

Rašeliništní mechorosty Českomoravské vrchoviny

Táňa Štechová, Eva Holá, Alžběta Manukjanová

výsledky 2016-2017

Warnstorfia fluitans (srpnatka splývavá)

Warnstorfia fluitans patří mezi bokoplodé mechy s typicky jednostranně zahnutými srpovitými listy. Na rozdíl od řady příbuzných druhů jsou lístky velmi dlouhé a poměrně úzké. Od nejpodobnějšího druhu *Sarmentypnum exannulatum* lze *W. fluitans* spolehlivě odlišit pouze mikroskopicky. Jedná se o druh vrchovištních šlenků, který vzácněji může růst i v nižších polohách v tůňkách na rašelinných loukách nebo při okrajích rybníků, kde vytváří rozvolněné, často plovoucí koberce.

Kategorie ohrožení (LC / rLC-att)

Warnstorfia fluitans je na Českomoravské vrchovině vzácným druhem, který zde ani v minulosti pravděpodobně nebýval běžný.

Rozšíření

Druh roste hojně na horských vrchovištích. Na Českomoravské vrchovině byl nalezen pouze na 3 lokalitách: NPR Dářko, NPR Radostínské rašeliniště a PR Řeka. S největší pravděpodobností se však jedná o přehlížený mech, který není často důsledně odlišován od morfologicky velmi podobného druhu *Sarmentypnum exannulatum*.

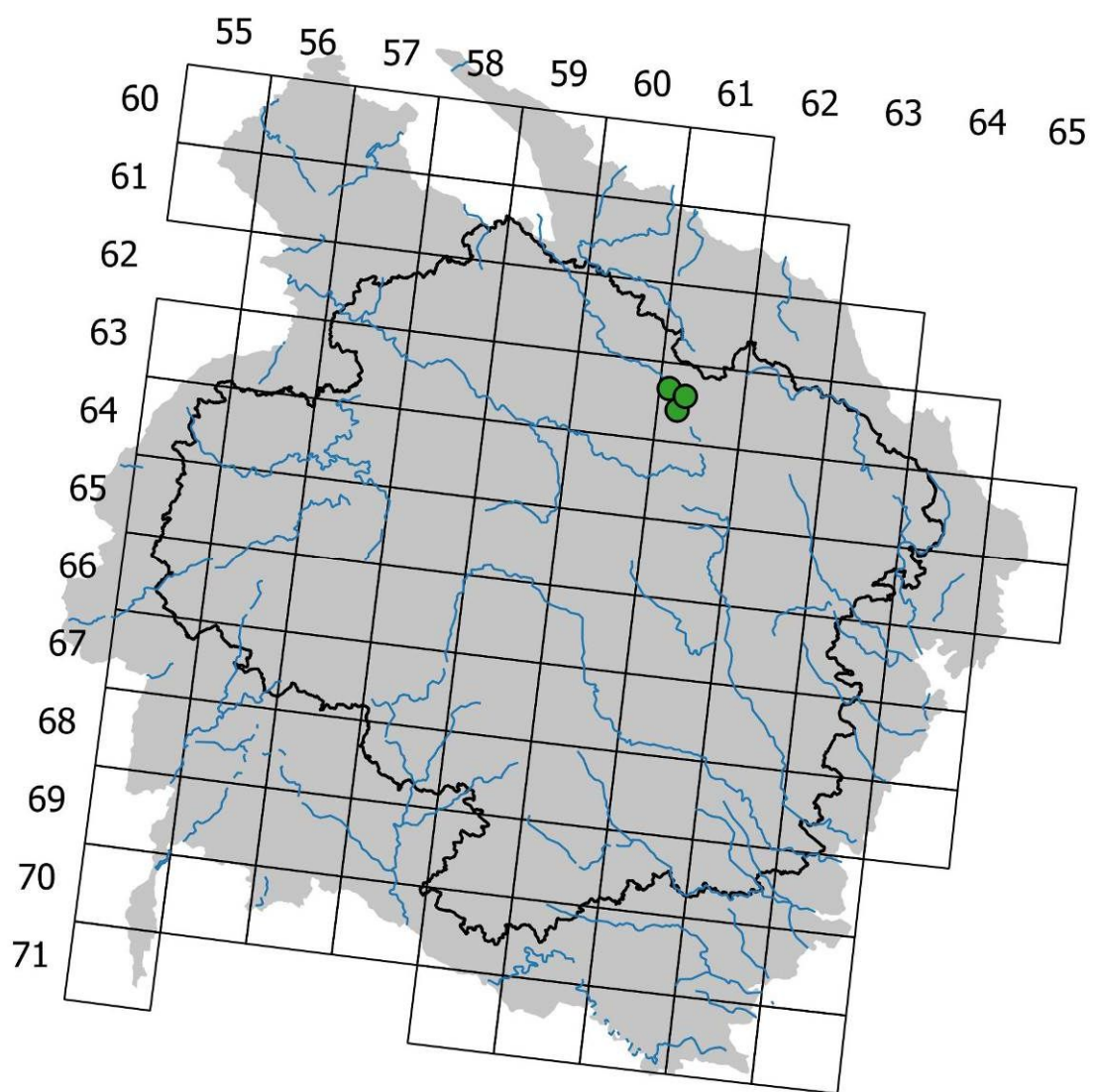
Ohrožující faktory a péče o lokality

Druh je ohrožen především poklesem hladiny spodní vody na rašeliništích a rašelinných loukách, k podpoře jeho populací je nutné zachování stávajícího vodního režimu.

Seznam recentních lokalit

Českomoravská vrchovina – lokality v Kraji Vysočina:

Hluboká u Krucemburku: PR Řeka, komplex slatinných luk 0,5 km SSZ od středu obce, 560 m n. m. (49°40'02"N, 15°51'08"E); **Radostín:** NPR Dářko (vč. navazujících rašelinných biotopů), ca 1,5 km J od obce, 620 m n. m. (49°38'28"N, 15°52'21"E); **Radostín:** NPR Radostínské rašeliniště (vč. navazujících rašelinných biotopů), 1,5 km SV až 1 km SV od středu obce, 620 m n. m. (49°39'35"N, 15°53'07"E).



Rozšíření druhu *Warnstorfia fluitans*; zelený bod – recentní výskyt, černá linie – Kraj Vysočina, modrá linie – řeky, šedivá plocha – Českomoravská vrchovina.