

Brachychiton (Brachychiton)

čeleď: Sterculiaceae

Pochází z Austrálie, Nové Guineje a Nového Zélandu. Roste v podobě stálezeleného (v době delšího sucha opadavého) stromu nebo velkého keře. Dorůstá výšky 4 - 30m. Listy dorůstají délky i šířky 4 - 20cm. Používá se pro bonsajové pěstování pro svou variabilitu ve tvaru kmenu. Kvete červenými květy v latě. Plodem je dřevitý uvnitř ochlupený měchýřek obsahující jedlé semeno.

Potřebuje zeminu bohatou na živiny a plné slunce. Dobře snáší sucho.

Množí se semeny.

Brachychiton acerifolius (Brachychiton javorolistý)

oblasti: Queensland

Pochází v Austrálii v podobě stromu. Dorůstá výšky 12 - 35m. Pod zemí vytváří protáhlou vertikální zduřenou část kořene. Borka je hladká a mírně rýhovaná. Listy jsou střídavé, dlouze řapíkaté, lesklé, v mládí 3 - 5 (i 7) laločnaté, dlouhé do 20cm a na podzim se listy barví do jasné červené. Kvést začíná ve věku 15 - 20let, květenstvím je hrozen lata délky až 40cm, vlastní květy jsou červené, trubkovité a dlouhé 3cm. Plody vyrůstají po 5ti ks, jsou dlouhé 10 - 20cm dlouhé, obsahují nažloutlá semena.

Dobře snáší řez a lze jej venčit. Na zimu se sníží teplota i zálivka, stačí mírně 1x za 14 dní.

Brachychiton acuminatus

Brachychiton albidus

Brachychiton australis

oblasti: Austrálie, Pákistán

Roste v Austrálii v podobě opadavého stromu. Kmen má lahvovitý tvar. Listy jsou dlanitě 5 - 7laločné, dlouhé 6 - 10cm, široké 10 - 16cm, laloky jsou široce kopinaté až vejčité, špičaté a řapíky jsou dlouhé 4,5 - 12cm. Květenstvím je krátký hrozen, vlastní květy jsou nahnědlé, mají 0,5 - 1cm stopku, kalich je trubkovitě zvonkovitý, bílý, dlouhý 1,5 - 2cm, široký 1 - 1,5cm a laloky jsou kopinaté.

Brachychiton bidwillii

Brachychiton carruthersii

Brachychiton chilligoensis

Brachychiton collinus

Brachychiton compactus

Brachychiton discolor

Roste v podobě stromu s hustou korunou. Dorůstá výšky i více než 25m. Kmen je nazelenalý. Listy jsou velké, tmavězelené a na spodní straně stříbřité. Kvete před listy růžovými nálevkovitými květy.

Vyhovují mu deštné lesy.

Brachychiton diversifolius

Brachychiton fitzgeraldianus

Brachychiton garrawayae

Brachychiton grandiflorus

Brachychiton gregorii

Brachychiton incanus

Brachychiton megaphyllus

Brachychiton muellerianus

Brachychiton obtusilobus

Brachychiton paradoxus

Brachychiton populneum (Brachychiton topolový)

synonyma: B. populneus

oblasti: Kalifornie, Louisiana, Nový Jižní Wales, Queensland, Střední střeozemí, Viktorie

Roste v Austrálii v podobě stálezeleného stromu s hustou korunou. Dorůstá výšky až 20m. Kmen bývá na bázi ztlustlý. Listy jsou střídavé, dlouze řapíkaté, vejčité až vejčité kopinaté, zpravidla

asymetricky vykrajované nebo na bázi 2 - 3laločné, kožovité, lesklé a tmavě sivozelené. Květenstvím je velká úžlabní lata, vlastní květy jsou oboupohlavné nebo jednopohlavné, 5tičetné, koruna je zvonkovitá, průměru 1,8 - 2cm, korunní lístky žlutobílé až zelené, červeně tečkované, 3boké, konce zpětně ohnuté, drobně červeně skvrnité. Souplodí je stopkaté, tvoří jej dřevnaté tmavěhnědé až černé vejčité až podlouhlé měchýřky délky do 8cm, chlopně mohou mít hákovitý kýl a obsahují mnoho ochlupených semen v papírovém pouzdru.

Brachychiton rupestris (Brachychiton lahvový)

synonyma: B. rupestre

oblasti: Queensland

Roste v Austrálii v podobě stromu. Dorůstá výšky 9 - 12m. Borka je šedozelená. V dospělosti se kmen ve spodní části stává lahvovitým a narůstá do značného průměru a přitom se začne šroubovitě kroutit. Listy jsou zelené. Květenstvím je lata a vlastní květy jsou nažloutlé.

Vyhovuje ji dostatek světla i přímé slunce a střední zálivka. Substrát potřebuje lehčí, propustný s dostatkem živin. Na zimu se umístí do chladu.

Brachychiton spectabilis

Brachychiton tridentatus

Brachychiton tuberculatus

Brachychiton velutinosus

Brachychiton vitifolius

Brachychiton xanthophyllus

Další informace:

<http://listnate-stromy.atlasrostlin.cz/brachychiton>

<https://www.rostliny.net/>