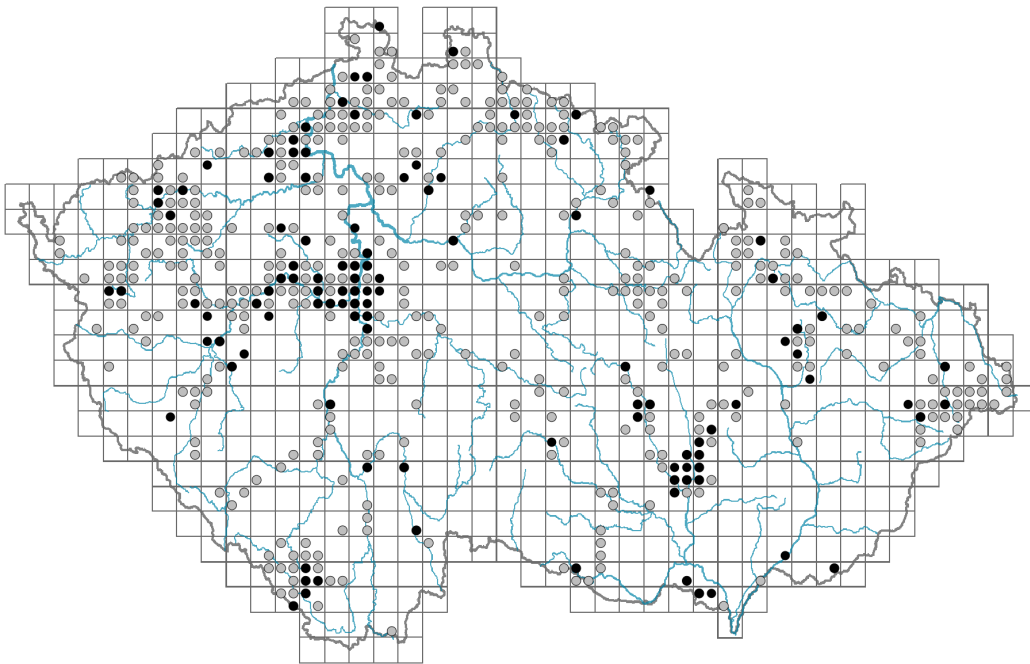


Ribes alpinum

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.

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,5-1,5**

Růstová forma: **keř**

Životní forma: **nanofanerofyt**

Životní strategie: **C - kompetitor**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - dlanitě členěný**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Opadavost listů dřevin: **opadavé na zimu**

Anatomie listů: **mezomorfní**

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

Květ

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

Fáze kvetení: **3 Prunus avium-Ranunculus auricomus (konec časného jara)**

Barva květu: **žlutozelená**



© Pavel Veselý



© Pavel Veselý

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

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvěti: **volné**

Srůst kalicha: **srostlolupenný**

Typ květenství: **hrozen**

Diklinie: **dvoudomý**

Způsob generativního rozmnožování: **alogamie**

Způsob opylení: **entomofilie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **dužnatý plod - bobule**

Barva plodu: **červená**

Způsob rozmnožování: **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

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): **16**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **1827,06**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **913,53**

Genomický obsah GC bazí: **39.7 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**



Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **5** - rostlina polostinných míst, výjimečně rostoucí na plném světle, ale většinou při více než 10 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu

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

Indikační hodnota pro vlhkost: **6x** - přechod mezi hodnotami 5 a 7 (generalista)

Indikační hodnota pro reakci: **7** - indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách

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

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

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,89**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,87**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,25**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,1**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,12**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,13**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

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

1B Silikátové skály a droliny: **2** - optimum

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

11 Vřesoviště a křoviny

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

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

12 Lesy

12B Lužní lesy: **1** - vzácný výskyt

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

12D Suťové lesy: **2** - optimum

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

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

12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **1** - vzácný výskyt

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

13 Antropogenní vegetace

13F Bylinná vegetace lesních pasek a ostružiníkové křoviny: **1** - vzácný výskyt

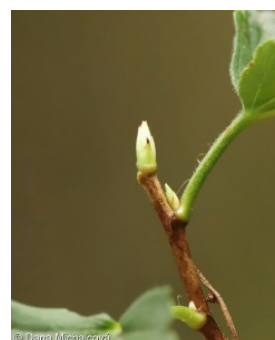
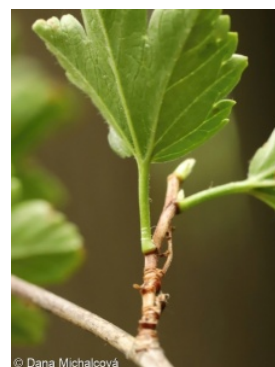
Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **1.1** - taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **1.1** - taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon asociací: **KBC01 Ribeso alpini-Rosetum pendulinae**



Konstantní taxon

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

Dominantní taxon

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

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.3**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.2**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5.7**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stádiích (ICS): **2**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **4**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **75**

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa**

Míra kontinentality: **5**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **3**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 288

taxon.data.freq_in_quad: 509

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0.3 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **17.2 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **6.9 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **2.3 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **6.3 %**

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

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **13**

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

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): **C4a - vzácnější taxon vyžadující pozornost**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC - málo dotčený**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**