

Quercus palustris Münchh.

10 Exemplares no Parque



Família

Fagaceae

Nome Comum

carvalho-espanhol, carvalho-dos-pântanos

Origem

América do Norte.

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

Münchh.

Descrição

O carvalho-espanhol é uma árvore (/glossary/137) que pode atingir 25 m altura, raramente mais. Copa (/glossary/186) piramidal (/glossary/433) que jovens ficando oval (/glossary/389) com a idade. Limbo (/glossary/343) profundamente fendido (/glossary/273) em 5 a 7 lobos agudos, de textura fina, verde-brilhante, (/glossary/484) escuro na página (/glossary/394) superior. Flores masculinas em amentilhos pendentes, de flores verde-amarelo-pálido. (/glossary/484) Recortes profundos e arredondados, em forma de 'U'. Pecíolo (/glossary/409) de 2 a 5 cm. Os frutos são glandes subséssis (1 a 1,5 cm), ovóides, com uma cúpula. (/glossary/202) Maturação (/glossary/359) bienal.

Tipo de Reprodução

monóica (/glossary/547)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

abril

Fim de Floração

maio

Tipo de Fruto

glante (/glossary/300)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

setembro

Perenidade

caducifólia

Inflorescência

amentilho

((ou amento) inflorescência em forma de espiga, geralmente pendente e formada por flores unissexuadas e nuas, ou com o perianto sepalóide, que se destaca pela base do eixo.)

Cor da Flor

verde

Tipo de Folha

simples

(Folha em que o limbo constitui uma superfície contínua.)

Inserção de Folha

alterna

(quando existe uma folha em cada nó.)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

fendido

(dividido até cerca de meio do limbo.)

Habitat

Frequentemente encontrada em solos húmidos, mal drenados, típicos das planícies aluviais, tolerando curtos períodos de inundações.

Observações

Na sua área (/glossary/133) de distribuição natural, (/glossary/133) *Quercus palustris* é o carvalho mais utilizado, juntamente com *Quercus rubra*, em arruamentos, parques e jardins, devido à sua facilidade de transplante, crescimento relativamente rápido e tolerância à poluição.

Aplicações

Esta espécie (/glossary/244) é utilizada frequentemente como uma árvore (/glossary/137) ornamental (/glossary/385) de parques e jardins. Outrora, sua madeira foi utilizada na produção de ripas para construção.

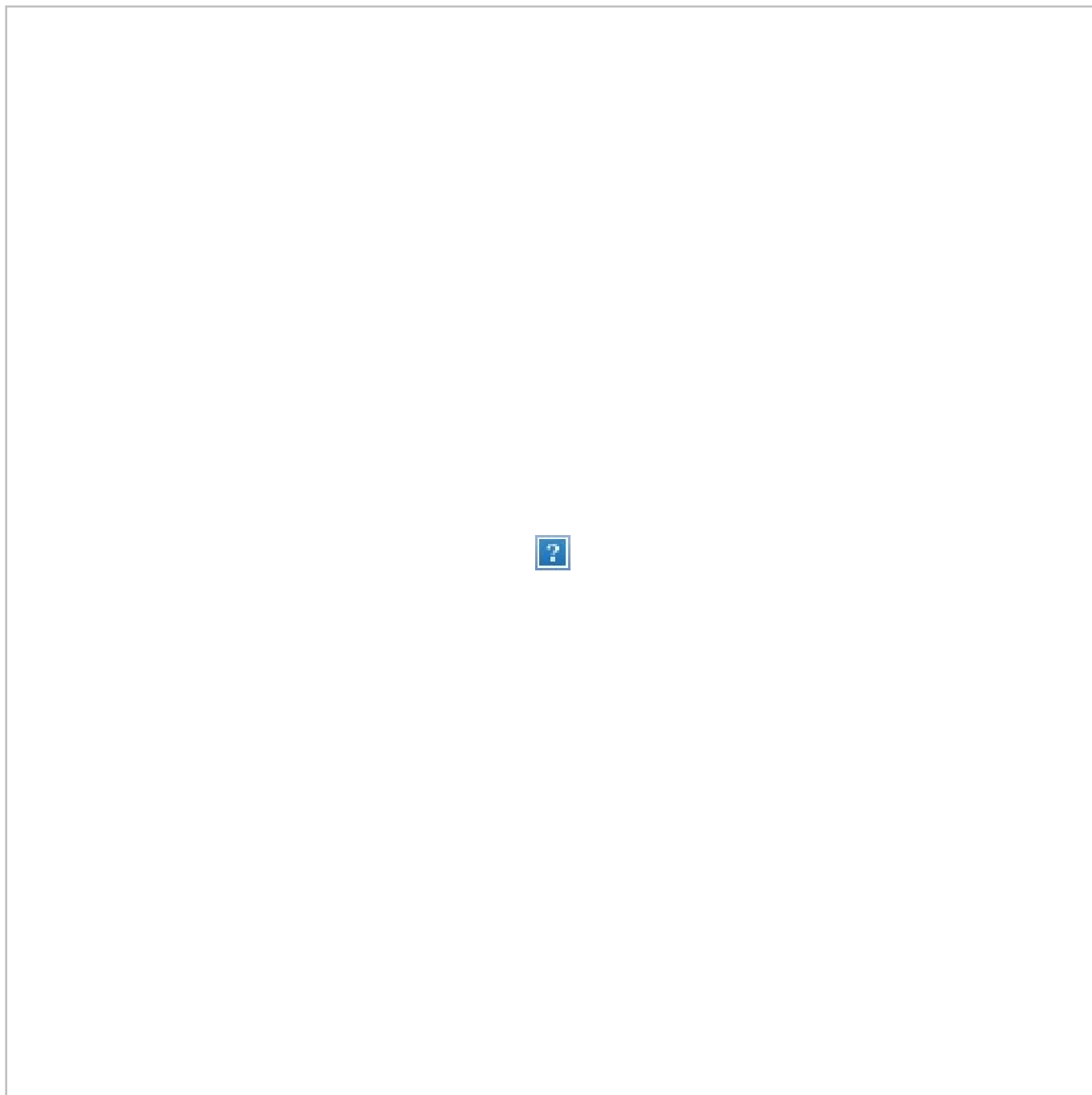
Porte



Folha



Flor



Fruto

Tronco

