Mesua

čeleď: Calophyllaceae

Roste v tropické jižní Asii v podobě stálezeleného keře až stromu. Dorůstá max. do výšky 13m. Listy jsou vstřícné, kožovité a řapíkaté. Kvete oboupohlavnými květy po 1 - 2ks, mohou být terminální nebo úžlabní anebo seskupené do laty, kališních i korunních lístků může být 4 - 5ks a tyčinek je mnoho. Plody jsou pukavé, dřevnaté nebo dužnaté a obsahují 1 - 4 semena. Nejznámějším druhem je M. ferrea.

Mesua acuminatissima
synonyma: Kayea acuminatissima

Mesua assamica
synonyma: Kayea assamica

oblasti: Ásám

Roste v Indii.

Mesua beccariana
synonyma: Kayea beccariana

Mesua daphnifolia

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově v podobě stromu.

Mesua elegans

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově a Singapuru.

Mesua ferrea
synonyma: Calophyllum nagassarium, M. nagassarium

oblasti: Filipíny, Indie, Malajsie, Myanmar (Barma), Srí Lanka, Sumatra, Thajsko

Roste od Indie po Sumatru v podobě stálezeleného stromu. Dorůstá 25 - 30m i více při průměru kmene do 2m. Dřevo je velmi tvrdé, zvané železné. Listy jsou vstřícné, mírně šedozelené, lesklé, kopinaté, zašpičatělé, dlouhé (3 -) 7 - 15cm, široké (1,5 -) 2,5 - 3,5 (i 4)cm, báze kulatá až špičatá, spodní strana je bělavá a v mládí mají červenou barvu, před opadem žlutorůžovou a řapíky jsou

dlouhé 0,5 - 1cm. Kvete oboupohlavnými samostatnými nebo párovými úžlabními květy o průměru 4 - 7,5cm na 5mm stopce, mají 4 bíle obvejčité korunní lístky délky 2 - 3cm, šířky 1,5 - 2,7cm, mnoho žlutých tyčinek, kališní lístky jsou prakticky kulaté, tlusté, velké 1,5 - 2,5cm. Plodem je vejčitá pukavá dřevitá tobolka délky 2,5 (i 5)cm, průměru 1,5cm s 1 - 2 (i 4)mi semeny. Je to národní strom Srí Lanky.

Růst je pomalý.

Mesua floribunda
synonyma: Kayea floribunda

oblasti: Sikkim

Roste v Indii v podobě stromu. Listy jsou zelené, kopinaté, dlouhé 12 - 18cm, široké 3 - 6cm a řapíky jsou dlouhé 1 - 2cm. Květenstvím je bohatá terminální lata o délce 7 - 10cm, vlastní květy mají v průměru 2,5cm, kališní lístky jsou dlouhé 5mm, korunní jsou vejčité, bílé nebo narůžovělé, dlouhé 1cm a široké 5mm. Plody jsou prakticky kulaté, dužnaté, nepukavé, v průměru mají 3,5cm a obsahují 1 - 2 semena.

Mesua hexapetala

Mesua kochummeniana

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Mesua kunstleri

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Mesua macrophylla
synonyma: Kayea macrophylla

Mesua manii

oblasti: JV Asie

Roste na Andamanských ostrovech.

Mesua nivenii

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Mesua nuda

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově v podobě stromu.

Mesua purseglovei

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Mesua pustulata

Mesua rosea

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Mesua stylosa

oblasti: Srí Lanka

Roste na Srí Lance v podobě stálezeleného stromu.

Mesua thwaitesii

oblasti: Srí Lanka

Roste na Srí Lance.

Mesua wrayi

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Další informace:
http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=2530