

El de Còcul Gros Ca l'Arnús

identificació

Família **Menispermàcies**

Còcul

Cocculus laurifolius

Castellà: cóculo

Francès: cocculus à feuilles de laurier

Anglès: laurel-leaf snailseed

Origen: Índia, Himàlaia, Malàisia, Japó, Xina.



localització

Comarca: Barcelonès

Municipi: Badalona

Indret: Parc de Ca l'Arnús, prop del llac romàntic.



dimensions i descripció

Alçada:	10 m
Perímetre del tronc :	220 cm
Diàmetre màxim de la capçada:	9,2 m
Edat estimada, 2006:	75 anys

El Còcul Gros de ca l'Arnús té el tronc irregular i ràpidament ramificat formant una capçada vigorosa, ampla i densa. Del seu important brancatge en destaquen les quatre besses principals, molt gruixudes, dues d'elles en una curiosa posició horitzontal.



singularitat

Són diverses les raons que avalen la singularitat d'aquest còcul: les seves dimensions considerables, l'elegància de les seves formes, la seva edat avançada, l'exotisme de l'espècie (poc habitual a la xarxa de parcs: només n'hi ha un petit grup a Can Solei). Per altra banda, la seva situació mig amagada, però ben visible un cop trobat, converteix la descoberta en una agradable sorpresa.



història

A l'inici del segle XIX s'introduïen a Europa els primers còculs procedents dels seus boscos originaris. Les darreres dècades del segle van ser riques en la creació de jardins a casa nostra i els còculs començaren a plantar-se en parcs públics i jardins privats, als quals regalaven la bellesa mítica dels paisatges asiàtics. Poder seguir gaudint de la seva observació i de la seva ombra, és avui dia tot un privilegi.

descripció de l'espècie

característiques morfològiques

Arbust o arbre perennifoli, dioic, elegant i vigorós, de fins a 10 m d'alçada, de forma aplanada (gairebé tant ample com alt) i amb un brancatge abundant, obert i lleugerament penjant. L'**escorça** llisa i gris marronosa és força atractiva. Les **fulles** són simples, alternes, disposades en dues línies regulars damunt de les branquetes; d'un verd brillant intens, allargades i acabades en punta. Tres nervis, ben visibles, les travessen de dalt a baix. Tenen el marge llis i poden fer fins a 15 cm de longitud i 5 d'amplada. La seva textura és lleugerament coriàcia. Floreix a final de primavera. Les **flors**, de color groc verdós, són petites i insignificants. El **fruit** és arrodonit, negre i d'uns 6 mm de diàmetre. Les arrels són verinoses.



fulles



flors

característiques ecofisiològiques

És una espècie pròpia de zones amb climes temperats. Viu bé en llocs ombrívols i humits amb sòls frescos. No tolera la sal, ni els sòls calcaris. És de creixement lent i, si té les condicions adients, pot gaudir d'una llarga vida, sense gaires problemes.

utilització i curiositats

És una planta ornamental que és conrea principalment pel seu bonic fullatge d'un verd intens brillant i per la seva bona ombra. És característic dels jardins romàntics, on es plantava tant de manera aïllada com formant petits grups. També es present en la literatura i la pintura paisatgístiques. El nom deriva del grec kokkos, i fa referència al fruit.



Arbre

*No t'oblidís de l'arbre
de l'alta quietud.
Sí les arrels asseques,
també t'agostes tu.*

Salvador Espriu



Àrea metropolitana de Barcelona
Mancomunitat de municipis

Coordinació i textos
Servei de Promoció i Conservació
Lurdes Planes i Sant-romà, geògrafa

Disseny gràfic
Oficina de Disseny
Laura Pons i Margarita Tur

Fotografia
Ernest Costa i Savoia