

Butea (Butea)

čeleď: Fabaceae

Roste jihovýchodní nebo jižní Asii v podobě opadavého stromu nebo popínavého keře. Dorůstá výšky až 15m. Borka je šedá. Palisty jsou malé až střední a opadavé. Listy jsou zpeřené, 3četné, ochlupené a později kožovité. Květenství je úžlabní nebo vrcholová lata nebo hrozen, listeny jsou malé, vlastní květy jsou velké, červenooranžové až červené, husté, kalich zvonkovitý, cípy krátké, tupě 3plé, horní 2 spojené v široký pysk, korunní lístky jsou prakticky stejné velikosti, nehetnaté, pavéza vejčitá až kopinatá, špičatá, křídla srpovitá, člunek je nejdelší, zahnutý a špičatý. Plody jsou podlouhlý zploštělý nepukavý lusk obsahující 1 semeno. Nejznámějším druhem je B. monosperma.

Butea braamiana

oblasti: Yunnan

Roste v Číně v podobě šplhavého keře. Borka je hnědá. Větvě jsou v mládí hnědočerné a nažloutle ochlupené. Palisty jsou šídlovité, ochlupené, dlouhé 3mm. Listy jsou 3četné, mají řapíky délky 10 - 13cm, , lístky jsou obvejčitě kosočtvercovité, oboustranně ochlupené, dlouhé 6 - 8cm, široké 4 - 6,5cm, žilnatinu tvoří 6 - 8 párů žilek, báze je zakulacená až klínovitá, střední může být vykrojený a vzdálený 6cm ostatních. Květenstvím je chudý hrozen, vlastní květy mají světlezelený kalich. Plodem je podlouhlý mírně zahnutý zploštělý lusk délky 14 - 17cm, šířky 3 - 4cm, křídla jsou žilkovaná, řídce ochlupená, stopka má délku 1,5cm a obsahuje hnědočerná lesklá ledvinitá zploštělá semena délky 2 - 2,2cm a šířky 3,3 - 3,5cm.

Butea buteiformis

oblasti: Bangladéš, Bhútán, Indie, Myanmar (Barma), Nepál, Xizang (Tibet)

Roste v Číně, Bangladéši, Bhútánu, Indii, Myanmaru a Nepálu v podobě keře nebo trvalky. Dorůstá výšky do 5m. Kmínky jsou vzpřímené nebo šplhavé, hranaté a nahnědle ochlupené. Listy jsou 3četné, mají 10 - 20cm řapíky, vlastní lístky jsou široce vejčitěeliptické, špičaté, oboustranně ochlupené, dlouhé 15 - 45cm, široké 12 - 35cm, báze zakulacená nebo uťatá a žilnatinu tvoří 10 - 12 párů žilek. Květenstvím je bohatý hrozen nebo lata, vlastní květy mají nahnědle ochlupený kalich délky 6 - 8mm, koruna je červenooranžová, pavéza široce eliptická, zahnutá, délky 1,5cm, křídla jsou úzce vejčitá, zahnutá, dlouhá 1,3cm, člunek je vejčitý a dlouhý 1,7cm. Plodem je hnědý ochlupený lusk délky 4,5 - 10cm a šířky 2 - 3cm.

Butea monosperma (Butea listnatá)

oblasti: Bhútán, Čína, Indie, Jáva, Kambodža, Laos, Myanmar (Barma), Nepál, Pákistán, Srí Lanka, Thajsko, Vietnam

Roste v jižní a jihovýchodní Asii v podobě opadavého stromu. Dorůstá výšky 10 - 20cm při průměru kmene do 30cm, borka je šedočerná. Palisty jsou šídlovité, dlouhé 1,5mm. Listy jsou 3četné, mají 10 - 20 (i 22,5)cm dlouhé řapíky, vlastní lístky jsou nestejně, kožovité, oboustranně drsné, vrcholový lístek je široce obvejčitý až prakticky kulatý, zakulacený nebo vykrojený, dlouhý (12,5 -) 14 - 17 (i 20)cm, široký (11 -) 12 - 15 (i 17,5)cm, báze je klínovitá, postranní lístky jsou úzce vejčité až podlouhlé, asymetrické, tupé nebo vykrojené, dlouhé 11,5 - 16cm, široké 8,5 - 10cm a řapíčky jsou

dlouhé 5 - 7,5mm. Květenstvím je úžlabní hrozen nebo lata délky 20 - 40cm, povrch je ochlupený, vlastní květy mají stopku délky 1,2 - 2,5cm, šedě ochlupený kalich délky 1 - 1,2 (i 1,8)cm, koruna je dlouhá 10 - 17,5cm, červenooranžová, později žlutá, 3x delší kalicha, pavéza je vejčitá, dlouhá 4 - 5cm, široká 2cm, křídla úzce srpovitá, dlouhá 4cm, člunek na bázi s oušky, je zahnutý, stříbřitě ochlupený, dlouhý 4 - 5,5cm a široký 1,5cm. Plodem je přitiskle stříbřitě ochlupený zakulacený lusk délky 9 - 15cm, šířky 3 - 4cm, má 1,2 - 1,5cm stopku, semena jsou hnědočerná, ledvinitá až zakulacená, zploštělá, dlouhá 2,7cm a široká 3,3 - 3,6cm.

Butea superba

oblasti: Filipíny, Indie, Indočína, J Čína, Jáva

Roste v Indii, Číně, Indočíně, Jávě a Filipínách.

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=1711>

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