

# Bischofia

čeleď: Phyllanthaceae

Roste od Indie přes Indonésii po Austrálii a Polynésii v podobě stromu. Palisty jsou drobné a opadavé. Listy jsou střídavé, dlanitě 3 - 5tičetné, mají dlouhé řapíky a vlastní lístky jsou vroubkované. Květenstvím je lata nebo hrozen, je převislé, vlastní květy jsou dvoudomé (i jednodomé), nemají korunní lístky, kališních lístků je 5 a samčí mají 5 tyčinek. Plodem je drobná bobule obsahující 3 - 6 eliptických semen. Při poranění roní červený latex.

## Bischofia javanica

synonyma: *Andrachne apetala*, *Andrachne trifoliata*, *B. cummingiana*, *B. javanica* var. *lanceolata*, *B. javanica* var. *oblongifolia*, *B. javanica* var. *toui*, *B. leptopoda*, *B. oblongifolia*, *B. roeperiana*, *B. toui*, *B. trifoliata*, *Microelus roeperianus*, *Phyllanthus gymnanthus*, *Stylodiscus trifoliatus*

oblasti: Ásám, Bangladéš, Filipíny, Florida, Havajské ostrovy, Himálaj, J Čína, J Japonsko, Jáva, Kambodža, Laos, Malajsie, Melanésie, Myanmar (Barma), Papua-Nová Guinea, Queensland, Tchaj-wan, Thajsko, Vietnam

Roste od Indie přes Čínu po Austrálii a také na ostrovech v tichomoří v podobě stromu s vejčitým habitem. Dorůstá výšky 4 - 40m. Borka je šedohnědá až hnědá, tlustá 1cm. Palisty jsou kopinaté, dlouhé 0,6 - 1cm. Listy jsou 3 (i 5)tičetné, dlouhé 8 - 20cm, vlastní lístky mírně vejčité, špičaté, vroubkované, tmavězelené, dlouhé 3 - 6 (i 19)cm, terminální řapíček má délku 2 - 5cm a ostatní jsou dlouhé 0,5 - 2cm. Květenstvím je úžlabní lata, vlastní květy jsou dvoudomé, žlutozelené, krátce stopkaté, samčí lata má délku 12 - 20cm, květy průměru do 2,5mm a samičí lata má délku 15 - 27cm. Plody jsou kulovité, tmavěmodré, dlouhé 0,6 - 1,5cm a semena mají délku 5mm. Při poranění roní červený latex.

## Bischofia polycarpa

synonyma: *B. racemosa*, *Celtis polycarpa*

oblasti: Anhui, Fujian, Guangdong, Guangxi, Guizhou, Hunan, Jiangsu, Jiangxi, Shaanxi, Yunnan, Zhejiang

Roste v Číně v podobě opadavého stromu. Dorůstá výšky do 15m při průměru kmene do 1m. Borka je hnědá. Větve jsou v mládí zelené. Palisty jsou drobné a opadavé. Listy jsou 3četné, mají 9 - 14cm řapík, vlastní lístky jsou vejčité, špičaté, dlouhé 5 - 14cm, široké 3 - 9cm, terminální je větší, báze může být mělce srdčitá, okraj má 4 - 5 zubů, terminální řapíček má délku 1,5 - 6cm a ostatní 0,3 - 1,4cm. Květenstvím je převislý hrozen, samčí je dlouhý 8 - 13cm, samičí 3 - 12cm a vlastní květy jsou dvoudomé. Plodem je kulovitá bobule barvy červenohnědé s průměrem 5 - 7mm.

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=1630>

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