

## 18002304 Illa del Segre a la Segona Marrada

**Conca:** Segre  
**Comarca:** Noguera  
**Municipi:** Balaguer  
Vallfogona de Balaguer



### A. DESCRIPCIÓ GENERAL

#### A.1. Tipologia: tipus i subtipus

Zones lèntiques de tipus fluvial d'interior, de terra baixa i de muntanya mitjana  
Rius i Zones Inundables

#### A.2. Descripció

A la partida agrícola coneguda com a Segona Marrada, el riu Segre dibuixa un meandre -o marrada, segons el parlar local- on l'acumulació de sediments ha originat una petita illa fluvial. Aquest sector del Segre, d'interès geomorfològic, està inclòs dins la zona humida anomenada "Illa del Segre a la segona marrada", que té una superfície total de 13,31 Ha.

La illa ha quedat en part ja unida al marge esquerre, però pot tornar a separar-se del marge en èpoques de fort cabal. De fet, la morfologia de tota la zona es transforma d'un any a un altre, seguint la dinàmica hidrològica.

La vegetació de ribera de l'illa i els marges del Segre està formada per salzedes i alberedes. Hi apareixen espècies com el salze blanc (*Salix alba*), el saulic (*Salix purpurea*), el tamariu (*Tamarix canariensis*), l'àlber (*Populus alba*), el pollancre (*Populus nigra*), el vern (*Alnus glutinosa*), el freixe (*Fraxinus angustifolia*), etc. Entre els hàbitats destaquen també els codolars, amb alguns salzes, que es formen a tocar de la llera del riu, així com els herbassars anuals i les gespes vivaces, de caràcter nitròfil, que colonitzen els sediments fluvials.

Pel que fa als hàbitats d'interès comunitari, en aquesta zona apareixen els següents:

3270 Rius amb vores llotoses colonitzades per herbassars nitròfils del *Chenopodium rubri* (p.p.) i del *Bidention* (p.p.)  
3280 Rius mediterranis permanents, amb gespes nitròfiles del *Paspalo-Agrostidion* orlades d'àlbers i salzes  
92A0 Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera

Pel que fa als ocells, el corriol petit (*Charadrius dubius*) hi és un nidificant possible. L'espai acull també limícoles durant els passos de migració i a l'hivern.

Els principals factors que afecten negativament l'espai són les activitats d'extracció d'àrids i les plantes de tractament associades que es desenvolupen a les terrasses fluvials, així com l'expansió dels conreus, que eliminen el bosc de ribera. També es detecten abocaments de runes i residus diversos, en alguns punts.

Aquesta zona humida forma part de l'espai de la Xarxa Natura 2000 ES5130014 "Aiguabarreig Segre-Noguera Pallaresa".

### B. NOM I CODIFICACIÓ

**Nom:** Illa del Segre a la Segona Marrada  
**Codi:** 18002304  
**Codi Inventari anterior:** 1691800  
**Codi mollera:**  
**Complex:** si  
**Nom del complex:** Aiguabarreig Segre-Noguera Pallaresa

**Altres noms:**  
Els Sots  
La Segona Marrada

### C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

#### C.1 Localització administrativa

**Província:** Lleida  
**Comarca:** Noguera  
**Municipi/s:** Balaguer

**C.2 Localització geogràfica**

UTM\_X: 317.502,48 UTM\_Y: 4.625.880,33 Altitud (m): 202 Superfície (Ha): 13,31

**C.3 Localització i caracterització hidrològica**

Conca: Segre

Subconca: Noguera

Origen: natural núm.d'estanys/llacunes: 0 existència: E Recup.?:

**D. USOS I ALTERACIONS****D.1. Usos**Pesca i/o piscifactoria  
Regadiu i usos agrícoles**D.2. Alteracions hidrològiques**

Extraccions d'àrids

**D.3. Alteracions de la qualitat de l'aigua**

Vessament aigua de rentat d'àrids

**D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna**Tales forestals i neteges de vegetació de ribera  
Abocaments de residus, runes, etc.  
Extensió camps i plantacions**D.5. Captacions i abocaments****E. DIAGNOSI****E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)****E.2. Estat de conservació observat**

Bo

**E.3. Valoració**

Zona humida de notable interès natural i geomorfològic, amb una salzedada ben constituïda.

**E.4. Particularitats ecològiques i biològiques**

Presència d'espècies de flora i fauna dels annexos II i IV de la Directiva Hàbitats

Nidificació d'aus de l'annex I de la Directiva d'aus

Zones importants per a la conservació d'espècies de fauna de l'annex de la Llei 22/2003, de protecció dels animals

Especial interès per la seva aportació a la diversificació dels sistemes naturals de la conca o l'àrea geogràfica on es localitza

Presència d'una comunitat forestal de ribera ben estructurada i amb genotips propis de la zona

Presència d'hàbitats naturals de l'annex I de la Directiva Hàbitats

**E.5. Hàbitats: Unitats de la llegenda de la cartografia CHC50**

Unitat	Nom	Font de les dades
24a	Llits i marges de rius, o vores d'embassaments, sense vegetació llenyosa densa	CHC50
44i	Alberedes (i pollancredes) amb roja (Rubia tinctorum), del territori sicòric (i àrees properes)	CHC50
82b	Conreus herbacis extensius de regadiu o de contrades molt plujoses	CHC50
83b	Fruiterars, principalment de regadiu: sobretot conreus de pomeres (Pyrus malus), de pressequers (Prunus persica), de pereres (Pyrus communis) i d'altres rosàcies	CHC50

**E.6. Hàbitats d'Interès Comunitari (\* HIC prioritari)**

Codi	Nom	Font de les dades
3270	Rius amb vores llotoses colonitzades per herbassars nitròfils del Chenopodium rubri (p.p.) i del Bidention (p.p.)	CHIC50
3280	Rius mediterranis permanents, amb gespes nitròfiles del Paspalo-Agrostidion orlades d'àlbers i salzes	CHIC50
92A0	Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera	CHIC50

**F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ****F.1: Figures de protecció**

Tipus de figura	Subtipus	Codi	Nom
Xarxa Natura 2000	LIC/ZEPA	ES5130014	Aiguabarreig Segre- Noguera Pallaresa

**F.2. Masses d'aigua**

Codi	Categoria	Nom
E0630	Riu	El Segre des de la presa de Sant Llorenç de Montgai fins a Vilanova de la

**F.3. Gestió de l'espai****F.4. Gestió d'espècies****G. URBANISME I RÈGIM DE PROPIETAT**

## H. SITUACIÓ A L'INVENTARI DE ZONES HUMIDES DE CATALUNYA I A L'INZH

Data inclusió: 01/03/2001

Codi_situació	Data inici	Tipus mod.
M	01/11/2006	Modificació dels límits (nova delimitació)
I	01/03/2001	

INZH (codi, nom, tipus, estat):

## I. ACTUACIONS I PRIORITATS

Actuació	Prioritat(1max,2,3)	Observacions
Adequació morfològica i revegetació de zones degradades	1	
Control expansió de conreus	1	
Control invasions del DPH i usos zones de servitud i policia	1	
Delimitació definitiva domini públic hidràulic (DPH)	1	
Millora d'hàbitats	1	recuperar bosc de ribera eliminat per expansió conreus
Millora de la senyalització	2	
Retirada de runes i/o deixalles	2	
Retirada de terres i rebliments efectuats sobre la zona humida	2	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3	

317200

317400

317600

317800

4626400

4626200

4626000

4625800

4625600

4625400

4625200

4626400

4626200

4626000

4625800

4625600

4625400

317200

317400



NOM: Illa del Segre a la Segona Marrada  
 CODI: 18002304  
 SUPERFICIE: 13,31 Ha  
 MUNICIPI: Balaguer i Vallfogona de Balaguer

 Generalitat de Catalunya  
 Departament de Medi Ambient  
 i Habitatge

Títol de l'estudi :

**INVENTARI DE ZONES HUMIDES DE CATALUNYA**

Títol del plànol :

ORTOFOTOMAPA

Escala :

1:5.000

Nº del plànol :

1

Data :

DESEMBRE 2006

 ECAFIR S.L.