viento que sopla del norte provoca la entrada de aguas frías, profundas y ricas en nutrientes. La alta productividad descrita explica que el área sea un excelente lugar de cría para multitud de peces, moluscos y crustáceos.

#### 4.2 Quality and importance

El entorno marino de las Rías Baixas se caracteriza por presentar aguas de elevada productividad y riqueza. En ellas se observan importantes concentraciones de pardela balear (*Puffinus mauretanicus*) durante los meses de verano, tanto de alimentación como de muda, así como las mejores zonas de la península para la invernada del colimbo grande (*Gavia immer*) o la serreta mediana (*Mergus serrator*). El área reúne también las colonias de cría de cormorán moñudo (*Phalacrocorax aristotelis aristotelis*) más importantes del litoral atlántico español, así como las mayores concentraciones españolas de gaviota patiamarilla (*Larus michahellis*). También es destacable la presencia de pardela cenicienta (*Calonectris diomedea*) o de paño europeo (*Hydrobates pelagicus*), que se reproducen en pequeños números en el Parque Nacional de las Islas Atlánticas. La situación geográfica de esta zona explica su importancia como lugar de paso para varias especies de aves marinas en migración. Entre ellas destaca la gaviota de Sabine (*Larus sabini*), muy abundante durante el otoño en zonas ligadas al borde de plataforma continental.

#### 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]
L	I01		o
H	G01.01		b
M	C03.03		b
H	F02		b
H	F01		b
M	E01		b
H	D03		b
H	H03.01		b
M	H01		b

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

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 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).