

## 18002301 Bassa de la casa del Manyet

**Conca:** Segre  
**Comarca:** Noguera  
**Municipi:** Menàrguens



### A. DESCRIPCIÓ GENERAL

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

Zones humides artificials  
Bassa Agrícola

#### A.2. Descripció

La bassa de la casa del Manyet és una petita bassa artificial situada a la partida agrícola de la Plana, al terme municipal de Menàrguens. Es coneix també com a Bassa d'en Ros. Ocupa una superfície propera a les 0,8 hectàrees.

La bassa està envoltada per una pista i és molt pròxima a una edificació d'ús agrícola. Al sector est hi ha també una caseta, probablement amb funcions hidrològiques (regulació de la captació d'aigües).

La bassa formava anteriorment unes petites illes ocupades per peus de salze blanc (*Salix alba*), àlber (*Populus alba*) i pollancre (*Populus nigra*), però actualment les illes han desaparegut. Hi ha únicament una làmina d'aigua contínua, envoltada per un talús perimetral on apareixen restes de canyissar, amb bogues, i de tamarigar (*Tamarix canariensis*) - assimilable a l'hàbitat d'interès comunitari 92D0 "Bosquines i matollars meridionals de rambles, rieres i llocs humits (Nerio-Tamaricetea)".

Els talussos, força verticals, estan colonitzats per nombrosos ailants, que semblen estar-se estenent envaint el tamarigar, que ocupava anteriorment una superfície molt superior. També sembla haver-se produït recentment un incendi forestal -potser resultat de cremes premeditades-, que ha malmès força les comunitats vegetals.

Pel que fa als ocells, s'hi han observat les espècies més característiques d'aquests ambients, com la gallineta (*Gallinula chloropus*) o les fotges (*Fulica atra*).

### B. NOM I CODIFICACIÓ

**Nom:** Bassa de la casa del Manyet  
**Codi:** 18002301  
**Codi Inventari anterior:** 1721800  
**Codi mollera:**  
**Complex:**  
**Nom del complex:**

**Altres noms:**  
Bassa d'en Ros

### C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

#### C.1 Localització administrativa

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

#### C.2 Localització geogràfica

**UTM\_X:** 311.823,32 **UTM\_Y:** 4.625.093,72 **Altitud (m):** 238 **Superfície (Ha):** 0,85

#### C.3 Localització i caracterització hidrològica

**Conca:** Segre  
**Subconca:** riu Farfanya  
**Origen:** artificial **núm.d'estanys/llacunes:** 1 **existència:** E **Recup.?:**

### D. USOS I ALTERACIONS

#### D.1. Usos

Regadiu i usos agrícoles

#### D.2. Alteracions hidrològiques

Variacions dràstiques del nivell d'aigua per derivacions, extraccions i bombeig (a la mateixa zona humida o a Alteració de la circulació de l'aigua

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

Eutrofització

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

Tales forestals i neteges de vegetació de ribera

Presència d'espècies vegetals exòtiques

Incendis forestals i cremes de vegetació

#### D.5. Captacions i abocaments

Captacions d'aigua dins la zona humida

### E. DIAGNOSI

#### E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

Estat ecològic: ECELS: QAELS: Data: Lloc:  
Mediocre III Mediocr 52 II Bona 0,7 15/05/2003

#### E.2. Estat de conservació observat

Mediocre

#### E.3. Valoració

Pantà o bassa artificial d'ús agrari, d'interès per a la fauna i com a punt de diversificació d'hàbitats. Sotmesa a cremes periòdiques i molt colonitzada per ailants (*Ailanthus altissima*).

#### 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

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

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

#### 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)

### F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

#### F.1. Figures de protecció

#### F.2. Masses d'aigua

#### 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
Retirada d'espècies exòtiques o invasores	1	ailant
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3	



311400

311600

311800

312000

312200

4625600

4625400

4625200

4625000

4624800

4624600

4625600

4625400

4625200

4625000

4624800

4624600



NOM: Bassa de la casa del Manyet  
 CODI: 18002301  
 SUPERFICIE: 0,85 Ha  
 MUNICIPI: Menàrguens

 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.

311400

311600

311800