Fagus sylvativa L. 'Tricolor'

2 Exemplares no Parque

Família

Fagaceae

Nome Comum

faia, faia-europeia

Origem

Europa Central e Ocidental.

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

L.

Descrição

A *Fagus sylvatica* ‘Tricolor’ é uma variedade cultivada obtida a partir da espécie (/glossary/244) *Fagus sylvatica*, distinguindo-se desta, principalm pela impressionante característica das suas folhas. É uma árvore (/glossary/137) caducifólia que pode atingir 6 a 8 m de altura, geralmente muito ramificada (/glossary/458) nos exemplares adultos. Apresenta uma copa (/glossary/186) densa, de formato oval (/glossary/389) a arredondad (/glossary/136) O tronco (/glossary/524) é direito, envolto por uma casca (/glossary/171) lisa, de cor acinzentada. Os ramos são horizontais ou ascendentes. O que distingue esta cultivar (/glossary/199) é a cor da sua folhagem, (/glossary/282) que é roxa, envolta por uma cor rosada nas margens da folha. (/glossary/281) As folhas, até 10 cm de comprimento, s simples, (/glossary/493) ovadas a elípticas, com as margens onduladas, c uma camada de pêlos muito sedosos nas folhas mais jovens. Esta cultivar (/glossary/199) é uma espécie (/glossary/244) monóica, (/glossary/547) ou seja, possui flores masculinas e femininas na mesma árvore. (/glossary/13 As flores masculinas estão dispostas em inflorescências globosas e apresentam um número variável de estames (8 a 16). As flores femininas estão agrupadas no interior de um invólucro (/glossary/336) que se divide quatro partes. O fruto é um aquénio, (/glossary/130) constituído por 1 a 3 nozes lustrosas, de secção (/glossary/481) triangular, com os ângulos ben marcados, envolvidos por uma cúpula (/glossary/202) espinhosa que se a por 4 valvas e que as liberta.

Tipo de Reprodução

monóica (/glossary/547)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

abril

Fim de Floração

junho

Tipo de Fruto

aquénio (/glossary/130)

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.)

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

ondulada

(com uma zona marginal mais ou menos larga, alternadamente subindo e descendo, segundo curvas arredondadas.)

Limbo da Folha

ovado

(contorno semelhante ao corte longitudinal dum ovo.)

Tendência Biogeográfica

Temperado

Habitat

A espécie (/glossary/244) natural (/glossary/133) – *Fagus sylvativa* - ocorre naturalmente por toda a Europa, com inúmeros exemplares presentes des nível do mar até aos bosques de folhosas a 1700 m de altitude.

Observações

Esta cultivar (/glossary/199) resultante da espécie *Fagus* (/glossary/244) *sylvatica* é atrativa devido à coloração da sua folhagem, (/glossary/282) sendo, por isso, muito utilizada como árvore (/glossary/137) ornamental. (/glossary/385) Na primavera, as suas folhas exigem um tom roxo com margens rosadas. À medida que a estação primaveril avança, a sua folhag (/glossary/282) torna-se mais vistosa, exibindo uma cor dourado-brilhante

Aplicações

Da espécie (/glossary/244) natural (/glossary/133) - *Fagus sylvatica* – é fei
extração de madeira que é utilizada na carpintaria e na indústria imobiliá
devido à sua textura fina, homogénea e coloração em tom claro. É també
usada para a produção de pasta de papel e como combustível, graças ao
valor calorífico. Os seus frutos apresentam um alto valor nutritivo, conten
quase 45% de azeite, sendo feita extração de óleos para uso culinário.

Porte

Folha

Flor

Fruto

Tronco