

04001003 Bassa del Frare Ramon

Conca: Ter
Comarca: Baix Empordà
Municipi: Torroella de Montgrí



A. DESCRIPCIÓ GENERAL

A.1. Tipologia: tipus i subtipus

Zones litorals lligades o no a la dinàmica fluvial (antigues desembocadures, aiguamolls, llacunes litorals, antics meandres, etc.)

Llacunes litorals i Aiguamolls

A.2. Descripció

La bassa del Frare Ramon té el seu origen en una antiga llera del Ter i se situa entre l'actual desembocadura i el Ter Vell.

Referent a la vegetació, els poblaments de *Ruppia* entapissen els fons de la llacuna, mentre que el salicornar i alguns tamarius aïllats ocupen els marges de la zona inundada. Als voltants de la llacuna hi ha una interessant mostra de vegetació de salobrar.

Pel que fa als hàbitats d'interès comunitari destaquen les llacunes litorals (hàbitat prioritari, codi 1150), les comunitats de *Salicornia* i altres plantes anuals, colonitzadores de sòls argilosos o arenosos salins (codi 1310), els prats i jonqueres halòfils mediterranis (*Juncetalia maritimi*) (codi 1410), els matollars halòfils mediterranis (*Sarcocornetea fruticosae*) (codi 1420). A la zona marítima s'hi localitzen dunes movents embrionàries (codi 2110), dunes movents del cordó litoral amb borro (*Ammophila arenaria*) (codi 2120) i dunes litorals fixades amb comunitats del *Crucianellion maritimae* (codi 2210).

Pel que fa a la fauna, és especialment interessant la fauna ictiològica, ja que s'hi troba una població consolidada de fartet (*Aphanius iberus*). La zona també és utilitzada per ocells aquàtics (ardèids, anàtids, limícoles) i ocells marins.

Els principals impactes a la conservació de l'espai provenen de l'abocament d'aigües residuals i de l'aflluència de turistes. Disposa d'un itinerari per a la seva visita i diferents rètols informatius. Existeix un projecte Life-natura, cofinançat per l'Ajuntament de Torroella de Montgrí i la Unió Europea, i amb la col·laboració tècnica de la Universitat de Girona, per a reordenar les llacunes d'aquesta zona i de la zona del Ter Vell. El projecte pretén realitzar un seguit d'actuacions per a la recuperació i conservació dels sistemes costaners. Entre les actuacions ja realitzades destaca la regeneració del sistema de dunes en aquelles zones actualment degradades on s'han instal·lat sistemes artificials per facilitar la retenció de sorres.

Aquest espai forma part de l'espai del PEIN "Aiguamolls del Baix Empordà" i de l'espai de la Xarxa Natura 2000 ES5120016 "El Montgrí - Les Medes - El Baix Ter".

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Bassa del Frare Ramon
Codi: 04001003
Codi Inventari anterior: 0110140
Codi mollera:
Complex: si
Nom del complex: Aiguamolls del Baix Empordà

Altres noms:

C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

C.1 Localització administrativa

Província: Girona
Comarca: Baix Empordà
Municipi/s: Torroella de Montgrí

C.2 Localització geogràfica

UTM_X: 516.044,57 **UTM_Y:** 4.653.186,05 **Altitud (m):** 2 **Superfície (Ha):** 6,61

C.3 Localització i caracterització hidrològica

Conca: Ter

Subconca:

Origen: natural

núm.d'estanys/lacunes: 1

existència: E

Recup.?:

D. USOS I ALTERACIONS

D.1. Usos

Educació ambiental

Lleure i esports

D.2. Alteracions hidrològiques

Dragats i actuacions a la llera i marges

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

Eutrofització

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Sobrefreqüentació antròpica

D.5. Captacions i abocaments

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

Estat ecològic: ECELS: QAELS: Data: Lloc:
Mediocre II Bona 73 III Mediocre 0,5 15/05/2003 Llacuna de Fra Ramon

E.2. Estat de conservació observat

Mediocre

E.3. Valoració

Espai de notable interès ecològic i geomorfològic pel fet d'allotjar una bona mostra de vegetació de salobrans i per tractar-se d'una antiga gola del Ter. Destaca també la presència d'una població consolidada de fartet.

E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

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
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
16b	Dunes i zones interdunars amb vegetació natural no nitròfila	CHC50
23a	Basses i estanyols d'aigües salabroses o salines	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
1150*	Llacunes litorals	CHIC50
1310	Comunitats de Salicornia i altres plantes anuals, colonitzadores de sòls argilosos o arenosos salins	CHIC50
1410	Prats i jonqueres halòfils mediterranis (Juncetalia maritimi)	CHIC50
1420	Matollars halòfils mediterranis i termoatlàntics (Sarcocornetea fruticosae)	CHIC50
2110	Dunes movents embrionàries	CHIC50
2120	Dunes movents del cordó litoral, amb borró (Ammophila arenaria)	CHIC50
2210	Dunes litorals fixades, amb comunitats del Crucianellion maritimae	CHIC50

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1: Figures de protecció

Tipus de figura	Subtipus	Codi	Nom
Pla d'espais d'interès natural (PEIN)		ABE	Aiguamolls del Baix Empordà
Xarxa Natura 2000	LIC/ZEPA	ES5120016	El Montgrí-Les Medes-El Baix Ter

F.2. Masses d'aigua

Codi	Categoria	Nom
	Zona Humida	Aiguamolls del Baix Empordà-La Platera
T8	De Transició	Aiguamolls del Baix Empordà-Bassa del Frare Ramon
	Zona Humida	Aiguamolls del Baix Empordà-Bassa del Frare Ramon

F.3. Gestió de l'espai

Gestor	Figura de gestió	Inici	Fi	Observacions	Tipus gestió
--------	------------------	-------	----	--------------	--------------

Ajunt. Torroella de Montgrí,
UDG, l'Escola Taller de les
Gavarres, Servei de Control de
Mosquits

projecte LIFE

itinerari, rètols,
tanques, passeres

gestió activa

F.4. Gestió d'espècies

Figura de gestió

Espècie

Presència

Observacions

Font

presència de fartet
(*Aphanius iberus*)

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 01/11/2006 Ampliació significativa de l'àrea
I 01/03/2001

INZH (codi, nom, tipus, estat):

I. ACTUACIONS I PRIORITATS

Actuació

Prioritat(1max,2,3) Observacions

Control i/o prohibició de pas de vehicles	1	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	2	
Control de la contaminació de les aigües (abocaments, etc.)	3	
Delimitació definitiva domini públic hidràulic (DPH)	3	
Dragatge per solucionar colmatació natural	3	
Gestió d'espècies protegides	3	presència de fartet (<i>Aphanius iberus</i>)
Inventari d'espècies i hàbitats i seguiment de poblacions	3	presència de fartet (<i>Aphanius iberus</i>)
Manteniment de la senyalització	3	
Manteniment d'equipaments	3	
Regulació accés fauna domèstica	3	



NOM: Bassa del Frare Ramon
 CODI: 04001003
 SUPERFICIE: 6,61 Ha
 MUNICIPI: Torroella de Montgrí

 Generalitat de Catalunya Departament de Medi Ambient I Habitatge	
Títol de l'estudi : <p style="text-align: center;">INVENTARI DE ZONES HUMIDES DE CATALUNYA</p>	
Títol del plànol : <p style="text-align: center;">ORTOFOTOMAPA</p>	
Escala : <p style="text-align: center;">1:5.000</p>	Nº del plànol : <p style="text-align: center;">1</p>
Data : <p style="text-align: center;">DESEMBRE 2006</p>	
 ECAFIR S.L.	