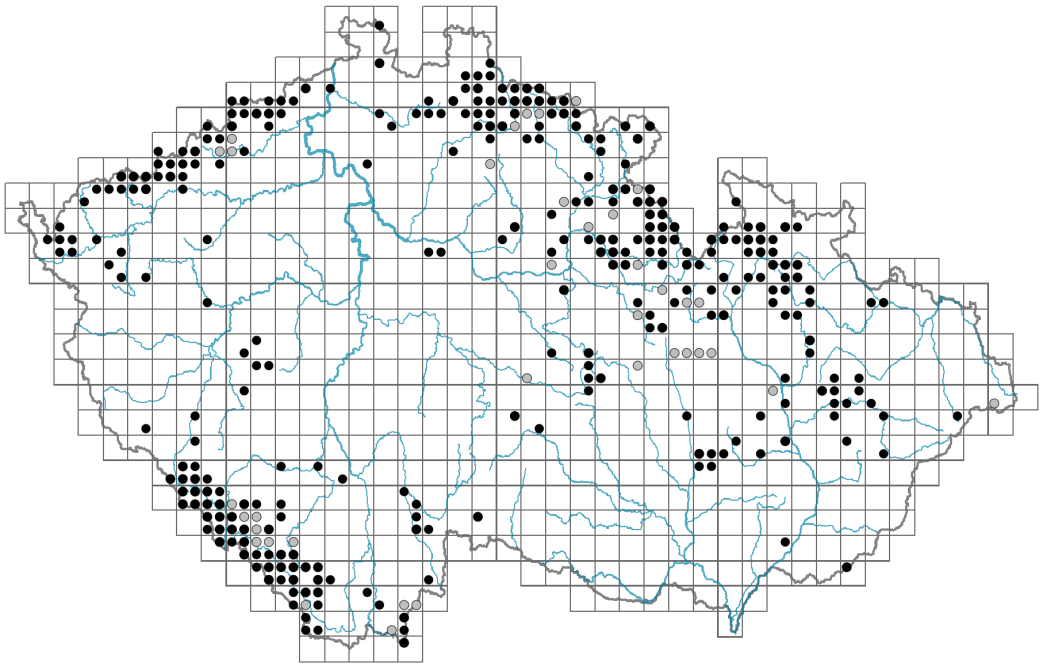
# *Pilosella floribunda*

## Rozšíření



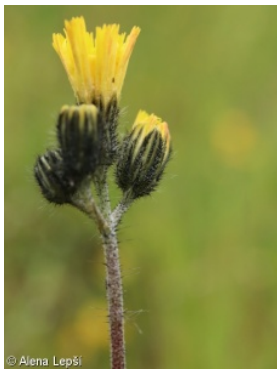


Informace k mapě

*revidovaný údaj*

*nerevidovaný údaj*

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





### Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,3–0,7**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **CSR – kompetitor/stres tolerátor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R/CR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **28.9 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **71.1 %**

### 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: **stálezelený**

### Květ

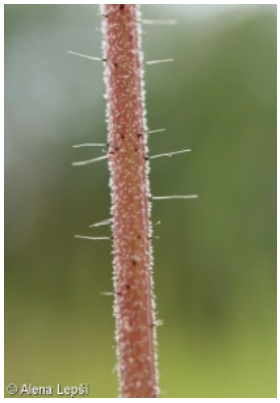
Doba kvetení [měsíc]: **červen–červenec**
Barva květu: **žlutá**

*© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz*




Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich redukovaný, koruna přítomna**
Srůst koruny/okvětí: **srostlé**
Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **jazykovitá**
Srůst kalicha: **chmýr**
Typ květenství: **chocholičnatá lata úborů**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní apomixe**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

## Plod, semeno a šíření




Typ plodu: **suchý plod – nažka**
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Epilobium (převážně anemochorie a autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

## Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **výběžek, oddenek**
Kořenová metamorfóza: **kořenový výběžek**
Zásobní orgán: **oddenek**
Typ orgánu klonálního růstu: **nadzemní kořenící stonek**
Volně šiřitelné klonální potomstvo: **chybí**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
Hlavní kořen: **chybí**
Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **2,8**
Počet klonálních potomků: **3,5**
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,11**
Klonální index: **5**
Umístění pupenů na kořenech: **boční a adventivní kořeny**
Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **aditivní**

### Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **12**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **27**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **3**
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **12**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **19**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **15**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **45**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **7**

## Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

*© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz*

Masožravost: **rostlina není masožravá**
Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

## Karyologie

Počet chromozomů (2n): **36**
Stupeň ploidie (x): **4**
2C velikost genomu [Mbp]: **7171,38**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **1792,84**
Genomický obsah GC bazí: **39.1 %**

## Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

## Ekologické indikační hodnoty

### Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **8 – rostlina světlých míst, jen výjimečně rostoucí při méně než 40 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**
Indikační hodnota pro teplotu: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro vlhkost: **5 – indikátor čerstvých půd, vázaný na půdy s průměrnou vlhostí, chybí na vlhkých a často vysychajících půdách**
Indikační hodnota pro reakci: **3 – indikátor acidity vyskytující se hlavně v kyselých podmínkách, výjimečně v neutrálních podmínkách**
Indikační hodnota pro živiny: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**

## Stanoviště a sociologie

### Výskyt v biotopech

#### 6 Louky a mezofilní pastviny

6A Mezofilní ovsíkové louky: **2 – optimum**
6B Horské mezické louky: **2 – optimum**
6C Pastviny a parkové trávníky: **1 – vzácný výskyt**

#### 7 Acidofilní trávníky

7A Subalpínské a horské acidofilní trávníky: **2 – optimum**
7B Submontánní smilkové trávníky: **2 – optimum**

### Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **0 – taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**
Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **0 – taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**

## Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **boreální, severní temperátní, jižní temperátní**
Floristická oblast: **Evropa**
Míra kontinentality: **5**

*© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz*

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **4**
Výškový stupeň v ČR: **podhůří, hory (pahorkatiny)**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 207
taxon.data.freq_in_quad: 360

### Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **0 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2 %**

### Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **2**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**

## Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C4a – vzácnější taxon vyžadující pozornost**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC – málo dotčený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

*© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz*