

02000239 Estany de Palau de Dalt

Conca: Muga
Comarca: Alt Empordà
Municipi: Palau-saverdera
Pau



A. DESCRIPCIÓ GENERAL

A.1. Tipologia: tipus i subtipus

Zones lèniques d'interior, de terra baixa i muntanya mitjana
Aiguamolls i criptoaiguamolls

A.2. Descripció

L'Estany de Palau de Dalt és una zona humida situada als termes municipals de Pau i Palau-Saverdera. Es localitza entre l'estany de Vilaüt i Palau de Baix, dins la Reserva Natural Integral I, els Estanys, del Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà. Ocupa una superfície de 27,65 Ha.

Forma una unitat amb l'Estany d'Aiguaclara i l'Estany de Vilaüt.

La vegetació està formada per canyissars, salicornars, poblaments de tamarius, poblaments de jonques (*Scirpus* spp.), d'aigües salabroses, i alguns conreus herbacis. Presenta també algunes zones altes amb brolles i timonedes, que contribueixen a augmentar la biodiversitat de l'espai. Pel que fa als hàbitats, segons la cartografia dels hàbitats d'interès comunitari de Catalunya, hi és present l'hàbitat 92D0 Bosquines i matollars meridionals de rambles, rieres i llocs humits (Nerio-Tamaricetea).

Pel que fa a la fauna, l'espai és d'interès sobretot com a zona de reproducció, hivernada i punt d'aturada migratòria per a nombroses espècies d'ocells aquàtics.

La intrusió d'aigües salines és un dels factors que poden afectar negativament l'espai.

L'Estany de Palau de Dalt es troba dins el Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà i està protegit també com a Espai d'Interès Natural "Aiguamolls de l'Alt Empordà" i com a espai de la Xarxa Natural 2000 ES0000019 "Aiguamolls de l'Alt Empordà". Es troba també dins la Reserva Natural Integral I del Aiguamolls de l'Empordà, Els Estanys.

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Estany de Palau de Dalt
Codi: 02000239
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: Palau-saverdera
Pau

C.2 Localització geogràfica

UTM_X: 509.465,05 **UTM_Y:** 4.681.599,56 **Altitud (m):** 4 **Superfície (Ha):** 27,65

C.3 Localització i caracterització hidrològica

Conca: Muga

Subconca:

Origen: natural **núm.d'estanys/llacunes:** 1 **existència:** E **Recup.?:**

D. USOS I ALTERACIONS

D.1. Usos

Gestió com a zona humida

D.2. Alteracions hidrològiques

Dessecació per obres de drenatge

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

Bo

E.3. Valoració

Zona d'elevada biodiversitat, on caldria evitar les intrusions d'igua salina. Important zona d'alimentació del bitó.

E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

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
44o	Tamarigars, de sòls salabrosos	CHC50
53a	Canyissars	CHC50
53e	Poblaments de jonques (Scirpus spp.), d'aigües salabroses	CHC50
82a1	Conreus herbacis intencius: sobretot cereals i farratges	CHC50
87a	Conreus abandonats	CHC50

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

Codi	Nom	Font de les dades
14-?	14-? Maresmes i prats halòfils mediterranis i termoatlàntics	CHIC50
92D0	Bosquines i matollars meridionals de rambles, rieres i llocs humits (Nerio-Tamaricetea)	CHIC50

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1: Figures de protecció

Tipus de figura	Subtipus	Codi	Nom
Parc Natural			Parc natural dels Aiguamolls de l'Empordà
Reserva natural integral			Reserva Integral I del Aiguamolls de l'Empordà, Els Estanys
Xarxa Natura 2000	LIC/ZEPA	ES0000019	Aiguamolls de l'Alt Empordà
Pla d'espais d'interès natural (PEIN)		AAE	Aiguamolls de l'Alt Empordà

F.2. Masses d'aigua

Codi	Categoria	Nom
	Zona Humida	Aiguamolls de l'Alt Empordà-Closes Albert-Mornau-Massot
	Zona Humida	Aiguamolls de l'Alt Empordà-Est.de Vilaüt-Bassa Rodona

F.3. Gestió de l'espai

F.4. Gestió d'espècies

G. URBANISME I RÈGIM DE PROPIETAT

Codi parcel·la	Tipus de propietat	Classificació urbanística	Qualificació urbanística
	privada		

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
Adequació de línies elèctriques o telefòniques per reduir-ne l'impacte sobre les aus	1	
Compra de terrenys	1	

Millora de la regulació del règim hidrològic	1	Regulació de cabals i làmina d'aigua superficial
Creació de nous equipaments	2	
Obertura de làmina d'aigua en zones extenses de canyissar	2	
Retirada de línies elèctriques o telefòniques	2	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	3	

509250

509500

509750



4682000

4682000

4681750

4681750

4681500

4681500

4681250

4681250

4681000

4681000

NOM: Estany de Palau de Dalt
 CODI: 02000239
 SUPERFÍCIE: 27,64 Ha
 MUNICIPI: Pau i Palau-saverdera

509250

509500



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.