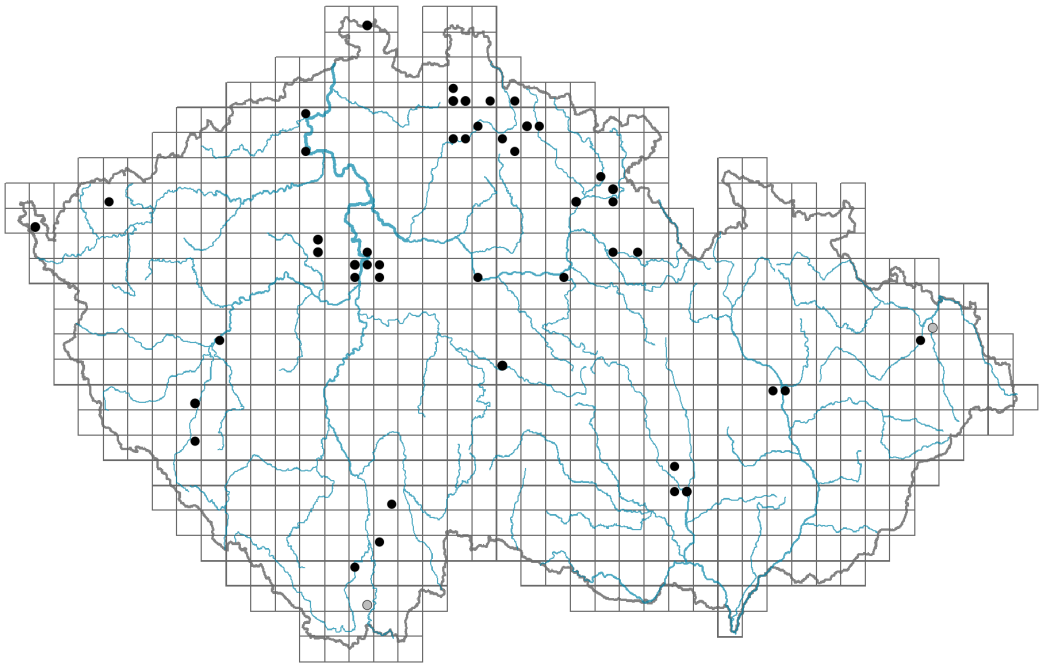
Rapistrum rugosum

Rozšíření



Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,2–0,8**
Růstová forma: **jednoletá bylina**
Životní forma: **terofyt (hemikryptofyt)**
Životní strategie: **CR – kompetitor/ruderál**

List

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

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **květen–září**
Barva květu: **žlutá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **volné**

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

Srůst kalicha: **volnolupenný**
Typ květenství: **hrozen**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **alogamie autoinkompatibilita**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – struk**
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

Kořenová metamorfóza: **hlavní zásobní kořen**
Zásobní orgán: **hlavní zásobní kořen**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**
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: **3**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **8**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **2**
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: **3**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **8**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **2**

Způsob výživy

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

Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**
Invazní status: **přechodně zavlečený**
Geografický původ: **Středomoří**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **8 – rostlina světlých míst, jen výjimečně rostoucí při méně než 40 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

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

Indikační hodnota pro teplotu: **7 – indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**
Indikační hodnota pro vlhkost: **3 – taxon chybějící na vlhkých půdách**
Indikační hodnota pro reakci: **8 – výskyt většinou v podmínkách bohatých vápníkem**
Indikační hodnota pro živiny: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderální vegetace: **2 – optimum**
13B Jednoletá vegetace polních plevelů: **1 – vzácný výskyt**
13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **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: **jižní temperátní, submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa, Blízký Východ**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 38
taxon.data.freq_in_quad: 50

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

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