

# Rosa rubiginosa agg.

## Rozšíření



© Dana Michalcová

### Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Pavol Veselý

## Habitus a typ růstu

Výška [m]: 2,5

Růstová forma: keř

Životní forma: nanofanerofyt

Životní strategie: C - kompetitor

## 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



© Pavol Veselý



© Dana Michalcová

## Květ

Doba kvetení [měsíc]: červen-červenec

Fáze kvetení: 6 Cornus sanguinea-Melica uniflora (začátek časného léta)

Barva květu: bílá, růžová

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

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvěti: **volné**

Srůst kalicha: **volnolupenný**

Typ květenství: **chocholík, květy jednotlivé**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní autogamie, smíšená reprodukce**

Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

## Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **dužnatý plod - šípek**

Barva plodu: **červená**

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

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

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

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

## Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **výběžek**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech:

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech:

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

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech:

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

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech:

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech:

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

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech:

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

## Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

## Karyologie

Počet chromozomů (2n): **35, 42**

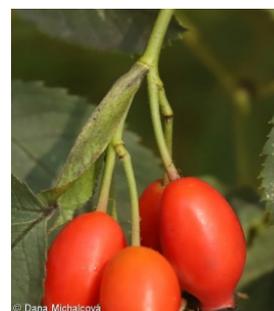
Stupeň ploidie (x): **5, 6**

2C velikost genomu [Mbp]: **2631,81**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **493,32**

## Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**



## Ekologické indikační hodnoty

### Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **7** - **rostlina částečně světlých míst, většinou rostoucí na plném světle, ale také ve stínu do 30 % 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 hodnota pro reakci: **8** - **výskyt většinou v podmínkách bohatých vápníkem**

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

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

### Indikační hodnoty pro disturbance

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,27**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-1,04**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,22**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,19**

Indikační hodnota pro disturbance celého porostu (strukturní index): **0,43**

Indikační hodnota pro disturbance bylinného patra (strukturní index): **0,65**

## 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**

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**

8B Submediteránní suché trávníky skalních výchozů: **1 - vzácný výskyt**

8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **1 - vzácný výskyt**

8D Širokolisté suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**

8E Acidofilní suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**

8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **1 - vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 - vzácný výskyt**

11J Vrbové křoviny hlinitých a písčitých náplavů: **1 - vzácný výskyt**

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **2 - optimum**

11N Nízké xerofilní křoviny: **2 - optimum**

11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 - vzácný výskyt**

12 Lesy

12H Perialpidské bazofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**

12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **1 - vzácný výskyt**

12J Acidofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**

12O Perialpidské bory: **1 - vzácný výskyt**

12T Akátiny: **1 - vzácný výskyt**

12W Borové a modřínové kultury: **1 - vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace



13D Vytrvalá teplomilná ruderalní vegetace: **1 - vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.2 - taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.2 - taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.1**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.4**

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

## Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 447  
taxon.data.freq\_in\_quad: 954

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0.1 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **4.2 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **2.3 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **8 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **21**

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

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**





