

Horsfieldia

čeleď: Myristicaceae

Roste v od Indie přes jižní Čínu, Filipíny po Papuu-Novou Guineu v podobě dvoudomého stromu nebo i keře. Větve jsou v mládí hranaté nebo mají 2 vystouplé pruhy. Listy mohou být na spodní straně tečkované, žilnatina je řídká a řapíky jsou tlusté. Květenství jsou bohatá, latnatá, zpravidla několikrát větvená, vlastní květy mohou být dále ve svazečcích, jsou krátce stopkaté, listeny jsou drobné, opadavé, listence chybí, samčí mají obal kulovitý až pohárkovitý, kožovitý, nažloutlý, samičí květy jsou mírně větší, kulovité až mírně vejčité. Plody jsou kulovité, vejčité nebo eliptické a kožovité.

Horsfieldia ampla

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 5m. Listy jsou mírně obvejčité, zašpičatělé, dlouhé do 40cm, široké 16cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 16 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1cm. Kvete na starém dřevě, květenství je dlouhé do 25cm, široké 10cm, samčí květy jsou žluté, kyjovité, dlouhé 4mm, široké 2mm a obal je 2laločný, max. z 1/4 rozeklaný.

Horsfieldia ampliformis

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 8m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, zašpičatělé, dlouhé 18 - 38cm, široké 6 - 13cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 18 - 22 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 4 - 6mm a široké 3 - 4mm. Květenství se objevují pod listy, samčí jsou bohatá, 4 - 5x větvená, dlouhá 25 - 35cm, široká 20 - 30cm, stopky jsou dlouhé 4 - 5cm, samičí jsou dlouhá 9 - 10cm, široká 6 - 8cm, listeny jsou dlouhé 5mm, opadávají, květy vyrůstají po 2 - 5ks, mají 2laločný obal, samčí mají 2 - 4mm stopku, samičí mají 1 - 2mm stopku. Plody nejsou známy.

Horsfieldia amplomontana

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, sivozelené až hnědé, dlouhé 15 - 35cm, široké 5 - 11cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 11 - 12 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,5cm a široké 2,5 - 3,5mm. Květenství se objevuje za listy, je rezavě ochlupené, samčí bohaté, 3 - 4x větvené, dlouhé 10 - 21cm, široké 10 - 16cm, má 1,5 - 4cm stopku, vlastní květy jsou ještě v 5 - 10tičetných svazečcích, samičí květenství je dlouhé 7 - 8cm, listeny široce vejčité, dlouhé 2 - 7mm, drobně ochlupené, opadavé, květy jsou v 3 - 4laločném obalu, samčí květy mají 0,8 - 2mm stopku, samičí jsou 3laločné. Plodenství je 1 - 3četné, je hrbolaté, eliptické, na vrcholu zakulacené, dlouhé 7 - 8cm a široké 4 - 5cm.

Horsfieldia amygdalina

Horsfieldia androphora

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 7 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Borka je hnědočerná. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 9 - 18cm, široké 3,5 - 6,5cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 9 - 13 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,2cm. Květenství je ochlupené, samčí bohaté, 3 - 4x větvené, dlouhé 6 - 14cm, široké 3 - 9cm, má 1 - 2cm stopku, samičí jsou dlouhá 3 - 4cm, listeny jsou ochlupené, mírně vejčité, špičaté, dlouhé 3mm, samčí květy vyrůstají v 2 - 6tičetných svazečcích, obal má 3 laloky, stopky mají délku 0,5 - 2mm. Plodenství je 2 - 5tičetné, plody eliptické, dlouhé 2,4 - 3cm, široké 1,4 - 2cm, drobně hrboilaté a jsou prakticky špičaté až zakulacené.

Horsfieldia angularis

oblasti: Nová Guinea, Západní Papua

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 15 - 30m. Větve jsou v mládí 2hranné a ochlupené. Listy jsou eliptické až mírně kopinaté, špičaté, dlouhé 10 - 27cm, široké 3 - 8cm, žilnatinu tvoří 12 - 15 párů žilek, spodní strana v mládí ochlupená a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,5cm. Květenství je ochlupené, samčí i samičí 2 - 3x větvené, chudé, dlouhé 3 - 4cm, široké 2 - 2,5cm, má 3 - 6mm stopku, listeny jsou opadavé, samčí vyrůstají ve 2 - 4četných svazečcích, mají 2 - 4laločný obal, stopku délky 1 - 2mm; samičí květy mají 2 - 3laločný obal a 1 - 2mm stopku. Plodenství je 5 - 10tičetné, eliptické, dlouhé 1,7 - 2cm, široké 1,4 - 1,7cm, povrch je hrboilatý a dřevnatý.

Horsfieldia ardisiifolia

oblasti: Filipíny

Roste na Filipínách v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 10m. Větve jsou v mládí zploštělé a ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, mohou být jemně bradavičnaté, dlouhé 20 - 40cm, široké 5 - 15cm, báze zakulacená až klínovitá, žilnatinu tvoří 18 - 28 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,3 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, kuželovité, dlouhé 7 - 16cm, široké 6 - 14cm, má 0,5 - 2cm stopku, samičí je dlouhé 4 - 8cm, listence vejčité, ochlupené, dlouhé 3 - 4mm, opadavé, samčí květy vyrůstají po 1 - 4ks, mají 2laločný obal, stopku 1 - 4mm a samičí květy mají 2 - 2,5mm stopku. Plodenství je 2 - 6tičetné, eliptické až prakticky kulaté, dlouhé 2 - 2,5cm a široké 1,7 - 2cm.

Horsfieldia aruana

oblasti: Melanésie, Nová Guinea, Západní Papua

Roste v Západní Papui v podobě stromu. Dorůstá výšky 15m. Větve jsou v mládí 2hranné a ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 15 - 29cm, široké 5 - 10cm, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 13 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,5cm. Květenství je řídké ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 5 - 8cm, široké 4 - 5cm, samčí květy vyrůstají v 2 - 5tičetných svazečcích, mají 2laločný obal a mají 1 - 1,5mm stopku. Samičí květy i plody jsou neznámé.

Horsfieldia atjehensis

oblasti: Sumatra

Roste na Sumatře v podobě stromu. Dorůstá výšky 10m. Větve jsou v mládí světlešedé až žlutohnědé a ochlupené. Listy vyrůstají v 3 - 5ti řadách, jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 13 - 25cm, široké 4 - 9cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 10 - 12 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,2 - 2,5cm. Květenství je známé pouze samčí, je 3x větvené, bohaté, dlouhé 7 - 14cm, široké 4 - 10cm, má 1 - 2cm stopku, listeny eliptické, drobně ochlupené, dlouhé 2 - 4mm, květy seskupené do 4 - 8mičetného svazečku, obal má 3 laloky a květy mají 1 - 1,5mm stopku.

Horsfieldia australiana

Roste v podobě stromu. Dorůstá výšky do 25m. Listy jsou eliptické, tupé nebo špičaté, dlouhé 10 - 24cm, široké 3 - 7cm, báze špičatá nebo klínovitá, žilnatinu tvoří 10 - 17 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 3 - 7mm. Květenství je ochlupené, dlouhé do 8cm, listeny jsou dlouhé 2 - 6mm, opadávají, samčí květy vyrůstají po 2 - 6ks, samičí po 1 - 3ks a mají 1 - 2mm stopku. Plody jsou eliptické, dlouhé 1,9 - 2,2cm a široké 1,1 - 1,4cm.

Horsfieldia basifissa

oblasti: Nová Guinea

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 10 - 22cm, široké 3 - 8cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1cm. Samčí květenství je 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 4 - 10cm, široké 2,5 - 6cm, má 0,2 - 2cm stopku, samičí květenství je dlouhé 5cm, široké 3,5cm, je ochlupené, listeny eliptické, špičaté, dlouhé 1 - 4mm, opadavé, květy vyrůstají po 1 - 3ks, mají 2laločný obal a stopku délky 1,5 - 2mm; samčí květy mají 1,5 - 3mm stopku. Plodenství je 1 - 20tičetné, plody kuklovité s průměrem 1,1 - 1,4cm.

Horsfieldia borneensis

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené a mohou být načernalé. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, tečkované, dlouhé 7 - 18cm, široké 2 - 6cm, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,2 - 2,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 8 - 20cm, široké 5 - 18cm, má 1,5 - 5,5cm stopku, květy vyrůstají v 2 - 6tičetných svazečcích, mají 3laločný obal a stopku délky 1 - 1,5mm; samičí květenství je dlouhé 8 - 13cm, široké 4 - 5cm, méně větvené, listeny eliptické, ochlupené, opadavé, dlouhé 1,5 - 5mm a mají 1 - 1,5mm stopku. Plodenství je 1 - 7mičetné, vejčité, dlouhé 4 - 6cm a široké 3 - 4,5cm.

Horsfieldia brachiata

oblasti: Borneo, Malajsie, Sumatra, Thajsko

Roste v Thajsku, Sumatře, Malajsii a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 35m. Větve jsou v mládí zploštělé a ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 12 - 30cm, široké 4 - 11cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 12 - 20 párů žilek, spodní strana v mládí ochlupená a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 2cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 7 - 22cm, široké 5 - 18cm, má 0,6 - 1,8cm stopku, květy v 3 - 6tičetných svazečcích a mají 1 - 2,5mm stopku; samičí květenství bohaté, dlouhé 3 - 8cm, široké 2 - 6cm, listeny kopinaté, přišpičaté, dlouhé 3 - 5mm, ochlupené, opadavé, mají 3 - 4laločný obal a mají 1 - 1,5mm stopku. Plodenství je 4 - 20tičetné, eliptické, dlouhé 2 - 3cm a široké 1,8 - 2,6cm.

Horsfieldia carnososa

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 10m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 13 - 35cm, široké 5 - 11cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 13 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, bohaté, 3 - 4x větvené, dlouhé 6 - 17cm, široké 5 - 14cm, má 1 - 3cm stopku, květy vyrůstají v 3 - 9tičetných svazečcích, mají 3laločný obal a 1 - 1,5mm stopku; samičí jsou bohaté, dlouhé 1 - 2cm, listeny eliptické, ochlupené, opadavé, dlouhé 0,4 - 1cm a mají 1 - 1,5mm stopku. Plodenství je 2 - 11tičetné, eliptické, dlouhé 1,6 - 2cm a široké 1,2 - 1,5cm.

Horsfieldia clavata

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 3 - 6m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 7 - 18cm, široké 3 - 6cm, na spodní strana v mládí ochlupené, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 10 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,4cm. Květenství je 1 - 3x větvené, samčí bohaté, dlouhé 2 - 3cm, široké 1,5 - 2cm; samičí je dlouhé 1 - 2cm, má pouze 2 - 3 květy a 2mm stopku. Plodenství je 1 - 2četné, mírně vejčité, dlouhé 1,3cm a široké 1cm.

Horsfieldia coriacea

oblasti: Sulawesi (Celebes)

Roste na Sulawesi v podobě stromu. Dorůstá výšky 8 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 14 - 27cm, široké 5 - 10cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 13 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,2 - 1,6cm. Květenství je řídké ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, chudé, dlouhé 4 - 10cm, široké 3 - 5cm, má 1 - 2cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 5ks, květy mají 1,5 - 2mm stopku; samičí květenství je dlouhé 2 - 5cm, listeny opadavé, obal je 3 - 4laločný, květy nejsou známé. Plodenství je 1 - 5tičetné, plody eliptické, dlouhé 4 - 4,2cm a široké 2,5 - 3,2cm.

Horsfieldia corrugata

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 12m. Větve jsou v mládí

ochlupené. Listy jsou mírně kožovité, eliptické, špičaté, mohou být jemně bradavičnaté, dlouhé 12 - 32cm, široké 4,5 - 10cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 12 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,8cm. Květenství je ochlupené, samčí je 2 - 3x větvené, dlouhé 4 - 14cm, široké 2 - 9cm, má 1 - 2,5cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5tičetných svazečcích, mají 2laločný obal a stopku délky 2 - 4mm; samičí květenství je dlouhé do 5cm, má 1cm stopku, listeny ochlupené, opadavé, dlouhé 1,5 - 4mm a květy mají 4 - 5mm stopku. Plodenství je 1 - 4četné, plody jsou eliptické až prakticky kulovité, mírně zploštělé, řídce hrboilaté, dlouhé 6 - 7,5cm a široké 4,5 - 6,5cm.

Horsfieldia coryandra

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 1,5 - 6m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté (až 3cm), dlouhé 5 - 20cm, široké 1 - 5cm, báze klínovitá až špičatá, spodní strana v mládí řídce ochlupená, žilnatinu tvoří 11 - 19 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,4cm. Květenství je 2 - 3x větvené, samčí dlouhé 2 - 3cm, široké 1,5 - 3cm, květy v 1 - 3četných svazečcích, květy mají 2,5 - 6,5mm stopku; samičí květenství dlouhé 1 - 1,5cm, chudé, listeny eliptické, dlouhé 1 - 2mm, opadavé, květy 2laloční, řídce ochlupené a mají 2,5 - 3,5mm stopku. Plodenství je 1 - 2četné, mírně vejčité, dlouhé 1,2 - 1,5cm a široké 0,8 - 1cm.

Horsfieldia costulata

oblasti: Filipíny, Sulawesi (Celebes)

Roste na Filipínách a Sulawesi v podobě stromu. Dorůstá výšky 9 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 15 - 30cm, široké 5 - 13cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 14 - 21 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,4cm. Květenství je ochlupené, samčí je 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 6 - 14cm, široké 5 - 13cm, má 1 - 3cm stopku, květy vyrůstají v 5 - 10tičetných svazečcích, mají stopku délky 0,4 - 0,7mm; samičí květenství je dlouhé 2 - 6cm, listeny jsou dlouhé 2 - 5mm, krátce ochlupené, opadavé, květy vyrůstají v chudších svazečcích a jsou dlouhé 0,5 - 1mm. Plodenství je 1 - 3četné, plody kulovité, eliptické nebo obvejčité, dlouhé 3,5 - 6cm a široké 3 - 5cm.

Horsfieldia crassifolia

oblasti: Borneo, Malajsie, Sumatra, Thajsko

Roste v Thajsku, Sumatře, Malajsii, Singapuru a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, eliptické, zakulacené až špičaté (i vykrojené), dlouhé 10 - 28cm, široké 3 - 10cm, báze zakulacená až klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 11 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,9 - 3cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 5x větvené, bohaté, dlouhé 6 - 20cm, široké 4 - 15cm, má 0,4 - 2cm stopku, květy vyrůstají v 2 - 7mičetných svazečcích, mají 2laločný obal, stopku délky 0,3 - 1mm; samičí květenství dlouhé 3 - 14cm, listeny mírně kopinaté, dlouhé 2 - 7mm, opadavé, ochlupené a květy mají 1,5 - 2,5mm stopku. Plodenství je 1 - 10tičetné, vejčité až obvejčité, dlouhé 1,5 - 2,2cm a široké 1,2 - 1,8cm.

Horsfieldia crux-melitensis

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 2 - 7m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až obvejčité, špičaté, dlouhé 12 - 27cm, široké 5 - 12cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,6cm. Květenství je 2 - 3x větvené, samčí je ochlupené, dlouhé 1,5 - 5cm, široké 1,5 - 4cm, má 0,6 - 1,5cm stopku, samčí květy mají 7 - 8mm stopku; samičí je menší, listeny šídlovité, dlouhé do 5mm, ochlupené, opadavé, květy vyrůstají v 1 - 3četných svazečcích, mají 2laločný obal a stopku délky 6mm. Plodenství je 1 - 4četné, plody mírně vejčité, dlouhé 1,4cm a široké 8 - 9mm.

Horsfieldia decalvata

oblasti: Melanésie

Roste na Moluckých ostrovech v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 15m. Větve jsou v mládí zploštělé a ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 11 - 25cm, široké 3 - 7cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 12 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1cm. Květenství je 2 - 3x větvené, samčí dlouhé 4 - 6cm, široké 1 - 4cm, má 1 - 2cm stopku, květy vyrůstají po 1 - 3ks, mají 1,5 - 2mm stopku; samičí je dlouhé do 2,5cm a květy nejsou známy. Plodenství je 2 - 5tičetné, plody eliptické až prakticky kulaté, jemně ochlupené, dlouhé 1,1 - 1,2cm a široké 1 - 1,1cm.

Horsfieldia discolor

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 18m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až mírně kopinaté, špičaté, dlouhé 9 - 18cm, široké 3,5 - 7,5cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 10 - 13 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,5cm. Květenství není známo. Plodenství je silné, 1 - 3četné, krátké, dlouhé 1,5 - 3,5cm, plody kulovité až eliptické, dlouhé 5,5 - 9cm a široké 4 - 6,5cm.

Horsfieldia disticha

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky do 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 8 - 13,5cm, široké 2,5 - 3,5cm, báze kulatá až klínovitá, žilnatinu tvoří 9 - 13 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,5cm. Květenství není známo. Plodenství je 3 - 6tičetné, dlouhé 3 - 6cm, široké 2 - 4cm, plody jsou mírně vejčité, dlouhé 2,8 - 3,2cm a široké 2,1 - 2,5cm.

Horsfieldia elongata

oblasti: Malajsie

Roste v Malajsi v podobě stromu. Dorůstá výšky 8m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, zakulacené, otupělé až prakticky špičaté, dlouhé 13 - 21cm, široké 3 - 6cm, spodní strana je světlejší, žilnatinu tvoří 15 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 2cm. Květenství je ochlupené, 1 - 2x větvené, samčí dlouhé 1,5 - 2,5cm, široké 1 - 2cm, má 1 - 5mm stopku, květy vyrůstají po 1 -

3ks a mají 0,5 - 2mm stopku. Samičí květenství ani plody nejsou známé.

Horsfieldia endertii

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, eliptické až kopinaté, zakulacené až přišpičatělé, dlouhé 8 - 26cm, široké 3 - 10cm, báze zakulacená až klínovitá, žilnatinu tvoří 8 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, 2 - 3x větvené, samčí dlouhé 1,5 - 10cm, široké 1 - 5cm, má 0,5 - 2cm stopku, květy vyrůstají po 1 - 6ks a mají 2 - 3mm stopku; samičí je chudé, dlouhé 2 - 4cm, listeny mírně vejčité, dlouhé 3 - 7mm, ochlupené, opadavé, obal má 3 - 4 laloky a květy mají 1,5 - 2mm stopku. Plodenství je 1 - 8mičetné, dlouhé 3 - 4,2cm a široké 1,6 - 2,4cm.

Horsfieldia flocculosa

oblasti: Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře a Malajsii v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 28m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 18 - 45cm, široké 6 - 18cm, báze zakulacená až prakticky srdčitá, žilnatinu tvoří 15 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 2cm. Květenství je 3 - 4x větvené, samčí bohaté, dlouhé 8 - 20cm, široké 5 - 14cm, stopka dlouhá 0,1 - 1cm, květy vyrůstají po 1 - 4ks, mají 3 - 4laločný obal, stopka dlouhá 1,5 - 4mm; samičí květenství chudé, dlouhé 1,5 - 3cm, listeny vejčité až kopinaté, opadavé, dlouhé 0,5 - 2cm, květy mají 2 - 3laločný obal a stopku délky 2mm. Plodenství je kulovité až mírně eliptické, dlouhé 3cm a široké 2,5cm.

Horsfieldia fragillima

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy vyrůstají občas ve 3 řadách, jsou až kožovité, eliptické nebo mírně kopinaté, špičaté, dlouhé 20 - 45cm, široké 6 - 16cm, báze zakulacená až klínovitá, žilnatinu tvoří 20 - 30 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,4 - 2cm. Květenství je 4 - 5x větvené, samčí bohaté, dlouhé 15 - 30cm, široké 10 - 20cm, má 2,5 - 6cm stopku, květy mají 1 - 2mm stopku; samičí jsou chudá, dlouhá 6 - 13cm, listeny opadavé, dlouhé do 1,2cm, široké 5mm a květy mají 1 - 2mm stopku. Plodenství je až 8mičetné, eliptické, dlouhé 6 - 8cm a široké 4 - 6cm.

Horsfieldia fulva

oblasti: Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře a Malajsii v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Borka je šedá až hnědošedá. Listy jsou kožovité, eliptické až obvejčité, špičaté nebo otupělé, dlouhé 13 - 21cm, široké 4 - 10cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 11 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,3cm. Květenství je 3x větvené, samčí bohaté, dlouhé 3 - 10cm, široké 2 - 6cm, má 2 - 7mm stopku, květy mají 1 - 3mm stopku; samičí je chudé, dlouhé 1 - 2cm, květy vyrůstají po 1 - 5ks, mají 3laločný obal a stopku délky 3mm. Plodenství je až 3četné, plody mírně vejčité, tupé až

příšpičatělé, dlouhé 2,2 - 3cm a široké 1,6 - 2,5cm.

Horsfieldia glabra

oblasti: Bali, Jáva, Sumatra

Roste na Sumatře, Jávě a Bali v podobě stromu. Dorůstá výšky 6 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy vyrůstají ve 2 - 3 řadách, mohou být mírně kožovité, eliptické, obvejčité nebo kopinaté, špičaté, dlouhé 8 - 27cm, široké 3 - 11cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 8 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 5 - 10cm, široké 4 - 7cm, má 0,4 - 1,5cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks; samičí je 1 - 2x větvené, dlouhé 2 - 4cm, široké 1 - 3cm, listeny mírně kopinaté, opadavé, dlouhé 2 - 5mm, krátce ochlupené, květy vyrůstají po 1 - 3ks, obal je 2 - 4laločný a mají 0,5 - 1,5mm stopku. Plodenství je 2 - 6tičetné, plody mírně vejčité, dlouhé 1,8 - 2,4cm a široké 1,4 - 1,9cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *glabra*/*Myristica glabra*/*Myristica glabra* var. *grandifolia*/*Pyrrhosa glabra* - Sumatra, Jáva, Bali; listy dlouhé do 27cm; samčí květy mají štíhlé stopky; plody dlouhé 1,8 - 2,4cm
- var. *javanica* - Jáva, Bali; listy dlouhé 9 - 12cm; samčí květy mají štíhlé stopky, samičí květy ani plody neznámé
- var. *oviflora* - Jáva; listy až téměř kožovité, dlouhé 8 - 15cm; samčí květy mají ztlustlé 1mm stopky; plody dlouhé 1,8 - 2cm, široké 1,4 - 1,6cm

Horsfieldia gracilis

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 5m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 12 - 21cm, široké 4 - 7cm, báze klínovitá, spodní strana může být řídce ochlupená, žilnatinu tvoří 12 - 17 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,4cm. Květenství je ochlupené, samčí bohaté, latnaté, dlouhé 3 - 5cm, vyrůstají po 2 - 6ti ks, mají 4laločný obal a 0,5mm stopku; samičí max. 1x větvené, květy vyrůstají po 2 - 5ti ks, mají délku 1 - 1,5cm, mají 3laločný obal a 1mm stopku. Plodenství je 1 - 3četné, plody eliptické, dlouhé 1,5cm a široké 1cm.

Horsfieldia grandis

oblasti: Borneo, Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře, Malajsii, Singapuru a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 6 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou zpravidla puchýřnaté, eliptické až kopinaté, špičaté, řídce ochlupené, dlouhé 12 - 40cm, široké 5 - 20cm, báze klínovitá až prakticky srdčitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 8 - 19 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,5cm. Květenství je ochlupené, samčí bohaté, 3 - 4x větvené, dlouhé 6 - 25cm, široké 2,5 - 15cm, má až 1,2cm stopku, květy v řídkých svazečcích, obal 3 - 4laločný, stopka dlouhá 0,5 - 2mm; samičí je dlouhé 1,5 - 5cm, listeny kopinaté, opadavé, dlouhé 0,1 - 1,2cm a mají 0,3 - 0,5mm stopku. Plodenství 2 - 10tičetné, plody mírně obvejčité, dlouhé 1 - 1,4cm a široké 0,8 - 1,1cm.

Horsfieldia hellwigii

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 17 - 50cm, široké 5 - 14cm, báze kulatá až krátce klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 12 - 33 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 2 - 8mm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, dlouhé 3,5 - 15cm, široké 2 - 10cm, má až 3cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 6ks, květy mají 1 - 4mm stopku; samičí květenství dlouhé do 8cm, široké 5cm, květy vyrůstají po 4ks, listeny eliptické až vejčité, špičaté, dlouhé 3 - 7mm, opadavé a květy mají 1 - 2mm stopku. Plodenství je 3 - 15tičetné, plody kulovité, eliptické nebo až válcovité, ochlupené, dlouhé 1,2 - 2,8cm a široké 1 - 1,8cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *brachycarpa* - listy na spodní straně řídce ochlupené, chlupy dlouhé 0,3mm; plody kulovité až eliptické, dlouhé 1,2 - 1,7cm, široké 1 - 1,3cm
- var. *hellwigii/H. glabrescens/Myristica hellwigii* - listy na spodní straně hustě ochlupené, chlupy dlouhé 0,3 - 1mm; plody eliptické až válcovité, dlouhé 1,6 - 2,8cm, široké 1 - 1,8cm
- var. *lignosa* - listy na spodní straně řídce ochlupené, chlupy dlouhé 0,2 - 0,3mm; květy neznámé; plody mírně asymetricky kulovité až zploštělé průměru 1,6 - 1,9cm

Horsfieldia hirtiflora

oblasti: Sumatra

Roste na Sumatře v podobě stromu. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy vyrůstají ve 2 - 3 řadách, jsou eliptické, špičaté, dlouhé 17 - 30cm, široké 6 - 11cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 15 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,5 - 2,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 10 - 12cm, široké 5 - 6cm, má 3,5 - 4cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 5ks, květy mají 1,5 - 2,5mm stopku; samičí je chudé, dlouhé 4cm, listeny eliptické, špičaté, ochlupené, opadavé, dlouhé 0,5 - 1cm, obal květu 3 - 4laločný, květy neznámé. Plodenství je 1 - 3četné, mírně obvejčité, dlouhé 5 - 5,7cm a široké 3,8 - 4,5cm.

Horsfieldia inflexa

oblasti: Papua-Nová Guinea, Západní Papua

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 21m. Větve jsou v mládí ochlupené, eliptické, špičaté, dlouhé 8 - 20cm, široké 2,5 - 7,5cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 8 - 13 párů žilek, spodní strana v mládí ochlupená a řapíky jsou dlouhé 1,4 - 3cm. Květenství je v mládí ochlupené i šupinovité, samčí 2 - 3x větvené, dlouhé 3 - 10cm, široké 1,5 - 4,5cm, květy mají 1 - 2mm stopku; samičí květenství dlouhé 3 - 5cm, má 0,1 - 1,2cm stopku, listeny eliptické, opadavé, dlouhé 1 - 3mm, květy vyrůstají po 1 - 4ks, obal 2laločný a mají 1 - 1,5mm stopku. Plodenství je až 6tičetné, eliptické, dlouhé 2cm a široké 1,5cm.

Horsfieldia iriana

oblasti: Nová Guinea, Západní Papua

Roste na Západní Papue v podobě stromu. Dorůstá výšky 10m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, kopinaté, špičaté, dlouhé 17 - 28cm, široké 4 - 8cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 13 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,1cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 4x větvené, dlouhé 6 - 8cm, široké 4 - 6cm, má 0,5 - 1cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks, obal mají 2laločný a stopku mají délky 2,5 - 3mm. Samičí květy i plody jsou

neznámé.

Horsfieldia irya

oblasti: Kambodža, Malesie, Melanésie, Myanmar (Barma), Srí Lanka, Thajsko, Tichý oceán

Roste od Srí Lanky po Indočínu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 40m. Větve bývají v mládí na vrcholcích zploštělé a ochlupené. Listy bývají zahnuté, eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 10 - 35cm, široké 3 - 9cm, báze zakulacená až klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 4 - 18cm, široké 3 - 10cm, květy vyrůstají po 3 - 10ks a mají až 1,5mm stopku; samičí jsou 2 - 3x větvené, dlouhé 2 - 8cm, bohaté, má 0,5 - 4,5cm stopku, listeny špičaté, opadavé, dlouhé 1,5 - 4mm, květy mají 2laločný obal a stopku délky 1 - 4mm. Plodenství je 2 - 8mičetné, kulovité a v průměru má 1,5 - 2,2cm.

Horsfieldia iryaghedhi

oblasti: Srí Lanka

Roste na Srí Lance v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 10 - 28cm, široké 4 - 12cm, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 9 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,5 - 2,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 2x větvené, dlouhé 6 - 15cm, široké 4 - 10cm, má 0,3 - 2cm stopku, květy vyrůstají po 80 - 100četných svazečcích o průměru 0,5 - 1cm po 10 - 25ti ks, mají 3 - 4laločný obal a stopku délky do 0,3mm; samičí květenství je menší, chudé, dlouhé 1,5 - 4cm, široké 1,5 - 2cm, květy samostatné nebo po několika ks, listeny 3úhlé až eliptické, opadavé, květy prakticky přisedlé, mají 2 - 3laločný obal a stopku délky do 0,2mm. Plodenství je 3 - 8mičetné, eliptické, ochlupené, plody dlouhé 2,5 - 4,2cm a široké 1,7 - 2,4cm.

Horsfieldia kingii

oblasti: Sikkim

Roste v Indii v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 12m. Větve bývají seskupené na vrcholku kmene. Listy jsou mírně kožovité, vejčité, špičaté, dlouhé 12 - 35cm, široké 5 - 7cm, báze zakulacená až klínovitá a řapíky jsou dlouhé 1,5 - 2cm. Květenství je lata, samčí je řídká, dlouhá 9 - 15cm, květy mají průměr 3 - 4mm, obaly 3cípé; samičí lata je dlouhá 3 - 7cm a květy mají v průměru 5mm. Plody jsou jedlé, dlouhé 4 - 4,5cm a široké 2,5cm.

Horsfieldia laevigata

oblasti: Melanésie, Nová Guinea

Roste na Nové Guineji a Moluckých ostrovech v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené a mohou být drobně rýhované. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 10 - 30cm, široké 3 - 12cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 30 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,5cm. Květenství je v mládí ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 5 - 20cm, široké 3 - 10cm, má 1 - 4cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks, mají 2laločný ochlupený obal a stopku délky 1,5 - 4mm; samičí je dlouhé 2 - 10cm, má opadavé listeny délky 2 -

3mm a květy mají 2 - 2,5mm stopku. Plodenství je 1 - 15tičetné, plody eliptické až kulaté, dlouhé 1,6 - 3cm a široké 1,4 - 2,2cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *laevigata*/H. *nesophila*/H. *polyantha*/Myristica *polyantha* - Moluky, Nová Guinea; listy dlouhé 10 - 30cm, široké 4 - 12cm; plodenství dlouhé do 10cm, plody eliptické, dlouhé 1,8 - 2,8cm, zpravidla bradavičnaté
- var. *novobritannica*/H. *hellwigii* var. *novobritannica*/H. *novae-lauenburgiae*/H. *ralunensis* - Papua-Nová Guinea; listy dlouhé 12 - 30cm, široké 3 - 8cm; plody eliptické až kulaté, hrubě bradavičnaté, dlouhé 1,8 - 2,2cm, široké 1,6 - 2cm

Horsfieldia lancifolia

oblasti: Sulawesi (Celebes)

Roste na Sulawesi v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až mírně kopinaté, špičaté, dlouhé 5 - 16cm, široké 1,5 - 4,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 7 - 19 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 2cm. Květenství je řídce ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, řidší, dlouhé 5cm, široké 3,5cm, má 1cm stopku, květy vyrůstají po 1 - 3ks a mají 1,5 - 2mm stopku; samičí květenství je dlouhá 1 - 3cm, řídce větvené, 4 - 10tičetné, květy mají 2laločný obal a stopku délky 1 - 4mm. Plodenství je 1 - 4četné, plody eliptické až hruškovité, dlouhé 2,5 - 3,5cm a široké 1,8 - 2,4cm.

Horsfieldia laticostata

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 12 - 35m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 15 - 33cm, široké 6 - 12cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 11 - 24 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,5cm. Květenství je řídce ochlupené, samčí 4 - 5x větvené, bohaté, dlouhé 10 - 25cm, široké 8 - 22cm, má 0,5 - 3,5cm stopku, květy vyrůstají až po 10ks, obal mají 3laločný a stopku dlouhou 1 - 2mm; samičí květenství je dlouhé 3 - 7cm, je 2 - 3x větvené, chudší, listy eliptické, dlouhé 2 - 8mm, široké 1 - 4mm a květy mají 0,5 - 1mm stopku. Plodenství je 1 - 4četné, eliptické, dlouhé 2,8 - 4cm, široké 2,2 - 2,5cm a může být drobně bradavičnaté.

Horsfieldia leptantha

oblasti: Papua-Nová Guinea, Západní Papua

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 8 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 13 - 35cm, široké 5 - 14cm, na spodní straně ochlupená, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 10 - 30 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,2cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, bohaté, dlouhé 11cm, široké 7cm, má 0,5 - 2cm stopku, listy eliptické, tupé, dlouhé 2 - 3mm, květy vyrůstají po 2 - 6ks, obal je 2laločný, stopka dlouhá 1 - 1,5mm; samičí květy nejsou známy. Plodenství je 2 - 8mičetné, dlouhé 6 - 12cm, větvené, plody eliptické až kulaté, dlouhé 2 - 2,4cm a široké 1,6 - 2cm.

Horsfieldia macilenta

oblasti: Borneo, Malajsie, Sumatra

Roste v Malajsii, Sumatře a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 17m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 10 - 27cm, široké 3 - 7cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 4 - 10cm, široké 3 - 7cm, má 0,3 - 1,2cm stopku, květy mají stopku délky 0,8 - 1,3mm; samičí může být kratší, listeny eliptické až kopinaté, ochlupené, opadavé, dlouhé 2 - 5mm a květy mají stopku délky 1,5mm. Plodenství je 2 - 3četné, dlouhé 2 - 3cm, plody eliptické, dlouhé 2,2 - 2,4cm a široké 1,5cm.

Horsfieldia macrothyrsa

oblasti: Sumatra

Roste na Sumatře v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 15m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 12 - 28cm, široké 4 - 12cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 9 - 17 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,2 - 2cm. Květenství je řídce drobně ochlupené, samčí 3x větvené, chudší, dlouhé 7 - 20cm, široké 5 - 12cm, má 0,5 - 4,5cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 4ks v řídkých svazečcích a mají 1 - 2mm stopku; samičí květenství 2x větvené, dlouhé 3 - 6cm, listeny eliptické, opadavé, krátce ochlupené, dlouhé 2 - 4mm, květy vyrůstají po 1 - 3ks, mají 3 - 4laločný obal a stopku délky 1 - 2mm. Plodenství je 2 - 6tičetné, mírně vejčité, dlouhé 2,2 - 2,5cm a široké 1,6 - 1,8cm.

Horsfieldia majuscula

oblasti: Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře a v Malajsii v podobě stromu. Dorůstá výšky 6 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 15 - 22cm, široké 5,5 - 9,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 11 - 19 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 2cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, řidší, dlouhé 8cm, široké 4 - 5cm, má 1 - 1,5cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks a mají 2 - 3mm stopku; samičí květenství je 2x větvené, chudé, dlouhé 2 - 5cm, listeny vejčité, ochlupené, opadavé, dlouhé 4mm, široké 2mm, květy mají 3 - 4laločný obal a stopku délky 2 - 3mm. Plodenství je 1 - 5tičetné, plody eliptické, dlouhé 4,3 - 6,5cm a široké 3 - 4,5cm.

Horsfieldia moluccana

oblasti: Melanésie, Nová Guinea

Roste na Molukách a Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 8 - 30m. Větve mohou být v mládí mírně hranaté a ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 6 - 25cm, široké 2,5 - 8,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 6 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 2,6cm. Květenství je řídce ochlupené, samčí 1 - 3x větvené, dlouhé 5 - 11cm, široké 2 - 5cm, květy mají 2 - 2,5mm stopku; samičí květenství dlouhé do 5cm, má 0,5 - 2cm stopku, listeny eliptické, opadavé, dlouhé 1,5 - 4mm, květy vyrůstají po 1 - 4ks a mají 2laločný obal. Plodenství je 2 - 6tičetné, eliptické, dlouhé 1,3 - 2,8cm a široké 1,1 - 1,7cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *moluccana*/*Myristica olivaeformis* - Molucké ostrovy; výška do 30m; listy dlouhé 9 - 22cm, široké 4 - 8cm, řapíky dlouhé 0,8 - 2cm; plody dlouhé 1,5cm
- var. *petiolaris* - Západní Papua; listy dlouhé 6 - 19cm, široké 2,5 - 7cm, řapíky dlouhé 1 - 2cm; samčí květy mají 2 - 3,5mm stopku; plody dlouhé 1,5 - 1,8cm

- var. pubescens - Západní Papua; výška do 16m; listy dlouhé 6 - 14cm, široké 2,5 - 5cm, řapíky dlouhé 0,9 - 1,8cm; květy neznámé; plody dlouhé 1,3cm
- var. robusta - Západní Papua; listy dlouhé 12 - 25cm, široké 3,5 - 9cm, řapíky dlouhé 1,2 - 2,6cm; samčí květy mají 3mm stopku; plody dlouhé 2,2 - 3cm

Horsfieldia montana

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 3 - 24m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy eliptické, kožovité, špičaté až zakulacené, dlouhé 4 - 14cm, široké 2 - 6cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 6 - 11 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, dlouhé 4 - 16cm, široké 3 - 10cm, má 0,5 - 2cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 10ks a mají 1 - 1,5mm stopku; samičí květenství chudé, dlouhé 2 - 6cm, listeny vejčité až eliptické, ochlupené, opadavé, dlouhé 2,5 - 6mm, obal 3 - 4laločný a květy mají 1,5mm stopku. Plodenství je 2 - 9tičetné, plody eliptické, dlouhé 2 - 2,7cm a široké 1,3 - 1,7cm.

Horsfieldia motleyi

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 12 - 35m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 9 - 27cm, široké 4 - 12cm, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 9 - 21 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,3 - 2,2cm. Květenství je ochlupené, samčí 4 - 5x větvené, bohaté, dlouhé 12 - 20cm, široké 10 - 14cm, stopky dlouhé 2 - 4cm, květy vyrůstají po 5 - 20ks, obal 3laločný, mají 1 - 1,5mm stopku; samičí květenství dlouhé 3 - 10cm, listeny eliptické, dlouhé 2 - 5mm, ochlupené, opadavé a květy mají 1,5mm stopku. Plodenství 5 - 15tičetné, eliptické, dlouhé 1,9 - 3,2cm a široké 1,6 - 1,8cm.

Horsfieldia nervosa

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 13 - 16m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, eliptické, špičaté, dlouhé 16 - 28cm, široké 5 - 9cm, báze klínovitá až zakulacená, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 16 - 19 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,5 - 2,2cm. Květenství je ochlupené, samčí 4x větvené, bohaté, dlouhé i široké 10cm, má 1 - 2cm stopku, květy vyrůstají ve 2 - 6tičetných svazečcích a mají 1,5mm stopku; samičí květenství chudé, dlouhé 4cm, široké 3,5cm, listeny opadavé, ochlupené, obal 3laločný a mají 1,5 - 2mm stopku. Plody nejsou známy.

Horsfieldia obscura

oblasti: Borneo, Filipíny

Roste na Borneu a Filipínách v podobě stromu. Dorůstá výšky 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 10 - 15cm, široké 4 - 7cm, spodní strana ochlupená, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 10 - 13 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,1 - 1,5cm. Květenství je řídce ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 7 - 10cm, široké 5 - 8cm, stopky dlouhé 0,2 -

1,2cm, květy vyrůstají po 3 - 5ks, mají 3 - 4laločný obal a stopku délky 1 - 2mm; samičí květenství dlouhé 3,5cm, květy neznámé. Plodenství 2 - 3četné, plody eliptické, dlouhé 5 - 5,5cm a široké 3,5 - 4cm.

Horsfieldia obscurinervia

oblasti: Luzon

Roste na Luzonu v podobě stromu. Dorůstá výšky 11m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 5 - 14cm, široké 2 - 4cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 7 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,5cm. Květenství je max. řídce ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, chudé, dlouhé 3 - 4cm, široké 2 - 3cm, má 0,5 - 1cm stopku, květy vyrůstají po 1 - 3ks, mají 2laločný obal a 1mm stopku; samičí květenství není známé. Plodenství je dlouhé 2 - 3cm, 1 - 2x větvené a má 2 - 5 eliptických plodů délky 1,1 - 1,3cm a šířky 0,9 - 1,1cm.

Horsfieldia obtusa

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, eliptické, zakulacené, dlouhé 8 - 10cm, široké 3 - 3,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 10 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1cm. Květenství je ochlupené, samčí 3x větvené, bohaté, dlouhé 5 - 9cm, široké 3 - 5cm, má 0,3 - 1cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 6ti ks, obal 3 - 4laločný a mají 1 - 1,5mm stopku; samičí květy i plody nejsou známy.

Horsfieldia olens

oblasti: Nová Guinea

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 35m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, zaoblené nebo tupé, dlouhé 7 - 14cm, široké 2,5 - 6cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 7 - 10 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,2 - 2cm. Květenství je max. řídce ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, má 0,1 - 1cm stopku, délku 2 - 6cm, šířku 1,5 - 4cm, květy vyrůstají po 3 - 7ks, mají 3 - 4laločný obal, stopku délky 2,5 - 4mm; samičí květy neznámé. Plodenství je 2 - 6tičetné, plody eliptické, dlouhé 1 - 1,6cm a široké 0,8 - 1,2cm.

Horsfieldia oligocarpa

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 7 - 16cm, široké 2,5 - 6cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 8 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,2cm. Květenství je řídce ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, chudé, dlouhé 3 - 6cm, široké 1,5 - 4cm, stopky dlouhé 0,5 - 1cm, květy vyrůstají po 3 - 8mi ks, mají 1 - 1,5mm stopku; samičí květenství je dlouhé 1,5 - 4cm, listy opadavé, obal 3laločný, květy neznámé; plodenství 1 - 4četné, plody eliptické, dlouhé 1,8 - 2,7cm a široké 1,4 - 1,9cm.

Horsfieldia pachycarpa

oblasti: Nová Guinea

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Větve mohou být v mládí jemně rýhované a ochlupené. Listy mohou být kožovité, eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 17 - 30cm, široké 4 - 11cm, spodní strana v mládí ochlupená, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 14 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,2cm. Květenství je ochlupené, 2 - 4x větvené, samčí dlouhé 7 - 15cm, široké 6 - 10cm; samičí je dlouhé do 10cm, široké 4cm, má 0,5 - 2,5cm stopku, listeny opadavé, květy vyrůstají po 1 - 5ks, mají 2laločný obal a stopky jsou dlouhé 2 - 4mm. Plodenství je 1 - 6tičetné, plody eliptické, dlouhé 3,5 - 4,5cm a široké 2 - 3cm.

Horsfieldia pachyrachis

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou mírně obvejčité, špičaté, dlouhé 16 - 26cm, široké 6 - 9cm, báze klínovitá, na spodní straně ochlupené, žilnatinu tvoří 14 - 17 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,1cm. Květenství je ochlupené, samčí 4 - 5x větvené, bohaté, dlouhé 14cm, široké 10cm, listeny opadavé, ochlupené, dlouhé 3 - 5mm, široké 2 - 4mm, květy vyrůstají po 4 - 10ks, obal je 3laločný a květy mají 1,5 - 2mm stopku; samičí květy i plody jsou neznámé.

Horsfieldia pallidicaula

oblasti: Kalimantan, Sabah, Sarawak

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 7 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy vyrůstají ve 2, 3 nebo 5ti řadách, jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 10 - 30cm, široké 4 - 10cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 10 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 2,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, bohaté, dlouhé 3 - 9cm, široké 2,5 - 7cm, květy vyrůstají po 2 - 4ks, stopka dlouhá 1 - 2mm; samičí květenství dlouhé 1 - 3cm, listeny kopinaté, špičaté, ochlupené, opadavé, dlouhé 1 - 3mm, obal 3 - 4laločný a květy mají 1 - 1,5mm stopku. Plodenství je 1 - 5tičetné, eliptické, dlouhé 1,5 - 6cm a široké 1 - 3cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *macrocarpa* - Sarawak; listy dlouhé 23 - 30cm, široké 6 - 10cm; plody dlouhé 3,5 - 6mm, široké 2,5 - 3cm
- var. *microcarpa*/H. *bracteosa* var. *microcarpa* - Sabah, Kalimantan; listy dlouhé do 20cm, široké 8cm; plody dlouhé 1,5 - 1,7cm a široké 1 - 1,2cm
- var. *pallidicaula* - Sarawak, Sabah, Kalimantan; listy dlouhé 10 - 25cm, široké do 8cm; plody dlouhé 2 - 2,2cm a široké 1,8cm

Horsfieldia parviflora

oblasti: Melanésie, Sulawesi (Celebes)

Roste na Sulawesi, Moluckých ostrovech a Singapuru v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 20m. Větve jsou v mládí mírně zploštělé a ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 8 - 23cm, široké 2,5 - 8,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 4 - 10cm,

široké 4 - 8cm, má 1 - 2cm stopku, listeny ochlupené, eliptické, opadavé, dlouhé 2 - 5mm, květy vyrůstají po 2 - 4ks, obal 2laločný a mají 1 - 2mm stopku. Plodenství je 2 - 10tičetné, plody eliptické až prakticky kulaté, dlouhé 1,1 - 2cm a široké 1 - 1,3cm.

Horsfieldia paucinervis

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 3 - 8m. Větve jsou v mládí ochlupené. Borka je tmavěšedá. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 7 - 15cm, široké 3 - 7cm, báze kulatá až klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 5 - 11 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,2cm, Květenství je ochlupené, samčí bohaté, 3 - 4x větvené, dlouhé 5 - 9cm, široké 3 - 5cm, stopky dlouhé do 1,5cm a stopka má délku 0,5 - 1mm; samičí květenství dlouhé 4 - 6cm, listeny opadavé, obal 3laločný a květy mají 2mm stopku.

Horsfieldia penangiana

oblasti: Borneo, Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře, Malajsii a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, eliptické, špičaté až zakulacené, dlouhé 5 - 17cm, široké 2 - 4cm, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 8 - 11 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,3cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, dlouhé 2 - 7cm, široké 1,5 - 4,5cm, stopky dlouhé 0,2 - 2cm; samičí květenství dlouhé 2 - 5cm, listeny opadavé, ochlupené, dlouhé 1,5 - 2,5mm, květy vyrůstají po 2 - 5ti ks a mají 0,8 - 2mm stopku; samičí květy nejsou známy. Plodenství je 2 - 6tičetné, mírně vejčité, dlouhé 1,1 - 2cm a široké 0,9 - 1,6cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. obtusifolia - Borneo; listy eliptické, tupé až zakulacené, dlouhé 6 - 17cm; plody dlouhé 1,5cm a široké 1cm
- subsp. penangiana/Gymnacranthera farquhariana var. griffithii - Sumatra, Malajsie; listy eliptické, špičaté, dlouhé 6 - 12cm; plody dlouhé 2cm a široké 1,6cm

Horsfieldia perangusta

oblasti: Malajsie

Roste v Malajsii v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 12m. Větve jsou v mládí ochlupené. Borka je tmavěhnědá. Listy mohou být mírně kožovité, eliptické, špičaté, dlouhé 20 - 25cm, široké 7 - 10cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí řídce ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 12 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,7 - 2cm. Květenství je řídce větvené, může být v mládí ochlupené, dlouhé 1 - 2cm a květy nejsou známy. Plodenství je 1 - 3četné, plody eliptické, dlouhé 2,5 - 3cm a široké 1,8 - 2cm.

Horsfieldia pilifera

oblasti: Nová Guinea

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, zpravidla drobně bradavičnaté, dlouhé 7 - 27cm, široké 2,5 - 8,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 7 - 16 párů žilek a řapíky jsou

dlouhé 0,6 - 1,2cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 5 - 12cm, široké 4 - 8cm, má 1 - 2,5cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks, mají 2laločný obal a 1 - 2mm stopku; samičí květenství dlouhé 4 - 12cm, listeny opadavé, dlouhé 1 - 3mm a květy mají 2mm stopku. Plodenství je 2 - 20tičetné, kulaté až eliptické, dlouhé 1,1 - 1,6cm.

Horsfieldia polyspherula

oblasti: Borneo, Filipíny, Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře, Malajsii, Borneu a Filipínách v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 40m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, dlouhé 7 - 28cm, široké 2,5 - 9cm, špičaté, báze zakulacená až klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 6 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 5x větvené, bohaté, dlouhé 4 - 20cm, široké 3 - 12cm, má 0,3 - 1,5cm stopku, květy vyrůstají až po 8ks a mají 0,8 - 2mm stopku; samičí květenství dlouhé do 6cm, listeny eliptické až kopinaté, ochlupené, opadavé, dlouhé 1,5 - 7mm, obal 3laločný a mají 1 - 1,8mm stopku. Plodenství je 1 - 6tičetné, plody kulovité až eliptické, dlouhé 1,9 - 6cm a široké 1,4 - 5cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. maxima - Borneo; větve v mládí tlusté 2 - 4mm; listy dlouhé 9 - 20cm, široké 3,5 - 7mm, žilnatinu tvoří 6 - 19 párů žilek; plody dlouhé 3,5 - 6cm, široké 3 - 5cm
- var. polyspherula/Myristica globularia/Myristica lemmaniana/Myristica polyspherula - Sumatra, Malajsie, Singapur, Borneo, Filipíny; větve v mládí tlusté 2 - 3mm; listy dlouhé 7 - 19cm, široké 2,5 - 6cm, žilnatinu tvoří 6 - 15 párů žilek; plody dlouhé 1,7 - 2,5cm, široké 1,4 - 2cm
- var. sumatrana/H. brachiata var. sumatrana/Myristica collettiana/Myristica glabra var. sumatrana/Myristica integra/Myristica subglobosa - Sumatra; Malajsie, Singapur, Borneo; větve v mládí tlusté 2 - 4mm; listy dlouhé 13 - 28cm, široké 4,5 - 9cm, žilnatinu tvoří 11 - 20 párů žilek; plody dlouhé 2,5 - 3,5cm, široké 2,2 - 2,7cm

Horsfieldia psilantha

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, zpravidla jemně světle tečkované, dlouhé 20 - 40cm, široké 4,5 - 12,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 12 - 14 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 2cm. Květenství je ochlupené, 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 1 - 1,6cm, široké 0,8 - 1,2cm, má 1 - 4cm stopku, listeny opadavé, květy vyrůstají po 2 - 5ti ks, obal 2laločný, samčí mají 2 - 4,5mm stopku; samičí květy nejsou známy. Plodenství je až 10tičetné, plody eliptické, ochlupené, dlouhé 1,7 - 2,2cm a široké 1,2 - 1,7cm.

Horsfieldia pulcherrima

oblasti: Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře a Malajsii v podobě stromu. Dorůstá výšky 7 - 27m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, v mládí ochlupené, dlouhé 18 - 36cm, široké 8 - 14cm, báze zakulacená až klínovitá, žilnatinu tvoří 18 - 23 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,5 - 2,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 5 - 8cm, široké 5cm, má 0,2 - 1cm stopku, květy vyrůstají po 1 - 15ks, obal je 3 - 4laločný, listeny vejčité, špičaté, opadavé, dlouhé 3 - 7mm, mají 1 - 1,5mm stopku; samičí květenství je dlouhé 1cm. Plodenství je 1 - 15tičetné, plody

eliptické až kulaté, ochlupené, dlouhé 1,6 - 1,8cm a široké 1,5 - 1,7cm.

Horsfieldia pulverulenta

oblasti: Nová Guinea

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 15 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 14 - 40cm, široké 4 - 13cm, báze zakulacená až klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 11 - 30 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,2 - 1,2cm. Květenství je ochlupené, bohaté, dlouhé 4 - 10cm, široké 2 - 9cm, má až 1,5cm stopku, listeny vejčité, zašpičatělé, opadavé, dlouhé 3 - 5mm, samičí květy vyrůstají po 2 - 6ks, obal je 2laločný a mají 1,5 - 5mm stopku; samčí květy mají 2 - 3,5mm stopku. Plodenství je 3 - 10tičetné, plody eliptické, špičaté, dlouhé 3 - 5cm a široké 2 - 3cm.

Horsfieldia punctata

oblasti: Malajsie

Roste v Malajsii v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, eliptické, zakulacené až špičaté, dlouhé 4,5 - 12cm, široké 2 - 5cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, tečkovitá, žilnatinu tvoří 5 - 12 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,2cm. Květenství je ochlupené, samčí zpravidla 2x větvené, dlouhé 2 - 3cm, široké 0,5 - 1cm, má 1cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 5ks a mají 1mm stopku; samičí květenství 1x větvené, dlouhé 2 - 3cm, listeny eliptické, ochlupené, opadavé, dlouhé 1 - 3mm, květy neznámé; plodenství 2 - 4četné, vejčité, dlouhé 2 - 2,3cm a široké 1,7 - 1,9cm.

Horsfieldia punctatifolia

oblasti: Borneo, Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře, Malajsii, Singapuru a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 7 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 9 - 21cm, široké 3 - 9cm, báze klínovitá, spodní strana řídce tečkovaná, žilnatinu tvoří 11 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,7cm. Květenství může být řídce ochlupené, samčí je 3x větvené, bohaté, dlouhé 4 - 10cm, široké 2 - 8cm, má 0,5 - 2cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks, mají 1 - 4mm stopku; samičí je 2x větvené, dlouhé 3 - 6cm, široké 1,5 - 4cm, listeny eliptické, ochlupené, opadavé, dlouhé 2 - 4mm, květy mají 1 - 2mm stopku. Plodenství je 1 - 3četné, eliptické, dlouhé 4,5 - 8cm a široké 3 - 4,5cm.

Horsfieldia ralunensis

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 18m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 30 - 60cm, široké 7 - 11cm, báze klínovitá až prakticky kulatá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 30 - 40 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, 2 - 3x větvené, bohaté, dlouhé 4 - 20cm, široké 3 - 12cm, má 0,5 - 5cm stopku, listeny eliptické, přišpičatělé, dlouhé 0,5 - 1cm, květy vyrůstají po 3 - 6ks, obal je 2laločný, samčí květy mají 1 - 2mm stopku a samičí 1 - 1,5mm. Plodenství je 2 - 10tičetné, plody eliptické, dlouhé 2,5 - 3cm a široké 1,5 - 1,9cm.

Horsfieldia reticulata

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 7 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 8 - 35cm, široké 4 - 11cm, báze kulatá až klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 9 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 2cm. Květenství je ochlupené, samčí bohaté, 4 - 5x větvené, dlouhé 12 - 25cm, široké 8 - 14cm, má 1,5 - 6cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 6ks, mají 3 - 5taločný obal, stopku dlouhou 0,5 - 2mm; samičí květenství chudší, dlouhé 5 - 6cm, listeny 3úhlé až eliptické, špičaté, ochlupené, opadavé a dlouhé 3 - 9mm. Plodenství je 4 - 7mičetné, plody eliptické, dlouhé 2,3 - 2,7cm a široké 1,7 - 2,1cm.

Horsfieldia ridleyana

oblasti: Borneo, Malajsie

Roste v Malajsi a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy mohou být i kožovité, eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 5 - 16cm, široké 2 - 5cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 7 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 2 - 6cm, široké 2 - 4cm, má 0,2 - 1,5cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 6ks a stopky jsou dlouhé 1 - 2mm; samičí květenství je chudé, dlouhé 1,5 - 4cm, listeny kopinaté, opadavé, dlouhé 2 - 4mm, obal je 3 - 4laločný a stopky dlouhé 1 - 2mm. Plodenství je 1 - 6tičetné, plody eliptické, dlouhé 1,5 - 2cm a široké 1 - 1,4cm.

Horsfieldia rufolanata

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 8 - 17m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, mohou být mírně puchýřnaté, špičaté, dlouhé 10 - 23cm, široké 5 - 12cm, báze zakulacená až mírně klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 11 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, samčí bohaté, 3 - 4x větvené, dlouhé 8 - 12cm, široké 5 - 7cm, má 1,5 - 3cm stopku, květy mají 0,5 - 1mm stopku; samičí květenství chudé, dlouhé 3cm, listeny ochlupené, 3úhlé až kopinaté, dlouhé 3 - 8mm, květy neznámé. Plodenství je 2 - 4četné, plody mírně vejčité, dlouhé 2 - 2,2cm a široké 1,5cm.

Horsfieldia sabulosa

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 37m. Větve jsou v mládí ochlupené. Borka je šedohnědá a drsná. Listy vyrůstají v 3 - 5ti řadách na koncích větví ve svazečcích, jsou kožovité, eliptické až mírně kopinaté, špičaté, mohou být lesklé, v mládí oboustranně ochlupené, dlouhé 9 - 21cm, široké 2 - 6cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 12 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 2,5 - 5cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, bohaté, dlouhé 10 - 13cm, široké 5 - 6cm, má 1,5 - 2,5cm stopku, květy mají 1,5 - 2mm stopku; samičí je chudé, dlouhé 3 - 5cm, listeny eliptické až kopinaté, opadavé, dlouhé 0,4 - 1,5cm a květy vyrůstají po 5 - 10ks. Plodenství je 1 - 6tičetné, plody vejčité, dlouhé 3 - 5cm a široké 2,5 - 4cm.

Horsfieldia samarensis

oblasti: Filipíny

Roste na Filipínách v podobě stromu. Dorůstá výšky 5m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 7 - 11cm, široké 2 - 3cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 13 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1cm. Květenství je v mládí ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, dlouhé 3 - 4cm, široké 1,5 - 2,5cm, má 1 - 1,5cm stopku, květy vyrůstají po 1 - 3ks, obal je 2laločný a mají 1,5 - 3mm stopku. Samičí květy i plody jsou neznámé.

Horsfieldia schlechteri

oblasti: Nová Guinea

Roste na Nové Guineji v podobě stromu nebo keře. Dorůstá výšky 3 - 15m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 6 - 19cm, široké 1 - 7cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 6 - 14 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,2cm. Květenství je ochlupené, samčí 1 - 3x větvené, dlouhé 1,5 - 7cm, široké 1 - 4cm, má 0,3 - 1,5cm stopku, květy mají 1 - 3,5mm stopku; samičí je chudé, dlouhé 1 - 4cm, listeny jsou ochlupené, opadavé, dlouhé 0,5 - 1mm, květy vyrůstají po 1 - 3ks, obal je 2laločný a mají 1,5 - 2mm stopku. Plodenství je 1 - 2četné, plody jsou eliptické, dlouhé 1,3 - 2,5cm a široké 0,9 - 1,2cm.

Horsfieldia sepikensis

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 8 - 17cm, široké 3 - 6cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 8 - 12 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,5 - 2,4cm. Květenství je ochlupené, 2 - 3x větvené, bohaté, samčí dlouhé 7 - 12cm, široké 4 - 6cm, má 0,5 - 1,5cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 7ks, mají 3 - 4laločný obal, stopku délky 2 - 3mm; samičí květenství je dlouhé 2 - 4cm, široké 1,5 - 2cm a květy mají 1,5 - 2mm stopku. Plody nejsou známy.

Horsfieldia sessilifolia

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 30m. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 50cm, široké 14cm, báze zakulacená až prakticky srdčitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 30 - 35 párů žilek a řapíky jsou max. krátké. Květenství je ochlupené, samičí 3x větvené, bohaté, dlouhé 4 - 5cm, široké 3,5cm, má 1cm stopku, listeny kopinaté, ochlupené, opadavé, dlouhé 1cm, květy vyrůstají po 2 - 5ks, obal je 3laločný, mají 1mm stopku a samčí plody nejsou známy. Plody nejsou známy.

Horsfieldia sinclairii

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 4 - 25m. Větve mohou být v mládí jemně rýhované a ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 6 - 14cm, široké 1,7 - 4,5cm, báze je klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 6 - 14 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,5cm. Květenství může být řídce ochlupené, samčí 2 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 2,5 - 8cm, široké 1,5 - 6cm, má 0,2 - 1cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks, obal 2laločný, mají 0,6 - 1,5mm stopku; samičí květenství dlouhé do 10cm, široké 4cm, listeny opadavé, dlouhé 0,5 - 2,5mm a květy mají 1mm stopku. Plodenství je 1 - 10tičetné, plody kulaté až eliptické či obvejčité, dlouhé 1,5 - 2,5cm a široké 1,5 - 2cm.

Horsfieldia smithii

oblasti: Melanésie

Roste na Moluckých ostrovech v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 10 - 30cm, široké 4 - 10cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 10 - 18 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 5 - 8cm, široké 4 - 8cm, květy vyrůstají po 2 - 4ks, obal je 2laločný, mají 1,5 - 2mm stopku; samičí je dlouhé 2 - 3cm, má 0,5 - 1,5cm stopku a květy mají 2mm stopku. Plodenství je 1 - 3četné, plody eliptické, řídce hrbolaté, dlouhé 1,5 - 3cm a široké 1,4 - 1,6cm.

Horsfieldia sparsa

oblasti: Malajsie, Sumatra, Thajsko

Roste v Thajsku, Sumatře, Malajsii a Singapuru v podobě stromu. Dorůstá výšky 15 - 40m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy vyrůstají v 3 - 5ti řadách, jsou kopinaté až eliptické, špičaté, dlouhé 10 - 24cm, široké 3 - 7cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 12 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,2 - 3,4cm. Květenství je prakticky holé, samčí 2 - 3x větvené, bohaté, dlouhé 6 - 12cm, široké 4 - 6cm, má 0,2 - 1,5cm stopku, květy vyrůstají po 4 - 10ks, květy mají 2 - 4mm stopku; samičí květenství je chudé, dlouhé 1,5 - 3cm, listeny drobné, opadávající, obal 3 - 5tilaločný, květy mají 3mm stopku. Plodenství je 2 - 4četné, plody mírně vejčité, dlouhé 3 - 5,5cm a široké 2,5 - 4,5cm.

Horsfieldia spicata

oblasti: Melanésie

Roste na Moluckých ostrovech v podobě stromu. Dorůstá výšky 2,5 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Borka je hnědá až bílohnědá. Listy jsou eliptické, špičaté, v mládí šupinovité, dlouhé 8 - 30cm, široké 2,5 - 10cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 11 - 17 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 2cm. Květenství je v mládí ochlupené, klasovité, stopka dlouhá 1 - 3cm, samčí je dlouhé 4 - 10cm, široké 1cm, květy vyrůstají po 1 - 3ks a mají 1,5 - 3mm stopku; samičí je dlouhé 2 - 3cm, listeny opadavé, dlouhé 0,5 - 1mm, květy jsou párovité a obal 2laločný. Plodenství je 1 - 5tičetné, plody eliptické, dlouhé 1,5 - 2,5cm a široké 1,2 - 1,8cm.

Horsfieldia splendida

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Borka je tmavěhnědá až černá. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 18 - 45cm, široké 6 - 17cm, báze kulatá až klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 18 - 25 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,2 - 1,7cm. Květenství je ochlupené, samčí 4 - 5x větvené, bohaté, dlouhé 6 - 16cm, široké 3 - 16cm, má 0,5 - 2cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 8ks, obal 3 - 4laločný, stopky dlouhé 1 - 1,5mm; samičí je chudé, dlouhé 3 - 5cm, listeny vejčité, špičaté, ochlupené, dlouhé 0,4 - 1cm a květy mají 0,5 - 1mm stopku. Plodenství je 2 - 7mičetné, plody mírně vejčité, ochlupené, dlouhé 2 - 3cm a široké 1,5 - 2cm.

Horsfieldia squamulosa

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 2 - 10m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 7 - 15cm, široké 1,5 - 4cm, báze špičatá až klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 12 - 25 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,2cm. Květenství je 2x větvené, listeny eliptické, opadavé, dlouhé 0,5 - 1mm, samčí dlouhé i široké 2cm, chudé, květy mají 3 - 3,5mm stopku; samičí květenství 1 - 3četné, dlouhé 1 - 1,5cm, květy vyrůstají po 1 - 3ks, obal 2laločný a květy mají 2 - 2,5mm stopku. Plodenství je 1 - 3četné, plody mírně vejčité, dlouhé 1,6 - 1,7cm a široké 1cm.

Horsfieldia sterilis

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu nebo keře. Dorůstá výšky 3 - 12m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 13 - 37cm, široké 4 - 11cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 11 - 18párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 2cm. Květenství je v mládí ochlupené, 2 - 3x větvené, samčí řídké, dlouhé 10 - 20cm, široké 5 - 8cm, má 3 - 13cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 6ks, mají 1 - 1,5mm stopku; samičí květenství protáhlé, téměř klasovité, dlouhé 5 - 10cm, listeny kopinaté, špičaté, opadavé a dlouhé 3 - 8mm. Plodenství je 4 - 10tičetné, plody eliptické, dlouhé 2,2cm a široké 1,8cm.

Horsfieldia subalpina

oblasti: Borneo, Malajsie

Roste v Malesii v podobě stromu. Dorůstá výšky 6 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 15 - 27cm, široké 5 - 10cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 9 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 5 - 14cm, široké 3 - 10cm, má 0,6 - 3cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks, mají 1,5 - 2mm stopku; samičí je 2 - 3x větvené, dlouhé 2 - 7cm, široké 1,5 - 3cm, chudší, listeny eliptické, zašpičatělé, ochlupené, opadavé, dlouhé 2 - 5mm a květy mají 1,5mm stopku. Plodenství je 2 - 6tičetné, plody eliptické a dlouhé 2,5 - 5cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. kinabaluensis - Borneo; květenství řídké ochlupené; plody eliptické, dlouhé 3 - 5,1cm, široké 1,7 - 2,5cm

- subsp. subalpina - Malajsie; květenství hustě ochlupené; samičí květy neznámé; plody kulaté až

eliptické, zakulacené, mohou mít řídké hrbolky, dlouhé 2,5 - 4cm a široké 2 - 2,3cm

Horsfieldia subtilis

oblasti: Melanésie, Papua-Nová Guinea, Západní Papua

Roste na Molukách a Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 2 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 6 - 28cm, široké 2 - 10cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 6 - 16 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,3cm. Květenství může být šupinovitě ochlupené, samčí je 1 - 3x větvené, dlouhé 2 - 9cm, široké 1,5 - 6cm, má až 1cm stopku, květy vyrůstají po 1 - 10ks, mají 1 - 3mm stopku; samičí je dlouhé 2 - 8cm, listeny jsou opadavé, dlouhé 0,5 - 2mm a květy mají 1 - 5mm stopku. Plodenství je 1 - 15tičetné, plody prakticky kulovité, dlouhé 0,9 - 1,3cm a široké 0,8 - 1,3cm.

- var. *aucta* - Nová Guinea; keř nebo strom; výška 3 - 8m; listy eliptické, špičaté, dlouhé 11 - 26cm, široké 3 - 9cm;

- var. *calcareo* - Západní Guinea; keř; výška do 5m; listy eliptické, špičaté, dlouhé 6 - 9cm, široké 2,5 - 4cm; samčí květy neznámé; plody eliptické, dlouhé 1,7 - 1,9cm, široké 1,2 - 1,4cm

- var. *subtilis*/H. *aruensis*/H. *globularia*/H. *lauterbachii*/H. *nesophila*/H. *ramuensis*/Myristica *aruensis*/Myristica *subtilis* - Moluky, Nová Guinea; strom; výška 3 - 5m; borka šedočerná až hnědočerná; listy eliptické; plody kulovité, dlouhé 0,9 - 1,3cm, široké 0,8 - 1,3cm

Horsfieldia sucosa

oblasti: Borneo, Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře, Malajsi a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 6 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy vyrůstají ve 2 - 3 řadách, jsou kopinaté až obkopinaté, špičaté, dlouhé 14 - 28cm, široké 4,5 - 8,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 13 - 17 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 2cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 7 - 19cm, široké 5 - 16cm, má 1 - 2cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 7ks a mají 1 - 2mm stopku; samičí květenství je chudé, dlouhé 1 - 2cm, listeny mírně vejčité až kopinaté, zašpičatělé, opadavé, dlouhé 1,5 - 4mm a květy mají 1 - 1,5mm stopku. Plodenství je 1 - 4četné, plody mírně vejčité, dlouhé 2,3 - 3,5cm a široké 2 - 2,5cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *bifissa* - Borneo; květní obal 2 (i 3) laločný; plody dlouhé 2 - 4cm, široké 2cm

- subsp. *sucosa*/H. *bracteosa*/H. *bracteosa* var. *bracteosa* - Sumatra, Malajsie; květní obal (2 -) 3 (i 4) laločný; plody dlouhé 2,5 - 3,5cm, široké 2 - 2,5cm

Horsfieldia superba

oblasti: Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře, Singapuru a Malajsi v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 30m. Větve mohou být v mládí hranaté a ochlupené. Borka je tmavěšedá. Listy vyrůstají zpravidla ve 2 řadách, jsou kožovité, eliptické, tupé až zašpičatělé, dlouhé 17 - 70cm, široké 7 - 22cm, báze prakticky srdčitá až klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 15 - 30 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, dlouhé 7 - 15cm, široké 2,5 - 10cm, stopky dlouhé 1 - 1,5cm, květy vyrůstají až po 5ks; samičí květenství chudé, dlouhé 2 - 5cm, listeny dlouhé do 1,2cm, široké 1cm, ochlupené a květy mají 2 - 3,5mm dlouhou stopku. Plodenství je 1 - 3četné,

plody mírně vejčité, dlouhé 3,8 - 5,5cm a široké 2,8 - 4,5cm.

Horsfieldia sylvestris

oblasti: Melanésie, Nová Guinea

Roste na Molukách a Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 7 - 60m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kopinaté, špičaté, dlouhé 17 - 45cm, široké 3 - 9cm, báze kulatá až klínovitá, žilnatinu tvoří 30 - 42 párů žilek a řapíky jsou dlouhé max. 7mm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 5x větvené, bohaté, dlouhé 7 - 30cm, široké 4 - 14cm, květy vyrůstají po 4 - 10ks, stopka má délku 0,2 - 2mm; samičí dlouhé 4 - 15cm, stopka má délku 2 - 7cm, listeny jsou dlouhé 0,2 - 1,6cm, květy vyrůstají až po 5ks a stopka má délku 1,5 - 5,5cm. Plodenství je 2 - 10tičetné, plody eliptické, dlouhé 3,4 - 5,5cm a široké 2,5 - 3,5cm.

Horsfieldia talaudensis

oblasti: Melanésie, Sulawesi (Celebes)

Roste na Moluckých ostrovech a Sulawesi v podobě stromu. Dorůstá výšky 15 - 35m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou z obou straně světle bradavičnaté, v mládí ochlupené, žilnatinu tvoří 12 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,8cm. Květenství je ochlupené, 3x větvené, dlouhé 4 - 8cm, široké 3 - 4cm, stopky dlouhé 1,5 - 2cm, listeny mírně vejčité, ochlupené, opadavé, dlouhé 1,5 - 3mm, samčí květy vyrůstají po 2 - 3ks, obal 2laločný, stopka dlouhá 1 - 1,5mm a samičí květy jsou neznámé. Plodenství je 3 - 10tičetné, eliptické, v mládí ochlupené, dlouhé 1,5 - 1,6cm a široké 1,3 - 1,4cm.

Horsfieldia tenuifolia

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 15m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 6,5 - 16,5cm, široké 3 - 6,5cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená, žilnatinu tvoří 5 - 11 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,6cm. Květenství je ochlupené, samčí 3x větvené, bohaté, dlouhé 3 - 5cm, široké 2 - 4cm, má 0,2 - 1cm stopku, květy vyrůstají po 3 - 8ks, mají 1 - 2mm stopku; samičí je chudé, dlouhé 2 - 3,5cm, široké 1cm, listeny eliptické, ochlupené, opadavé, dlouhé 2 - 3mm a květy mají 1,5mm stopku. Plodenství je 1 - 3četné, plody eliptické, dlouhé 1,7 - 2cm a široké 1,5cm.

Horsfieldia tomentosa

oblasti: Malajsie, Sumatra, Thajsko

Roste v Thajsku, Sumatře, Malajsi a Singapuru v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 40m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, obvejčité nebo kopinaté, špičaté, dlouhé 9 - 27cm, široké 4 - 12cm, báze prakticky kulatá až klínovitá, žilnatinu tvoří 7 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1 - 1,8cm. Květenství je ochlupené, samčí bohaté, 3 - 4x větvené, dlouhé 3 - 12cm, široké 1,5 - 7cm, má 0,3 - 2,3cm stopku, květy mají 1 - 3mm stopku; samičí květenství je chudé, dlouhé 2 - 6cm, listeny eliptické ochlupené, opadavé, dlouhé 2 - 4mm, obal má 3 - 5laločků a květy mají 1 - 2mm stopku. Plodenství je 1 - 5tičetné, plody eliptické, dlouhé 1,5 - 2cm a široké 1,3 - 1,6cm.

Horsfieldia triandra

oblasti: Sumatra

Roste na Sumatře v podobě stromu. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické, špičaté, dlouhé 5 - 9, široké 2 - 3,5cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 6 - 10 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,3cm. Květenství je ochlupené, samčí je 1 - 2x větvené, dlouhé 3 - 5cm, široké 1 - 2cm, má 0,3 - 1cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 4ks, květy mají 3 - 4mm stopku; samičí květenství je chudé, listeny eliptické, ochlupené, opadavé, dlouhé 2 - 3mm, listeny dlouhé 0,5 - 1,2cm a květy nejsou známé. Plodenství je 1 - 2četné, plody eliptické, dlouhé 2,3 - 2,5cm a široké 1,9 - 2cm.

Horsfieldia tristis

oblasti: Borneo, Sumatra

Roste na Sumatře a Borneu v podobě stromu. Větve jsou v mládí ochlupené. Borka je hnědá až nažloutlá. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 14 - 32cm, široké 4 - 9cm, báze klínovitá, žilnatinu tvoří 11 - 17 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,2cm. Květenství může být řídce ochlupené, samčí 3x větvené, dlouhé 5 - 12cm, široké 3 - 7cm, má 0,7 - 2,5cm stopku, květy vyrůstají po 2 - 5ks, mají 1,5 - 5mm stopku; samičí květenství je 1 - 2x větvené, dlouhé 2 - 3cm, květy neznámé. Plodenství je 4 - 8mičetné, plody eliptické a dlouhé 1,5 - 1,2cm.

Horsfieldia tuberculata

oblasti: Melanésie, Papua-Nová Guinea, Tichý oceán

Roste na Šalamounových a Karolínských ostrovech a Papui-Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 20m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 12 - 40cm, široké 3 - 16cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 11 - 22 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,8cm. Květenství je ochlupené, samčí 1 - 3x větvené, dlouhé 3 - 22cm, široké 2 - 10cm, má 0,5 - 2,5cm stopku, květy mají 2 - 6mm stopku; samičí květenství dlouhé do 7cm, listeny opadavé, dlouhé 0,5 - 3mm, květy vyrůstají po 1 - 4ks, obal je 2 - 3laločný a květy mají 1,5 - 2,5mm stopku. Plodenství je 5 - 15tičetné, plody eliptické, dlouhé 1,5 - 3,7cm a široké 1,1 - 3cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *crassivalva* - Šalamounovy ostrovy, Papua-Nová Guinea; větve v mládí tlusté 3 - 5mm; listy dlouhé 25 - 35cm, široké 10 - 13cm; samčí květy mají 3 - 6mm stopku; plody dlouhé 2,7 - 3,7cm, široké 1,7 - 3cm

- var. *tuberculata*/H. *novo-guineensis* var. *moseleyana*/H. *solomonensis*/Myristica *tuberculata* - Šalamounovy ostrovy, Karolíny, Papua-Nová Guinea; větve v mládí tlusté 2 - 6mm; listy dlouhé 12 - 40cm, široké 3 - 16cm; samčí květy mají 2 - 6mm stopku; plody dlouhé 1,5 - 2,5cm a široké 1 - 1,5cm

Horsfieldia urceolata

oblasti: Papua-Nová Guinea

Roste na Papui-Nové Guineji v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 1 - 5m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 6 - 18cm, široké 1,5 - 7cm, báze klínovitá až prakticky kulatá, spodní strana v mládí ochlupená, světlejší, žilnatinu tvoří 12 - 15 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1cm. Květenství je ochlupené, 2x větvené, chudší, samčí dlouhé 2 - 3cm, široké 2cm, květy mají 1,5 - 3mm stopku; samičí chudé, dlouhé 2,5cm, listeny kopinaté, ochlupené, opadavé, dlouhé 1,5 - 2mm, květy vyrůstají po 1 - 3ks, obal 2laločný a květy nejsou známe. Plodenství je 2 - 3četné a plody kulovité až eliptické.

Horsfieldia valida

oblasti: Borneo, Sumatra

Roste na Sumatře a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 15m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou vejčité až obvejčité, tupé až přišpičaté, dlouhé 20 - 35cm, široké 8 - 13cm, báze klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 20 - 25 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,2cm. Květenství je ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, chudší, dlouhé 5 - 6cm, široké 3 - 4cm, stopky dlouhé 1 - 1,5cm, květy vyrůstají po 3 - 6ks, obal 3 - 4laločný, stopky dlouhé 1,5mm; samičí květenství dlouhé 5cm a květy nejsou známe. Plodenství je 2 - 9tičetné, plody eliptické, dlouhé 8 - 9cm a široké 5 - 6cm.

Horsfieldia wallichii

oblasti: Borneo, Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře, Malajsii, Singapuru a Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou až kožovité, vejčité až kopinaté, tupé až špičaté, dlouhé 14 - 40cm, široké 4 - 12cm, báze zakulacená až klínovitá, spodní strana v mládí ochlupená, žilnatinu tvoří 12 - 28 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 1,5 - 3,5cm. Květenství je ochlupené, samčí 3 - 4x větvené, bohaté, dlouhé 10 - 33cm, široké 6 - 22cm, má 3 - 7mm stopku, květy vyrůstají po 5 - 12ks, obal 3 - 4laločný, stopky dlouhé 0,3 - 1mm; samičí chudé, dlouhé 3 - 7cm, listeny vejčité, ochlupené, opadavé, dlouhé 0,3 - 1cm a květy mají 0,5 - 1,5mm stopku. Plodenství je 2 - 9tičetné, plody mírně vejčité, dlouhé 4 - 7cm a široké 3 - 4,5cm.

Horsfieldia xanthina

oblasti: Borneo

Roste na Borneu v podobě stromu. Dorůstá výšky 10 - 30m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou kožovité, eliptické až kopinaté, špičaté, dlouhé 8 - 35cm, široké 3 - 13cm, báze klínovitá až zakulacená, žilnatinu tvoří 8 - 20 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,7 - 1,2cm. Květenství ochlupené, samčí 2 - 3x větvené, dlouhé 5 - 7cm, květy vyrůstají po 3 - 8ks, obal 3 - 4laločný, stopky dlouhé 1 - 2,5mm. Plodenství 1 - 6tičetné, plody mírně obvejčité až vejčité, dlouhé 3,5 - 5cm a široké 3 - 3,5cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *macrophylla* - výška 25 - 30m; listy dlouhé 25 - 35cm, široké 7 - 13cm; samčí květenství dlouhé 10 - 20cm, široké 7 - 11cm, květy vzpřímené, stopky dlouhé 1 - 1,5mm; samičí květy mají 1,5 - 2mm stopku
- subsp. *xanthina* - výška 10 - 17m; listy dlouhé 8 - 18cm, široké 3 - 7cm; samčí květenství dlouhé 2 - 5cm, široké 2 - 4cm, květy mají 2 - 2,5mm stopku; samičí květy neznámé

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