

Callitricha palustris (Hvězdoš jarní)

synonyma: C. var. verna, Callitricha verna

čeleď: Callitrichaceae

oblasti: Alberta, Aljaška, Arizona, Austrálie, Britská Kolumbie, Connecticut, Česká republika, Čína, Delaware, Finsko, Francie, Grónsko, Himálaj, Idaho, Illinois, Iowa, Írán, Island, Itálie, Japonsko, Jižní Dakota, Kalifornie, Katalánsko, Kolorado, Korea, Korsika, Labrador, Maine, Malajsie, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Missouri, Montana, Nebraska, Německo, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nová Guinea, Nová Kaledonie, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Nunavut, Ohio, Ontario, Oregon, Pákistán, Pennsylvania, Polsko, Pyreneje, Quebec, Rusko, Saskatchewan, Severní Dakota, Severozápadní Teritorium, Sumatra, Švýcarsko, Texas, Utah, V Evropě, Velká Británie, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon, Západní Virginie

Roste na severní polokouli a Austrálii zpravidla jako trvalka. Délka lodyhy bývá 5 - 40 (i 70)cm a koření v uzlinách a má světlezelenou barvu. Listy jsou přisedlé, vytvářejí na hladině růžice, mají úzce čárkovitý až kopisťovitý nebo eliptický tvar délky 0,45 - 1,5 (i 2,5)cm, šířky 1,2 - 4 (i 4,5)mm a báze je uťatá. Kvete jednopohlavnými velmi redukovanými a drobnými květy po 1 - 2ks, samčí mají 2 podlouhlé listeny délky 1mm, šířky 0,5mm, samičí také 2 podlouhlé uťaté listeny délky 0,8mm a šířky 0,4mm. Plodem je tvrdka, plůdky obvejčité, dlouhé 0,8 - 1,4mm, široké 0,7 - 0,9mm, tmavohnědé až prakticky černé a jsou na hranách křídlaté jen při vrcholu.

Dokáže růst v bahně na souši i ve vodě do hloubky 1m.

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