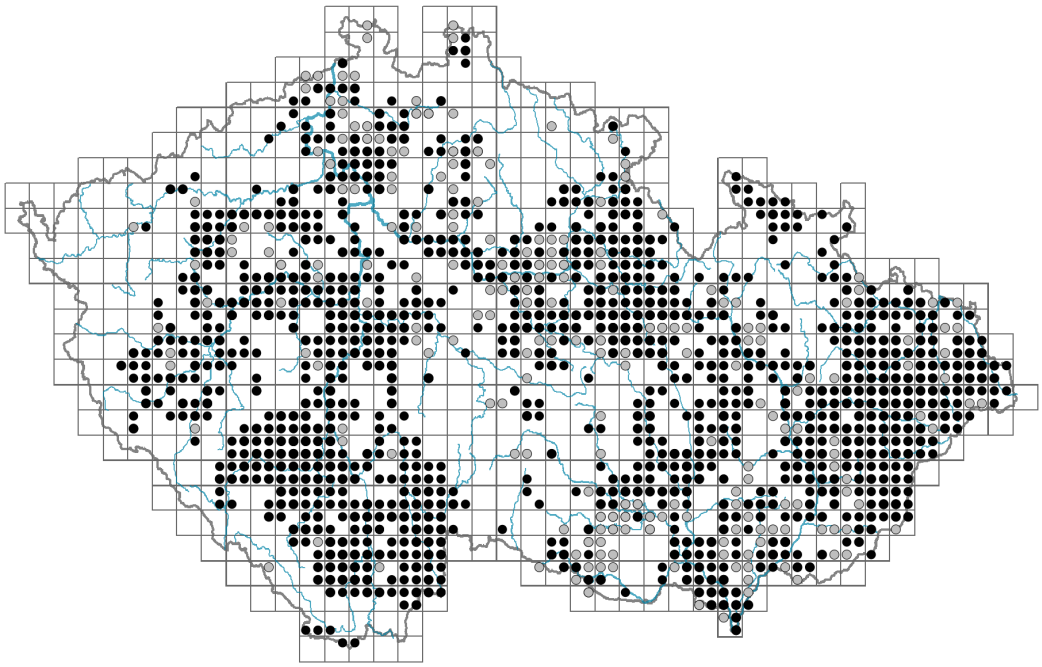
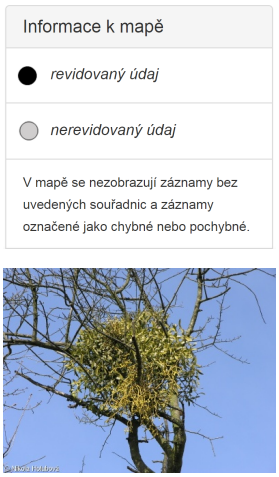
Viscum album



Rozšíření











Habitus a typ růstu

Růstová forma: **parazitický epifyt**
Životní forma: **makrofanerofyt**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **11.5 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **88.5 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **0 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **vstřícné**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **chybí**
Vytrvalost listů: **stálezelený**
Opadavost listů dřevin: **vždyzelené**
Anatomie listů: **skleromorfní**
Funkční typ listů dřevin: **sklerofylní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **únor–duben**

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

Barva květu: **žlutozelená**
Květní obaly: **okvětí**
Srůst koruny/okvětí: **redukované**
Typ květenství: **vidlan**
Způsob generativního rozmnožování: **alogamie**
Způsob opylení: **entomofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **dužnatý plod – bobule**
Barva plodu: **bílá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno, plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Cornus (převážně autochorie a endozoochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



Podzemní orgány a klonalita

Umístění pupenů na kořenech: **boční a adventivní kořeny**
Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **nezbytné**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **0**



Způsob výživy

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



Karyologie

Počet chromozomů (2n): **20**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **148670,74**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **74335,37**



Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

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

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: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro vlhkost: **3 – taxon chybějící na vlhkých půdách**

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: **0,21**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,03**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,02**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,02**



Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech



11 Vřesoviště a křoviny

11J Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů: **1 – vzácný výskyt**
11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy



12B Lužní lesy: **1 – vzácný výskyt**
12C Dubohabřiny: **2 – optimum**
12D Suťové lesy: **2 – optimum**
12E Květnaté bučiny: **2 – optimum**
12F Vápnomilné bučiny: **1 – vzácný výskyt**
12G Acidofilní bučiny: **2 – optimum**
12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12J Acidofilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12K Acidofilní doubravy: **2 – optimum**
12L Boreokontinentální bory: **2 – optimum**
12O Perialpidské bory: **2 – optimum**
12R Acidofilní smrčiny: **1 – vzácný výskyt**
12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**
12U Lesní kultury nepůvodních listnatých dřevin: **2 – optimum**
12V Smrkové kultury: **1 – vzácný výskyt**
12W Borové a modřínové kultury: **2 – optimum**



Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.1**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5**



Kolonizační schopnost

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

Rozšíření a hojnost

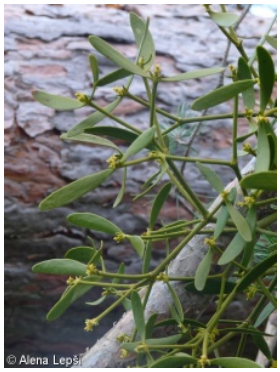
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří, hory**

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

Expanzivní taxon v regionu: **Česko-moravské mezofytikum, Panonské termofytikum, Karpatské mezofytikum**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 470

taxon.data.freq_in_quad: 1262



Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.3 %**

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: **2 %**

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



Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **19**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **9**

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

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



Ohrožení a ochrana

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**









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