

Stuckenia (Rdestík)

synonyma: Coleogeton, Potamogeton subg. Coleogeton

čeleď: Potamogetonaceae

Existuje asi 32 druhů. Vyskytují se po celém světě.

Stuckenia amblyophylla

synonyma: Potamogeton amblyophyllus

oblasti: Írán, Ladak

Stuckenia filiformis

synonyma: Coleogeton filiformis, Coleogeton filiformis subsp. alpinus, Coleogeton filiformis subsp. occidentalis, Potamogeton applanatus, Potamogeton aulacophyllus, Potamogeton austrosibiricus, Potamogeton fasciculatus, Potamogeton filiformis, Potamogeton filiformis f. alpinus, Potamogeton filiformis f. elongatus, Potamogeton filiformis f. fasciculatus, Potamogeton filiformis f. fluviatilis, Potamogeton filiformis f. polaris, Potamogeton filiformis subsp. juncifolius, Potamogeton filiformis var. alpinus, Potamogeton filiformis var. applanatus, Potamogeton filiformis var. elongatus, Potamogeton filiformis var. fasciculatus, Potamogeton filiformis var. juncifolius, Potamogeton filiformis var. kihlmanii, Potamogeton filiformis var. macounii, Potamogeton filiformis var. occidentalis, Potamogeton interior, Potamogeton juncifolius, Potamogeton juncifolius var. amphibius, Potamogeton juncifolius var. fluviatilis, Potamogeton marinus f. alpinus, Potamogeton marinus var. alpinus, Potamogeton marinus var. macounii, Potamogeton marinus var. occidentalis, Potamogeton marinus var. setaceus, Potamogeton pectinatus subsp. filiformis, Potamogeton pectinatus var. marinus, Potamogeton pectinatus var. setaceus, Potamogeton rostratus, Potamogeton rostratus var. humilis, Potamogeton striatus var. magellanicus, Potamogeton strictus, Potamogeton strictus var. magellanicus, Spirillus filiformis, S. austrosibirica, S. borealis, S. filiformis subsp. alpina, S. filiformis subsp. occidentalis, S. filiformis var. alpina, S. filiformis var. occidentalis, S. interior, S. punensis

oblasti: Alberta, Aljaška, Arizona, Britská Kolumbie, Finsko, Grónsko, Idaho, Iowa, Island, Itálie, Jižní Dakota, Kalifornie, Kolorado, Labrador, Maine, Manitoba, Michigan, Minnesota, Montana, Nebraska, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Nunavut, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Quebec, Saskatchewan, Severní Dakota, Severozápadní Teritorium, Utah, Vermont, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon

Stuckenia macrocarpa

synonyma: Potamogeton macrocarpus

Stuckenia pamirica

synonyma: Potamogeton pamiricus, Potamogeton recurvatus

oblasti: Pamír

Stuckenia pectinata (Rdestík hřebenitý)

synonyma: *Buccaferrea pectinata*, *Coleogeton pectinatus*, *Potamogeton angustifolius* f. *longipedunculatus*, *Potamogeton angustissimus*, *Potamogeton balatonicus*, *Potamogeton borealis*, *Potamogeton bracteatus*, *Potamogeton chakassiensis*, *Potamogeton chakassiensis* var. *tenuior*, *Potamogeton columbianus*, *Potamogeton diffusus*, *Potamogeton drupaceus*, *Potamogeton erhaiensis*, *Potamogeton exstipulatus*, *Potamogeton filicaulis*, *Potamogeton filiformis* var. *borealis*, *Potamogeton filiformis* var. *latifolius*, *Potamogeton flabellatus*, *Potamogeton helveticus*, *Potamogeton helveticus* var. *balatonicus*, *Potamogeton interruptus*, *Potamogeton latior*, *Potamogeton livingstonei*, *Potamogeton lucens* f. *longipedunculatus*, *Potamogeton marinus*, *Potamogeton miniatus*, *Potamogeton pectinatus*, *Potamogeton pectinatus* f. *brachypus*, *Potamogeton pectinatus* f. *coronatus*, *Potamogeton pectinatus* f. *dichotomus*, *Potamogeton pectinatus* f. *geminatus*, *Potamogeton pectinatus* f. *interruptus*, *Potamogeton pectinatus* f. *potensus*, *Potamogeton pectinatus* f. *scoparius*, *Potamogeton pectinatus* f. *subdrupaceus*, *Potamogeton pectinatus* f. *zosteraceus*, *Potamogeton pectinatus* f. *zosteroides*, *Potamogeton pectinatus* subsp. *balatonicus*, *Potamogeton pectinatus* subsp. *chakassiensis*, *Potamogeton pectinatus* subsp. *flabellatus*, *Potamogeton pectinatus* subsp. *helveticus*, *Potamogeton pectinatus* subsp. *mongolicus*, *Potamogeton pectinatus* var. *caespitosus*, *Potamogeton pectinatus* var. *coronatus*, *Potamogeton pectinatus* var. *dichotomus*, *Potamogeton pectinatus* var. *flabellatus*, *Potamogeton pectinatus* var. *foliosus*, *Potamogeton pectinatus* var. *gracilis*, *Potamogeton pectinatus* var. *helveticus*, *Potamogeton pectinatus* var. *interruptus*, *Potamogeton pectinatus* var. *latifolius*, *Potamogeton pectinatus* var. *marinus*, *Potamogeton pectinatus* var. *mongolicus*, *Potamogeton pectinatus* var. *potensus*, *Potamogeton pectinatus* var. *ramosissimus*, *Potamogeton pectinatus* var. *scoparius*, *Potamogeton pectinatus* var. *tenuis*, *Potamogeton pectinatus* var. *zosteraceus*, *Potamogeton pusillus* subsp. *flabellatus*, *Potamogeton pusillus* var. *interruptus*, *Potamogeton sculus*, *Potamogeton vaginatus* f. *helveticus*, *Potamogeton vaginatus* subsp. *helveticus*, *Potamogeton vaginatus* var. *helveticus*, *Potamogeton vaillantii*, *Potamogeton zosteraceus*, *Spirillus interruptus*, *S. chakassiensis*, *S. filiformis* subsp. *borealis*, *S. helvetica*, *S. marina*, *S. mongolica*, *S. zosteracea*

oblasti: Alabama, Alberta, Aljaška, Arizona, Arkansas, Britská Kolumbie, Connecticut, Česká republika, Delaware, Florida, Georgia, Havajské ostrovy, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Itálie, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Jugoslávie, Kalifornie, Kansas, Kentucky, Kolorado, Louisiana, Maine, Makedonie, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Montana, Nebraska, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Quebec, Rhode Island, Saskatchewan, Severní Dakota, Severní Karolína, Severozápadní Teritorium, Švýcarsko, Tennessee, Texas, Utah, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon, Západní Virginie

Vyskytuje se v celé Evropě kromě severních částí. Oddenky jsou vytrvalé, lodyhy obvykle jednoleté. V substrátu navíc vytváří i přezimující hlízky. Lodyhy mají délku 1,7 (i 3,5)m, jsou hladké, kulaté, v horní části bohatě metlovitě větvené a i zprohýbané. Palisty jsou dlouhé (0,4 -) 0,7 - 5,5cm, široké (0,2 -) 0,4 - 2,5 (i 3,1)mm. Listy jsou ponořené, přisedlé, nitkovité až úzce čárkovité s eliptickým průřezem, délkou 1 - 12cm, šířkou 0,2 - 1,8 (i 3,3)mm a zašpičatělým vrcholem s 3 (i 5)ti podélnými žilkami. Kvete ve válcovitých klasech z 8 - 12ti květů dlouhých před rozkvětem 3 - 8mm, později se prodlužují. Za plodenství jsou přetrhované, dlouhé 1,5 - 5cm, obvykle dlouze stopkaté, vzplývající po hladině. Květy jsou 4četné, mají v průměru 2 - 2,5mm, okvětní lístky jsou světlehnědé až zelenohnědé. Plodem je eliptická nažka délky 3,2 - 4,3mm, barvy světlehnědé až červenohnědé či hnědé s krátkým zobánkem.

Vyhovují mu stojaté vody, zatopená místa, ale i tekoucí vody. Dokáže růst i v brakické vodě.

Stuckenia striata

synonyma: *Coleogeton striatus*, *Potamogeton australis*, *Potamogeton dissimilis*, *Potamogeton filiformis* var. *latifolius*, *Potamogeton latifolius*, *Potamogeton pectinatus* var. *striatus*, *Potamogeton striatus*, *S. striatus*

oblasti: Arizona, Idaho, Jižní Amerika, Kalifornie, Kolorado, Nevada, Nové Mexiko, Oregon, S Mexiko, Střední Amerika, Texas, Utah

Pochází z Ameriky (USA, severní Mexiko a části střední i Jižní Ameriky). Patří mezi vodní rostliny a trvalky. Stonky jsou dlouhé, větvené, dlouhé až 2m. Listy jsou úzké, vláscité, dlouhé do 10cm a široké pouze několik mm. Květenstvím je klas.

Roste v řekách, kanálech, zátokách, často v alkalické vodě.

Stuckenia vaginata

synonyma: *Coleogeton vaginatus*, *Potamogeton interruptus*, *Potamogeton pectinatus* subsp. *vaginatus*, *Potamogeton pectinatus* var. *vaginatus*, *Potamogeton subretusus*, *Potamogeton vaginalis*, *Potamogeton vaginatus*, *Potamogeton vaginatus* var. *canadensis*, *S. subretusa*, *S. vaginatus*

oblasti: Alberta, Aljaška, Britská Kolumbie, Evropa, Idaho, Jižní Dakota, Kolorado, Manitoba, Michigan, Minnesota, Montana, New Jersey, Nunavut, Ohio, Ontario, Oregon, Quebec, S Asie, Saskatchewan, Severní Dakota, Severozápadní Teritorium, Utah, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon

Roste ve vodách Evropy, severní Asie (mimo Čínu) a Severní Ameriky.

Stuckenia x bottnica

synonyma: *Potamogeton x bottnicus*

oblasti: Dánsko, Finsko, Švédsko, Velká Británie

Vyskytuje se u Botnického zálivu, dále ve Velké Británii a Dánsku. Jedná se o křížence *S. pectinata* x *S. vaginata*. Oddenky jsou trvalé, lodyhy obvykle jednoleté. Lodyha je dlouhá do 1,5m, bohatě větvená, v uzlinách nemá žlásky. Palisty mají délku (1,7 -) 2,3 - 7,8cm, šířku 2,1 - 5,5mm, při bázi jsou srostlé, u uzlin obvykle těsně svinuté, v horní části mají blanitý jazýček délky 0,6 - 1,7cm. Spodní listy jsou redukovány na šupiny. Ostatní jsou ponočerné, čárkovité s uťatým, zakulaceným nebo i špičatým koncem, barvu mají zelenou až tmavězelenou (mohou být i nahnědlé), dlouhé (2,5 -) 11 - 20 (i 25)cm, široké 0,8 - 3,5mm. V dolní části lodyhy jsou menší. Kvete v 1 - 2,6cm přehovaném klasu z 5 - 10ti květů na 3,6 - 9cm stopce. Okvětní lístky jsou 4, hnědavé nebo zelenohnědé. Semeníky mají 4 plodolisty. Plody neexistují.

Vyhovují mu proudící řeky bohaté na živiny.

Množí se vegetativně.

Stuckenia x fennica

synonyma: *Potamogeton x fennicus*, *Potamogeton x meinshausenii*, *S. x meinshausenii*

Stuckenia x suecica

synonyma: *Potamogeton x suecicus*

oblasti: Alberta

Další informace:

<http://botany.cz/cs/potamogeton-pectinatus/>

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