

Conca: Llobregat**Comarca:** Osona**Municipi:** Olost**A. DESCRIPCIÓ GENERAL****A.1. Tipologia: tipus i subtipus**

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

Embassaments de rius

A.2. Descripció

El Pantà de la Gavarresa és un pantà situat a la riera Gavarresa, al municipi d'Olost, de 7,77 Ha.

És la zona humida més important del Lluçanès, sobretot per les seves comunitats faunístiques.

Es tracta d'un pantà artificial, originat per una presa de dimensions considerables i destinat a l'abastament d'aigua al municipi d'Olost i a usos agraris i ramaders.

La vegetació de ribera és gairebé inexistent a una bona part del pantà, però a la cua apareix un bosc de ribera dominat per pollancre i un extens bogar. La vegetació de l'entorn és formada majoritàriament per boscos de pinassa i pi roig, amb roures.

La fauna és l'element natural més destacable del pantà. Entre els amfibis hi ha citada granota verda, gripau comú, reineta i granoteta de punts. Entre els ocells nidificants, s'hi havia constatat la reproducció d'ànec collverd, polla d'aigua i balquer (aquest últim podria haver desaparegut com a conseqüència de la destrucció del bogar efectuada fa uns anys). Entre els ocells de pas s'hi ha citat berrat pescaire, agró roig, xivitona vulgar, becadell i rascló.

Entre els impactes a destacar, hi ha els derivats de l'ús forestal i ramader, que afecta la vegetació dels marges. També cal recordar la destrucció del bogar de la cua de l'embassament, efectuada fa uns anys (1.995) quan es va realitzar un dragat del pantà. A la zona s'hi practica la pesca i la caça i és força freqüentada com a zona de pic-nic. Hi ha alguns residus -restes de canalitzacions, ferros, etc.- vora la presa. La captació d'aigua se situa a la part de l'embassament més propera a la presa, on hi ha també una caseta alimentada amb una línia elèctrica procedent d'una torre-centre de transformació, probablement relacionada amb els mecanismes d'impulsió de les aigües extretes del pantà.

B. NOM I CODIFICACIÓ**Nom:** Pantà de la Gavarresa**Codi:** 08002403**Codi Inventari anterior:****Codi mollera:****Complex:****Nom del complex:****Altres noms:****C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ****C.1 Localització administrativa****Província:** Barcelona**Comarca:** Osona**Municipi/s:** Olost**C.2 Localització geogràfica****UTM_X:** 423.004,11 **UTM_Y:** 4.650.187,58 **Altitud (m):** 545 **Superfície (Ha):** 7,77**C.3 Localització i caracterització hidrològica****Conca:** Llobregat**Subconca:** Riera de la Gavarresa**Origen:** artificial **núm.d'estanys/llacunes:** 1 **existència:** E **Recup.?:**

D. USOS I ALTERACIONS

D.1. Usos

Ramaderia
Aprofitaments cinegètics
Pesca i/o piscifactoria
Aprofitament hidroelèctric
Abastament d'aigua per a usos urbans
Regadiu i usos agrícoles

D.2. Alteracions hidrològiques

Alteració de la circulació de l'aigua
Colmatació natural

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

Eutrofització

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Sobrecàrrega ramadera
Tales forestals i neteges de vegetació de ribera

D.5. Captacions i abocaments

Captacions d'aigua dins la zona humida

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

E.2. Estat de conservació observat

Bo

E.3. Valoració

Zona humida més important del Lluçanès, d'interès sobretot per les seves poblacions d'amfibis i d'aus. En bon estat de conservació, malgrat la destrucció del bogar de la cua del pantà, que ha tingut lloc fa pocs anys.

E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

Presència d'espècies de flora i fauna dels annexos II i IV de la Directiva Hàbitats
Especial interès per la seva aportació a la diversificació dels sistemes naturals de la conca o l'àrea geogràfica on es localitza
Important zona de refugi i hivernada d'ocells
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
22c	Estanys (i embassaments) de terra baixa i de l'estatge montà, incloent-hi, si és el cas, les formacions helofítiques associades	CHC50
24a	Llits i marges de rius, o vores d'embassaments, sense vegetació llenyosa densa	CHC50
42ah	Pinedes mixtes de pi roig (<i>Pinus sylvestris</i>) i pinassa (<i>Pinus nigra</i> subsp. <i>salzmannii</i>)	CHC50
42n	Pinedes de pi roig (<i>Pinus sylvestris</i>), neutrobasòfiles i mesòfiles, dels Pirineus i de les contrades septentrionals	CHC50
44b	Sargars (de <i>Salix purpurea</i> , <i>S. elaeagnos</i> ...) i altres bosquines de ribera	CHC50
82c	Conreus herbacis extensius de secà	CHC50
83g	Plantacions de pollancre (<i>Populus</i> spp.), plàtans (<i>Platanus orientalis</i> var. <i>acerifolia</i>) i altres planifolis de sòls humits	CHC50

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

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1. Figures de protecció

F.2. Masses d'aigua

Codi	Categoria	Nom
1000280	Riu	Capçalera de la riera Gavarresa fins a l'EDAR d'Avinyó, inclosa la riera de

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: 01/11/2006

Codi_situació	Data inici	Tipus mod.
---------------	------------	------------

I	01/11/2006	
---	------------	--

INZH (codi, nom, tipus, estat):

I. ACTUACIONS I PRIORITATS

Actuació	Prioritat(1max,2,3)	Observacions
----------	---------------------	--------------

Retirada de runes i/o deixalles	1	residus abocats vora presa
Millora de la senyalització	2	
Regulació usos cinegètics	3	
Regulació usos pesquers	3	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3	

422800

423000

423200

423400

4650600

4650600

4650400

4650400

4650200

4650200

4649800

4649800

4649600

4649600

4649600

4649600



NOM: Pantà de la Gavarresa
 CODI: 08002403
 SUPERFICIE: 7,77 Ha
 MUNICIPI: Olost



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.

422800

423000