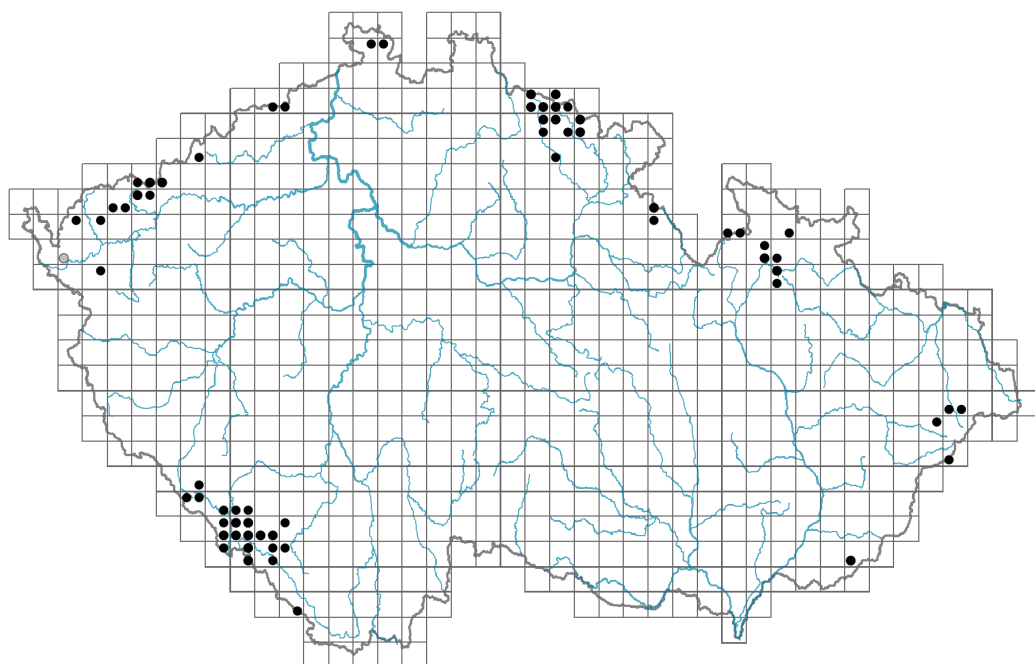


# *Pseudorchis albida*

## Rozšíření



© Jakub Štěpán

### Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Jakub Štěpán



© Jakub Štěpán

## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,1-0,35**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **geofyt**

Životní strategie: **CSR - kompetitor/stres tolerátor/ruderál**

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **35.3 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **64.7 %**

## List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Vytrvalost listů: **letní**

## Květ

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

Fáze kvetení: **7 Ligustrum vulgare-Stachys sylvatica (konec časného léta)**

Barva květu: **bílá, zelenobílá, žlutozelená**  
 Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**  
 Květní obaly: **okvětí**  
 Srůst koruny/okvětí: **volné**  
 Typ květenství: **klas**  
 Diklinie: **synecický**  
 Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**  
 Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

### Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**  
 Barva plodu: **zelená, hnědá**  
 Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**  
 Jednotka šíření (diaspora): **semeno**  
 Strategie šíření: **Lycopodium (převážně anemochorie)**  
 Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

### Podzemní orgány a klonalita

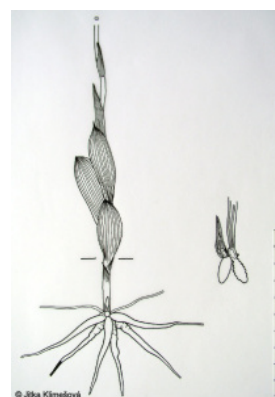
Kořenová metamorfóza: **sekundární zásobní kořen**  
 Zásobní orgán: **sekundární zásobní kořen**  
 Typ orgánu klonálního růstu: **kořenová hlíza**  
 Volně šířitelné klonální potomstvo: **chybí**  
 Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**  
 Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**  
 Hlavní kořen: **chybí**  
 Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **1**  
 Počet klonálních potomků: **1**  
 Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**  
 Klonální index: **3**

### Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **3**  
 Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **5**  
 Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**  
 Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **8**  
 Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **3**  
 Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **3**  
 Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **5**  
 Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**  
 Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **8**  
 Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **3**

### Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **částečně nebo iniciálně mykoheterotrofní**  
 Masožravost: **rostlina není masožravá**  
 Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**



## Karyologie

Počet chromozomů (2n): **42**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **9338,86**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **4669,43**

Genomický obsah GC bazí: **38.3 %**

## 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: **2 - přechod mezi hodnotami 1 a 3**

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

## Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

6 Louky a mezofilní pastviny

6B Horské mezické louky: **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**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: [TEA \*Nardion strictae\*](#)

Diagnostický taxon asociací: [TEA02 \*Thesio alpini-Nardetum strictae\*](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **7.2**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **7.2**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **1**

## Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **arktická, boreální, severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**

Floristická oblast: **Evropa, Východní Amerika**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **5**

Výškový stupeň v ČR: **podhůří, hory, subalpínský stupeň**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 47

taxon.data.freq\_in\_quad: 71

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **2 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **3 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **3**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **2**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

## Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C2t - silně ohrožený taxon, ustupující**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **EN - ohrožený**

Zákonná ochrana: **silně ohrožený taxon**