



Dimensões

Árvore de grande porte, podendo atingir 25-30m de altura. Copa grande, abobadada.

Folhas

Espécie caducifolia (Folhagem caduca). Folha compostas, digitadas e com pecíolo longo. Composta por 5-7 folíolos com margem crenada ou serrada. Tem nervação penínervia.



Flores

Espécie monoica, com inflorescências terminais (panículas), contendo 15-30 pequenas flores brancas/rosas hermafroditas.



Época de floração: de abril a junho. Polinização: entomófila (especialmente abelhas).

Frutos

O fruto é uma cápsula globosa, com 5-7 cm de diâmetro, verde e com sementes semelhantes a castanhas. Maturação do fruto: de setembro a outubro.



Ecologia

É uma árvore de crescimento rápido que prefere climas temperados, húmidos e frescos e solos calcários. É bastante resistente às geadas e ao vento.

Aesculus hippocastanum

Castanheiro-da-Índia, Falso-castanheiro

Spindaceae

Distribuição geográfica



Espécie EXÓTICA

Localização no Campus de Benfica



Curiosidades

É essencialmente uma árvore ornamental, muito utilizada em parques e jardins, sendo comum encontrá-la a ladear grandes avenidas. Por exemplo, é esta árvore que permeia praticamente toda a extensão da avenida Champs-Élysées, em Paris. É por vezes designado como a “árvore de Anne Frank”, por ela ter referido no seu diário um exemplar desta espécie presente no centro de Amsterdão.

Para mais informações → → → → →

