

05002103 Estany de Can Torrent

Conca: Tordera
Comarca: Maresme
Municipi: Tordera



A. DESCRIPCIÓ GENERAL

A.1. Tipologia: tipus i subtipus

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

A.2. Descripció

L'estany de can Torrent és un estany d'inundació temporal, que conserva aigua pràcticament tot l'any al sector principal, situat al nord-est, i s'estén fins assolir una superfície molt superior a les èpoques molt plujoses. El conjunt de la zona humida ocupa una superfície de 6,38 Ha.

Pel que fa a la vegetació, a l'estany hi ha un bosc de ribera molt ben constituït, dominat pel salze blanc (*Salix alba*) i el freixe de fulla petita (*Fraxinus angustifolia*). S'hi troba gatell (*Salix cinerea* subsp. *oleifolia*), om (*Ulmus minor*), pollancre (*Populus nigra*), etc. Destaca la presència d'un extens herbassar graminoide de jonca d'estany (*Scirpus lacustris*). També apareixen canyissars, bogars i zones de creixenars amb glicèria. Entre les espècies, cal destacar la presència d'alog (*Vitex agnus-castus*), lliri groc (*Iris pseudacorus*), la rubiàcia *Galium palustris*, la ranunculàcia *Ranunculus* fluitans, diverses espècies de càrex, etc.

Pel que fa als hàbitats d'interès comunitari, a l'espai apareix l'hàbitat 92A0 "Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera".

En relació a la fauna, cal fer esment del tritó palmat (*Lissotriton helveticus*) i de dos crustacis força singulars: el copèpode *Mixodiaptomus kupelwieseri* i el cladòcer *Tretocephala ambigua*.

Les principals amenaces sobre aquest espai són la disminució dels nivells piezomètrics i la possible reconversió a terreny agrícola. Recentment s'ha efectuat diferents plantacions d'arbredes (pollancre) al sector sud, probablement amb la intenció de dessecar l'estany. Hi ha un pou, potser en desús, al sector sud-est, i alguna edificació metàl·lica mig enrunada, potser també relacionada amb la captació d'aigües.

L'Estany de Can Torrent, juntament amb l'estany de can Raba, el braç esquerre de l'illa del riu Tordera, l'estany de la Júlia i els Prats d'en Gai constitueixen l'espai del PEIN «Estanys de Tordera». Aquestes zones conserven petits estanys propis de les planes al·luvials del riu Tordera, que són el testimoni actual d'antigues zones humides que devien ocupar una major extensió a la vall baixa de la Tordera, en contacte amb el seu delta.

Aquesta zona humida forma part també de l'espai del PEIN i de la Xarxa Natura 2000 ES5110007 "Riu i Estanys de Tordera".

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Estany de Can Torrent
Codi: 05002103
Codi Inventari anterior: 0490500
Codi mollera:
Complex: si
Nom del complex: Estanys de Tordera

Altres noms:

C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

C.1 Localització administrativa

Província: Barcelona
Comarca: Maresme
Municipi/s: Tordera

C.2 Localització geogràfica

UTM_X: 475.355,95 **UTM_Y:** 4.616.722,31 **Altitud (m):** 25 **Superfície (Ha):** 6,38

C.3 Localització i caracterització hidrològica

Conca: Tordera

Subconca:

Origen: natural núm.d'estanys/llacunes: 1 existència: E Recup.?:

D. USOS I ALTERACIONS

D.1. Usos

Regadiu i usos agrícoles

D.2. Alteracions hidrològiques

Colmatació natural

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

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Tales forestals i neteges de vegetació de ribera

Extensió camps i plantacions

D.5. Captacions i abocaments

Abocaments indeterminats dins o en radi 100 m

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

E.2. Estat de conservació observat

Bo

E.3. Valoració

Estany molt interessant pels seus hàbitats. En bon estat però molt amenaçat per l'expansió dels conreus. La dessecació es veu afavorida amb plantacions de pollancrees realitzades al seu entorn.

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

Elevada diversitat biològica i representativitat

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

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
44I	Freixenedes de Fraxinus angustifolia, de terra baixa	CHC50
53b	Herbassars gramínoides de jonca d'estany (Scirpus lacustris)	CHC50
53e	Poblaments de jonques (Scirpus spp.), d'aigües salabroses	CHC50
82b	Conreus herbacis extensius de regadiu o de contrades molt plujoses	CHC50

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

Codi	Nom	Font de les dades
92A0	Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera	CHC50

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1: Figures de protecció

Tipus de figura	Subtipus	Codi	Nom
Xarxa Natura 2000	LIC	ES5110007	Riu i Estanys de Tordera
Pla d'espais d'interès natural (PEIN)		TDS	Estanys de Tordera

F.2. Masses d'aigua

Codi	Categoria	Nom
	Zona Humida	Estanys de Tordera-Estany de Can Torrent

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	01/07/2008	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
Control de les captacions d'aigües	1	
Control expansió de conreus	1	
Eliminació o inutilització de rases de drenatge	1	
Millora de la senyalització	1	
Delimitació definitiva domini públic hidràulic (DPH)	2	
Retirada estructures artificials al conjunt de la zona humida (embarcadors, llocs de pesca, anuncis.....)	2	caseta metàl·lica
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	2	
Control de la contaminació de les aigües (abocaments, etc.)	3	

475000

475250

475500

475750

4617250

4617250

4617000

4617000

4616750

4616750

4616500

4616500

4616250

4616250



NOM: Estany de Can Torrent
 CODI: 05002103
 SUPERFÍCIE: 6,37 Ha
 MUNICIPI: Tordera

 Generalitat de Catalunya
 Departament de Medi Ambient
 i Habitatge

Títol de l'estudi :
INVENTARI DE ZONES HUMIDES DE CATALUNYA

Títol del plànol :
 ORTOFOTOMAPA

Escala :	Nº del plànol :
1:5.000	1

Data :
 JULIOL 2008



475000

475250