

## 18003201 Clot dels Reguers

**Conca:** Segre  
**Comarca:** Segarra  
**Municipi:** Plans de Sió, els



### A. DESCRIPCIÓ GENERAL

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

Zones lèntiques d'interior, de terra baixa i muntanya mitjana  
Llacs i Estanys (no càrstics)

#### A.2. Descripció

El Clot dels Reguers és una zona salabrosa, possiblement d'origen endorreic, de 4,45 Ha de superfície. La inundació d'aquest espai és temporal, en funció dels episodis plujosos. Hi ha una zona enclotada relativament gran a la part central, una altra a l'extrem oest, i a l'extrem més oriental hi ha un altre clot menor que va ser excavat fa pocs anys per tal d'augmentar-ne la capacitat d'emmagatzemar aigua de pluja.

Es tracta d'una zona d'interès especialment botànic. Presenta tamarigar (hàbitat d'interès comunitari 92D0) i un extens canyissar. A la zona més entollada s'hi fan plantes típiques de mulladius -com joncs i càrexs- i a les parts de sòls més salabrosos apareix l'herba espergulària (*Spergularia rubra*), el siscall (*Salsola vermiculata*) i el salat (*Suaeda vera*), formant una densa catifa.

Pel que fa als ocells, s'hi observen amb regularitat l'ànec collverd (*Anas platyrhynchos*), la gallineta (*Gallinula chloropus*) i, a l'hivern, estols de fredelugues (*Vanellus vanellus*).

Vora aquesta zona hi ha un abocador de residus inerts autoritzat, que origina una considerable degradació paisatgística. D'altra banda, els moviments de terres realitzats al N i NE, vora la pista d'accés, han malmès part de la vegetació. Els usos agraris predominants a l'entorn són també un factor de risc, per possibles episodis de contaminació de les aigües, extraccions excessives d'aigües freàtiques, eutrofització, etc. Hi ha un pou, excavat i protegit amb una paret de pedra seca, a la part central.

### B. NOM I CODIFICACIÓ

**Nom:** Clot dels Reguers  
**Codi:** 18003201  
**Codi Inventari anterior:** 1881800  
**Codi mollera:**  
**Complex:**  
**Nom del complex:**

**Altres noms:**

### C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

#### C.1 Localització administrativa

**Província:** Lleida  
**Comarca:** Segarra  
**Municipi/s:** Plans de Sió, els

#### C.2 Localització geogràfica

**UTM\_X:** 350.277,50 **UTM\_Y:** 4.622.155,75 **Altitud (m):** 385 **Superfície (Ha):** 4,45

#### C.3 Localització i caracterització hidrològica

**Conca:** Segre  
**Subconca:** Sió  
**Origen:** natural **núm.d'estanys/llacunes:** 2 **existència:** E **Recup.?:**

### D. USOS I ALTERACIONS

#### D.1. Usos

Ramaderia  
Aprofitaments cinegètics  
Regadiu i usos agrícoles

## D.2. Alteracions hidrològiques

Alteració de la circulació de l'aigua  
Colmatació induïda (aportació de terres i altres materials)  
Dessecació per obres de drenatge

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

Eutrofització

## D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Alteracions directes a la vegetació no determinats  
Extensió camps i plantacions

## D.5. Captacions i abocaments

# E. DIAGNOSI

## E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

<i>Estat ecològic:</i>	<i>ECELS:</i>	<i>QAELS:</i>	<i>Data:</i>	<i>Lloc:</i>
Mediocre	I Molt bon 98	IV Deficient 0,3	15/05/2003	bassa petita

<i>Estat ecològic:</i>	<i>ECELS:</i>	<i>QAELS:</i>	<i>Data:</i>	<i>Lloc:</i>
Bo	I Molt bon 93	II Bona 0,6	15/05/2003	bassa gran

## E.2. Estat de conservació observat

Mediocre

## E.3. Valoració

Zona de salobrans d'origen endorreic, amb algunes basses d'inundació temporal, una d'elles excavada artificialment. Les extraccions d'aigües freàtiques i alguns moviments de terres han afectat negativament l'espai.

## E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

Especial interès per la seva aportació a la diversificació dels sistemes naturals de la conca o l'àrea geogràfica on es localitza  
Presència d'hàbitats naturals de l'annex I de la Directiva Hàbitats

Elevada diversitat biològica i representativitat

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

Presència d'espècies de flora i fauna dels annexos 3 i 4 del Decret 328/1992, pel qual s'aprova el Pla d'espais d'interès natural

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

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

Unitat	Nom	Font de les dades
82c	Conreus herbacis extensius de secà	CHC50

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

Codi	Nom	Font de les dades
92D0	Bosquines i matollars meridionals de rambles, rieres i llocs humits (Nerio-Tamaricetea)	CHIC50

# F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

## F.1: Figures de protecció

## F.2. Masses d'aigua

Codi	Categoria	Nom
	Zona Humida	Clot dels Reguers

## 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	
Retirada de terres i rebliments efectuats sobre la zona humida	1	

Control d'ús de fitosanitaris	3
Control expansió de conreus	3
Regulació usos cinegètics	3
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3

350000

350200

350400

350600

4622800

4622600

4622400

4622200

4622000

4621800

4621600

4622800

4622600

4622400

4622200

4622000

4621800

4621600



NOM: Clot dels Reguers  
 CODI: 18003201  
 SUPERFICIE: 4,45 Ha  
 MUNICIPI: els Plans de Sió



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.

350000

350200