

Rašeliništní mechorosty Českomoravské vrchoviny

Táňa Štechová, Eva Holá, Alžběta Manukjanová

výsledky 2016-2017

Palustriella decipiens (hrubožebrec tuhý)

Palustriella decipiens je bokoplodý mech s typicky jednostranně srpovitě zahnutými lístky a pravidelně zpeřenými krátkými větvemi. Od zdánlivě podobných druhů rodu *Drepanocladus* s.l. jej (i ostatní druhy r. *Palustriella*) odlišuje přítomnost parafylií, které hojně porůstají lodyžku. Od ostatních druhů r. *Palustriella* jej lze spolehlivě odlišit jen mikroskopicky.

Roste převážně na horských prameništích s bazickým podkladem.

Kategorie ohrožení (LC / rLC-att)

Vzhledem k řídkému výskytu silněji vápnitých geologických substrátů v regionu a tedy i nedostatku vhodných stanovišť patří druh na Českomoravské vrchovině k velmi vzácným mechům, který zde však v minulosti nikdy příliš hojný nebyl.

Rozšíření

Palustriella decipiens roste poměrně hojně ve většině horských oblastí v celé ČR. Na Českomoravské vrchovině byl zaznamenán na jediné lokalitě: PR Zlatá louka.

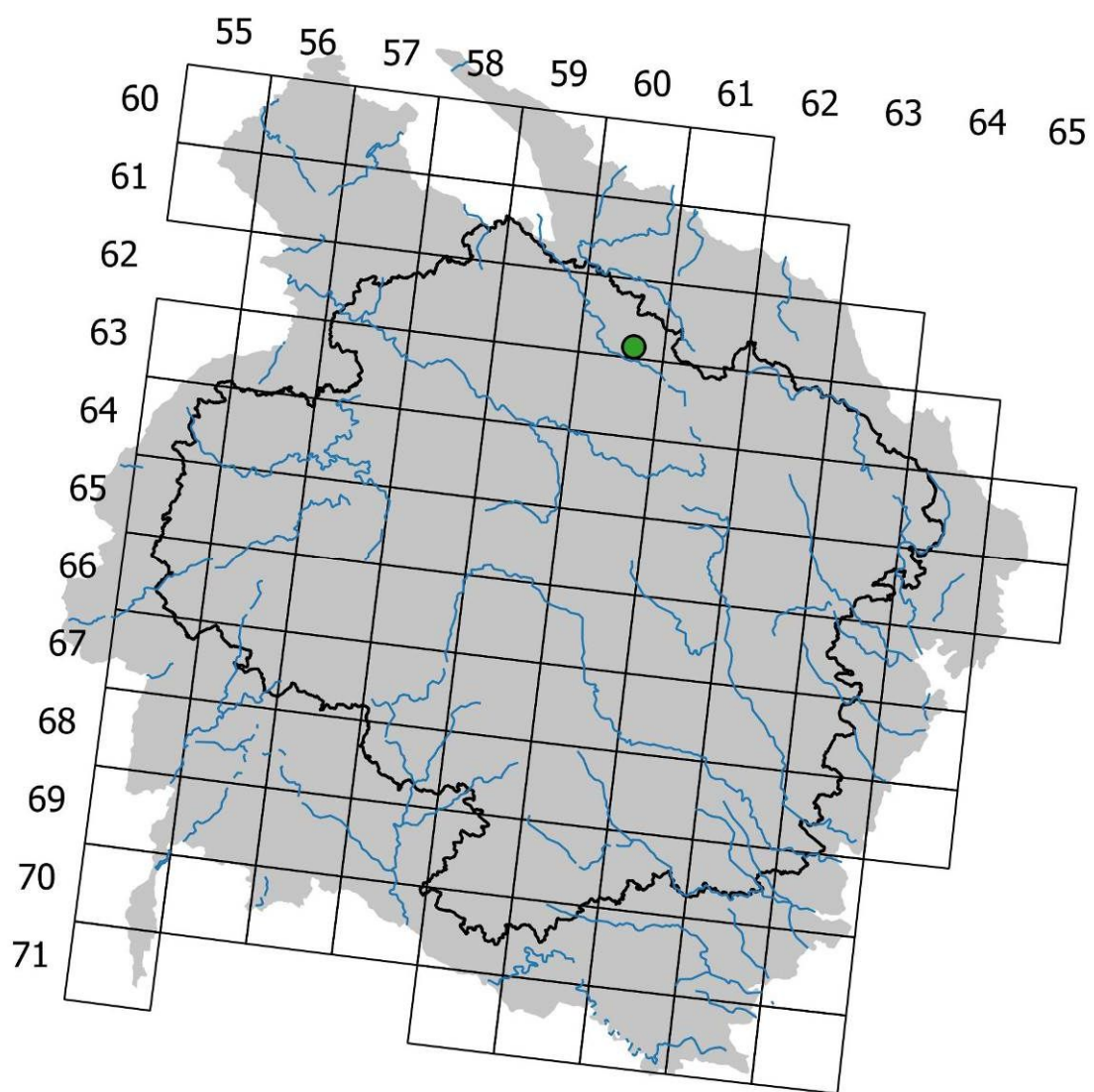
Ohrožující faktory a péče o lokality

Stejně jako většina ostatních slatiništních druhů je mech *Palustriella decipiens* ohrožen absencí managementu či jeho nevhodným prováděním, poklesem hladiny spodní vody a následnými změnami v konkurenčních poměrech na lokalitách (především acidifikace spojená s expanzí rašeliníků, vyšší zapojení bylinného patra). **Kromě pravidelného kvalitního managementu (každoroční kosení na nízké strniště, důkladné vyhrabání a včasné odklizení biomasy, likvidace náletových dřevin) je vhodné v bezprostřední blízkosti druhu provádět ruční vyhrabání rašeliníků a odstranění trsnatých trav a ostříc.**

Seznam recentních lokalit

Českomoravská vrchovina – lokality v Kraji Vysočina:

Podmoklany: PR Zlatá louka, slatinná louka 600 m J od středu obce, 470 m n. m. (49°42'52"N, 15°46'25"E).



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