



# 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 ES5130030  
SITENAME Estanys de Basturs

## 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

|                      |                                   |                             |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| <b>1.1 Type</b><br>B | <b>1.2 Site code</b><br>ES5130030 | <a href="#">Back to top</a> |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|

### 1.3 Site name

Estanys de Basturs

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>1.4 First Compilation date</b><br>2006-08 | <b>1.5 Update date</b><br>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

|   |  |
|---|--|
| <b>Date site proposed as SCI:</b>                   | 2006-09  |
| <b>Date site confirmed as SCI:</b>                  | 2008-12  |
| <b>Date site designated as SAC:</b>                 | 2014-11  |
| <b>National legal reference of SAC designation:</b> | Acuerdo de Gobierno 150/2014, de 4 de noviembre<br><a href="http://portaldogc.gencat.cat/utillsEADOP/PDF/6744/1379474.pdf">http://portaldogc.gencat.cat/utillsEADOP/PDF/6744/1379474.pdf</a> |

## 2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

**Longitude**

1.0189

**Latitude**

42.1453

**2.2 Area [ha]:**

36.98

**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 |
| 5110                  |    |    | 1.8289811496079507 |               | G            | C                | C                | C          |
| 7210                  |    |    | 0.9999998904094692 |               | G            | C                | C                | C          |
| 9240                  |    |    | 0.1                |               | G            |                  |                  |            |

- **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**[Back to top](#)**4.1 General site character**

| Habitat class              | % Cover    |
|----------------------------|------------|
| N12                        | 94.19      |
| N21                        | 0.54       |
| N08                        | 1.05       |
| N19                        | 2.1        |
| N17                        | 0.71       |
| N23                        | 1.41       |
| <b>Total Habitat Cover</b> | <b>100</b> |

#### Other Site Characteristics

Pequeños estanques pre-pirenáicos de origen cárstico formados por la disolución de las calizas y sulfatos adyacentes, alimentados por una fuente de agua más o menos constante durante todo el año. Estos estanques son poblados por biocenosis dulceacuícolas, donde los factores físico-químicos son los principales condicionantes de la distribución de las especies. Existe una comunidad nidificante de abejaruco (*Merops apiaster*) en los alrededores de la zona.

#### 4.2 Quality and importance

Es uno de los pocos ejemplos en Catalunya de lagunas cársticas. Espacio constituido por sistemas naturales dulceacuícolas muy frágiles y de características singulares. Hace falta destacar la complejidad del sistema lagunar formado por una cubeta casi de forma cónica dónde se puede apreciar una interesante zonificación de las biocenosis. Algunos elementos biológicos de gran interés son muy raros en Catalunya y sólo se vuelven a encontrar en algún otro estanque cárstico. Además se ha constatado la presencia de cangrejo de río (*Austropotamobius pellipes*).

#### 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                | J02                          |                             | I                      |
| H                | K02.03                       |                             | 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:

[Back to top](#)

| Code | Cover [%] | Code | Cover [%] | Code | Cover [%] |
|------|-----------|------|-----------|------|-----------|
| ES43 | 100.0     |      |           |      |           |

#### 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. El 100.00% del espacio está incluido en el 'Pla d'Espais d'Interès Natural' (PEIN), aprobado por el Decreto 328/1992 de la Generalitat de Catalunya. En concreto este 100.00% pertenece al PEIN Estanys de Basturs. La inclusión de este porcentaje en el PEIN implica un grado de protección en parte del lugar que no queda reflejado en el Apartado 5.1 del formulario, ya que la figura PEIN no está recogida en el mismo.

## 6. SITE MANAGEMENT

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

[Back to top](#)

|               |  |
|---------------|--|
| 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.<br><a href="http://www.gencat.cat/mediamb/xn2000/Acuerdo_150_2014_Anejo6_Instrumento_Gestion.pdf">http://www.gencat.cat/mediamb/xn2000/Acuerdo_150_2014_Anejo6_Instrumento_Gestion.pdf</a><br>Link: <a href="http://www.gencat.cat/mediamb/xn2000/Acuerdo_150_2014_Anejo6_Instrumento_Gestion.pdf">http://www.gencat.cat/mediamb/xn2000/Acuerdo_150_2014_Anejo6_Instrumento_Gestion.pdf</a> |
| <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).