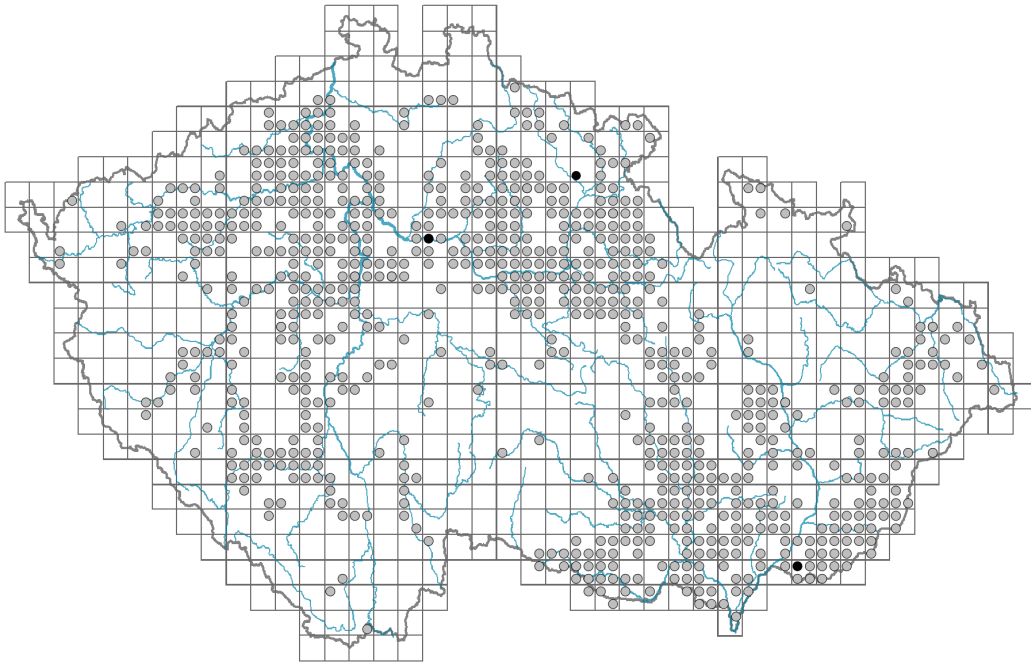


# *Microthlaspi perfoliatum* agg.

## Rozšíření



## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,07-0,3**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **SR - stres tolerátor/ruderál**

## List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé, v přízemní růžici**

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen i chybí**

Vytrvalost listů: **přezimující**

Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

## Květ

Doba kvetení [měsíc]: **březen-květen**

Fáze kvetení: **3 Prunus avium-Ranunculus auricomus (konec časného jara)**

Barva květu: **bílá**

Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**



© Pavel Veselý

### Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.



© Milan Chytrý



© Jan Lukavský (flora.upol.cz)

Srůst koruny/okvětí: **volné**  
 Srůst kalicha: **volnolupenný**  
 Typ květenství: **hrozen**  
 Diklinie: **synecický**  
 Způsob generativního rozmnožování: **autogamie**  
 Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**



### Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - šešulka**  
 Barva plodu: **hnědá**  
 Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**  
 Jednotka šíření (diaspora): **semeno, plod, plodentství nebo jeho část**  
 Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**  
 Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



### Podzemní orgány a klonalita

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**  
 Hlavní kořen: **přítomen**  
 Banka pupenů  
 Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **5**  
 Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **0**  
 Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**  
 Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **5**  
 Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **1**  
 Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **5**  
 Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**  
 Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**  
 Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **5**  
 Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **1**

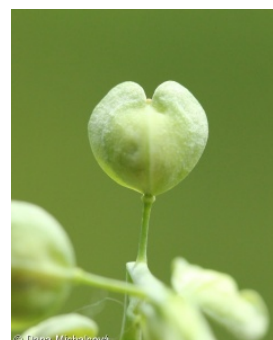


### Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**  
 Masožravost: **rostlina není masožravá**  
 Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

### Karyologie

Počet chromozomů (2n): **14, 28, 42, 70**  
 Stupeň ploidie (x): **2, 4, 6, 10**  
 2C velikost genomu [Mbp]: **1060,59**  
 1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **176,77**



### Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech  
 1 Vegetace skal, sutí a zdí

- 1D Pohyblivé vápnité sutě: **1 - vzácný výskyt**  
 6 Louky a mezofilní pastviny  
 6A Mezofilní ovsíkové louky: **1 - vzácný výskyt**  
 6C Pastviny a parkové trávníky: **1 - vzácný výskyt**  
 6D Aluviální louky nížinných řek: **1 - vzácný výskyt**  
 6G Vegetace vlhkých narušovaných půd: **1 - vzácný výskyt**  
 8 Suché trávníky  
 8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**  
 8B Submediteránní suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**  
 8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **2 - optimum**  
 8D Širokolisté suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**  
 8E Acidofilní suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**  
 8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **1 - vzácný výskyt**  
 9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů  
 9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 - vzácný výskyt**  
 9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **1 - vzácný výskyt**  
 9F Bazilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **2 - optimum**  
 11 Vřesoviště a křoviny  
 11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**  
 11N Nízké xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**  
 12 Lesy  
 12F Vápnomilné bučiny: **1 - vzácný výskyt**  
 12H Perialpidské bazilní teplomilné doubravy: **1 - vzácný výskyt**  
 12J Acidofilní teplomilné doubravy: **1 - vzácný výskyt**  
 12O Perialpidské bory: **1 - vzácný výskyt**  
 12T Akátiny: **1 - vzácný výskyt**  
 12U Lesní kultury nepůvodních listnatých dřevin: **1 - vzácný výskyt**  
 12W Borové a modřínové kultury: **1 - vzácný výskyt**  
 13 Antropogenní vegetace  
 13A Jednoletá ruderní vegetace: **1 - vzácný výskyt**  
 13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **2 - optimum**  
 13D Vytrvalá teplomilná ruderní vegetace: **1 - vzácný výskyt**

### Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 348

taxon.data.freq\_in\_quad: 770

