

Ca l'Arana - Cal Tet

0460800

Baix Llobregat

El Prat del Llobregat

La zona humida de ca l'Arana - Cal Tet abasta una extensa àrea de prats inundables, aiguamolls litorals i maresmes de rededuna.

Es tracta d'un espai que allotja una elevada diversitat de comunitats vegetals i florística. S'hi troben salobrans i jonqueres halòfiles (*Schoeno-Plantagnetium crassifoliae*), una extensa taca d'herbassars humits (*Molinio-Holoschoenion*, *Magnocaricion*), mosaic de canyissars i jonqueres halòfiles i prats humits de tendència nitròfila (*Paspalo-Polypogonion*, *Trifolio-Cynodontion*). Per últim, a la platja s'hi fa encara una vegetació psamòfila fragmentària (hàbitat d'interès comunitari prioritari; codi 2210). Cal destacar també la presència de canyissars turbosos, amb espècies com la composta *Centaurea jacea*, la xisca borda (*Cladium mariscus*) i altres ciperàcies (*Cyperus fuscus*, *Cyperus difformis*, *Cyperus laevigatus*), entre altres, i que constitueixen l'hàbitat d'interès comunitari prioritari de codi 7210.

Cal dir també, que hi ha dos petits bosquets de pi pinyer (*Pinus pinea*) que, si bé no s'inclouen en aquest

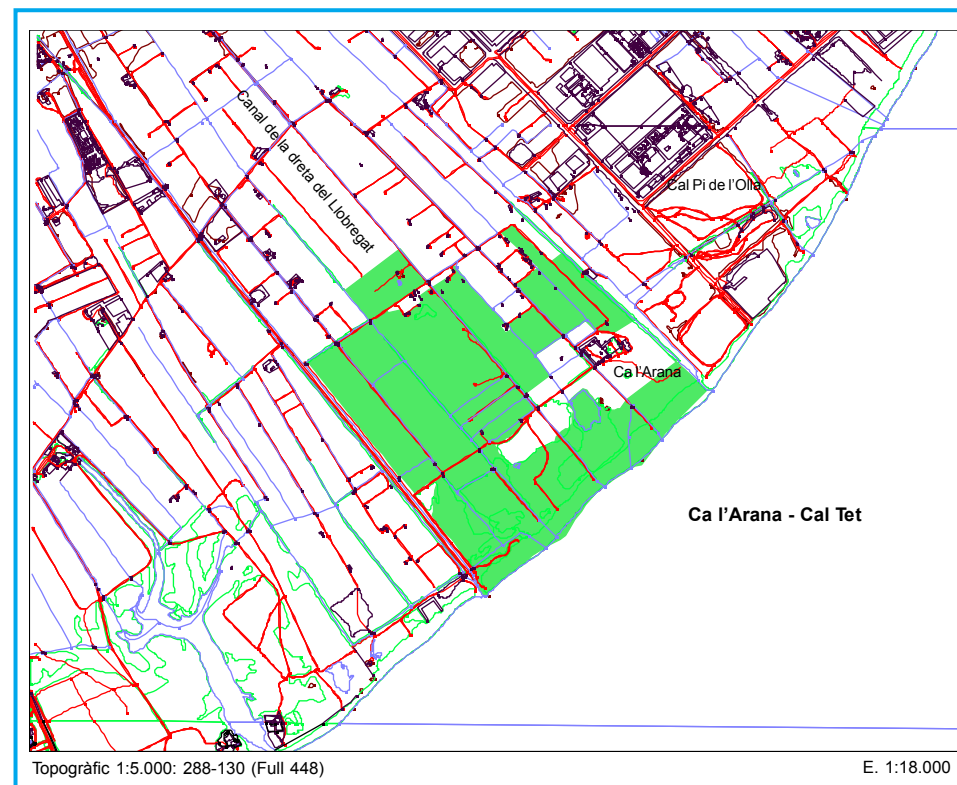
fitxa, complementen el seu interès natural.

L'estany de ca l'Arana, pròpiament dit, és un petit estany d'origen mixt, natural i antròpic. Un mapa del 1890 ja l'assenyala pràcticament al seu emplaçament actual. Sobre el marge d'aquest estany primigeni, la major part del qual va desaparèixer per la regressió litoral al llarg del present segle, es va efectuar una extracció d'àrids a la que correspon la major part de la seva fesomia i superfície actual (gairebé 6 hectàrees).

La notable diversitat de comunitats vegetals i el seu bon estat de conservació possibiliten la presència d'una diversa i nombrosa fauna associada a les zones humides. Destaca, per exemple, la presència del martinet menut (*Ixobrychus minutus*), la tortuga de rierol (*Mauremys caspica*) i altres.

No presenta impactes destacats que suposin l'alteració dels sistemes naturals existents, però cal esmentar la proximitat (uns 30 metres) de la nova llera d'aigües baixes del riu Llobregat, un cop executat el projecte de desviament previst.

Aquest espai forma part de la Reserva natural parcial «La Ricarda - Ca l'Arana».



Cartografia de referència de l'Institut Cartogràfic de Catalunya.

A. DESCRIPCIÓ GENERAL

A.1. Tipologia.

- Zones litorals lligades a la dinàmica fluvial: desembocadures actuals de rius, antigues desembocadures, planes d'inundació, ullals, aiguamolls, etc
- Graveres, argileres i similars

A.2. Figures o règim de protecció.

- Pla d'espais d'interès natural
- Reserva natural parcial

A.3. Usos.

- Gestió com a zona humida

A.4. Particularitats ecològiques i biològiques.

- Presència d'hàbitats naturals de l'annex I de la Directiva hàbitats
- Presència d'espècies de flora i fauna dels annexos II i IV de la Directiva hàbitats
- Elevada diversitat biològica i representativitat

B. DIAGNOSI.

B.1. Alteracions hidrològiques.

- No s'observen alteracions destacables

B.2. Alteració qualitat de l'aigua.

- No s'observen alteracions destacables

B.3. Alteracions sobre la flora i la fauna.

- No s'observen alteracions destacables

B.4. Valoració general de l'indret.

Ca l'Arana-Cal Tet, malgrat no presenta làmines d'aigua de gaire extensió, és un dels espais de més interès conservacionista de delta, tant per la diversitat vegetal i florística com per les comunitats animals que en són atretes. Caldria evitar, en el marc de les mesures correctores de desviament del Llobregat, que la creació de noves masses d'aigua no signifiqués la pèrdua de prats humits de gran significació ecològica.