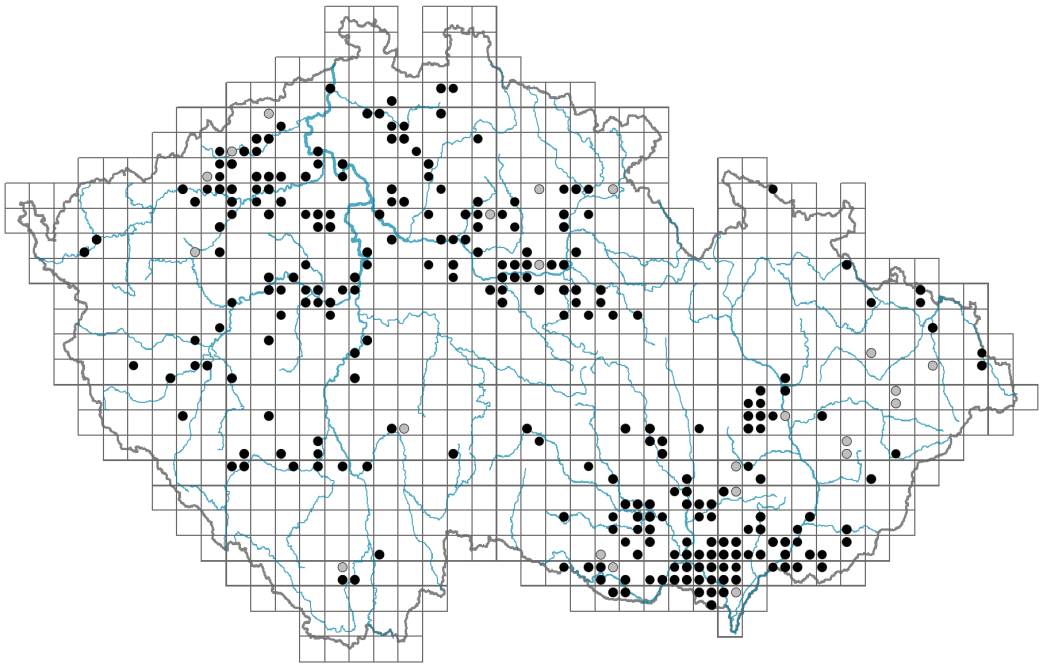
Marrubium vulgare

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]: **0,3–0,7**
Růstová forma: **polykarpická vytrvalá neklonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt (chamaefyt)**
Životní strategie: **CSR – kompetitor/stres tolerátor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CSR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **33.7 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **40.8 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **25.5 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **vstřícné**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **přítomen**
Vytrvalost listů: **letní**
Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

Květ

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

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



Fáze kvetení: **7 Ligustrum vulgare-Stachys sylvatica (konec časného léta)**
Barva květu: **bílá**
Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **srostlé**
Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **dvoupyská**
Srůst kalicha: **srostlolupenný**
Typ květenství: **lichoklas lichopřeslenů**
Diklinie: **synecický, gynodiecický**
Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – tvrdka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita



Stonková metamorfóza: **pleiokorm**
Zásobní orgán: **pleiokorm**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
Hlavní kořen: **přítomen**

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**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **archeofyt**

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

Invazní status: **přechodně zavlečený**
Geografický původ: **Středomoří**
Doba zavlečení: **raný a vrcholný středověk (550–1200)**
Způsob zavlečení: **neúmyslné zavlečení – člověk, neúmyslné zavlečení – přírodní vektory**



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: **7 – indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**
Indikační hodnota pro vlhkost: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro reakci: **8 – výskyt většinou v podmínkách bohatých vápníkem**
Indikační hodnota pro živiny: **8 – výrazný indikátor živin**
Indikační hodnota pro salinitu: **1 – tolerantní k solím, většinou na nepatrně slaných nebo neslaných půdách, ale výjimečně na mírně slaných půdách**



Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

11 Vřesoviště a křoviny
11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 – vzácný výskyt**
12 Lesy
12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**
13 Antropogenní vegetace
13A Jednoletá ruderální vegetace: **1 – vzácný výskyt**
13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **2 – optimum**



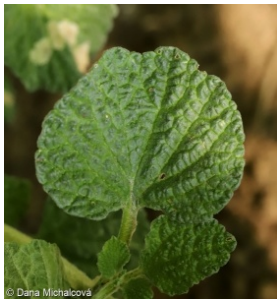
Vazba na lesní prostředí

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**



Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 190
taxon.data.freq_in_quad: 295



Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **14.3 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**

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

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **3.6 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **13 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **4**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **3**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C1t – kriticky ohrožený taxon, ustupující**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **CR – kriticky ohrožený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

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