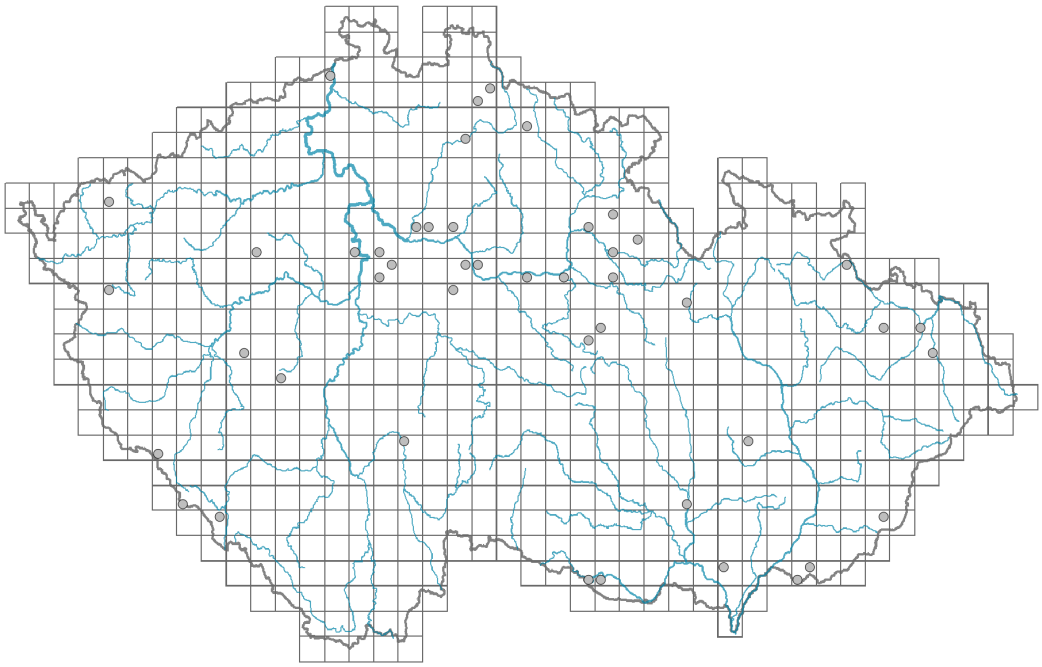
Raphanus sativus

Rozšíření



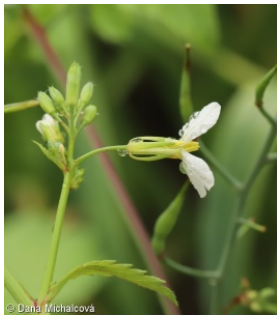


Informace k mapě

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]: **0,2–0,5**
Růstová forma: **jednoletá bylina**
Životní forma: **terofyt (hemikryptofyt)**
Životní strategie: **CR – kompetitor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **62.1 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **37.9 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé, v přízemní růžici**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý, jednoduchý – peřeně členěný**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **přítomen i chybí**
Vytrvalost listů: **přezimující**
Anatomie listů: **mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **květen–září**

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

Barva květu: **bílá, fialová**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Srůst kalicha: **volnolupenný**
Typ květenství: **hrozen**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **alogamie autoinkompatibilita, fakultativní alogamie**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**



Plod, semeno a šíření

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



Podzemní orgány a klonalita

Kořenová metamorfóza: **hlavní zásobní kořen**
Zásobní orgán: **hlavní zásobní kořen**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**
Hlavní kořen: **přítomen**

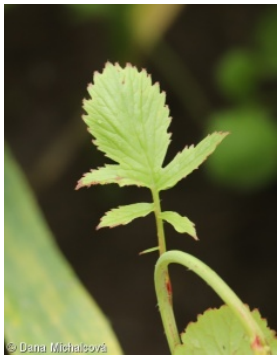
Banka pupenů

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



Původ taxonu

Původnost v ČR: **archeofyt/neofyt**
Invazní status: **přechodně zavlečený**
Geografický původ: **anekofyt**
Doba zavlečení: **pozdní středověk až raný novověk (sloučená kategorie, 1200–1800)**



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

Způsob zavlečení: **úmyslné zavlečení – plodina**



Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4I Vegetace nitrofilních jednoletých vlhkomilných bylin: **1 – vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderální vegetace: **1 – vzácný výskyt**

13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **1 – vzácný výskyt**

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: **meridionální**

Floristická oblast: **Blízký Východ**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 44

taxon.data.freq_in_quad: 47

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

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

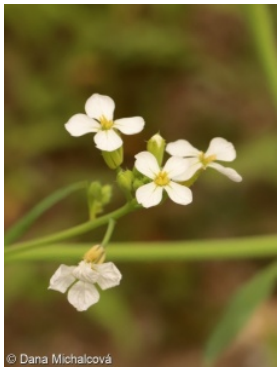
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **0 %**

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: **2 %**



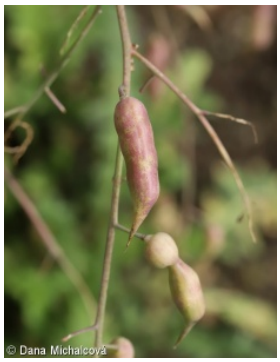
Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

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

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **0**

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

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **0**



Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **taxon není zařazen do Červeného seznamu**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC(NA) – málo dotčený (taxon není zařazen do Červeného seznamu)**

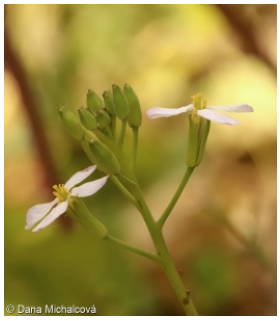
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**



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

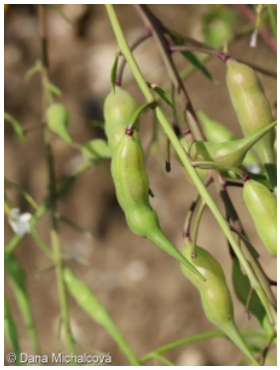












© 2014-2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz











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





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