

14000904 Desembocadura del Torrent de Santes Creus

Conca: Rieres Meridionals
Comarca: Baix Ebre
Municipi: Ametlla de Mar, l'



A. DESCRIPCIÓ GENERAL

A.1. Tipologia: tipus i subtipus

Desembocadures actuals de rius i rieres

A.2. Descripció

La desembocadura d'aquest torrent forma dos estanys d'inundació permanent separats per una franja de terra que s'inunda en períodes plujosos. L'espai ocupa unes 3,1 ha de superfície.

Les aigües dels estanys són d'origen freàtic però per infiltracions d'aigua marina i per llevantades, aquestes presenten un cert grau de salinitat variable al llarg de l'any.

Els estanys permeten l'assentament de comunitats helofítiques com els canyissars, i fins i tot halòfiles com la jonquera amb plantatge crassifoli (hàbitat d'interès comunitari, codi 1410) o les comunitats de limòniums i donzell marí (hàbitat d'interès comunitari, codi 1420). Sota les aigües de les llacunes (hàbitat d'interès comunitari prioritari, codi 1150) hi creixen macròfits com *Potamogeton pectinatus* i *Ruppia cirrhosa*. *Potamogeton* prefereix sediments tous amb un alt contingut de matèria orgànica i creix a força fondària. En canvi, *Ruppia* s'adapta molt bé a les fluctuacions de temperatura i salinitat i es desenvolupa millor pels marges de la llacuna. Així mateix, aquest espai constitueix l'única localitat catalana on s'han trobat les espècies d'algues cloròfites *Chara baltica* i *Lamprothamnium papulosum*.

Pel que fa a la fauna, resulta destacable la presència d'un tenebrionid (el grup dels escarabats negres) endèmic, *Dendarus schusteri*. Igualment cal fer esment que en aquest espai es localitza una de les millors poblacions catalanes de samaruc (*Valencia hispanica*). De fet, es tracta de la població mare que s'utilitza per a la cria en captivitat a les instal·lacions del Parc Natural del Delta de l'Ebre. Altres espècies de peixos que també s'hi localitzen són el joell (*Atherina boyeri*), la llisa llobarrera (*Mugil cephalus*) o gòbits de sorra com *Potamochistops microps*.

L'Ajuntament de l'Ametlla de Mar va rebre una subvenció del Departament de Medi Ambient per a ordenar els usos socials de l'espai, amb la instal·lació de plafons informatius, d'una passera de fusta i de tanques per a canalitzar el flux de visitants. La presència però d'un càmping en el mateix espai del PEIN, i a tocar de la desembocadura, suposa una font de problemes permanents (sobrefreqüentació de l'espai, allunyament de la fauna, deixalles, trepig i banalització d'algunes comunitats vegetals, etc). A l'estiu tota aquesta problemàtica es veu notablement agreujada.

La desembocadura del torrent de Santes Creus forma part de l'espai del PEIN "Cap de Santes Creus" i també es troba inclosa dins de la Xarxa Natura 2000 ES5140001 "Litoral meridional tarragoní".

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Desembocadura del Torrent de Santes Creus
Codi: 14000904
Codi Inventari anterior: 0241400
Codi mollera:
Complex:
Nom del complex:

Altres noms:

C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

C.1 Localització administrativa

Província: Tarragona
Comarca: Baix Ebre
Municipi/s: Ametlla de Mar, l'

C.2 Localització geogràfica

UTM_X: 313.102,77 **UTM_Y:** 4.526.163,89 **Altitud (m):** 1 **Superfície (Ha):** 3,10

C.3 Localització i caracterització hidrològica

Conca: Rieres Meridionals

Subconca: Rieres de Calafat - Golf de Sant Jordi

Origen: natural

núm.d'estanys/lacunes: 2

existència: E

Recup.?:

D. USOS I ALTERACIONS

D.1. Usos

Gestió com a zona humida

D.2. Alteracions hidrològiques

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

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Sobrecàrrega ramadera

D.5. Captacions i abocaments

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

Estat ecològic: **ECELS:** **QAELS:** **Data:** **Lloc:**
Mediocre II Bona 77 IV Deficient 0,2 15/05/2003

E.2. Estat de conservació observat

Molt bo

E.3. Valoració

Espai de gran diversitat biològica, tant pel que fa a les comunitats vegetals com a la fauna. La presència d'un càmping suposa diversos impactes per l'espai i un risc per a la seva conservació.

E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

Important zona de refugi i hivernada d'ocells

Zona de biòtop-pont entre grans zones humides

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

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

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

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

| Unitat | Nom | Font de les dades |
|--------|--|-------------------|
| 15a | Vegetació (salicornars, prats, jonqueres...) dels sòls salins, poc o molt humits o, fins i tot, inundats, del litoral | CHC50 |
| 18c | Penya-segats i costes rocoses de les zones central i meridional | CHC50 |
| 23a | Basses i estanyols d'aigües salabroses o salines | CHC50 |
| 83a | Fruiterars alts, predominantment de secà: conreus d'oliveres (<i>Olea europaea</i>), d'ametllers (<i>Prunus dulcis</i>), de garrofers (<i>Ceratonia siliqua</i>),... | CHC50 |
| 87a | Conreus abandonats | CHC50 |

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

| Codi | Nom | Font de les dades |
|-------|---|-------------------|
| 1150* | Llacunes litorals | CHIC50 |
| 1240 | Penya-segats de les costes mediterrànies colonitzats per vegetació, amb ensopegueres (<i>Limonium</i> spp.) endèmiques | CHIC50 |
| 1410 | Prats i jonqueres halòfils mediterranis (<i>Juncetalia maritimi</i>) | CHIC50 |
| 1420 | Matollars halòfils mediterranis i termoatlàntics (<i>Sarcocornetea fruticosae</i>) | PNDE |

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1: Figures de protecció

| Tipus de figura | Subtipus | Codi | Nom |
|---------------------------------------|----------|-----------|------------------------------|
| Pla d'espais d'interès natural (PEIN) | | CSC | Cap de Santes Creus |
| Xarxa Natura 2000 | LIC | ES5140001 | Litoral meridional tarragoní |

F.2. Masses d'aigua

| Codi | Categoria | Nom |
|------|--------------|---|
| T23 | De Transició | Desembocadura del torrent de Santes Creus |
| | Zona Humida | Desembocadura del torrent de Santes Creus |

F.3. Gestió de l'espai

| Gestor | Figura de gestió | Inici | Fi | Observacions | Tipus gestió |
|--------------------------------------|------------------|-------|----|-------------------|---------------|
| Departament Medi Ambient i Habitatge | | | | rètols, itinerari | gestió activa |

F.4. Gestió d'espècies

| Figura de gestió | Espècie | Presència | Observacions | Font |
|------------------|---------|-----------|--------------|------|
|------------------|---------|-----------|--------------|------|

Zona humida: 14000904

Desembocadura del Torrent de Santes Creus

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 | 01/07/2008 | Modificació dels límits (nova delimitació) |
| 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 |
|--|---------------------|--------------|
| Instal·lació o condicionament de tanques (ramaderes, per a vianants, etc.) | 1 | |
| Regulació accés fauna domèstica | 1 | |
| Instal·lació contenidors d'escombraries i/o papereres | 2 | |
| Manteniment de la senyalització | 2 | |
| Senyalització com a zona humida de l'Inventari | 2 | |

312750

313000

313250

313500

4526750

4526750

4526500

4526500

4526250

4526250

4526000

4526000

4525750

4525750

4525500

312750

313000



NOM: Desembocadura del Torrent de Santa Creus
 CODI: 14000904
 SUPERFÍCIE: 3,09 Ha
 MUNICIPI: l'Ametlla de Mar

 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 :

JULIOL 2008



ECAFIR S.L.