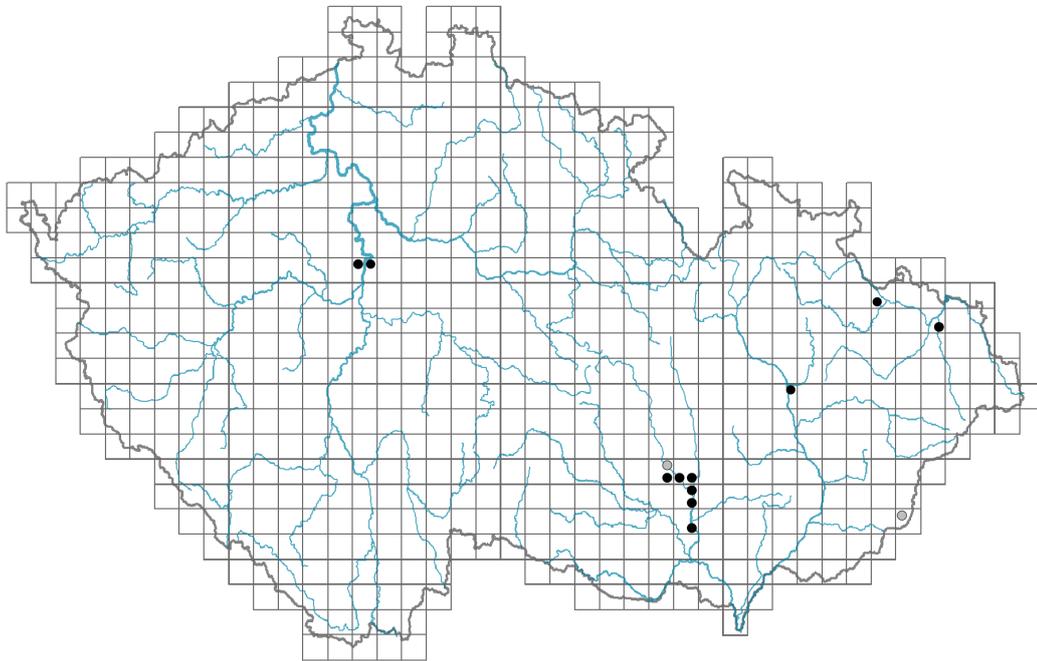


# *Euphorbia humifusa*

## 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]: **0,02-0,05**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **R - ruderál**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **3.4 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **69.7 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **26.9 %**

## List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfni**



## Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen-září**

Barva květu: **zelená**

Květní obaly: **květ bezobalný**

Typ květenství: **cyathium v lichookolíku**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**

Způsob opylení: **entomofilie**

### Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno**

Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**

Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní**

### 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:

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech:

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech:

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech:

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]:

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech:

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech:

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech:

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech:

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]:

### Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

### Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**

Invazní status: **přechodně zavlečený**

Geografický původ: **Asie**

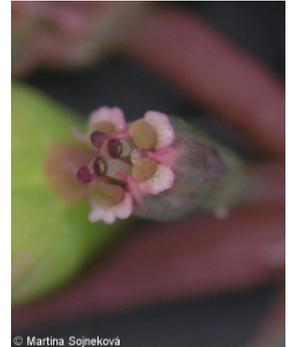
Rok zplanění: **1904**

Doba zavlečení: **pozdí novověk (1800-1950)**

Způsob zavlečení: **úmyslné zavlečení - sbírková rostlina, neúmyslné zavlečení - s okrasnými rostlinami, neúmyslné zavlečení - člověk**



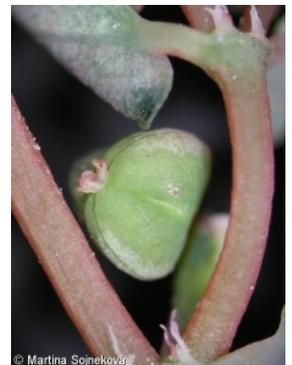
© Martina Sojnková



© Martina Sojnková



© Ondřej Pávek



© Martina Sojnková



© Ondřej Pávek

## Ekologické indikační hodnoty

### Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **9 - rostlina plně osvětlených míst, nevyskytující se při méně než 50 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

Indikační hodnota pro teplotu: **8 - přechod mezi hodnotami 7 a 9**

Indikační hodnota pro vlhkost: **4 - přechod mezi hodnotami 3 a 5**

Indikační hodnota pro reakci: **7 - indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách**

Indikační hodnota pro živiny: **5 - výskyt na mírně živinami bohatých místech, méně často na chudších nebo bohatších místech**

Indikační hodnota pro salinitu: **1 - tolerantní k solím, většinou na nepatrně slaných nebo neslaných půdách, ale výjimečně na mírně slaných půdách**

## 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, meridionální**

Floristická oblast: **Východní Evropa, Asie**

Míra kontinentality: **7**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **7**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **11**

taxon.data.freq\_in\_quad: **15**

## Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **taxon není zařazen do Červeného seznamu**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC(NA) - málo dotčený (taxon není zařazen do Červeného seznamu)**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**