

TILIA PLATYPHYLLOS SCOP.

FAMÍLIA: tiliaceae

ORIGEN: Europa continental i oest d'Àsia

Nom comú en català: til·ler de fulla gran

Nom comú en castellà: tilo de hoja grande

Etimologia:

Tilia: nom llatí del til·ler.

platyphyllos: del grec *platús*, plana, i *tul·lon*, fulla, fent referència al limbe pla de les fulles.

Port: arbre gran entre 20 i 30 m d'alçada i capçada ampla i ovoidal entre 10 i 20 m.

Fulles: caduques, alternes, ovades amb l'apex punxegut i la base cordiforme, de marge serrat, de 8 a 12 cm de longitud. De color verd fosc (a) i verd clar pubescent (r). A la tardor agafa colors ocres.

Flors: inflorescències penjants de 4 cm de longitud, amb flors de color blanc crema o grogues i bràctees verdes. Són molt oloroses i floreixen de juny a juliol.

Fruit: carcèrul indehiscent, llenyós i globós entre 0,8 i 1,2 cm de diàmetre i entre 3 i 5 costelles molt marcades, de superfície tomentosa i de color verd, que es torna marró en madurar. Apareix a la tardor.

Escorça: de color gris fosc llisa o amb esquerdes longitudinals.

Curiositats: molt utilitzada en herboristeria, amb les seves inflorescències és fan infusions (til·la). Els escultors n'han utilitzat la fusta per tallar i també s'ha utilitzat per fabricar utensilis de cuina.

Situació: a la plaça Jaume I i a l'avinguda de Tarragona.