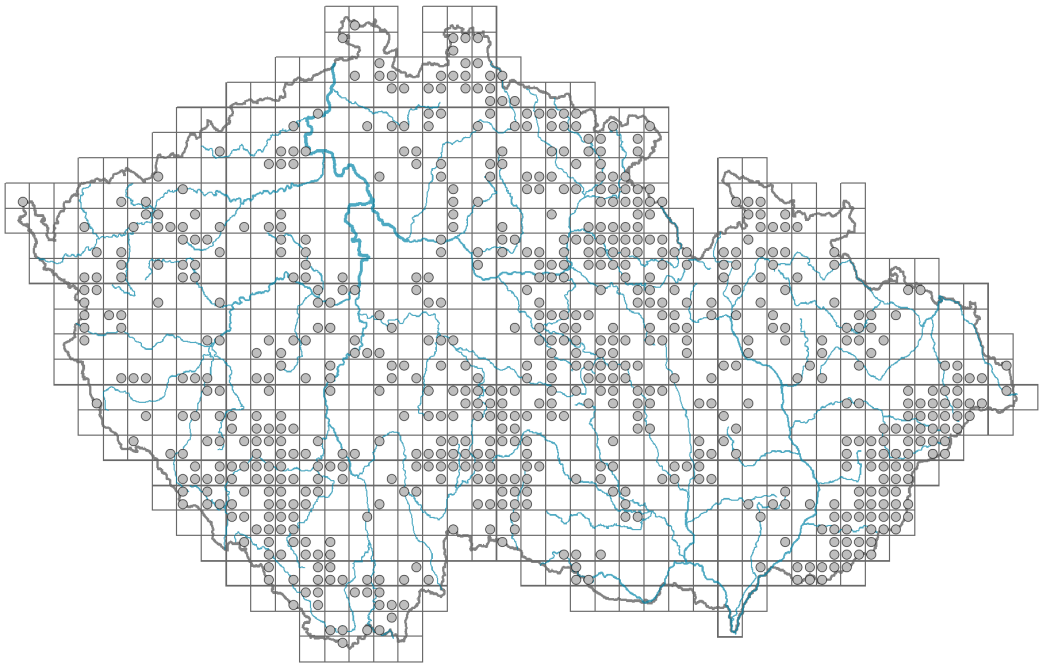
Monotropa hypopitys

Rozšíření



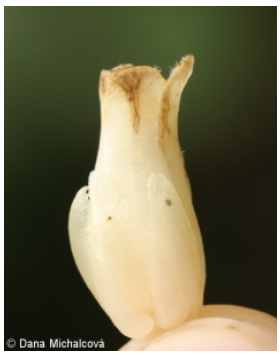


Informace k mapě

- *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]: **0,05–0,3**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **geofyt**

List

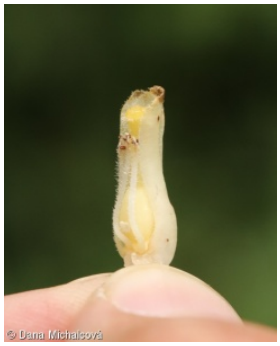
Přítomnost a přeměna listu: **listy redukované na šupiny**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **chybějí**
Anatomie listů: **mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen-srpen**
Fáze kvetení: **6 Cornus sanguinea-Melica uniflora (začátek časného léta)**
Barva květu: **žlutá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Srůst kalicha: **srostlolupenný**
Typ květenství: **hrozen**

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

Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **autogamie**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – tobolka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**
Strategie šíření: **Lycopodium (převážně anemochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



Podzemní orgány a klonalita

Kořenová metamorfóza: **kořenový výběžek**

Způsob výživy

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



Karyologie

Počet chromozomů (2n): **48**
Stupeň ploidie (x): **6**
2C velikost genomu [Mbp]: **5379,97**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **896,66**
Genomický obsah GC bazí: **42.7 %**



Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**



Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **3 – rostlina stinných míst, vyskytující se při méně než 5 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu, ale také na světlejších místech**
Indikační hodnota pro teplotu: **5 – indikátor mírného tepla, vyskytující se od nížin do horského stupně, hlavně v submontánně-temperátních oblastech**
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: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro živiny: **3 – častější výskyt na živinami chudých místech než na průměrných místech, výjimečně na bohatších místech**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**



Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-2**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,7**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,19**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,03**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,05**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

12 Lesy

12D Suťové lesy: **1 – vzácný výskyt**
12E Květnaté bučiny: **2 – optimum**
12F Vápnomilné bučiny: **1 – vzácný výskyt**
12G Acidofilní bučiny: **2 – optimum**
12K Acidofilní doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12L Boreokontinentální bory: **2 – optimum**
12R Acidofilní smrčiny: **1 – vzácný výskyt**
12V Smrkové kultury: **2 – optimum**
12W Borové a modřínové kultury: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **1.1 – taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese**
Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **1.1 – taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese**

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.9**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4.8**

Kolonizační schopnost

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

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **boreální, severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální, subtropická**
Floristická oblast: **cirkumpolární**
Míra kontinentality: **3**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **3**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří, hory**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 372
taxon.data.freq_in_quad: 710

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.1 %**
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: **1.5 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2 %**

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

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **9**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **1**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C3 – ohrožený taxon**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **VU – zranitelný**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

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