

## Zona de can Sabadell (Filipines nord)

1290800

Baix Llobregat

Viladecans

La zona de can Sabadell forma part de l'antiga maresma de les Filipines i es localitza al nord de la carretera C-246 (autovia de Castelldefels).

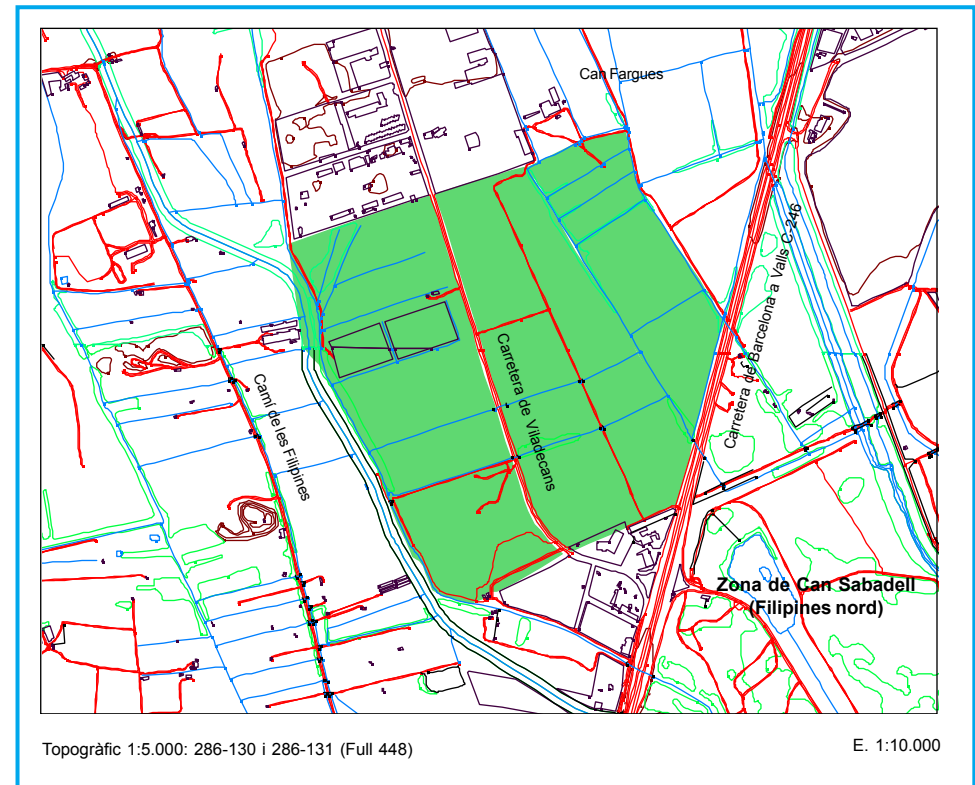
Actualment la major part del territori està ocupat per jonqueres de *Juncus acutus* (hàbitat d'interès comunitari; codi 1410), amb taques més localitzades de salicornar dominat per cirialera fruticosa (*Arthrocnemum fruticosum*) i herbeis de salats (*Suaeda maritima*) i (*Suaeda fruticosa*) (hàbitats d'interès comunitari; codi 1420). A banda d'aquestes comunitats, l'altre ambient destacable són els canals d'aigua i les basses d'inundació permanent. Alguns d'aquests canals estan desconnectats de la xarxa principal i conserven les aigües molt més netes, per la qual cosa són una reserva per a algunes espècies més exigents en la qualitat de les aigües. És en aquestes zones on s'ha localitzat l'espargani comú (*Sparganium erectum*), que té aquí l'única localitat en tot el delta del Llobregat. Així mateix s'hi troben altres espècies com la carofícia *Chara vulgaris*, les poligonàcies *Polygonum amphibium* i *Polygonum salicifolium*, el lliri groc (*Iris pseudacorus*), la llentia

d'aigua (*Lemna minor*), la boga (*Typha domingensis*), etc.

Pel que fa a la fauna, es tracta d'una important zona d'alimentació de l'agró roig (*Ardea purpurea*) i l'arpella (*Circus aeruginosus*).

Aquest espai està seriament amenaçat per la desviació de la carretera C-246 (autovia de Castelldefels), necessària per a dur a terme les obres d'ampliació de l'aeroport. En aquest sentit, des de l'ajuntament de Viladecans s'està treballant perquè el nou traçat coincideixi amb el traçat actual de la carretera de Viladecans, que ja parteix l'espai en dos. Paral·lelament, l'espai és objecte d'abocaments incontrolats.

Aquest espai forma part de l'Eix Verd Remolar-Filipines-Reguerons, i la seva conservació i millora és considerada prioritària pel mateix Ajuntament.



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, aigüamolls, etc

### A.2. Figures o règim de protecció.

### A.3. Usos.

- Ramaderia

### A.4. Particularitats ecològiques i biològiques.

- Presència d'hàbitats naturals de l'annex I de la Directiva d'hàbitats  
- Elevada diversitat biològica i representativitat

## B. DIAGNOSI.

### B.1. Alteracions hidrològiques.

- Abocaments de runes i residus inerts

### B.2. Alteració qualitat de l'aigua.

- Eutrofització

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

- Sobrecàrrega ramadera  
- Sobrefreqüentació antròpica

### B.4. Valoració general de l'indret.

Interessant zona de mulladius, canals i basses desconnectades de la resta de la xarxa hidrològica de reg i desguàs del delta. La qualitat de l'aigua és clarament superior a la del conjunt del delta, i és per aquest motiu que s'hi localitzen espècies de notable significació ecològica. Forma part del corredor verd Remolar-Filipines-Reguerons.