

Polyspora

synonyma: Antheischima, Carria, Closaschima, Dipterospermum, Nabiasodendron

čeleď: Theaceae

Roste v podobě stálezeleného stromu nebo keře. Listy jsou střídavé, kožovité, mohou být pilovité a řapíkaté. Květenstvím je hrozen anebo samostatný květ, mají 2 - 7 opadavých listenců, 5 kališních lístků, 5 - 6 korunních lístků a vlastní květy jsou stopkaté. Plodem je úzce válcovitá tobolka s 5 (i 6 - 8)mi komůrkami obsahující malá okřídlená semena.

Polyspora amboinensis

synonyma: *Gordonia amboinensis*, *Gordonia brassii*, *Gordonia papuana* var. *acuminata*, *Gordonia papuana* var. *montana*, *Gordonia rumphii*, *Haemocharis amboinensis*, *Laplacea amboinensis*

Polyspora ampla

Polyspora axillaris

synonyma: *Camellia axillaris*, *Gordonia anomala*, *Gordonia axillaris*, *Gordonia lesiertii*, *Gordonia shimadae*, *Gordonia tagawae*, *Gordonia tonkinensis*, *Nabiasodendron axillare*, *P. axillaris* var. *nantoensis*, *P. axillaris* var. *tagawae*, *P. lessertii*, *P. shimadae*, *P. tagawae*, *Sasanqua ochroleuca*

oblasti: Tchaj-wan

Roste v Číně v podobě stálezeleného keře nebo stromu. Dorůstá výšky 5 - 8 (i 15)m. Borka je má hnědé a oranžové skvrny. Listy jsou úzce eliptické, u vrcholu pilovité, zašpičatělé, kožovité, tmavě zelené (před opadem červené), lesklé, dlouhé (6-)10 - 14 (i 22)cm, široké (2,5-) 3 - 4 (i 7)cm, báze je klínovitá, sbíhavá, spodní strana světle zelená a řapíky jsou dlouhé 1,5 - 2cm. Kvete samostatnými úžlabními květy průměru 8 - 10cm na 3mm stopce, mají opadavých 5listenců, 5 kališních široce vejčitých lístků o průměru 1cm a 5 korunních široce obvejčitých lístků délky 5cm. Plodem je úzce válcovitá tobolka délky (2-) 3 - 3,5 (i 4)cm, šířky 1,5 (i 2,5)cm a obsahuje semena s křídlem délky 1,5 - 2cm a šířky 5mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *axillaris* - plody velikosti 2 - 3,5cm
- var. *nantoensis* - Tchaj-wan; plody protáhlé, dlouhé až 4cm

Polyspora balansae

synonyma: *Gordonia balansae*

Polyspora bidoupensis

synonyma: *Gordonia bidoupensis*

Polyspora borneensis

synonyma: *Gordonia borneensis*

Polyspora ceylanica

synonyma: *Gordonia ceylanica*

oblasti: Srí Lanka

Roste na Srí Lance.

Polyspora chrysandra

synonyma: *Gordonia chrysandra*

oblasti: Myanmar (Barma), Yunnan

Roste v Číně a Myanmaru v podobě stálezeleného keře nebo stromu. Dorůstá výšky 3 - 6 (i 10)m. Větve jsou šedohnědé, v mládí červené a ochlupené. Listy jsou eliptické až mírně obvejčité, tupé, vykrojené, v horní 1/2 řídce vroubkované, kožovité, tmavě zelené, lesklé, dlouhé 6 - 11cm, široké 2,5 - 4,5cm, báze je klínovitá, sbíhavá a řapíky jsou dlouhé 3 - 5mm. Kvete zpravidla samostatnými květy nebo v 3 - 5květých hroznech v paždí horních listů na 2 - 3mm stopce, listenců je 6 - 7ks, jsou opadavé, kališních lístků je 5, jsou prakticky kulaté, kožovité, průměru 1cm, koruna je 5 - 7mičetná, nažloutlá a průměru 5 - 6cm, korunní lístky jsou prakticky kulaté a průměru 3cm. Plodem je úzce válcovitá tobolka a obsahuje semena s křídlem délky 2mm a šířky 0,5mm.

Polyspora concentricicatrix

synonyma: *Gordonia concentricicatrix*

Polyspora dalglieshiana

synonyma: *Gordonia dalglieshiana*

Polyspora dassanayakei

synonyma: *Gordonia dassanayakei*

Polyspora dipterosperma

synonyma: *Gordonia dipterosperma*, *Gordonia excelsa* var. *pubescens*

Polyspora elliptica

synonyma: *Gordonia elliptica*, *Nabiasodendron ellipticum*

Polyspora excelsa

synonyma: *Antheischima excelsa*, *Gordonia acuminata*, *Gordonia excelsa*, *Lasianthus excelsus*, *Nabiasodendron acuminatum*, *Nabiasodendron excelsum*, *Schima excelsa*

oblasti: Čína

Roste v Číně. Listy jsou eliptické, zašpičatělé, vroubkovaně pilovité, kožovité, dlouhé 10 - 14cm, široké 2,5 - 5cm, báze je protáhlá a řapíky jsou dlouhé až 5mm. Kvete prakticky přisedlými květy o průměru 4 - 4,5cm, listeny a kališní lístky jsou prakticky kulaté, ochlupené, dlouhé 0,5 - 1,2cm, široké 0,7 - 1cm, korunní lístky jsou podlouhlé, vně ochlupené, žluté nebo růžové, dlouhé 2cm a široké 1,2cm. Plodem je tobolka délky 2,5cm a šířky 1,5cm.

Polyspora gardneri

synonyma: *Carria speciosa*, *Gordonia acuminata*, *Gordonia speciosa*, *Gordonia szechuanensis*, *Lasianthus speciosus*, *Nabiasodendron speciosum*

oblasti: Srí Lanka

Roste na Srí Lance.

Polyspora gigantiflora

synonyma: *Gordonia gigantiflora*

Polyspora grandiflora

synonyma: *Gordonia grandiflora*

Polyspora hainanensis

synonyma: *Gordonia hainanensis*

oblasti: Hainan

Roste na Hainanu v podobě stromu. Dorůstá výšky až 12m. Listy jsou úzce podlouhlé až obkopinaté, tupé se špičkou, tmavě zelené, lesklé, zvlněně pilovité, kožovité, dlouhé 8 - 13cm, široké 2 - 3cm, báze je klínovitá, sbíhavá, spodní strana světle zelená a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1cm. Kvete samostatnými bílými květy průměru 4cm na 5mm stopce, mají 3 opadavé listence, 5 kališních kulatých až široce vejčitých lístků délky 6 - 7mm a 5 korunních lístků délky 2 - 2,5cm. Plodem je úzce válcovitá tobolka délky 1,5 - 2,5cm obsahující semena s křídlem délky 1cm.

Polyspora havilandii

synonyma: *Gordonia havilandii*

Polyspora hirtella

synonyma: *Gordonia hirtella*

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Polyspora huongiana

Polyspora imbricata

synonyma: *Gordonia imbricata*

Polyspora integerrima

synonyma: *Gordonia integerrima*, *Haemocharis integerrima*, *Haemocharis serrata*, *Laplacea integerrima*

Polyspora intricata

synonyma: *Gordonia intricata*

Polyspora lanceifolia

synonyma: *Gordonia lanceifolia*

Polyspora longicarpa

synonyma: *Gordonia longicarpa*

oblasti: Myanmar (Barma), Yunnan

Roste v Číně a Myanmu v podobě stromu. Dorůstá výšky 8 - 25m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou úzce eliptické až podlouhlé, na vrcholku mohou být pilovité, kožovité, tmavězelené, lesklé, dlouhé 10 - 21cm, široké 3 - 7cm, báze je klínovitá, spodní strana světle zelená a řapíky jsou dlouhé 1cm. Kvete samostatnými květy o průměru 8 - 12cm na 6 - 8mm stopce, mají 5 opadavých listenců, kališní lístky jsou široce vejčité, dlouhé 1,5 - 2cm, korunních lístků je 5, jsou široce obvejčité a dlouhé 5 - 6,5cm. Plodem je úzce válcovitá tobolka délky 4 - 5cm, šířky 1,8 - 2,5cm a obsahuje semena s křídlem délky 2cm a šířky 6mm.

Polyspora luzonica

synonyma: *Gordonia benguetica*, *Gordonia fragrans*, *Gordonia luzonica*, *Gordonia subclavata*, *Gordonia welborni*

oblasti: Luzon

Polyspora maingayi

synonyma: *Gordonia maingayi*, *Nabiasodendron maingayi*

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Polyspora marginata

synonyma: *Closaschima marginata*, *Haemocharis marginata*, *Laplacea marginata*

Polyspora multinervis

synonyma: *Gordonia multinervis*

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově a v Singapuru.

Polyspora nivea

Polyspora oblongifolia

synonyma: *Gordonia oblongifolia*, *Ploiarium oblongifolium*

Polyspora papuana

synonyma: *Gordonia papuana*

Polyspora polisana

synonyma: *Gordonia polisana*

Polyspora sablayana

synonyma: *Gordonia sablayana*

Polyspora sarawakensis

synonyma: *Gordonia sarawakensis*

oblasti: Sarawak

Polyspora scortechinii

synonyma: *Gordonia scortechinii*

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Polyspora speciosa

synonyma: *Camellia speciosa*, *Gordonia axillaris* var. *acuminata*, *Gordonia kwangsiensis*, *P. acuminata*, *P. kwangsiensis*, *Thea speciosa*

Polyspora spectabilis

synonyma: *Gordonia spectabilis*

Polyspora taipingensis

synonyma: *Gordonia taipingensis*

oblasti: Malajský poloostrov

Roste na Malajském poloostrově.

Polyspora tiantangensis
synonyma: *Gordonia tiantangensis*

Polyspora tonkinensis

oblasti: Guangxi, Vietnam, Yunnan

Roste v Číně a Vietnamu v podobě stromu. Dorůstá výšky 5 - 15m. Větve jsou růžově fialově hnědé. Listy jsou eliptické, zašpičatělé, vroubkovaně pilovité, kožovité, tmavě zelené, lesklé, dlouhé 9 - 15,5cm, široké 3,5 - 6cm, báze klínovitá, spodní strana je světle zelená a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,5cm. Kvete samostatnými bílými květy průměru 5 - 6cm na 3mm stopce, mají 5 opadavých listenců, 5 kališních prakticky kulatých lístků průměru 0,8 - 1cm, korunních lístků je 5, jsou široce obvejčité a dlouhé 3 - 3,5cm. Plodem je úzce válcovitá dřevnatá tobolka délky 2,5 - 3,5cm, šířky 1 - 1,5cm a obsahuje semena s křídlem délky 2 - 2,5cm.

Polyspora vulcanica

synonyma: *Gordonia densifolia*, *Gordonia vulcanica*, *Gordonia vulcanica* var. *buxifolia*, *Haemocharis buxifolia*, *Haemocharis vulcanica*, *Laplacea buxifolia*, *Laplacea vulcanica*

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/domains/databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=2817>

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