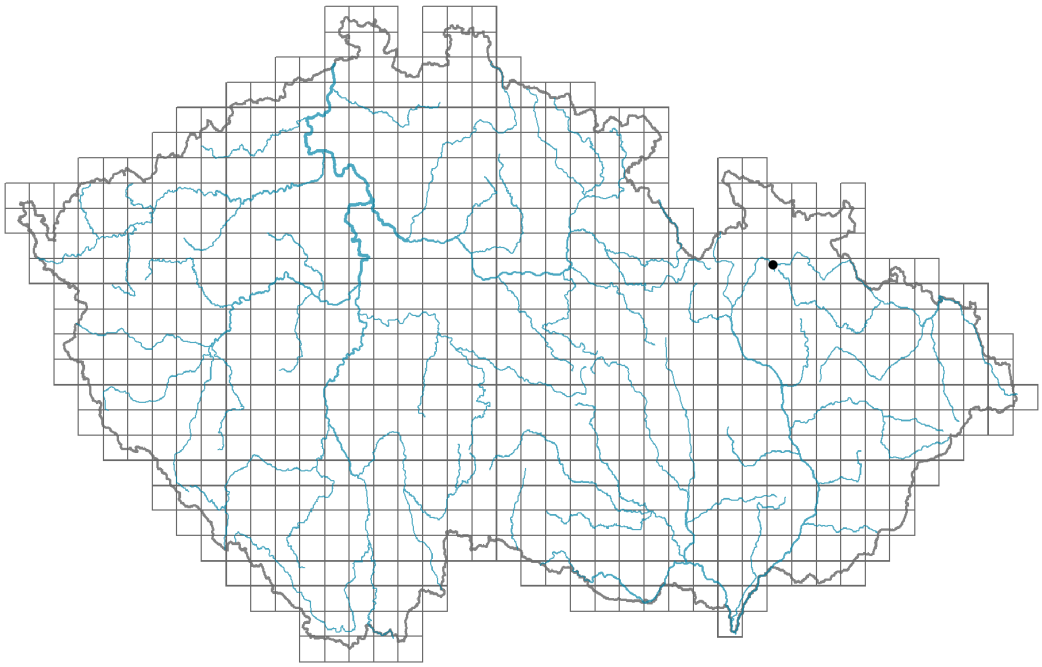
Woodsia alpina

Rozšíření



Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,04–0,1**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **S – stres tolerátor**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **v přízemní růžici**
Tvar listu: **složený – lichozpeřený**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **přítomen**
Vytrvalost listů: **letní**
Anatomie listů: **mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červenec–srpen**
Diklinie: **synecický**

Plod, semeno a šíření

Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**

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

Jednotka šíření (diaspora): **spora**
Strategie šíření: **Lycopodium (převážně anemochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **oddenek**
Zásobní orgán: **oddenek**
Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**
Volně šiřitelné klonální potomstvo: **chybí**
Hlavní kořen: **chybí**
Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **2**
Počet klonálních potomků: **0,5**
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**
Klonální index: **2**

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

Způsob výživy

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **156**
Stupeň ploidie (x): **4**
2C velikost genomu [Mbp]: **11125,16**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **2781,29**
Genomický obsah GC bazí: **47.1 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **9 – rostlina plně osvětlených míst, nevyskytující se při**

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

méně než 50 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu
Indikační hodnota pro teplotu: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**
Indikační hodnota pro vlhkost: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro reakci: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
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: **arktická, boreální, severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**
Floristická oblast: **cirkumpolární**
Míra kontinentality: **7**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **5**
Výškový stupeň v ČR: **hory, subalpínský stupeň**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 1
taxon.data.freq_in_quad: 1

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**

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