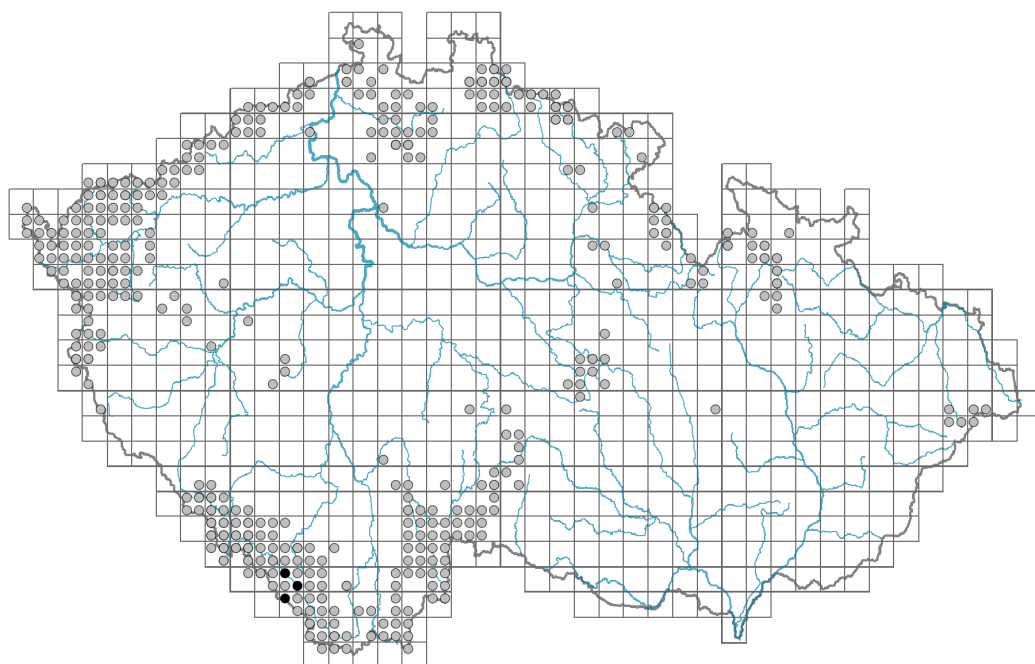


Vaccinium oxycoccos agg.

Rozšíření



Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,01-0,06**

Růstová forma: **keříček**

Životní forma: **chamaefyt**

Životní strategie: **CS - kompetitor/stres tolerátor**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **stálezelený**

Opadavost listů dřevin: **vždyzelené**

Anatomie listů: **skleromorfní**

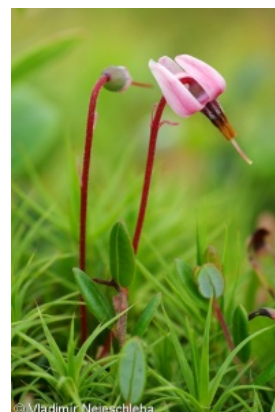
Funkční typ listů dřevin: **sklerofylní**

Květ

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

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

Barva květu: **růžová**



© Vladimír Nejšchleba

Informace k mapě

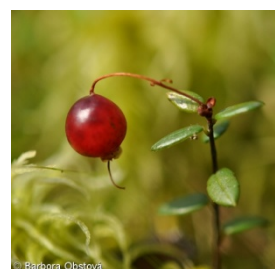
● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

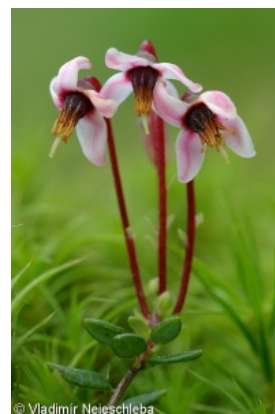
V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.



© Pavel Vašík



© Barbora Obstová



© Vladimír Nejšchleba

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

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvětí: **srostlé**

Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **kolovitá**

Srůst kalicha: **srostlolupenný**

Typ květenství: **hrozen, květy jednotlivé**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**

Způsob opylení: **anemofilie, entomofilie, autogamie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **dužnatý plod - bobule**

Barva plodu: **červená**

Způsob rozmnožování: **převážně 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**

Typ orgánu klonálního růstu: **nadzemní kořenicí stonek, epigeogenní oddenek**

Volně šířitelné klonální potomstvo: **chybí**

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**

Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**

Hlavní kořen: **chybí**

Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **4**

Počet klonálních potomků: **0,5**

Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,13**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **15**

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **15**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **30**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **3**

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **15**

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **15**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **30**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **3**



Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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



Karyologie

Počet chromozomů (2n): **24, 48, 60, 72**

Stupeň ploidie (x): **2, 4, 5, 6**

2C velikost genomu [Mbp]: **2842,98**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **642,78**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **7x - rostlina částečně světlých míst, většinou rostoucí na plném světle, ale také ve stínu do 30 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu (generalista)**

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

Indikační hodnota pro vlhkost: **9 - indikátor mokrých, vodou nasycených a špatně provzdušněných půd**

Indikační hodnota pro reakci: **2x - přechod mezi hodnotami 1 a 3 (generalista)**

Indikační hodnota pro živiny: **1 - výskyt na živinami nejchudších místech**

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

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,8**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-1,65**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,04**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,05**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,42**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,33**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

3 Vodní vegetace

3C Makrofytní vegetace oligotrofních jezírek a tůní: **1 - vzácný výskyt**

4 Mokřadní a pobřežní bylinná vegetace

4G Vegetace vysokých ostřic: **1 - vzácný výskyt**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5E Kyselá mechová slatiniště a rašelinné louky: **1 - vzácný výskyt**

5F Přechodová rašeliniště: **2 - optimum**

5G Vrchoviště: **2 - optimum**

5H Vlhké rašelinné půdy a vrchovištní šlenky: **2 - optimum**

6 Louky a mezofilní pastviny

6F Střídavě vlhké bezkolencové louky: **1 - vzácný výskyt**

12 Lesy

12P Rašelinné bory: **2 - optimum**

12Q Rašelinné březiny: **2 - optimum**

12R Acidofilní smrčiny: **2 - optimum**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon tříd: [RC *Oxycocco-Sphagnetea*](#)

Diagnostický taxon svazů: [RBD *Sphagno-Caricion canescentis*](#), [RBE *Sphagnion cuspidati*](#), [RCA *Sphagnion magellanicum*](#), [RCB *Oxycocco palustris-Ericion tetralicis*](#), [RCC *Oxycocco microcarpi-Empetrium hermaphroditum*](#)

Diagnostický taxon asociací: [LFD01 *Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis*](#), [RBC02 *Drosero anglicae-Rhynchosporium albae*](#), [RBD02 *Sphagno recurvi-Caricetum lasiocarpae*](#), [RBE01 *Drepanoclado fluitantis-Caricetum limosae*](#), [RBE03 *Rhynchosporium albae-Sphagnetum tenellum*](#), [RCA01 *Eriophoro vaginati-Sphagnetum recurvi*](#), [RCA02 *Andromeda polifoliae-Sphagnetum magellanicum*](#), [RCA03 *Vaccinio uliginosi-Pinetum mugo*](#), [RCA05 *Ledo palustris-Pinetum uncinatae*](#), [RCB01 *Trichophoro cespitosi-Sphagnetum papillosum*](#), [RCC02 *Empetrum nigri-Sphagnetum fuscum*](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon tříd: [RC *Oxycocco-Sphagnetea*](#)

Konstantní taxon svazů: [RBE *Sphagnion cuspidati*](#), [RCA *Sphagnion magellanicum*](#), [RCB *Oxycocco palustris-Ericion tetralicis*](#), [RCC *Oxycocco microcarpi-Empetrium hermaphroditum*](#)

Konstantní taxon asociací: [LFD01 *Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis*](#), [RBD02 *Sphagno recurvi-Caricetum lasiocarpae*](#), [RBE01 *Drepanoclado fluitantis-Caricetum limosae*](#), [RBE03 *Rhynchosporium albae-Sphagnetum tenellum*](#), [RCA01 *Eriophoro vaginati-Sphagnetum recurvi*](#), [RCA02 *Andromeda polifoliae-Sphagnetum magellanicum*](#), [RCA03 *Vaccinio uliginosi-Pinetum mugo*](#), [RCA04 *Sphagno-Pinetum sylvestris*](#), [RCA05 *Ledo palustris-Pinetum uncinatae*](#), [RCB01 *Trichophoro cespitosi-Sphagnetum papillosum*](#), [RCC02 *Empetrum nigri-Sphagnetum fuscum*](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [MCG03 *Peucedano palustris-Caricetum lasiocarpae*](#), [RBD02 *Sphagno recurvi-Caricetum lasiocarpae*](#), [RBD04 *Polytricho communis-Molinietum caeruleae*](#), [RCA01 *Eriophoro vaginati-Sphagnetum recurvi*](#), [RCA04 *Sphagno-Pinetum sylvestris*](#), [RCA05 *Ledo palustris-Pinetum uncinatae*](#)

Indexy ekologické specializace

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

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **6.6**

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **cirkumpolární**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 176
taxon.data.freq_in_quad: 369

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **1.4 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **32.5 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **7 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **1.4 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **7.9 %**

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

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **10**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **6**

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

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