

10001701 Desembocadura del riu Foix

Conca: Foix
Comarca: Garraf
Municipi: Cubelles



A. DESCRIPCIÓ GENERAL

A.1. Tipologia: tipus i subtipus

Desembocadures actuals de rius i rieres

A.2. Descripció

La desembocadura del riu Foix es localitza al municipi de Cubelles, i queda delimitada entre la platja i la via del ferrocarril de la RENFE. La zona humida ocupa una superfície d'unes 10 hectàrees i inclou la clàssica llacuna de rambla que abasta una extensió variable en funció de l'aigua que porta el riu o dels temporals de llevant.

Als marges de la llacuna creixen, sobretot a la zona més propera al mar, jonqueres de *Juncus acutus* (hàbitat d'interès comunitari 1410 "Prats i jonqueres halòfils mediterranis (*Juncetalia maritimi*)"). És també interessant el codolar litoral. Apareixen també retalls de tamarigar (hàbitat d'interès comunitari 92D0) i jonqueres i herbassars graminoides humits, mediterranis, del Molinio-Holoschoenion (hàbitat d'interès comunitari 6420). A l'extrem més allunyat del mar hi creix el jonc boval (*Scirpus holoschoenus*) i gespes de gram d'aigua (*Paspalum paspalodes*). La llacuna es podria associar a l'hàbitat d'interès comunitari 1150* "Llacunes litorals", tot i que l'elevada contaminació actual de les aigües, per abocaments sobretot d'origen fecal, ha donat lloc a un clar empobriment i banalització de les comunitats preexistents (com els antics herbassars de *Ruppia*).

Pel que fa a la fauna, es coneix la presència de peixos d'estuari com ara les llisses (*Mugil sp.*) o l'anguila (*Anguilla anguilla*). L'espai té gran importància com a refugi i zona de pas per als ocells en migració que ressegueixen la costa catalana. S'hi observen regularment bernats pescaires (*Ardea cinerea*), esplugabous (*Bubulcus ibis*), cames llargues (*Himantopus himantopus*), anàtides, etc. La presència d'abundants aus d'origen domèstic treu interès a l'espai i representa a més un greu perill (hibridacions, risc de malalties aviàries, etc.)

El grup ecologista local "Fauna de Cubelles" (continuant la labor anterior del grup "Flor del Foix") ha impulsat diverses campanyes a la zona i manté alguns rètols informatius sobre els valors de l'espai. No obstant, l'entrada de visitants dins la mateixa llera i l'afavoriment de la fauna domèstica, propiciada per algunes actuacions, semblen haver accentuat, en algunes zones, la degradació de l'espai. L'espai compta també amb ponts per creuar la llacuna i els braços del riu, passarel·les de fusta, etc.

Els principals factors que afecten la conservació de l'espai provenen de la proximitat a la població de Cubelles (hi ha carrers il·luminats a banda i banda), de la presència massiva de visitants (molts d'ells amb comportaments vandàlics) i de la contaminació periòdica i greu de les aigües (per abocaments sobretot d'origen fecal). El desmantellament fet fa uns anys d'un càmping situat a la riba dreta hauria permès recuperar hàbitats, però s'hi ha construït una zona de pic-nic (taules, bancs, il·luminació, etc.) que accentuen el caràcter urbà de l'espai. Existeixen també algunes infraestructures d'origen hidràulic (caseta connectada amb canonades i servida amb línia elèctrica) que convindria retirar de la llera. L'endegament dels marges, tot i que potser inevitable tenint en compte la zona on està inserit l'espai, li treu també interès i artificialitza la dinàmica fluvial.

Actualment, l'espai té interès sobretot per a l'educació ambiental i com a refugi i zona de pas d'ocells migratoris.

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Desembocadura del riu Foix
Codi: 10001701
Codi Inventari anterior: 0301000
Codi mollera:
Complex:
Nom del complex:

Altres noms:

C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

C.1 Localització administrativa

Província: Barcelona

Comarca: Garraf
Municipi/s: Cubelles
C.2 Localització geogràfica
UTM_X: 389.017,23 **UTM_Y:** 4.562.048,38 **Altitud (m):** 1 **Superfície (Ha):** 10,77
C.3 Localització i caracterització hidrològica
Conca: Foix
Subconca: Foix
Origen: natural **núm.d'estanys/lacunes:** 1 **existència:** E **Recup.?:**

D. USOS I ALTERACIONS

D.1. Usos

Abastament d'aigua per a usos urbans
 Educació ambiental
 Lleure i esports
 Gestió com a zona humida

D.2. Alteracions hidrològiques

Dragats i actuacions a la llera i marges

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

Terbolesa de l'aigua
 Abocaments deixalles sòlides
 Salinització per intrusió marina
 Eutrofització

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Presència d'espècies animals exòtiques
 Enjardinament
 Sobrefreqüentació antròpica

D.5. Captacions i abocaments

Abocaments indeterminats dins o en radi 100 m

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

Estat ecològic: **ECELS:** Deficient IV **QAELS:** Deficient 44 **Data:** 15/05/2003 **Lloc:** 0,3

E.2. Estat de conservació observat

Molt deficient

E.3. Valoració

Espai molt degradat per l'elevada freqüentació humana, la presència de fauna domèstica i introduïda (oques, etc.) i sobretot, pels abocaments de deixalles i pels reiterats vessaments d'aigües contaminades, sobretot d'origen fecal.

E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

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
16a	Platges arenoses nues o amb vegetació nitròfila de teròfits	CHC50
23a	Basses i estanys d'aigües salabroses o salines	CHC50
24a	Llits i marges de rius, o vores d'embassaments, sense vegetació llenyosa densa	CHC50
86a	Àrees urbanes i industrials, inclosa la vegetació ruderal associada	CHC50
87b	Vegetació ruderal no associada a àrees urbanes o industrials	CHC50

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

Codi	Nom	Font de les dades
1150*	Llacunes litorals	CHIC50
1410	Prats i jonqueres halòfils mediterranis (<i>Juncetalia maritimi</i>)	CHIC50
3270	Rius amb vores llotoses colonitzades per herbassars nitròfils del <i>Chenopodium rubri</i> (p.p.) i del <i>Bidenton</i> (p.p.)	CHIC50
6420	Jonqueres i herbassars gramínoides humits, mediterranis, del Molinio-Holoschoenion	CHIC50

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1: Figures de protecció

Tipus de figura	Subtipus	Codi	Nom
-----------------	----------	------	-----

F.2. Masses d'aigua

Codi	Categoria	Nom
	Zona Humida	Desembocadura del riu Foix
0800080	Riu	El Foix des de la presa de Foix fins al mar
T16	De Transició	Desembocadura del riu Foix

F.3. Gestió de l'espai

Gestor	Figura de gestió	Inici	Fi	Observacions	Tipus gestió
Associació "Fauna de Cubelles"				rètols amb el logo d'aquesta entitat	gestió activa

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 d'accessos (itinerari, barreres, etc.)	1	possibilitat barreres de fusta, corda, etc
Control de la contaminació de les aigües (abocaments, etc.)	1	
Instal·lació o condicionament de tanques (ramaderes, per a vianants, etc.)	1	
Millora de la senyalització	1	
Regulació accés fauna domèstica	1	
Retirada de runes i/o deixalles	1	
Retirada d'espècies exòtiques o invasores	1	
Retirada estructures artificials al conjunt de la zona humida (embarcadors, llocs de pesca, anuncis.....)	1	
Adequació morfològica i revegetació de zones degradades	2	
Reducció de la contaminació lumínica	3	
Regulació usos pesquers	3	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3	



NOM: Desembocadura del riu Foix
 CODI: 10001701
 SUPERFICIE: 10,77 Ha
 MUNICIPI: Cubelles


 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.