

Phylica

čeleď: Rhamnaceae

Vyskytuje se především v jižní Africe, několik druhů je pak dále na Madagaskaru, Maskarénách, Svaté Heleně a Tristanu da Cunha. Rostou v podobě keře nebo nízkého stromu. Palisty chybí. Listy jsou jednoduché, vyrůstají ve spirále, okraj bývá podvinutý. Kvete v paždí listů nebo v terminálním květenství buď jednotlivě nebo v klasech, hroznech nebo hlávkách. Květy jsou oboupohlavné, 5tičetné, korunní lístky občas chybí. Plodem je pukavá tobolka s vytrvávající bází kalicha.

Phylica abietina

Phylica acmaephylla

Phylica aemula

Phylica affinis

Phylica agathosmoides

Phylica alba

Phylica alpina

Phylica alticola

Phylica altigena

Phylica ambigua

Phylica amoena

Phylica ampliata

Phylica anomala

Phylica apiculata

Phylica arborea

oblasti: Atlantský oceán

Vyskytuje se na ostrovech Atlantiku a Indického oceánu. Roste v podobě keře nebo malého stromu. Dorůstá výšky 6 - 7m. Listy jsou úzké, jehlicovité, spodní strana je stříbřitá. Květy jsou zelenobílé, květenství terminální.

Phylica atrata

Phylica axillaris

synonyma: Passerina salsolifolia

Phylica barbata

Phylica barnardii

Phylica bolusii

Phylica brachycephala

Phylica brevifolia

Phylica burchellii

Phylica buxifolia

oblasti: J Afrika

Pochází z jižní Afriky. Roste v podobě bohatě větveného keře nebo nízkého stromu. Dorůstá výšky 3 - 4m. Borka je našedlá nebo nahnědlá. Větve jsou v mládí žlutohnědé, krátce ochlupené. Listy jsou malé, vejčité až eliptické, dlouhé 1,5 - 2,5cm, široké 1cm, tmavězelené, drsné, spodní strana je světlezelená až téměř bílá, okraj celokrajný, konec široce zúžený, báze téměř zaoblená, okraj úzce podvinutý, řapíky krátké. Kveté malými bílými květy v hustých paždních nebo terminálních květenstvích o velikosti až 1cm na 1cm stopkách. Vydávají nepříjemný zápach. Plody mají délku do 1,3cm a tvoří je zelené krátce ochlupené tobolky.

Phylica calcarata

Phylica callosa

Phylica cephalantha

Phylica chionocephala

Phylica chionophila

Phylica comosa

Phylica comptonii

Phylica confusa

Phylica constricta

Phylica costata

Phylica cryptandroides

Phylica curvifolia

Phylica cuspidata

Phylica cylindrica

synonyma: P. cylindrica var. glabrata

Phylica debilis

Phylica diffusa

Phylica dioica

synonyma: P. reflexa

Phylica diosmoides

Phylica disticha

Phylica dodii

synonyma: *P. capitata* var. *brachycephala*

Phylica elimensis

Phylica emirnensis

synonyma: *P. bathiei*, *P. tropica*, *Tylanthus emirnensis*

Phylica ericoides

synonyma: *P. aethiopica*, *P. microcephala*

oblasti: Kapsko

Pochází z Kapska. Roste v podobě hustého vzpřímeného keře. Dorůstá výšky 30 - 90cm. Větve jsou vzpřímené, podobně dlouhé, jemně ochlupené. Listy jsou husté, dlouhé 0,6 - 1,2cm, čárkovité, stočené. Květenství má šířku 6mm, je kulovité, postranní nebo koncové, samostatné nebo ve svazečcích.

Phylica excelsa

Phylica floccosa

Phylica floribunda

Phylica fourcadei

Phylica fruticosa

Phylica galpinii

Phylica glabrata

Phylica gnidioides

Phylica gracilis

synonyma: *Trichocephalus gracilis*

Phylica greyii

Phylica guthriei

Phylica harveyi

Phylica hirta

Phylica humilis

Phylica imberbis

synonyma: P. eriophoros var. imberbis

Phylica incurvata

Phylica insignis

Phylica intrusa

Phylica karroica

Phylica keetii

Phylica lachneaeoides

Phylica laevifolia

Phylica laevigata

Phylica laevis

Phylica lanata

Phylica lasiantha

Phylica lasiocarpa

Phylica leipoldtii

Phylica levynsiae

Phylica linifolia

Phylica litoralis

synonyma: *P. atrata* var. *litoralis*, *Trichocephalus litoralis*

Phylica longimontana

Phylica lucens

Phylica lucida

Phylica mairei

Phylica marlothii

Phylica maximiliani

Phylica meyeri

Phylica minutiflora

Phylica montana

Phylica mundii

Phylica natalensis

Phylica nervosa

Phylica nigrita

Phylica nigromontana

Phylica nitida

synonyma: *P. leucocephala*, *P. mauritiana*, *P. mauritiana* var. *linearifolia*

Patří mezi endemity Maskarén. Habitus je kompaktní až metlovitý, bohatě větvený. Dorůstá výšky 2 - 3m. Větve s listy jsou hustě šedobíle vlnaté s hvězdicovitými chlupy. Listy od špičky olysávají, jsou střídavé, krátce řapíkaté, dlouhé 1cm, eliptické až čárkovité, na okraji podvinuté, na konci tupé nebo špičaté. Květenství se utváří na koncích větví, jsou hustá, mnohokvětá, květy 5tičetné, přisedlé, vyrůstají po 1 - 4 v paždí listenů, kalichy jsou na vnější straně hustě bíle ochlupené, vnitřní stěna je hnědožlutá, koruna chybí. Semeník tvoří kuželovitou češuli. Plodem je tobolka.

Vyskytuje se ve vřesovcových křovinách na větrných místech.

Phylica nodosa

Phylica obtusifolia

Phylica odorata

Phylica oleaefolia

synonyma: *P. oleoides*

Phylica oleifolia

oblasti: J Afrika

Pochází z jižní Afriky. Roste v podobě okrouhlého hustého keře nebo nízkého stromu. Dorůstá výšky 3m. Borka je šedá, hladká. Listy jsou seskupené podél větví, mají eliptický tvar, délku do 2,5cm, šířku 1cm, horní strana je tmavězelená, spodní měkce ochlupená, konec zúžený, báze zaoblená, okraj celokrajný, úzce podvinutý. Květy jsou drobné, béžové, kalich i stopky hustě bíle ochlupené, jsou seskupené do kompaktních terminálních květenství. Plodem je 3laločná dřevnatá leskle červenohnědá tobolka o průměru 0,8 - 1cm mající na sobě zbytky kalicha.

Phylica paniculata

oblasti: J Afrika

Pochází z jižní Afriky. Roste v podobě keře nebo nízkého stromu. Dorůstá výšky 1 - 6m. Kůra je bílošedá. Větve jsou šedě ochlupené. Listy jsou hustě nahloučené podél větví, překrývají se, jsou drobné, eliptické až kopinaté, dlouhé 1 (i 1,5)cm, široké 2 (i 6)mm, horní strana je tmavězelená, spodní je bíle ochlupená, konec je úzce zúžený, báze zaoblená, okraj celokrajný a podvinutý. Kvete drobnými bělavými nebo zelenavými či béžovými, sladce vonnými květy v krátkých úžlabních a terminálních květenstvích o délce až 10cm a šířky 4cm. Plode je téměř kulovitá až hruškovitá dřevnatá tobolka průměru 6mm.

Phylica parviflora

Phylica parvula

Phylica pauciflora

Phylica pearsonii

Phylica pinea

synonyma: *P. axillaris* var. *parvifolia*, *P. axillaris* var. *pedicellaris*, *P. purpurea* var. *reclinata*, *P. reclinata*

Phylica piquetbergensis

Phylica plumigera

Phylica plumosa

synonyma: *P. pubescens*

oblasti: J Afrika

Pochází z jižní Afriky. Roste v podobě keře. Dorůstá výšky až 2m. Povrch je dlouze ochlupený. Všechny větve jsou vzpřímené, různě dlouhé, hustě olistěné. Listy jsou čárkovitě kopinaté, stočené, jemně tečkované, dlouhé 2 - 3cm, horní strana je holá a spodní plstnatě ochlupená. Kvete v hroznech o šířce i délce 2 - 3cm.

Phylica polifolia

oblasti: Atlantský oceán

Patří mezi endemity ostrova Svatá Helena.

Phylica propinqua

Phylica pubescens

synonyma: *P. capitata*

oblasti: Západní Kapsko

Roste v Západním Kapsku v podobě prutovitého keře. Dorůstá výšky 1,2 - 2m. Listy jsou drobné, střídavé, úzké až jehlicovité, ochlupené. Květenství jsou umístěna na koncích větví, jsou podobřené bohatými světlými čárkovitými listeny, vlní květy jsou nenápadné, bílé, úžlabní, drobné, 5tičetné,

kalich je 5ticípý, korunní lístky protažené a mají hnědé špičky. Semeník je 3pouzdrý. Plodem je kulovitá, zelená, později hnědnoucí tobolka se 3mi chloupky.

Vyhovují mu pískovce, vápence, chudé půdy, v létě sucho, v zimě deště.

Phylica pulchella

Phylica purpurea

oblasti: J Afrika

Pochází z jižní Afriky. Roste v podobě hustého keře nebo malého stromu. Dorůstá výšky 1 - 3m. Borka je šedá až hnědá. Větve jsou v mládí šedě ochlupené. Listy jsou dlouhé do 1cm, kopinaté až téměř jehlicovité, báze zaoblná až laločnatá, okraj podvinutý. Kvete malými růžovými až růžovofialovými hustě ochlupenými květy v kompaktních květenstvích nahloučených na koncích větví. Plodem je vejčitá bíle ochlupená tobolka délky 6mm.

Phylica pustulata

Phylica recurvifolia

Phylica retorta

Phylica retrorsa

Phylica reversa

Phylica rigida

Phylica rigidifolia

Phylica rogersii

Phylica rubra

Phylica salteri

Phylica schlechteri

Phylica selaginoides

Phylica sericea

Phylica simii

Phylica spicata

Phylica staavioides

Phylica stenantha

Phylica stenopetala

Phylica stipularis

Phylica stokoei

Phylica strigosa
synonyma: P. bicolor

Phylica strigulosa

Phylica subulifolia

Phylica thodei

Phylica thunbergiana

Phylica tortuosa

Phylica trachyphylla
synonyma: Trichocephalus trachyphyllus

Phylica tuberculata

Phylica tubulosa

Phylica variabilis

Phylica velutina

Phylica villosa

oblasti: J Afrika

Pochází z jižní Afriky. Roste v podobě keře. Dorůstá výšky obvykle do 1m. Borka je šedá. Větve v mládí s puppami a stopkami květů jsou hustě měkce béžově ochlupené. Listy mají okraj výrazně podvinutý, celkově vypadají až válcovitě, v průměru mají 1mm, tvar jehlicovitý, dlouhý do 2cm. Kvete bílými květy v hroznech s listovitými listeny.

Phylica virgata

synonyma: *Trichocephalus virgatus*

Phylica vulgaris

Phylica willdenowiana

Phylica wittebergensis

Další informace:

<http://botany.cz/cs/phylica-pubescens/>

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=2748>

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