



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 ES5130027
SITENAME Obagues de la riera de Madrona

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code ES5130027	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Obagues de la riera de Madrona

1.4 First Compilation date 2006-08	1.5 Update date 2014-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Generalitat de Catalunya Departament de Territori i Sostenibilitat
Address: Av. Diagonal, 523-525 08029 Barcelona
Email: bustia.spen.tes@gencat.cat

Date site proposed as SCI:	2006-08
Date site confirmed as SCI:	2008-12
Date site designated as SAC:	2014-11
National legal reference of SAC designation:	Acuerdo de Gobierno 150/2014, de 4 de noviembre http://portaldogc.gencat.cat/utillsEADOP/PDF/6744/1379474.pdf

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude

1.385

Latitude

41.9706

2.2 Area [ha]:

3583.78

2.3 Marine area [%]

0.0

2.4 Sitelength [km]:

0.0

2.5 Administrative region code and name**NUTS level 2 code****Region Name**

ES51

Cataluña

2.6 Biogeographical Region(s)Mediterranean (100.0
%)**3. ECOLOGICAL INFORMATION**[Back to top](#)**3.1 Habitat types present on the site and assessment for them**

Annex I Habitat types						Site assessment		
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C	
						Representativity	Relative Surface	Conservati
5210			1.0000000126804316		G	C	C	C
9240			127.13336407682624		G	C	C	B
9340			14.131046480030824		G	C	C	C
9530			1359.0295062578489		G	B	B	B

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **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)

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N12	41.8
N17	49.7
N19	4.18
N09	0.39
N18	0.13
N16	2.42
N08	1.38
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Se trata de una zona dominada casi exclusivamente por un masa de Pino laricio en estado puro y de muy buena conservación. El pino salgareño o laricio (*Pinus nigra* Arnold) constituye una especie compleja desde el punto de vista taxonómico con diferentes subespecies y variedades repartidas por todo el Mediterráneo. La subespecie reconocida para la Península Ibérica es la subsp. *salzmannii* (Dunal) Franco (CASTROVIEJO & col., 1.986), aunque algunos autores (RIVAS-MARTÍNEZ, 1.987), diferencian otra especie para las Sierras Béticas. Forman a menudo masas monoespecíficas estables de tipo submediterraneo que ocupan el piso montano en el Prepirineo catalán y tienen en estas umbrías una de sus mejores representaciones. El sotobosque está constituido por matorral predominantemente de boj (*Buxus sempervirens*) aunque también especies como el guillomo (*Amelanchier ovalis*) o el avellano (*Corylus avellana*). A menudo aparece mezclado con quejigos (*Quercus faginea*) y en ocasiones con alguna otra frondosa (*Quercus ilex*, *Acer opalus*, etc.). Este espacio es también un buen representante de la fauna forestal con una típica influencia mediterránea debido a su buen estado de conservación.

4.2 Quality and importance

El buen estado de conservación de las masas de pinassa, pino salgareño o laricio son el principal motivo de inclusión de este espacio en la red natura 2000.

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]
M	J01		O
M	L09		I
M	B03		I

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

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]

5.3 Site designation (optional)

Los límites de este espacio han sido trazados de acuerdo con la cartografía topográfica y planimétrica de referencia, a escala 1:50.000, del Instituto Cartográfico de Catalunya, que es el instituto cartográfico oficial y competente de la Generalitat de Catalunya. Los mapas facilitados para formalizar la propuesta de este espacio y definir su delimitación, citados en más adelante en este formulario, tienen la misma precisión de detalles, y la misma calidad, que los mapas de la cartografía topográfica y planimétrica de referencia, a escala 1:50.000, que publica con carácter oficial el Instituto Cartográfico de Catalunya. Estos mapas son la referencia, si no se indica lo contrario, de los detalles de descripción planimétrica, topográfica y/o toponímica que se puedan dar en este formulario.

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Generalitat de Catalunya Departament de Territori i Sostenibilitat
Address:	Av. Diagonal, 523-525 08029 Barcelona
Email:	spen.tes@gencat.cat

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/>	Yes	Name: Acuerdo de Gobierno 150/2014. Anexo 6. Instrumento de gestión de las ZEC declaradas en la región mediterránea. http://www.gencat.cat/mediamb/xn2000/Acuerdo_150_2014_Anejo6_Instrumento_Gestion.pdf Link: http://www.gencat.cat/mediamb/xn2000/Acuerdo_150_2014_Anejo6_Instrumento_Gestion.pdf
<input type="checkbox"/>	No, but in preparation	
<input 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).