

Conca: Rieres Meridionals**Comarca:** Tarragonès**Municipi:** Tarragona

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

Repasant la història natural de Vilaseca i Tarragona es constata que, ancestralment, l'àrea litoral compresa entre el Racó de Salou i la desembocadura del Francolí era ocupada per extensos prats humits i jonqueres, tamarigars i bosquetons de ribera, llargs cordons de dunes litorals vegetades, savinars litorals, salobrans i grans estanys d'aigües dolces i tranquil·les. A partir de l'Edat Moderna i en especial del segle XVIII es produí un procés de dessecatge de les llacunes, amb la doble intenció de millorar la salut pública i de posar en producció unes terres que contribuïen poc a la riquesa dels propietaris. L'assecatge dels principals estanys es produí a partir de 1750 i consistí sobretot en la construcció d'una sèrie de sèquies o drenatges que facilitessin l'evacuació de els aigües cap al mar i amb treballs periòdics de manteniment per evitar que la vegetació dificultés la circulació de l'aigua i contribuís a la seva colmatació. L'assecatge de llacunes continuà durant els segles XIX i XX i en els anys cinquanta del segle passat la immensa majoria del territori, antigament ocupat pels aiguamolls, s'havia convertit ja en terra de conreu.

El desenvolupament econòmic dels anys 60 i 70 va portar a la zona nous canvis en el territori. D'una banda, els terrenys del terme municipal de Tarragona optaren per un desenvolupament industrial i, d'altra banda, en l'àmbit corresponent al terme municipal de Vilaseca, creixia la urbanització de finalitat turística lligada al nucli de la Pineda.

La llacuna de la Universitat Laboral és localitzada a l'antiga zona d'aiguamolls descrita anteriorment. Actualment es troba rodejada pel port de Tarragona, amb el que limita a sud i oest. Al sector nord i est limita amb les àrees edificades de la Universitat Laboral de Tarragona, complex educacional del qual en forma part. Es tracta d'una llacuna d'origen artificial realitzada per mitjà de dragats sobre un espai ocupat ancestralment per estanys. S'ubica també a la mateixa desembocadura de la riera de la Boella, amb la que limita pel seu costat nord-est.

Referent a la vegetació, aquesta no és molt destacada. Hi predomina un gran canyar al voltant dels marges verticals de la llacuna, a més de força vegetació nitròfila i ruderal. Al seu costat nord es desenvolupa un petit clap de bosc de ribera. S'hi poden observar també petites zones de prats i jonqueres halòfiles mediterrànies (jucetalia marítimi) no molt desenvolupades.

Pel que fa a la fauna, aquests espais hostatja espècies animals d'interès. Pel que fa als animals terrestres, el gripau corredor (*Bufo calamita*) troba en aquest espai un punt molt important de cria. No obstant, les aus són el grup de major interès. Destaca la importància de l'àrea per a les aus migrants, s'hi ha observat espècies poc comunes al Camp de Tarragona, destacant sobretot les grans concentracions d'ardèids i anàtids: la grua (*Grus grus*), l'ànec cullerot (*Anas clypeata*), l'ànec cua-llarg (*A. Acuta*), el xarxet (*A. Crecca*), el xarrasclet (*A. Querquedula*), el martinet ros (*Ardeola ralloides*), el martinet menut (*Ibobyrychus minutus*), l'agró roig (*Ardea purpurea*), martinets de nit (*Nycticorax nycticorax*), martinets blancs (*Egretta garzetta*), bernats pescaires (*Ardea cinerea*), esplugabous (*Bubulcus ibis*) i, fins i tot, hi ha observacions de flamenc (*Phoenicopterus roseus*). També s'ha detectat la presència de diferents aus que nidifiquen a l'espai, entre aquestes destaquen el camesllargues (*Himantopus himantopus*), el cabusset (*Tachybaptus rufficollis*), que nia a poques àrees del Camp de Tarragona, l'ànec collverd (*Anas platyrhynchos*) i la polla d'aigua (*Gallinula chloropus*). També destaca la presència com a hivernants de la cotxa blava (*Luscinia svecica*), l'àguila calçada (*Hieraeetus pennatus*) i la tallareta cuallarga (*Sylvia undata*).

Tot i que es tracta d'un espai amb un estat de conservació baix, destaca el seu aïllament respecte del seu entorn més immediat, la baixa freqüentació i la seva importància com a via de connectivitat entre la zona del Francolí i de la Pineda. L'elevat nombre d'espècies aquàtiques que visiten l'espai fan la llacuna mereixedora de reconeixement com a zona humida.

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Llacuna de la Universitat Laboral**Codi:** 14003601**Codi Inventari anterior:****Codi mollera:****Complex:****Nom del complex:**

Altres noms:

C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

C.1 Localització administrativa

Província: Tarragona
Comarca: Tarragonès
Municipi/s: Tarragona

C.2 Localització geogràfica

UTM_X: 349.065,63 UTM_Y: 4.551.454,90 Altitud (m): 2 Superfície (Ha): 4,21

C.3 Localització i caracterització hidrològica

Conca: Rieres Meridionals
Subconca: rieres del Baix Camp
Origen: natural 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

Mediocre

E.3. Valoració

Llacuna artificial ubicada en una antiga zona d'aiguamolls dessecats i convertits en conreus. Tot i presentar certa degradació, destaca el seu aïllament de l'entorn, una baixa freqüentació i un elevat nombre d'espècies d'aus aquàtiques d'elevat interès.

E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

Zona de biòtop-pont entre grans zones humides

Presència d'espècies de flora i fauna dels annexos II i IV de la Directiva Hàbitats

Nidificació d'aus de l'annex I de la Directiva d'aus

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
86a	Àrees urbanes i industrials, inclosa la vegetació ruderal associada	CHC50
87a	Conreus abandonats	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
0450010	Riu	Riera de Boella i rasa del Mas de Sostres

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 terres i rebliments efectuats sobre la zona humida	2	

348800

349000

349200

349400

4552000

4552000

4551800

4551800

4551600

4551600

4551400

4551400

4551200

4551200

4551000

4551000

4550800



NOM: Llacuna de la Universitat Laboral
 CODI: 14003601
 SUPERFICIE: 4,21 Ha
 MUNICIPI: Tarragona

 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.

348800

349000