

03001901 Guixeres de Tortellà

Conca: Fluvià
Comarca: Garrotxa
Municipi: Sales de Llierca
Tortellà



A. DESCRIPCIÓ GENERAL

A.1. Tipologia: tipus i subtipus

Zones humides artificials
Graveres, argileres i similars

A.2. Descripció

Les guixeres de Tortellà, a cavall dels municipis de Tortellà i Sales de Llierca, són una petita zona humida producte d'una antiga extracció de guix que fou activa fins l'any 1992.

El règim d'inundació és natural, per entrades d'aigua de pluja i per tall del nivell freàtic. En el clot format per l'extracció de guix s'observen dues cubetes diferenciades. La primera, més gran i fonda, és d'inundació permanent. La segona, s'inunda únicament amb caràcter temporal.

Des del punt de vista ecològic, les millors mostres de vegetació de zones humides es localitzen en la zona d'inundació temporal. Hi creix un bogar molt ben desenvolupat, amb taques de canyís (*Phragmites australis*) i joncs (*Scirpus holoschoenus*). Igualment hi ha alguns arbres de ribera aïllats com el salze (*Salix alba*), la sarga (*S. elaeagnos*) i el gatell (*S. atrocinerea*). En canvi, els talussos verticals dificulten l'establiment de vegetació a la zona de la cubeta d'inundació permanent.

Tot i que diversos factors negatius poden disminuir l'interès i el potencial ecològic d'aquest espai (abocaments de runes, colmatació natural, activitats cinegètiques, etc), la seva conservació sembla garantida gràcies a l'interès del mateix Ajuntament de Tortellà per a restaurar la guixera, condicionant-la i potenciant-la com a zona humida.

B. NOM I CODIFICACIÓ

Nom: Guixeres de Tortellà
Codi: 03001901
Codi Inventari anterior: 810300
Codi mollera:
Complex:
Nom del complex:

Altres noms:

C. LOCALITZACIÓ, SUPERFÍCIE I CARACTERITZACIÓ

C.1 Localització administrativa

Província: Girona
Comarca: Garrotxa
Municipi/s: Sales de Llierca
Tortellà

C.2 Localització geogràfica

UTM_X: 470.123,49 **UTM_Y:** 4.676.627,12 **Altitud (m):** 275 **Superfície (Ha):** 2,92

C.3 Localització i caracterització hidrològica

Conca: Fluvià
Subconca:
Origen: artificial **núm.d'estanys/llacunes:** 1 **existència:** E **Recup.?:**

D. USOS I ALTERACIONS

D.1. Usos

Educació ambiental
Aprofitaments cinegètics

D.2. Alteracions hidrològiques

Abandonament d'activitats tradicionals que les han originat (p.ex: en salines)

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

D.4. Alteracions sobre la flora i la fauna

Presència d'espècies vegetals exòtiques

Presència d'espècies animals exòtiques

D.5. Captacions i abocaments

E. DIAGNOSI

E.1. Estat ecològic (ECELS/QAELS)

E.2. Estat de conservació observat

Mediocre

E.3. Valoració

Petita zona humida, producte d'una antiga extracció de guix, que presenta dues cubetes amb un règim d'inundació natural i variable en una d'elles. Destaca l'interès de l'Ajuntament per condicionar-la com a zona humida.

E.4. Particularitats ecològiques i biològiques

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

Presència d'espècies de flora i fauna dels annexos 3 i 4 del Decret 328/1992, pel qual s'aprova el Pla d'espais d'interès natural

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
42s	Pinedes de pi roig (<i>Pinus sylvestris</i>), amb sotabosc de màquies o brolles mediterrànies	CHC50
45e	Alzinars (boscos o màquies de <i>Quercus ilex</i>) muntanyencs	CHC50
82c	Conreus herbacis extensius de secà	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
9340	Alzinars i carrascars	CHIC50

F. RÈGIM DE PROTECCIÓ I GESTIÓ

F.1: Figures de protecció

F.2. Masses d'aigua

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: 01/03/2001

Codi_situació	Data inici	Tipus mod.
M	01/11/2006	Modificació dels límits (nova delimitació)
I	01/03/2001	

INZH (codi, nom, tipus, estat):

I. ACTUACIONS I PRIORITATS

Actuació	Prioritat(1max,2,3)	Observacions
Protecció riscos geomorfològics (desprendiments, etc.)	1	
Adequació morfològica i revegetació de zones degradades	2	
Instal·lació de trapes de sediment i/o altres actuacions per minimitzar o frenar el procés de colmatació	2	
Millora de la senyalització	2	
Obertura de làmina d'aigua en zones extenses de canyissar	2	
Regulació usos cinegètics	2	
Retirada d'espècies exòtiques o invasores	2	
Senyalització com a zona humida de l'Inventari	2	
Adequació dels marges per reduir el pendent	3	
Dragatge per solucionar colmatació natural	3	

469800

470000

470200

470400

4677200

4677200

4677000

4677000

4676800

4676800

4676600

4676600

4676400

4676400

4676200

4676200

4676000

4676000



NOM: Guixeres de Tortellà
 CODI: 03001901
 SUPERFICIE: 2,92 Ha
 MUNICIPI: Tortellà i Sales de Llierca

 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.

469800

470000

4