

LEVANTAMENTO ARBÓREO-ARBUSTIVO

REVITALIZAÇÃO E VALORIZAÇÃO DA RIBEIRA DA COSTA/COURO

CÂMARA MUNICIPAL DE GUIMARÃES



NOME CIENTÍFICO | *Populus nigra* L. var. 'Italica' (Sin. *Populus italica*)

NOME VULGAR | Choupo-negro, Choupo-de-Itália, Álamo-negro

FAMÍLIA BOTÂNICA | Salicaceae

SIGNIFICADO ETIMOLÓGICO (origem da palavra)

Populus, nome latino antigo de choupo ou álamo.

nigra, do latim negro, relativo às partes escuras que se formam na casca com o passar dos anos.

HÁBITO (tipo e forma)

Árvore de folha caduca.

A copa é piramidal exibindo um porte vertical e longitudinal à medida que se desenvolve.

DESCRIÇÃO GERAL

Folhas: são simples, alternas, de forma triangular a ovada e acuminada, verdes, com limbo de 5-10 x 4-8 cm nos ramos longos. As margens finamente serradas ou denticuladas, glabras, bastante pedunculadas (de 2-6 cm). As folhas jovens diferem algo na sua forma.

Flores: aparecem em inflorescências e são amentilhos pêndulos até 10 cm, que aparecem na Primavera, antes das folhas. Os amentilhos masculinos de 5 cm, inicialmente são cinzentos e depois carmins. Os amentilhos femininos (com 20-30 estames), têm 6-7 cm e são esverdeados, com flores individuais, muito pouco vistosa..

Floração: Março a Abril.

Frutos: infrutescências pêndulas de cor verde. As numerosas sementes que estão contidas na cápsula são muito pequenas e ostentam um tufo de pêlos compridos. Muitas destas sementes, unem-se entre si formando a lã seminal que o vento transporta, muitas vezes a enormes distâncias.

Maturação: Maio a Junho

Casca: grossa ficando gretada com partes cinzentas escuras.

ORIGEM E DISTRIBUIÇÃO

Norte de Itália

OBSERVAÇÕES

É uma das árvores pertencentes à flora ribeirinha. Os Choupos negros que se cultivam agora são quase todos híbridos, que resultam do cruzamento com outros, o *Populus nigra* variedade "italica", é um choupo negro transformado por mutação no seu crescimento.

F O T O G R A F I A



choupo negro

Populus nigra