

CONSIDERACIONS I CRITERIS GENERALS SOBRE LES ACTUACIONS A L'ARBRAT VIARI A CANET DE MAR

Les actuacions en l'arbrat viari de Canet de Mar s'han centrat en la recuperació del patrimoni arbori de l'espècie *Platanus x hispanica*.

L'estat actual d'alguns d'aquest exemplars es trobava en una fase crítica de model de manteniment i en regressió per la pèrdua de algun exemplars, així com de la franca disminució dels valors ecològics i mediambientals de la Ciutat.

Els criteris bàsics de gestió de l'arbrat es centren en:

1. SEGURETAT: la seguretat dels ciutadans així com dels elements urbans, construccions i instal·lacions és el criteri més important i innegociable. Un alt índex de seguretat és l'objectiu a assolir, reduint i/o eliminant tots els riscos i perills prèviament identificats.
2. FUNCIONALITAT: totes les operacions que es realitzin es faran amb l'ànim de millorar les funcions tant biològiques com fisiològiques i mecàniques i segons els criteris definits per cada part de la ciutat. Així doncs, funcions com proporcionar ombra, reduir sorolls, tapar vistes indesitjables, aportar oxigen i un llarg etc. són les raons per les quals necessitem conviure amb els arbres.
3. GESTIÓ: es tindrà en compte els punts anteriors, així com els valors intrínsecs dels arbres i valors mediambientals sostenibles. Aquest punt és especialment important avui en dia amb el constant creixement de les zones urbanes i industrials si el que es vol és assolir una harmonia amb l'entorn i el medi ambient.

Tenint en compte les premisses anteriors, la direcció tècnica ha decidit realitzar un seguit d'actuacions d'esporga per millorar-ne el seu estat.

En tots els casos s'ha realitzat:

- Esporga de seguretat: Eliminació de totes les branques amb risc de trencament.
- Esporga de manteniment: Eliminació de branques baixes, mal orientades, mortes o malaltes.
- A la Riera de Sant Domènech s'ha realitzat una esporga de brocada, amb l'objectiu de potenciar les branques interiors de l'avinguda, augmentant l'ombra a la zona de pas sense interferir ens els edificis i les façanes. Tot i que aquesta esporga no és el tipus ideal, considerem que és la més adequada per a les condicions de l'entorn i cultural.
- Esporga de reestructuració: Reducció de branques en competència amb el arbre, per formar l'exemplar amb una estructura natural, augmentant-ne així el vigor, d'ingrés d'energia, evitant malures i afavorint l'estat biològic i mecànic de l'arbre.

Es en els casos a on els arbres tenen espai per desenvolupar-se on s'ha realitzat l'esporga de reestructuració, transformant els arbres més sans, mes segurs i augmentant els seu valor mediambiental a la ciutat.

Aquest tipus d'esporga, elimina només el creixement apical de les estructures secundàries deixant totes les branques i branquillons secundaris, afavoreix l'ingrés d'energia més ràpidament per l'aparició de fulles amb molta anterioritat. Afavorir la capacitat d'emmagatzemar energia permet enfortir el sistema contra malures i insectes.

D'aquesta manera, el desenvolupament a primavera serà més contingut, sense desgastar l'arbre innecessàriament. Afavorint el creixement apical i dominant de l'arbre, reduïm el creixement horitzontal cap a les edificacions.

Arborist
Febrer de 2012