

Conca: Rieres de la Costa Brava**Comarca:** Alt Empordà**Municipi:** Cadaqués
Port de la Selva, el**A. DESCRIPCIÓ GENERAL****A.1. Tipologia: tipus i subtipus**

Embassaments i masses d'aigua originades per assuts, rescloses i altres.

Assuts, Rescloses i d'altres

A.2. Descripció

La zona humida "Embassament de Mas Rabassers de baix", de 1,27 Ha, és una zona humida artificial, resultat d'una presa actualment en desús, que es troba totalment naturalitzada. S'ha convertit en la principal acumulació d'aigua del sector on es troba. Recull les aigües del rec de ses Culasses, al terme municipal del Port de la Selva.

Envoltant l'embassament es troba l'hàbitat d'interès comunitari 5210 Màquies i garrigues amb *Juniperus* spp. arboreescents, no dunars. L'embassament compta amb un cinzell perimetral discontinu, format sobretot per canyís i boga. Són especialment interessants la vegetació surant, que ocupa una part important de la superfície de l'estany -sobretot la cua-, i la vegetació submergida, que tapissa bona part del fons.

Pel que fa a la fauna, s'hi ha detectat la nidificació d'espècies com la polla d'aigua (*Gallinula chloropus*), l'ànec collverd (*Anas platyrhynchos*) i el cabusset (*Tachybaptus ruficollis*). És també un punt d'aturada migratòria de molts ocells, com cames llargues (*Himantopus himantopus*), boscarles (*Acrocephalus scirpaceus*), blauets (*Alcedo atthis*), etc. En quant als rèptils, és remarcable la població de tortuga de rierol (*Mauremys leprosa*).

No es detecten factors que afectin negativament aquest espai. Hi ha algunes infraestructures i construccions lligades als anteriors usos de l'embassament, que convindria retirar.

Aquesta zona humida es troba dins el Parc Natural de Cap de Creus i està inclosa també a l'Espai d'Interès Natural "Cap de Creus", a l'espai de la Xarxa Natura 2000 ES5120007 "Cap de Creus", al Paratge natural d'interès nacional de Cap Gros-Cap de Creus i a la Reserva Natural Integral del Cap de Creus.

B. NOM I CODIFICACIÓ**Nom:** Embassament de Mas Rabassers de baix**Codi:** 01000206**Codi Inventari anterior:****Codi mollera:****Complex:****Nom del complex:****Altres noms:****C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ****C.1 Localització administrativa****Província:** Girona**Comarca:** Alt Empordà**Municipi/s:** Cadaqués
Port de la Selva, el**C.2 Localització geogràfica****UTM_X:** 523.625,91 **UTM_Y:** 4.685.611,42 **Altitud (m):** 67 **Superfície (Ha):** 1,27**C.3 Localització i caracterització hidrològica****Conca:** Rieres de la Costa Brava**Subconca:****Origen:** artificial**núm.d'estanys/llacunes:** 1**existència:** E**Recup.?:**

D. USOS I ALTERACIONS

D.1. Usos

D.2. Alteracions hidrològiques

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

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

D.5. Captacions i abocaments

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

E.2. Estat de conservació observat

Molt bo

E.3. Valoració

Embassament actualment en desús i completament naturalitzat, en excel·lent estat de conservació. Interessant sobretot per la seva vegetació submergida i surant, així com per l'avifauna.

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

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
18a	Penya-segats i costes rocoses del cap de Creus, amb <i>Armeria ruscinonensis</i> o <i>Plantago subulata</i>	CHC50
31y	Bardisses amb roldor (<i>Coriaria myrtifolia</i>), esbarzer (<i>Rubus ulmifolius</i>)..., de terra baixa (i de l'estatge montà)	CHC50
32e	Cadequers (màquies o garrigues amb <i>Juniperus oxycedrus arborescent</i>) de les costes rocoses del litoral	CHC50
32k	Bruguerars amb dominància o abundància de bruc d'escombres (<i>Erica scoparia</i>), silícicoles, dels sòls profunds i poc secs de terra baixa (i de l'estatge montà)	CHC50
32l	Bruguerars dominats per bruc boal (<i>Erica arborea</i>), silícicoles, dels costers i dels sòls secs de les contrades mediterrànies marítimes	CHC50
32n	Matollars (estepars i brolles) silícicoles de terra baixa	CHC50

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

Codi	Nom	Font de les dades
1240	Penya-segats de les costes mediterrànies colonitzats per vegetació, amb ensopegueres (<i>Limonium</i> spp.) endèmiques	CHIC50
5210	Màquies i garrigues amb <i>Juniperus</i> spp. arborescents, no dunars	CHIC50

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1: Figures de protecció

Tipus de figura	Subtipus	Codi	Nom
Reserva natural integral			Reserva Natural Integral del Cap de Creus
Pla d'espais d'interès natural (PEIN)		CCR	Cap de Creus
Paratge natural d'interès nacional			Paratge Natural d'Interès Nacional de Cap Gros-Cap de Creus
Parc Natural			Parc natural de Cap de Creus
Xarxa Natura 2000	LIC/ZEPA	ES5120007	Cap de Creus

F.2. Masses d'aigua

F.3. Gestió de l'espai

F.4. Gestió d'espècies

Figura de gestió	Espècie	Presència	Observacions	Font
	tortuga de rierol (<i>Mauremys leprosa</i>)	presència		ECAFIR

G. URBANISME I RÈGIM DE PROPIETAT

H. SITUACIÓ A L'INVENTARI DE ZONES HUMIDES DE CATALUNYA I A L'INZH

Data inclusió: 01/07/2008

Codi_situació Data inici Tipus mod.

I 01/07/2008

INZH (codi, nom, tipus, estat):

I. ACTUACIONS I PRIORITATS

Actuació	Prioritat(1max,2,3)	Observacions
Gestió d'espècies protegides	2	tortuga de rierol (<i>Mauremys leprosa</i>)

Inventari d'espècies i hàbitats i seguiment de poblacions	2	tortuga de rierol (<i>Mauremys leprosa</i>)
Retirada de línies elèctriques o telefòniques	2	
Retirada estructures artificials al conjunt de la zona humida (embarcadors, llocs de pesca, anuncis.....)	2	construccions abandonades d'ús hidroelèctric
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3	

523250

523500

523750

524000

4686250

4686250

4686000

4686000

4685750

4685750

4685500

4685500

4685250

4685250

4685000

4685000



NOM: Embassament de Mas Rabassers de baix
 CODI: 01000206
 SUPERFÍCIE: 1,27 Ha
 MUNICIPI: el Port de la Selva i Cadaqués



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.