

Cupaniopsis

čeleď: Sapindaceae

Roste na Nové Guineji, Nové Kaledonii, Austrálii a Fidži v podobě stálezeleného keře nebo stromu, některé z nich se staly invazivními na Floridě a na Havaji. Květenstvím je vrcholová lata, vlastní květy jsou drobné, zelené anebo žluté. Plodem je kožovitá tobolka obsahující 3 červena v červeném nebo žlutém míšku.

Vyhovuje mu deštný prales, plné slunce a dobře propustná písčité půda.

Množí se semeny.

Cupaniopsis acuticarpa

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui Nové Guineji v podobě keřeovitého stromku. Dorůstá výšky 1,5m a tvoří jej několik kmínků. Dřevo je měkké. Mladé výhony jsou ochlupené a v průměru mají 5mm. Zpeřené listy jsou drobně ochlupené, dlouhé 27 - 31cm, tvoří je 7 - 8 párů lístků a řapíky jsou dlouhé 14 - 15cm. Vlastní lístky jsou střídavé až vstřícné, mají 4 - 6cm řapíčky, čepel eliptickou, mírně asymetrickou, dlouhou 14cm a širokou 4cm. Obě strany jsou ochlupené a mají viditelnou žilnatinu tvořenou 19 - 12ti nervy. Okraj je na konci zubatý. Kvete v úžlabí v 13 - 16,5cm řídkém květenství. Plody mají oranžovou barvu a 3úhelníkový průřez se žlutými chloupky uvnitř.

Cupaniopsis amoena

Cupaniopsis anacardioides

synonyma: *Cupania anacardioides*, *Cupania anacardioides* var. *parvifolia*, *C. anacardioides* f. *parvifolia*, *C. anacardioides* var. *parvifolia*, *C. parvifolia*

oblasti: Florida, Havajské ostrovy, Nový Jižní Wales, Pákistán, Papua-Nová Guinea, Queensland

Roste v Austrálii a Nové Guineji v podobě keře nebo stromu s asymetricky rozložitou korunou. Dorůstá výšky 0,5 - 10 (i 20)m při průměru kmene 45 - 50cm. Borka je zelená, šedá až hnědá s vystouplými vodorovnými linkami a jemně drsným povrchem. Listy jsou zpeřené, dlouhé (5 -) 13 - 16,5 (i 20)cm, tvoří je 5 - 9 (i 11) střídavých lístků, vlastní lístky jsou obvejčité až eliptické, výrazně žilkované, 5 - 10tižilné, mohou být mírně lesklé, zelené, kožovité, dlouhé (1,5 -) 5 - 7,5 (i 19)cm, široké (0,5 -) 3 (i 7,5)cm, spodní strana je bledší nebo i našedlá a řapíčky jsou dlouhé 0,1 - 1,3cm. Květenstvím je lata délky 2 - 36cm, vlastní květy mají stopku délky (1,3 -) 4 - 6mm, korunní lístky jsou bílé, eliptické až široce vejčité, dlouhé 0,5 - 3,7mm a široké 0,6 - 3,6mm. Plodem jsou zprvu zelené, později oranžové až žluté téměř kulovité 3 - 4hranná tobolka se 3mi laloky délky 0,9 - 3cm, průměru 1 - 2,9cm a obsahují tmavěhnědá zploštělá eliptická semena délky 0,5 - 1,4cm a šířky 4 - 9mm.

Množí se semeny.

Cupaniopsis apiocarpa

synonyma: *C. psilocarpa*

Cupaniopsis azantha

Cupaniopsis baileyana

synonyma: *Cupania foveolata*, *C. foveolata*, *Ratonia foveolata*

oblasti: Queensland

Roste v podobě stromu s hustou korunou ve východní Austrálii v Queenslandu. Dorůstá výšky až 13m. Borka je šedá až hnědá. Mladé větve jsou zelené. Listy jsou zpeřené, dlouhé 17 - 30cm a tvoří je 8 - 20 lístků úzce vejčitého až eliptického či obkopynatého tvaru. Okraj může být i zubatý, délka 4 - 9cm a šířka 1 - 2,5cm a na obou stranách jsou výrazné žilky.

Vyskytuje se na krajích deštných lestů.

Cupaniopsis bilocularis

oblasti: Papua-Nová Guinea

Pochází z Papui-Nové Guineje. Roste v podobě stromu. Dorůstá výšky 3 - 15m. Borka je hladká, světle hnědá až načervenalá. Dřevo je bílé. Mladé větve mají v průměru 3 - 4mm, ochlupené, červenavě žláznaté. Listy jsou zpeřené, ochlupené, mají řapíky dlouhé 2 - 6,5cm, včetně délky 2 - 16cm, tvoří je 3 - 8 párů lístků s 2 - 8mm řapíčky, lístky eliptické až vejčité s mírnou asymetrií, délka je 2 - 11,5cm a šířka 1 - 3,5cm. Povrch je matný až lesklý, tmavěji zelený, spodní strana je bledší, báze klínovitá nebo zaoblená, vrchol zašpičatělý s hrotem délky 0,5 - 1,7cm, žilnatinu tvoří 10 - 19 nervů. Kvete v řídkokvětém vrcholíku délky 7 - 23cm. Květy mají 1,5 - 3mm stopky, okvětní lístky jsou bílé až béžové, eliptické, dlouhé 0,5 - 0,8mm a široké 0,4 - 0,8mm. Semeníky mají 2 pouzdra a jsou ochlupené. Plody mají hnědou nebo načervenalou barvu, eliptický až obledvinovitý tvar délky 2 - 3cm. Obsahují semena délky 1cm a šířky 6mm.

Cupaniopsis bullata

oblasti: Papua-Nová Guinea

Pochází z Papui-Nové Guineje. Roste v podobě nižšího stromu. Mladé větve jsou tlusté 1cm a jsou ochlupené. Listy jsou zpeřené, ochlupené, tvořené 10ti páry lístků s řapíčky délky 3 - 5mm, lístky jsou vejčité, puchýřnaté, mírně asymetrické, báze zakulacená, konec špičatý s 0,5 - 1cm špičkou, délka 19 - 25,5cm a šířka 7,5cm. Horní strana je leskle zelená, spodní je matnější a tmavší. Žilnatina je ochlupená, tvořená 19 - 29ti nervy. Kvete v 19,5 - 35cm řídkém květenství. Stopky květů jsou dlouhé 1,4mm, okvětní lístky jsou růžové, eliptické, dlouhé 1,9 - 2,4mm a široké 1 - 1,1mm. Plody mají hnědooranžovou barvu se sametovým povrchem a tlustou stěnou.

Cupaniopsis celebica

oblasti: Sulawesi (Celebes)

Roste na Sulawesi v podobě stromu o výšce 15 - 20m při průměru kmene 20 - 38cm. Mladé větve jsou žlutě ochlupené a červeně žláznaté a v průměru mají 2mm. Zpeřené listy mají 3 - 6cm řapíky, vřeteno délky 5 - 16cm, tvoří je 4 - 7 páry lístků s 2 - 5mm řapíčky, eliptickými až obvejčitými asymetrickými lístky délky 3,5 - 11,5cm, šířky 1,5 - 3,5cm se zaoblenou bází a špičkou délky 0,6 - 1,3cm. Žilnatina je ochlupená a tvoří ji 7 - 13 nervů. Květenství má délku 5 - 20cm a je řídké. Květy mají 3 - 3,6mm stopky, tmavěčervená poupata, vejčité až kulaté zubaté okvětní lístky délky 1,1 - 1,7mm a šířky 1,1 - 1,2mm. Plody jsou srdčité, hladké až sametové, barvy žlutočervené.

Cupaniopsis chytradenia

Cupaniopsis concolor

synonyma: *Arytera concolor*

Cupaniopsis cooperorum

Cupaniopsis crassivalvis

Cupaniopsis curvidens

synonyma: *C. angustifolia*, *C. denticulata*, *C. flaccida*, *C. gigantophylla*, *C. insularis*, *C. longifoliolata*, *C. multicens*, *C. multijuga*, *C. papuana*, *C. remoticens*, *C. reticulata*, *C. subserrata*, *Guioa curvidens*, *Guioa subserrata*

oblasti: Nová Guinea

Pochází z Nové Guineje. Roste v podobě keře nebo nízkého řídce větveného až palmovitě vyhlížejícího stromu. Dorůstá výšky 1,5 - 16m při tloušťce kmene 10 - 60cm. Borka je hladká, hnědá až šedá a skvrnitá. Na průřezu je béžová nebo bílá až hnědá, dřevo je bílé nebo béžové. Mladé větve jsou ochlupené a v průměru mají 0,4 - 1,8cm. Zpeřené listy jsou ochlupené, mají řapíky délky 2 - 39cm, vřeteno je dlouhé 9 - 78cm, tvoří je 4 - 28 párů lístků s 0 - 15cm řapíčky a lístky eliptického mírně asymetrického tvaru délky 3 - 32cm a šířky 1 - 11cm. V mládí jsou červené, později matně až lesklé, zelené, řídce jemně chlupaté, báze zaoblená, špička tupá nebo dlouhá 2 - 24cm, okraj pilovitý až vroubkovaný. Žilnatinu tvoří 6 - 28 nervů. Květenství je řídké, má délku 4,5 - 44cm. Květy mají 0,5 - 4,2mm stopku, zelená nebo tmavěružová poupata, okvětní lístky jsou bílé až béžové, eliptické až kulaté délky 0,4 - 5mm a šířky 0,2 - 3,2mm. Plody mají oranžovou barvu a obpyramidální tvar délky 1,4 - 2,4cm a průměru 0,9 - 2cm. Obsahuje eliptická semena délky 0,8 - 1,9cm a šířky 0,6 - 1,2cm s černým osemením.

Cupaniopsis dallachyi

oblasti: Queensland

Roste v severním Queenslandu v podobě stromu. Mladé větve jsou rezavě ochlupené. Zpeřené listy mají vřeteno délky 5,5 - 17,5cm dlouhé, tvoří je 4 - 14 párů lístků eliptického až obvejčitého tvaru délky 6 - 13cm a šířky 3 - 6cm. Řapíčky mají délku 2 - 5,5cm. Květy nejsou známé. Plodenství je dlouhé 12 - 25cm, plody mají obvejčitý až eliptický tvar, hnědou barvu, délku 2 - 3cm a šířku 2 - 2,5cm.

Cupaniopsis diploglottoides

Cupaniopsis euneura

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui Nové Guneji. Mladé větve mají průměr 3 - 5mm a jsou ochlupené. Listy jsou zpeřené, mají řapíky délky 6,5 - 7,5cm, včetně délky 5,5 - 8cm, tvoří je 2 - 3 páry lístků s 4 - 6mm řapíčky, lístky jsou eliptické (vzácně obvejčité), mírně asymetrické, kožovité, střední žebro ochlupené, celková délka je 8,5 - 15cm a šířka 4,5 - 7cm. Žilnatinu tvoří 9 - 13 nervů. Květenství je řídké, dlouhé 12 - 16cm. Stopky květů jsou dlouhé 3,5 - 4,2mm, okvětní lístky jsou eliptické až obvejčité, dlouhé 1,7 - 2,3mm, široké 1,1 - 1,2mm. Plody mají kulatý tvar velikosti 1,4cm a obsahují semena leskle hnědé barvy, délky 1cm a šířka 1,6cm.

Cupaniopsis flagelliformis

synonyma: *Cupania curvidentata*, *Cupania flagelliformis*, *C. flagelliformis* var. *australis*

oblasti: Nový Jižní Wales, Queensland

Roste v Austrálii v podobě stromu. Dorůstá výšky až 35m. Koruna je široká, mladé větve hustě ochlupené. Listy jsou zpeřené, řapíky dlouhé 3 - 9cm, včetně dlouhé 6 - 18cm tvořené lístky po 12 - 20ks, tvaru úzce eliptického až podlouhlého se špičkou nebo tupým koncem, drobně pilovým okrajem, řapíčky délky 0,2 - 1,2cm, celkovou délkou 3,5 - 9cm a šířkou 1 - 3cm. Kvete v letech délky 9 - 55cm. Květy jsou růžové, okvětní lístky dlouhé do 2,5mm. Plody jsou přisedlé, obvejčité, eliptické nebo smáčkle kulovité, oranžové až narůžovělé nebo žlutooranžové, dlouhé 1,5 - 2,2cm a o průměru 1,5 - 2,5cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *australis* - 6 - 7 párů lístků; žluté plody

- var. *flagelliformis* - 6 - 10 párů lístků; růžovohnědé plody

Cupaniopsis fleckeri

oblasti: Queensland

Pochází ze severního Queenslandu. Roste v podobě stromu o výšce až 9m. Mladé větve jsou jemně ochlupené. Listy jsou zpeřené, řapíky dlouhé 1,5 - 4cm, včetně dlouhé 2 - 6cm tvořené lístky po 8 - 10ks obvejčitého až eliptického tvaru délky 2 - 6cm, šířky 1,5 - 3cm s řapíčky délky 1 - 2mm. Kvete v letech délky 6 - 17cm. Květy mají stopky délky 3 - 6mm, okvětní lístky jsou vejčité, dlouhé 3mm. Plody nejsou známy.

Cupaniopsis foveolata

synonyma: *Cupania foveolata*

oblasti: Nový Jižní Wales, Queensland

Roste v severním Queenslandu a Novým Jižním Walesu v podobě stromu. Dorůstá výšky až 25m. Mladé větve mohou být ochlupené. Listy jsou zpeřené, mají řapíky délky 3,5 - 5,5cm, vřeteno je dlouhé 6 - 14cm a je tvořené lístky po 8 - 16 (i 20)ti ks. Mají úzce eliptický až dlouze vejčitý tvar se špičkou nebo tupým koncem, řapíčky délky 0,4 - 1cm, celkovou délkou 4,5 - 9cm a šířkou 1,5 - 2cm. Kvete v lotech o délce 6,5 - 10cm s květy se stopkami délky 2 - 4mm. Okvětní lístky jsou vejčité, dlouhé 2mm. Plody jsou kulovité a mají v průměru 1 - 1,3cm.

Cupaniopsis fruticosa

synonyma: *C. dictyophora*, *C. sebertii*, *C. subcuneata*

Cupaniopsis globosa

Cupaniopsis glomeriflora

synonyma: *Cupania dubia*

Cupaniopsis grisea

Cupaniopsis guillauminii

Cupaniopsis hypodermatica

Cupaniopsis inoplea

Cupaniopsis kajewskii

synonyma: *C. caudata*

Cupaniopsis leptobotrys

synonyma: *Cupania apetala*, *Cupania leptobotrys*, *C. storckii*

Cupaniopsis mackeeana

Cupaniopsis macrocarpa

synonyma: *C. trauitensis*

Cupaniopsis macropetala

synonyma: *C. brachythyrta*, *C. grosseserrata*, *Guioa macropetala*

oblasti: Nová Guinea

Pochází z Nové Guineje. Roste v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 1 - 6m. Borka je hladká, tmavěhnědá až černá, dřevo je hnědé. Mladé větve mají průměr 3 - 9mm a jsou ochlupené. Listy

jsou zpeřené, mají řapíky délky 4,5 - 21,5cm, vřeteno je dlouhé 10 - 45cm a tvoří jej 2 - 10 párů lístků s 0 - 2cm řapíčky, lístky jsou úzce obvejčité až eliptické, mírně asymetrické s klínovitou nebo zaoblenou bází a špičkou na vrcholu, dlouhé 6,5 - 35,5cm a široké 2,5 - 12cm. Vrchní strana je matnězelená, spodní je bledší a okraj je pilovitý. Žilnatinu tvoří 8 - 20 nervů. Květenství je dlouhé 1 - 3 (i 5)cm, listeny jsou deltoidní, dlouhé 1,2 - 3mm a široké 0,7 - 1,8mm. Stopky květů jsou dlouhé 1mm. Okvětní lístky jsou zelené, nažloutlé nebo béžové, eliptického až obvejčitého tvaru délky 3 - 5mm a šířky 1,1 - 2,4mm. Plody mají červenou až oranžovou barvu, eliptický až obpyramidální tvar délky 1,3 - 1,8cm a šířky 1 - 1,8cm. Obsahují eliptická až kulovitá semena délky 1 - 1,4cm, šířky 0,6 - 1cm s lesklým černým osemením.

Cupaniopsis megalocarpa

Cupaniopsis mouana

Cupaniopsis myrmoctona

Cupaniopsis napaensis

oblasti: Papua-Nová Guinea

Pochází z Papui Nové Guineje. Roste v podobě vícekmenného stromu s listy na vrcholu. Dorůstá výšky až 7m. Mladé větve mají tloušťku 1,5cm a jsou plstnaté dvojí délky. Listy jsou zpeřené, mají 11,5cm řapíky, vřeteno je dlouhé 47cm a tvoří je 11 párů lístků s 1,5 - 1,7cm řapíčky, lístky jsou eliptické, mírně asymetrické s klínovitou bází a zakulaceným koncem, jsou dlouhé 21,5cm, široké 7,1cm, horní strana je olivově zelená a spodní světlejší. Žilnatinu tvoří 10 - 18 nervů. Květenství je dlouhé 31,5cm, plstnaté, řídké, vlastní květy oranžové, stejně jako plody. Semena mají délku 1,4mm, šířku 0,9mm a osemení je tmavě růžovofialové.

Cupaniopsis newmanii

oblasti: Nový Jižní Wales, Queensland

Roste v Austrálii v podobě stromu. Dorůstá výšky do 6m při průměru kmene 5cm. Borka je šedá nebo černá se svislými rýhami. Mladé větve jsou ochlupené. Listy jsou zpeřené, dlouhé 35 - 45cm a tvoří je 16 - 24 lístků eliptického až obkopinatého tvaru se špičkou nebo tupým koncem, pilovým okrajem, mají délku 6 - 13cm a šířku 2,5 - 5cm. Mají asymetrickou bází. Vrchní strana je tmavězelená, spodní světlejší. Kvete v latách. Okvětní lístky jsou vejčité, růžové a dlouhé 2,5mm. Plodem je oranžová tobolka se 3mi laloky délky 1,7 - 2,4cm a průměru 1,6 - 2,7cm. Obsahují 1 - 3 černá semena délky 1,5 - 2cm.

Vyhovují mu subtropické lesy.

Množí se semeny.

Cupaniopsis oedipoda

synonyma: *C. ganophloea*

Cupaniopsis papillosa

Cupaniopsis parvifolia

synonyma: *Cupania anacardioides* var. *parvifolia*, *C. parvifolia* f. *parvifolia*, *C. parvifolia* var. *parvifolia*

oblasti: Nový Jižní Wales, Queensland

Roste v Austrálii v podobě stromu. Dorůstá výšky až 20m. Mladé větve jsou ochlupené. Zpeřené listy mají 1 - 2,5cm řapíky, včetně délky 2 - 4,5cm a je tvořeno lístky po 6 - 8ks. Mají řapíčky délky 2 - 5mm, tvar je obvejčitý až eliptický s tupým koncem, délka je 2,5 - 7cm a šířka 0,7 - 2,5cm. Kvete v 2,5 - 7,5cm latách s květy s 3 - 5mm řapíčky a vejčitými okvětními lístky o délce 1,5 - 2mm. Plody jsou kulovité o průměru 0,8 - 1,2cm.

Cupaniopsis pennellii

Cupaniopsis petiolulata

Cupaniopsis phalacrocarpa

Cupaniopsis phanerophlebia

oblasti: Papua-Nová Guinea

Pochází z Papui Nové Guineje. Roste v podobě nevětveného stromu palmovitěho vzhledu. Dorůstá výšky až 2m. Květonosné výhony mají průměr 1cm a jsou ochlupené. Zpeřené listy mají 24cm řapíky, včetně má délku 32cm, je také ochlupené a tvoří je lístky s 2 - 3mm řapíčky, lístky jsou střídavé, úzce eliptické, mírně asymetrické, dlouze zašpičatělé se špičkou délky 1 - 1,8cm, celková délka je 19,5 - 32, 5cm a šířka 4,4 - 5,8cm. Žilnatinu tvoří 19 - 28 nervů. Květenství je dlouhé 11cm, je hustokvěté, rozdělené do vrcholíčků, stopky květů jsou dlouhé 1mm, okvětní lístky kosočtvercovité, dlouhé 2,5 - 2,6mm a široké 1,4mm. Semeníky jsou 3pouzdré a plstnaté.

Cupaniopsis platycarpa

synonyma: *Erioglossum edule*, *Guioa platycarpa*

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 12 - 33m při průměru kmene 15 - 55cm. Borka je hladká, šedá až zelenohnědá. Mladé větve mají průměr 3 - 9mm a jsou ochlupené. Zpeřené listy mají 2,5 - 11cm řapíky, včetně délky 5 - 17cm a tvoří je 3 - 6 párů lístků s 2 - 7mm řapíčky, eliptickými mírně asymetrickými lístky s klínovitou bází a špičkou na konci, s celkovou délkou 7 - 15cm a šířkou 1,5 - 5cm. Horní strana je zelená a lesklá, spodní je matná. Žilnatinu tvoří 10 - 22 nervů. Květenství má délku 10 - 40cm, je ochlupené, stopky květů jsou dlouhé 0,8 - 1,1mm, okvětní lístky jsou bílé až béžové, lopatkovitě tvarované, dlouhé 2,5 - 4mm a široké 1,3 - 2,5mm.

Plody mají žlutou až žlutohnědou barvu, eliptický, čočkovitý až obsrdčitý tvar délky 4 - 8cm a šířky 4 - 6cm. Obsahuje eliptická semena délky 3,5 - 4cm a šířky 2 - 3cm.

Cupaniopsis rhytidocarpa

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 15 - 22m při průměru kmene 25 - 45cm. Borka je světlešedá až tmavěhnědá a hladká, dřevo je bílé až červenohnědé. Mladé větve jsou ochlupené a v průměru mají 4 - 5mm. Listy jsou zpeřené, mají 0,5 - 2,5cm řapíky, vřeteno má délku 12 - 19cm, tvoří jej 4 - 6 párů lístků s řapíčky délky 2 - 8mm, lístky jsou eliptické až obvejčité, mírně asymetrické, báze klínovitá, vrchol zašpičatělý, mají délku 8 - 15cm a šířku 3 - 5,5cm. Horní strana je tmavězelená a lesklá řídce ochlupená, spodní je lysá. Žilnatinu tvoří 11 - 19 nervů. Květenství má délku 13 - 17cm, stopky květů jsou dlouhé 2mm, okvětní lístky jsou bílé s trojzubé na konci a přitiskle ochlupené. Plody jsou žluté až naoranžovělo a kulovité.

Cupaniopsis rosea

Cupaniopsis rotundifolia

Cupaniopsis samoensis

Cupaniopsis serrata

synonyma: Cupania serrata, C. serrata f. tomentella, C. serrata var. tomentella

oblasti: Nový Jižní Wales, Queensland

Roste v Austrálii v podobě stromu. Dorůstá výšky až 12m. Mladé větve jsou přitiskle ochlupené. Listy jsou zpeřené, řapíky jsou dlouhé 4 - 7,5cm, vřeteno je dlouhé 4,5 - 14,5cm, tvoří je 6 - 12 lístků podlouhlého až vejčitého tvaru se špičkou a drobě pilovým okrajem, řapíčky mají délku 1 - 5mm, celková délka je 6 - 12,5cm a šířka 2,5cm. Květenstvím je dlouhé 1 - 6,5cm, je hroznovité, okvětní lístky jsou bílé a dlouhé 2,5mm. Plody jsou přisedlé, kulovité, hnědě ochlupené, dlouhé 1,2 - 1,6cm a o průměru 2,5 - 2,8cm.

Cupaniopsis shirleyana

synonyma: Cupania shirleyana

oblasti: Queensland

Pochází z jihovýchodního Queenslandu. Roste v podobě stromu. Dorůstá výšky až 10m. Mladé větve jsou ochlupené. Listy jsou zpeřené, řapíky jsou dlouhé 2 - 5mm, vřeteno je dlouhé 4,5 - 8cm a tvoří je 3 - 7 párů lístků s 1mm řapíčky, tvaremu široce nebo úzce klínovitého s nepravidelně pilovým okrajem, délkou 0,8 - 5,5cm a šířkou 0,8 - 3cm. Květenstvím je klas délky 5 - 18cm. Okvětní lístky jsou obvejčité, dlouhé 2mm. Plod je kulovitý, průměru 1,5 - 1,7cm a má oranžovou barvu.

Cupaniopsis simulatus

Cupaniopsis squamosa

Cupaniopsis stenopetala

synonyma: *C. oxypetala*, *C. stenopetala* f. *genuina*

oblasti: Melanésie, Papua-Nová Guinea

Roste na Molukách a Papui Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 3 - 25m při průměru kmene 10 - 35cm. Borka je světlešedá nebo nazelenalá až tmavěhnědá a dřevo je okrové až bílé. Mladé výhony mají průměr 0,2 - 1,2cm, batvu tmavěhnědou a jsou ochlupené. Listy jsou zpeřené, mají 3 - 13cm řapíky, vřeteno délky 9 - 28cm, tvoří jej 3 - 8 párů lístků s 0,2 - 1cm řapíčky, tvaru úzce obvejčitého (vzácně eliptického) mírně asymetrického s klínovitou až zaoblenou bází, špičkou na konci, celkovou délkou 7 - 22cm a šířkou 2 - 8cm. Žilnatinu tvoří 9 - 19 nervů. Květenství je dlouhé 5 - 35cm, plstnaté, stopky květů mají 0,6 - 3,6mm, okvětní lístky jsou béžové až růžové, eliptického až obvejčitého tvaru délky 0,8 - 3mm a šířky 2,3mm. Plody jsou kulovité, barvy žluté až červenohnědé, délky 0,9 - 1,5cm a průměru 1 - 1,5cm. Obsahují semena délky 0,9 - 1cm a šířky 6 - 8mm s černým osemením.

Cupaniopsis strigosa

oblasti: Sulawesi (Celebes)

Roste na ostrově Sulawesi. Mladé větve mají průměr 2mm a jsou hřebílkaté. Listy jsou zpeřené, mají 5,5 - 6cm řapíky, vřeteno je dlouhé 7 - 7,5cm a tvoří jej lístky s 5 - 7mm řapíčky, tvar mají vejčitý mírně asymetrický, báze je klínovitá, vrchol zakončený špičkou délky 0,8 - 1,6cm, celková délka je 8 - 11,2cm a šířky 2,4 - 3,2cm. Žilnatinu tvoří 12 - 16 nervů. Květenství je dlouhé 11cm, bývá 2četné, řídkokvěté, květy mají 5 okvětních jazýčkovitých lístků délky 1,8 - 2,3mm a šířky 0,5 - 0,7mm. Plody nejsou známy.

Cupaniopsis subfalcata

Cupaniopsis sylvatica

Cupaniopsis tomentella

synonyma: *Cupania tomentella*, *C. serrata* f. *tomentella*, *C. serrata* var. *tomentella*

oblasti: Queensland

Roste v Austrálii v podobě stromu. Dorůstá výšky až 10m. Mladé větve jsou ochlupené, zkadeřené. Listy jsou zpeřené, řapíky jsou dlouhé 3,5 - 7cm, vřeteno 6 - 13cm, tvoří jej 6 - 8 lístků eliptického, podlouhlého nebo až vejčitého tvaru s jemným pilovým okrajem, řapíčky délky 0,7 - 1cm, délkou 4 - 9cm a šířkou 2 - 4cm. Kvete v 2 - 9cm latě květy na 1mm stopce. Okvětní lístky jsou obvejčité, bílé, dlouhé 2,5mm. Plody mají žlutooranžovou barvu s načervenalým nádechem, jsou ochlupené, zploštěle eliptické, délky 2 - 2,5cm a průměru 3 - 4cm.

Cupaniopsis tontoutensis

Cupaniopsis trigonocarpa

Cupaniopsis vitiensis

synonyma: *C. induta*

Cupaniopsis wadsworthii

synonyma: *Cupania wadsworthii*, *Harpullia wadsworthii*

oblasti: Queensland

Roste v Austrálii v podobě keře. Dorůstá výšky až 3m při průměru kmene 50cm. Listy jsou zpeřené, vyrůstají střídavě a tvoří je 2 - 4 (i 8) lístků ob3úhlého tvaru, řapíčky mají délku 1 - 2mm a řapíky jsou dlouhé 0,2 - 2,5cm. Kvete v 5 - 13cm hroznu květy s 1,5 - 4mm stopkami. Plody mají oranžovou až žlutou barvu a jsou dělené na 3 laloky. Obsahují tmavěhnědá semena v oranžovém míšku.

Vyhovují ji skalnaté půdy.

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=1173>

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