

LEVANTAMENTO ARBÓREO-ARBUSTIVO

REVITALIZAÇÃO E VALORIZAÇÃO DA RIBEIRA DA COSTA/COUROS

CÂMARA MUNICIPAL DE GUIMARÃES



NOME CIENTÍFICO | *Aesculus hippocastanum* L.

NOME VULGAR | Castanheiro-da-Índia

FAMÍLIA BOTÂNICA | Hippocastanaceae

SIGNIFICADO ETIMOLÓGICO (origem da palavra)

Aesculus é o nome latino para carvalho de frutos comestíveis.

hippocastanum significa literalmente castanha para cavalos, talvez porque o fruto desta espécie foi utilizado em tempos como forragem para equinos.

HÁBITO (tipo e forma)

Árvore caducifólia. A sua copa é densa e ovobada.

DESCRIÇÃO GERAL

Folhas: compostas, pedunculadas, digitadas, lanceoladas com 5 a 7 folíolos.

Verdes no Verão, amarelas no Outono.

Flores: inflorescências em panículas erectas e terminais. Hermafroditas ou unissexuais. Cinco sépalas brancas, com manchas amarelas ou vermelhas.

Floração: Maio.

Frutos: cápsulas globulares com casca grossa, verde, áspera e espinhosa com cerca de 6 cm de diâmetro.

Sementes de cor pardo-escuro brilhante.

Maturação: Setembro a Outubro.

Casca: cinzenta, lisa nas árvores jovens, gretada e escamosa nas adultas.

ORIGEM E DISTRIBUIÇÃO

Noroeste da Grécia, Albânia, Bulgária

OBSERVAÇÕES

O fruto não é comestível, ao contrário do Castanheiro.

É muito utilizada com árvore de jardim e de alinhamentos urbanos.

F O T O G R A F I A



castanheiro da Índia

Aesculus hippocastanum