

Magnolia x brooklynensis Kalmb. 'Yellow Bird'

1 Exemplares no Parque



Família

Magnoliaceae

Nome Comum

magnólia

Origem

América do Norte (Brooklyn, Nova Iorque).

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

Kalmb.

Descrição

A *Magnolia x brooklynensis* 'Yellow Bird' é uma variedade cultivada de médio porte (/glossary/442) que pode atingir 12 m de altura e uma largura considerável. Apresenta uma copa (/glossary/186) piramidal (/glossary/43) quando jovem, tornando-se mais arredondada nos exemplares adultos. As folhas são simples, (/glossary/493) elípticas a ovadas, pontiagudas, de cor verde, (/glossary/484) lustrosas, desprovidas de pelos (/glossary/414) e com as margens inteiras. As flores, grandes e muito vistosas, em forma de cúpula (/glossary/202) e de cor amarelo brilhante, aparecem ao mesmo tempo que as folhas, com os três segmentos externos do perianto (/glossary/424) semelhantes a sépalas e os seis segmentos internos semelhantes a pétalas.

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

maio

Fim de Floração

junho

Tipo de Fruto

folículo (/glossary/285)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

agosto

Perenidade

caducifólia

Inflorescência

solitária

(diz-se de uma flor que está isolada, na axila da folha ou na extremidade do caule.)

Cor da Flor

amarelo

Tipo de Folha

simples

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

Inserção de Folha

alternâ

(quando existe uma folha em cada nó.)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

elíptico

(contorno elíptico, de comprimento 2-3 vezes a largura, diminuindo do meio igualmente para extremos.)

Habitat

Prefere solos húmidos, com pH preferencialmente ácido. É pouco tolerant seca, necessitando de uma adequada irrigação do solo.

Observações

A *Magnolia x brooklynensis* 'Yellow Bird' é uma planta híbrida que surge d cruzamento entre a *Magnolia acuminata*, que é nativa do leste dos EUA, e *Magnolia liliiflora*, que é nativa da Ásia (China e Japão). O cruzamento foi pela primeira vez, no Jardim Botânico de Brooklyn, explicando assim a ori da designação do restritivo específico (*brooklynensis*) que lhe está associ

Aplicações

Esta (**/glossary/137**)árvore (/glossary/137) é amplamente utilizada como ornamental, (/glossary/385) sendo cultivada em parques ou jardins.

Porte





Folha



Flor



Fruto



Tronco

