

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
 Aiguamolls i criptoaguamolls

A.2. Descripció

Es tracta d'una roureda inundable que ocupa 1,85 hectàrees, situada al terme municipal de Tordera.

És d'elevat interès pels seus hàbitats. Destaca com ja s'ha esmentat la seva roureda, amb abundants freixes (*Fraxinus angustifolia*) i alguns oms (*Ulmus minor*). S'hi ha citat higròfits com *Ophioglossum vulgatum*, *Ranunculus ophioglossifolius*, *Carex pendula*, *C. remota*, *Galium palustre*, etc. Sota les aigües, que s'hi acumulen temporalment, hi creix *Callitriche stagnalis*.

Pel que fa als hàbitats d'interès comunitari, s'hi ha identificat l'hàbitat 9160 "Rouredes de roure pènel i boscos mixtos del Carpinion betuli" (segons la cartografia dels hàbitats de Catalunya).

Aquesta zona humida rep una pressió ramadera relativament important, que pot afectar molt negativament la seva singular vegetació. Hi ha una línia elèctrica que travessa l'espai -amb un tallafoc molt reduït-, que caldria retirar i desplaçar fora de l'espai. Es detecten alguns recs de drenatge que semblen afavorir la dessecació de la zona, realitzats probablement fa molts anys.

Inicialment, les zones "Estany de Bancells", "Estany de Mas Mateu", "Bosc de mas Julià", "Pla de Can Golba" i "Gorg del molí d'en Puigverd" formaven part d'una única zona humida (de codi 1590500) que posteriorment s'ha subdividit en diferents zones humides, ja que estan molt allunyades les unes de les altres, fins i tot a comarques diferents.

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Bosc de Mas Julià
Codi: 05002107
Codi Inventari anterior: 1590500
Codi mollera:
Complex: si
Nom del complex: Aiguamolls Baix 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: 476.055,95 **UTM_Y:** 4.619.993,00 **Altitud (m):** 43 **Superfície (Ha):** 1,85

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

Ramaderia
Regadiu i usos agrícoles

D.2. Alteracions hidrològiques

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

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Extensió camps i plantacions

D.5. Captacions i abocaments

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

E.2. Estat de conservació observat

Bo

E.3. Valoració

Zona humida en relatiu bon estat de conservació, afectada per l'ús ramader i travessada per alguna línia elèctrica.

E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

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

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

Unitat	Nom	Font de les dades
41d	Bosc caducifolis mixtos amb roure pèrol (<i>Quercus robur</i>), o bé rouredes pures, higròfils i eutròfics, pirenaicocantàbrics	CHC50
82b	Conreus herbacis extensius de regadiu o de contrades molt plujoses	CHC50
82c	Conreus herbacis extensius de secà	CHC50

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

Codi	Nom	Font de les dades
9160	Rouredes de roure pèrol i boscos mixtos del Carpinion betuli	CHIC50

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1. Figures de protecció

F.2. Masses d'aigua

Codi	Categoria	Nom
	Zona Humida	Aiguamolls baix Tordera-Bosc de Mas Julià

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	Subdivisió en diverses zones humides
I	01/03/2001	

INZH (codi, nom, tipus, estat):

I. ACTUACIONS I PRIORITATS

Actuació	Prioritat(1max,2,3)	Observacions
Eliminació o inutilització de rases de drenatge	1	
Regulació d'usos ramaders	1	prohibició ús ramader
Retirada de línies elèctriques o telefòniques	1	
Control de les captacions d'aigües	2	
Control expansió de conreus	3	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3	

475800

476000

476200

476400

4620600

4620400

4620200

4620000

4619800

4619600

4619400

4620600

4620400

4620200

4620000

4619800

4619600



NOM: Bosc de Mas Julià
 CODI: 05002107
 SUPERFICIE: 1,85 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 :

DESEMBRE 2006

 ECAFIR S.L.

475800

476000