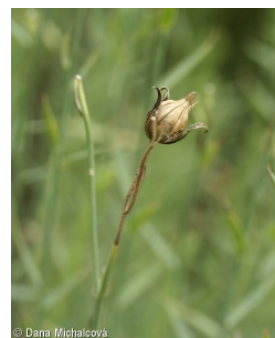


# *Linum perenne* subsp. *perenne*

## Rozšíření



© Dana Michalčová

### Informace k mapě

☒ revidovaný údaj

☐ nerevidovaný údaj

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



© Dana Michalčová

## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,2-0,6**

Růstová forma: **polykarpická vytrvalá neklonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt**

Životní strategie: **CS - kompetitor/stres tolerátor**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R/SR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **1.2 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **21.2 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **77.6 %**

## List

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

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfní**

## Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen-červenec**

Fáze kvetení: **9 Hedera helix-Solidago (časný podzim)**  
Barva květu: **modrá**  
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**  
Květní obaly: **kalich a koruna**  
Srůst koruny/okvětí: **volné**  
Srůst kalicha: **volnolupenný**  
Typ květenství: **vijan**  
Diklinie: **synecický**  
Způsob generativního rozmnožování: **alogamie**  
Způsob opylení: **entomofilie**

## **Plod, semeno a šíření**

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**  
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**  
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**  
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**  
Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní**

## **Podzemní orgány a klonalita**

Stonková metamorfóza: **pleiokorm**  
Kořenová metamorfóza: **kořenový výběžek**  
Zásobní orgán: **pleiokorm**  
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**  
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**  
Hlavní kořen: **přítomen**  
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: **5**  
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **8**  
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**  
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **13**  
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**  
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: **16**  
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **15**  
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **36**  
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **9**

## **Způsob výživy**

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

## 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: **7 - indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**

Indikační hodnota pro vlhkost: **3 - taxon chybějící na vlhkých půdách**

Indikační hodnota pro reakci: **8 - výskyt většinou v podmínkách bohatých vápníkem**

Indikační hodnota pro živiny: **2 - přechod mezi hodnotami 1 a 3**

Indikační hodnota pro salinitu: **0 - netolerantní k solím, glykofyt**

## Stanoviště a sociologie

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: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Míra kontinentality: **6**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**

Výškový stupeň v ČR: **nížiny**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 16

taxon.data.freq\_in\_quad: 19

## Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **A1 - vyhynulý taxon**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **RE - regionálně vyhynulý nebo vyhubený**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**