



Assumpte: Informe previ d'idoneïtat a la tala de diversos arbres afectats per l'execució del Projecte constructiu del nou carril bus i via ciclista a la carretera C-245 entre Castelldefels i Cornellà de Llobregat en el tram Gavà des de Castelldefels fins l'avinguda Joan Carles I.

Promotor: Departament de Territori i Sostenibilitat i Infraestructures.cat de la Generalitat de Catalunya.

Emplaçament: Carretera C-245.

Peticionari: Departament de Projectes d'Edificació i Urbanització de l'Ajuntament de Gavà.

Fets

1. El mes d'octubre de 2020 s'inicien les obres del Projecte constructiu del nou carril bus i via ciclista a la carretera C-245 entre Castelldefels i Cornellà de Llobregat en el tram de Gavà des de Castelldefels fins l'avinguda Joan Carles I. Aquest projecte contempla l'ampliació de l'actual secció de la carretera i afecta a un conjunt d'arbres que han crescut de forma natural/espontània i d'altres de plantats.
 - a. En l'Annex 10 "Jardineria i Xarxa de Reg" del Projecte constructiu es detalla els punts de tasques de replanteig, tasques de protecció de l'arbrat durant les obres i arbres a trasplantar, que caldrà seguir en la seva execució.
2. L'obra es troba dins del sector del Pla Parcial de Ponent. Cal doncs tenir en compte les mesures ambientals a aplicar que emanen de tots els documents que formen part de la tramitació del pla parcial i projecte d'urbanització.
3. L'obra no afecta cap arbre ni arbreda protegida pel Catàleg i ordenança d'arbres i arbredes d'interès a Gavà.
4. El 14 d'octubre de 2020 es fa arribar al Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament de Gavà *l'Informe sobre l'afecció i viabilitat de l'arbrat a la zona interurbana -Obra carril bici, tram Gavà-*. En aquest informe es detalla tots els arbres afectats:



- a. Xipressos (*Cupressus arizonica*). Espècie al·lòctona. Hi ha una sèrie d'exemplars afectats dins de límit de l'obra. No es considera una espècie prioritària a protegir ni es recomana el seu trasplantament. En són un total de 15 amb un diàmetre normal entre 0,17 i 0,33m.
- b. Casuarines (*Casuarina equisetifolia*). Com a l'apartat anterior. No es considera una espècie prioritària a protegir ni a trasplantar. En són un total de 2 exemplars de 0,26m de diàmetre normal.
- c. Tarongers (*Citrus* sp.). Existeix una afectació per la creació d'un pas de vianants. Dels 3 exemplars existents el nº A66 està compromès per l'obra. Es pot considerar el seu trasplantament tot i que el seu aspecte fitosanitari no és bo. El seu diàmetre és 0,10, 0,12 i 0,21m i la seva alçada no supera en cap cas els 3m.
- d. Roures. (*Quercus* sp.) Existeixen 2 possibles afeccions; l'exemplar A46 està molt a prop del límit d'obra. Degut a que és tracta d'una espècie amb molt interès, s'ha de fer un esforç en relació al traçat, o si no és possible el canvi de traçat es preveurà la realització del seu trasplantament. Aquest té un diàmetre de 0,25m. El roure A24 està afectat per l'extensió el talús, igual que al cas anterior, s'ha de protegir o en cas d'impossibilitat s'haurà de trasplantar. El seu diàmetre és de 0,47m. No es preveu cap altre afectació directa als roures. La resta d'individus s'han de protegir.
- e. Acàcies (*Robinia pseudoacacia*). És una espècie invasora de la qual s'ha de limitar la seva expansió. Hi ha una sèrie d'exemplars dins del límit de l'obra. No es considera una espècie prioritària a protegir ni a trasplantar. En són 36 peus, 3 dels quals són menors (DN>10cm) i els majors tenen un diàmetre normal entre 0,14 i 0,42
- f. Prunera (*Prunus* sp). L'arbre nºA19 està a prop del límit de l'obra. S'ha de conservar. Té un diàmetre de 20cm i 5m d'alçada.
- g. Om (*Ulmus pumila*). És una espècie al·lòctona que s'ha assilvestrat. Hi ha una sèrie d'exemplars afectats dins del límit de l'obra. No es



considera una espècie prioritària a protegir ni a trasplantar. En són un total de 3 amb un diàmetre de 0,10m i d'entre 2 i 4 metres d'alçada.

- h. En l'informe també s'indica que es considera prioritària la supervivència de qualsevol arbre que no sigui estrictament necessari per l'execució de l'obra. Els arbres no compromesos directament per l'execució de l'obra, però sí que estan situats dins de la zona d'influència (pas de camions, abassegament de materials, altres) s'han de protegir amb els mitjans necessaris.

Fonaments de dret

1. Decret legislatiu 1/2010, de 3 d'agost, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei d'urbanisme.
2. Decret 214/1987, de 9 de juny, sobre declaració d'arbres monumentals.
3. Decret 47/1988, d'11 de febrer, sobre declaració d'arbres d'interès comarcal i local.
4. Catàleg i ordenança d'arbres i arbredes d'interès a Gavà. Aprovat definitivament pel Ple de l'Ajuntament de Gavà el 26 de setembre de 2013. Art.6.e L'Ajuntament vetllarà per la conservació, la seguretat i la salubritat d'aquests arbres i arbredes, ja siguin públics o privats.
5. Programa de Gestió de l'Espai Forestat a Gavà, aprovat per Junta de Govern Local el 17-05-2013, el qual estableix que, quan s'ha de talar de 2-100 arbres per iniciativa pública i de titularitat pública cal fer un control per part del Departament de Medi Ambient Tipus C (Informe previ d'idoneïtat + vist-i-plau i supervisió de l'inici de les tasques + supervisió de la finalització de tasques + informe final de tasques).
6. Estudi d'Impacte Ambiental del Pla Parcial d'Ordenació del Pla de Ponent.
7. Estudi d'Impacte Ambiental de l'Avantprojecte d'Obres d'Urbanització Bàsiques del Sector del Pla de Ponent.
8. Ordenances Reguladores del Pla Parcial del Sector Pla de Ponent.



Conclusions

1. S'informa favorablement a la tala dels 56 arbres afectats per l'obra (15 xiprers d'Arizona, 2 casuarines, 3 tarongers, 33 robínies i 3 oms de Sibèria). Caldrà senyalitzar amb cartells informatius l'objecte de l'actuació i que la tala està autoritzada per l'Ajuntament de Gavà, així com fer una correcta comunicació pels mitjans d'informació de que disposa l'Ajuntament, per tal d'informar de les actuacions a la ciutadania en relació a l'arbrat afectat. Igualment caldrà informar a les entitats o associacions que puguin tenir un interès directe. A més, es recomana que:
 - a. L'eliminació de les robínies s'ha de fer amb un metodologia adequada a la biologia rebrotadora d'aquesta espècie exòtica invasora, que asseguri la seva eliminació per sempre del lloc que ocupa. Si no es realitza correctament la seva tala i eliminació brotaran les soques i les arrels més superficials, malmeten el paviment, el talús de l'obra, facilitant l'establiment d'una població de robínies que eliminarà qualsevol revegetació que es realitzi al talús.
 - b. Caldria plantar de nou un mínim de 23 nous peus en substitució dels eliminats que no són robínies. És important recordar que els serveis ecosistèmics i les funcions que desenvolupa l'arbrat en un ambient urbà i/o periurbà són molt rellevants per la salut i el benestar de les persones, així com per la biodiversitat. En el cas que no es puguin plantar en les zones afectades per l'obra s'haurà d'estudiar la seva nova col·locació i selecció d'espècies amb la participació de l'equip tècnic de l'Ajuntament responsable de la gestió de l'espai públic del municipi.
2. Respecte l'afectació dels roures caldrà que l'arbre A46 sigui trasplantat seguint la Norma Tecnològica de jardineria i Paisatgisme NTJ 08E, a més de realitzar les operacions prèvies de preparació de l'arbre tant abans com es pugui del seu trasplantament. La nova ubicació de l'arbre serà la indicada pel Departament de Projectes d'Edificació i Urbanització de l'Ajuntament de Gavà. Es probable que el roure A45, així com el roure A24 es veuran afectats pel nou



talús del carril bus-bici. Es per això que caldrà presentar a l'Ajuntament, previ a l'inici de les obres, una memòria tècnica de les actuacions que es realitzaran per conservar correctament aquests exemplars de 32 i 47cm de diàmetre i unes característiques estructurals destacables.

3. S'haurà d'avisar al Departament de Medi Ambient previ a l'inici de les tasques per tal que es pugui fer el vist-i-plau i supervisió de l'inici de les tasques.
4. S'haurà de complir estrictament l'indicat en l'Annex 10 del projecte constructiu en relació a la protecció de l'arbrat existent i no talat.

Gavà, a 27 d'octubre de 2020

Tècnic de Medi Natural