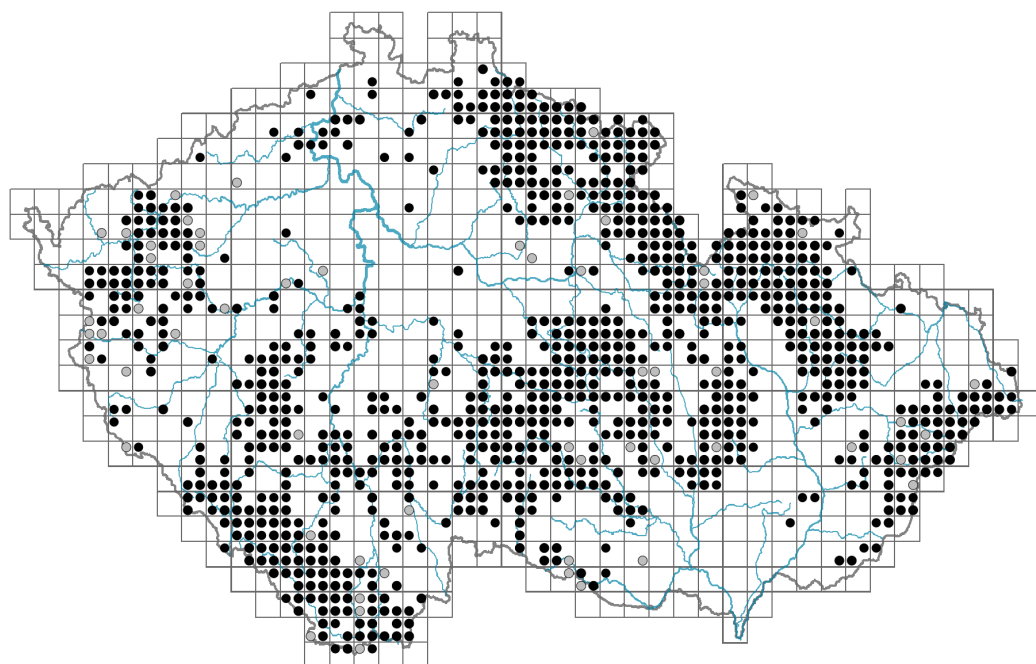


Rosa pendulina

Rozšíření



© Pavel Veselý

Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.



© Veronika Krumková

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **1-2**

Růstová forma: **keř**

Životní forma: **nanofanerofyt**

Životní strategie: **C - kompetitor**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S/CSR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **29.3 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **45.6 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **25.2 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**

Tvar listu: **složený - lichožpeřený**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Opadavost listů dřevin: **opadavé na zimu**

Anatomie listů: **mezomorfní**

Funkční typ listů dřevin: **široké opadavé nebo poloopadavé**



© Pavel Veselý



© Pavel Veselý



© Pavel Ludyš

Květ

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

Fáze kvetení: **5 Sorbus aucuparia-Galium odoratum (konec plného jara)**

Barva květu: **růžová, červenofialová**

Symetrie květu: **aktinomorfni (dvě a více rovin souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvěti: **volné**

Srůst kalicha: **volnolupenný**

Typ květenství: **květy jednotlivé**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**

Způsob opylení: **entomofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **dužnatý plod - šípek**

Barva plodu: **červená**

Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno, plod, plodeství nebo jeho část**

Strategie šíření: **Cornus (převážně autochorie a endozoochorie)**

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **výběžek**

Umístění pupenů na kořenech: **boční a adventivní kořeny**

Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **aditivní**

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: **5**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **5**

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **10**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **10**

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: **5**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **5**

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **10**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **10**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **28**

Stupeň ploidie (x): **4**
 2C velikost genomu [Mbp]: **1701,09**
 1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **425,27**
 Genomický obsah GC bazí: **41.3 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **6x - výskyt vzácně při méně než 20 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu (generalista)**

Indikační hodnota pro teplotu: **4 - přechod mezi hodnotami 3 a 5**

Indikační hodnota pro vlhkost: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

Indikační hodnota pro reakci: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

Indikační hodnota pro živiny: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

Indikační hodnota pro salinitu: **0 - netolerantní k solím, glykofyt**

Indikační hodnoty pro disturbance

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,86**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,83**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,2**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,07**

Indikační hodnota pro disturbance celého porostu (strukturní index): **0,17**

Indikační hodnota pro disturbance bylinného patra (strukturní index): **0,29**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

1A Vápnité skály: **1 - vzácný výskyt**

1B Silikátové skály a droliny: **1 - vzácný výskyt**

1D Pohyblivé vápnité sutě: **1 - vzácný výskyt**

2 Vegetace alpských a subalpských trávníků

2B Subalpínská vysokobylinná vegetace: **2 - optimum**

11 Vřesoviště a křoviny

11D Kosodřevina: **1 - vzácný výskyt**

11H Subalpínské listnaté křoviny: **2 - optimum**

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**

11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **2 - optimum**

12 Lesy

12C Dubohabřiny: **1 - vzácný výskyt**

12D Suťové lesy: **2 - optimum**

12E Květnaté bučiny: **1 - vzácný výskyt**

12F Vápnomilné bučiny: **1 - vzácný výskyt**

12G Acidofilní bučiny: **1 - vzácný výskyt**

12S Vysokobylinné smrčiny: **1 - vzácný výskyt**



12V Smrkové kultury: **1 - vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.1 - taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon tříd: [AC Elyno-Seslerietea](#)

Diagnostický taxon svazů: [ACA Agrostion alpinae](#), [ADC Salicion silesiacae](#)

Diagnostický taxon asociací: [ACA02 Saxifrago paniculatae-Agrostietum alpinae](#), [ADC01 Salici silesiacae-Betuletum carpaticae](#), [KBC01 Ribeso alpini-Rosetum pendulinae](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: [ACA02 Saxifrago paniculatae-Agrostietum alpinae](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [KBC01 Ribeso alpini-Rosetum pendulinae](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.3**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5.2**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**

Floristická oblast: **Evropa**

Míra kontinentality: **4**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **2**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 403
taxon.data.freq_in_quad: 997

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0.2 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **13 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **5.8 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **2.9 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **5.7 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **15**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **4**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**

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**