

Conca: Tordera
Comarca: Maresme
Municipi: Tordera



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

L'estany de Can Raba és una zona humida de 4,33 Ha, formada per un estany d'aigües permanents. Antigament, l'estany, d'origen natural, podia abastar una superfície màxima de 7 ha. Actualment, la construcció de diverses infraestructures viàries a l'entorn de la zona humida, i fins i tot partint-la, ha modificat el funcionament hidrològic de la zona, reduint molt la seva superfície.

La vegetació de l'estany és formada bàsicament per un extens canyissar i bogar, que ocupen bona part de la seva superfície. El bosc de ribera es troba ben constituït i en general apareix en tot el perímetre de l'estany. Està format per omedes amb mill gruà, vernedes i freixenedes. També hi ha alguns sectors de roureda.

Pel que fa a la flora, hi apareixen espècies herbàcies força interessants, com el marcòlic (*Lilium martagon*), el buixol (*Anemone nemorosa*), la viola silvestre (*Viola sylvestris*), l'al·liària (*Alliaria petiolata*), l'espargani comú (*Sparganium erectum*), el lliri groc (*Iris pseudacorus*), o les poligonàcies *Polygonum salicifolium* i *Polygonum amphibium*. També hi apareix roure pènel (*Quercus robur*).

Pel que fa als hàbitats d'interès comunitari, a la zona apareixen els hàbitats:
91E0* Vernedes i altres boscos de ribera afins (Alno-Padion)

9540 Pinedes mediterrànies

També s'hi ha citat l'hàbitat 92A0 "Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera" (representat aquí per omedes i freixenedes) i 3150 "Estanys naturals eutròfics amb vegetació natant (Hydrocharition) o poblaments submersos d'espigues d'aigua (Potamion)".

Pel que fa a la fauna, a la zona hi nidifica el cabusset (*Tachybaptus ruficollis*), la polla d'aigua (*Gallinula chloropus*), l'ànec collverd (*Anas platyrhynchos*) i la foça (*Fulica atra*). En hivernada s'hi observen regularment el berrat pescaire (*Ardea cinerea*) i el martinet blanc (*Egretta garzetta*). A l'estany es localitza una petita població de tortuga de rierol (*Mauremys leprosa*) i del peix espinós (*Gasterosteus aculeatus*). Actualment hi ha nombroses espècies de fauna exòtica i domèstica, que resten interès a l'espai.

L'estany està senyalitzat amb diferents rètols informatius i hi ha una zona de lleure al sector est, amb bancs, papereres i un petit aguait, en mal estat. Les actuacions s'han realitzat per part de l'Ajuntament de Tordera i l'entitat local CADMA (Consell assessor per a la defensa del medi ambient).

La proximitat al nucli urbà de Tordera i a diverses vies de comunicació (GI-512, BV-5121) origina impactes diversos (abocaments de deixalles, sobrefreqüentació, soroll, contaminació lumínica, atropellaments de fauna, etc.). Hi ha també abundant fauna i flora exòtica. Hi ha algunes línies elèctriques dins o molt properes a l'espai.

Aquesta zona, juntament amb el braç esquerre de l'illa del riu Tordera, els prats d'en Gai, l'estany de la Júlia i l'estany de can Torrent, constitueix l'espai del PEIN "Estanys de Tordera". També forma part de l'espai de la Xarxa Natura 2000 ES5110007 "Riu i Estanys de Tordera".

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Estany de Can Raba
Codi: 05002102
Codi Inventari anterior: 0480500
Codi mollera:
Complex: si
Nom del complex: Estanys de Tordera

Altres noms:
Estany de Can Rave

C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

C.1 Localització administrativa

Província: Barcelona
Comarca: Maresme
Municipi/s: Tordera

C.2 Localització geogràfica

UTM_X: 476.989,24 **UTM_Y:** 4.617.768,78 **Altitud (m):** 26 **Superfície (Ha):** 4,33

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

Usos paisatgístics
Educació ambiental
Lleure i esports
Gestió com a zona humida

D.2. Alteracions hidrològiques

Alteració de la circulació de l'aigua
Dragats i actuacions a la llera i marges
Colmatació natural

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

Abocaments deixalles sòlides
Eutrofització

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Proximitat autopista/autovia/carretera
Presència d'espècies vegetals exòtiques
Presència d'espècies animals exòtiques
Enjardinament
Sobrefreqüentació antròpica

D.5. Captacions i abocaments

Captacions d'aigua en un radi de 100 m

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

Estat ecològic: **ECELS:** **QAELS:** **Data:** **Lloc:**
Mediocre IV Deficient 34 II Bona 0,6 15/05/2003 bassa est

E.2. Estat de conservació observat

Deficient

E.3. Valoració

Espai de gran diversitat biològica, d'interès sobretot per la seva fauna. La proximitat al nucli urbà de Tordera i a diverses carreteres (GI-512, BV-5121) afecta negativament l'espai i hi provoca una certa ruderalització.

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
41m	Rouredes (de Quercus pubescens, Q. x cerrioides), sovint amb alzines (Q. ilex), de terra baixa	CHC50
42y	Pinedes de pi pinyer (Pinus pinea), sovint amb sotabosc de brolles o de bosquines acidòfiles, de la terra baixa catalana	CHC50
44f	Vernedes (de vegades pollancredes) amb ortiga morta (Lamium flexuosum), de la terra baixa plujosa i de l'estatge submontà	CHC50
53a	Canyissars	CHC50
82b	Conreus herbacis extensius de regadiu o de contrades molt plujoses	CHC50
86a	Àrees urbanes i industrials, inclosa la vegetació ruderal associada	CHC50

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

Codi	Nom	Font de les dades
91E0*	Vernedes i altres boscos de ribera afins (Alno-Padion)	CHIC50
9540	Pinedes mediterrànies	CHIC50

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 Raba

F.3. Gestió de l'espai

Gestor	Figura de gestió	Inici	Fi	Observacions	Tipus gestió
CADMA (Consell assessor per a la defensa del medi ambient)				rètols, aguait, bancs, itinerari	gestió activa
Ajuntament de Tordera				rètols, aguait, bancs, itinerari	gestió activa

F.4. Gestió d'espècies

Figura de gestió	Espècie	Presència	Observacions	Font
	presència de tortuga de rierol (Mauremys leprosa)			bibliografia

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 d'invasions de la zona humida (construccions, instal·lacions, línies, etc.)	1	
Gestió d'espècies protegides	1	presència de tortuga de rierol (Mauremys leprosa)
Retirada de runes i/o deixalles	1	
Retirada d'espècies exòtiques o invasores	1	aus domèstiques, etc.
Control de la contaminació de les aigües (abocaments, etc.)	2	
Control de les captacions d'aigües	2	
Instal·lació pantalles sòniques	2	
Manteniment d'equipaments	2	
Millora de la senyalització	2	
Millora d'hàbitats	2	
Reducció de la contaminació lumínica	2	
Regulació velocitat carretera (senyalització específica)	2	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3	

476750

477000

477250

4618250

4618250

4618000

4618000

4617750

4617750

4617500

4617500

4617250

4617250



NOM: Estany de Can Raba
 CODI: 05002102
 SUPERFÍCIE: 4,33 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 :

1:5.000

Nº del plànol :

1

Data :

JULIOL 2008



ECAFIR S.L.

476750

477000