

Myrica (Vřesna)

čeleď: Myricaceae

Roste v podobě malého stromu nebo keře. Pochází z cele severní polokoule. Dorůstá výšky 1 - 20m. Některé druhy jsou opadavé některé stálezelené. Listy vyrůstají ve spirále, jsou jednoduché, 2 - 12cm dlouhé obvejčitého tvaru. Kvete v jehnědách. Plody se podobají ostružině s větším množstvím menších kuliček.

Myrica adenophora

Myrica brevifolia

Myrica californica

oblasti: Kalifornie, Kalifornský záliv

Stálezelený keř nebo malý strom pochází ze západního pobřeží Severní Ameriky. Dorůstá výšky 2 - 10m. Listy jsou dlouhé 4 - 13cm a široké 0,7 - 3cm.

Myrica caroliniensis

Myrica cerifera (Vřesna voskonosná)

Myrica ceriferiformis (Vřesna voskonosnovitá)

Vyhynulý druh.

Myrica ceriferiformoides (Vřesna pavoskonosnovitá)

Vyhynulý druh.

Myrica cordifolia

Myrica diversifolia

Myrica esculenta

Myrica faya (Vřesna makaronéská)

oblasti: Havajské ostrovy, Makaronésie

Pochází z Makronézie, zavlečená byla na Havajské ostrovy. Roste v podobě stálezeleného dvoudomého keře nebo malého stromu o výšce 3 - 8 (i 15)m. Listy jsou střídavé, s kožovitým povrchem, podvinutým a zvlněným okrajem, tmavězelené, 4 - 11cm dlouhé a 1 - 3cm široké. Kvete jehnědami v úžlabí listů. Plodem je jedlá bobule o velikosti 5 - 6mm která je ve zralosti černá.

Myrica gale (Vřesna bahenní)

oblasti: Alberta, Aljaška, Britská Kolumbie, Connecticut, Dálněvýchodní federální okruh, Francie, Irsko, Kamčatka, Kentucky, Korea, Labrador, Maine, Manitoba, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Německo, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Nunavut, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Polsko, Quebec, Rhode Island, S Japonsko, Saskatchewan, Severní Karolína, Severozápadní Teritorium, SZ Rusko, Švédsko, Tennessee, Velká Británie, Vermont, Washington, Wisconsin, Yukon

Roste na severu severní polokoule v podobě vzpřímeného opadavého dvoudomého keře. Dorůstá výšky 0,5 - 1,5 (i 2)m. Větve jsou hnědé, mohou být řídce ochlupené a s pryskyřičnatými žlázkami. Listy jsou střídavé, vyrůstají ve spirále, úzce obvejčité až obkopinaté, zvlněné, na vrcholu pilovité, tmavězelené, lesklé, dlouhé 2 - 5 (i 6)cm, široké 1 - 2cm, báze klínovitá, spodní strana ochlupená a řídce žláznatá. Květenstvím je vzpřímená jehněda s podpůrnými listeny vyrůstající na 2letých větvích, samčí jsou hnědé, dlouhé 1 - 1,5cm, samičí zelené a dlouhé 5 - 8mm. Vydává balzámovou vůni a dokáže odpuzovat moly. Plodem je suchá peckovice se 3mi špičkami a průměrem 3mm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. tomentosa

Vyhovuje jí vlhká kyselá písčitoršelinná půda a světlo. Na kořenech má bakterie vázající dusík.

Myrica hartwegii

oblasti: Kalifornie

Myrica heterophylla

Myrica holdrigeana

Myrica inodora

Myrica integerrima (Vřesna nejcelistvější)

Vyhynulý druh.

Myrica integra

Myrica kraussiana

Myrica lignitum (Vřesna uhelná)

Vyhynulý druh.

Myrica nana

Myrica parvifolia

Myrica pensylvanica (Voskovník pensylvánský)

oblasti: Pennsylvania

Roste v Severní Americe v podobě opadavého vzpřímeného hustě větveného dvoudomého keře. Dorůstá výšky (1,5 -) 2 - 4 (i 4,5)m. Větve jsou slabé, hnědočervené, krátce žláznatě ochlupené, později šedé. Listy jsou střídavé, umístěné zejména na koncích větví, úzce obvejčité až podlouhlé, v horní 1/2 hrubě zubaté, žláznaté, kožovité, při mnutí aromatické, dlouhé 2,5 - 7 (i 8)cm a široké 1,5 - 2,5 (i 2,7)cm. Květenstvím je jehněda, vlastní květy jsou jednopohlavné a malé. Plodem je kulovitá ochlupená šedobílá peckovice o průměru (3 -) 3,5 - 5,5mm se silnou namodralou vrstvou vosku. Na kořenech dokáže díky bakteriím fixovat dusík.

Vyhovuje mu plné slunce. Zvládá i sušší chudé nebo naopak zamokřené půdy, slaný vzduch, ideální jsou vlhké, rašelinné nebo písčité s kyselým pH.

Množí se kořenovými výmladky, kořenovými řízků nebo semeny.

Myrica pilulifera

Myrica pringlei

Myrica pubescens

Myrica quercifolia

Myrica rubra

oblasti: Čína

Pochází z východní Asie, především z Číny. Patří mezi menší stromy. Dorůstá výšky 10 - 20m. Listy jsou opadavé. Plody mají v průměru 1,5 - 2,5cm.

Dokáže růst i v chudých kyselých půdách.

Myrica serrata

Myrica vindobonensis (Vřesna vídeňská)

oblasti: Česká republika, Švýcarsko

Již vyhynulý druh. Listy jsou obvejčité, hluboce asymetricky zubaté.

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/cherbar/heslo.php?730>

<http://botany.cz/cs/myrica-faya/>

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