

***SOPHORA JAPONICA* L. (*STYPHNOLOBIUM JAPONICUM* (L.) SCHOTT)**

FAMÍLIA: fabaceae (leguminosea)

ORIGEN: Xina i Japó

Nom comú en català: acàcia del Japó

Nom comú en castellà: acacia del Japón

Etimologia:

Sophora: de la paraula àrab sôfêra, nom d'una planta similar.

japonica: indica el seu lloc d'origen, el Japó.

Port: arbre entre 15 i 20 m d'alçada i capçada ampla, oberta i arrodonida entre 4 i 8 m.

Fulls: caduques, alternes, compostes, imparipinnades, de 15 a 25 cm de longitud.

Tenen de 7 a 9 parelles de folíols més un de terminal, entre ovals i lanceolats, punxeguts, de 3 a 7 cm. De color verd fosc brillant (a) i verd blanquinós (r).

Flors: panícules terminals entre 15 i 25 cm, amb petites flors de color blanc crema.

Floreix a l'estiu.

Fruit: llegum carnosa estrangulada entre llavors, entre 5 i 8 cm de longitud de color marró clar. Resta força temps a l'arbre.

Escorça: aspra amb esquerdes longitudinals de color marró grisós.

Curiositats: les poncelles florals eren emprades antigament a la Xina per obtenir un colorant groc amb el qual tenyien teles.

Situació: a l'aparcament de l'Espiga o del parc de Sant Julià, a la Rambla Generalitat, a la plaça de Vilanova i la Geltrú entre altres. També hi trobem un cultivar de port piramidal, la Sophora japonica cv "Pyramidalis" als carrers Pere Giró i Castellvi de la Marca.