

# Hippuris (Prustka)

čeleď: Hippuridaceae

## Hippuris lanceolata

oblasti: Aljaška, Grónsko, Labrador, Manitoba, Nunavut, Ontario, Quebec, Severozápadní Teritorium, Yukon

Roste v Kanadě, Grónsku a na Aljašce jako trvalka.

## Hippuris montana

oblasti: Alberta, Aljaška, Britská Kolumbie, Severozápadní Teritorium, Washington, Yukon

## Hippuris tetraphylla

oblasti: Aljaška, Britská Kolumbie, Labrador, Manitoba, Nunavut, Ontario, Quebec, Severozápadní Teritorium, Yukon

## Hippuris vulgaris (Prustka obecná)

synonyma: *Caullinia hippuroides*, *H. eschscholtzii*, *H. fluitans*, *H. melanocarpa*, *H. montana*, *H. spiralis*, *H. vulgaris* var. *ramificans*

oblasti: Afrika, Alberta, Aljaška, Arizona, Britská Kolumbie, Česká republika, Grónsko, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Írán, Irsko, Itálie, Jižní Dakota, Kalifornie, Katalánsko, Kolorado, Labrador, Maine, Manitoba, Michigan, Minnesota, Montana, Nebraska, Německo, Nevada, New Hampshire, New York, Newfoundland, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Nunavut, Ontario, Oregon, Pákistán, Polsko, Quebec, Saskatchewan, Severní Dakota, Severozápadní Teritorium, Švýcarsko, Utah, Vermont, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon

Roste v Evropě, Asii, severní Africe a Severní Americe jako trvalka. Dorůstá výšky 0,3 - 0,5 (i 2)m. Na dně vytváří plazivý oddenek. Lodyha je nevětvená. Jemné čárkovité listy vyrůstají v přeslenech po (6 -) 8 - 12 (i 18)ti ks, pod vodou jsou měkké, dlouhé až 10cm a široké 1,5 - 2,5mm, nad vodou jsou tuhé, dlouhé 0,6 - 1,6 (i 4)cm a široké (0,5 -) 1 -2 (i 3,5)mm. Kvete drobnými zelenými květy. Plodem je nažka délky 1,5 - 2mm a šířky 1 - 1,5mm. Sází se 10 - 30cm pod vodní hladinu. Roste na březích rybníků, kanálů, tůní a jiných stojatých vod. Je s oblibou využívána rybami pro vytírání.

Rostlině vyhovuje plné slunce i polostín a volný prostor. Vyrůstá z mělké vody o hloubce 60 - 20cm s vápniťým substrátem. Rychle se rozrůstá.

Další informace:

<http://botany.cz/cs/hippuris-vulgaris/>

<http://encyklopedie.seznam.cz/heslo/85976-prustka>

<http://www.kvetenacr.cz/detail.asp?IDdetail=436>

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