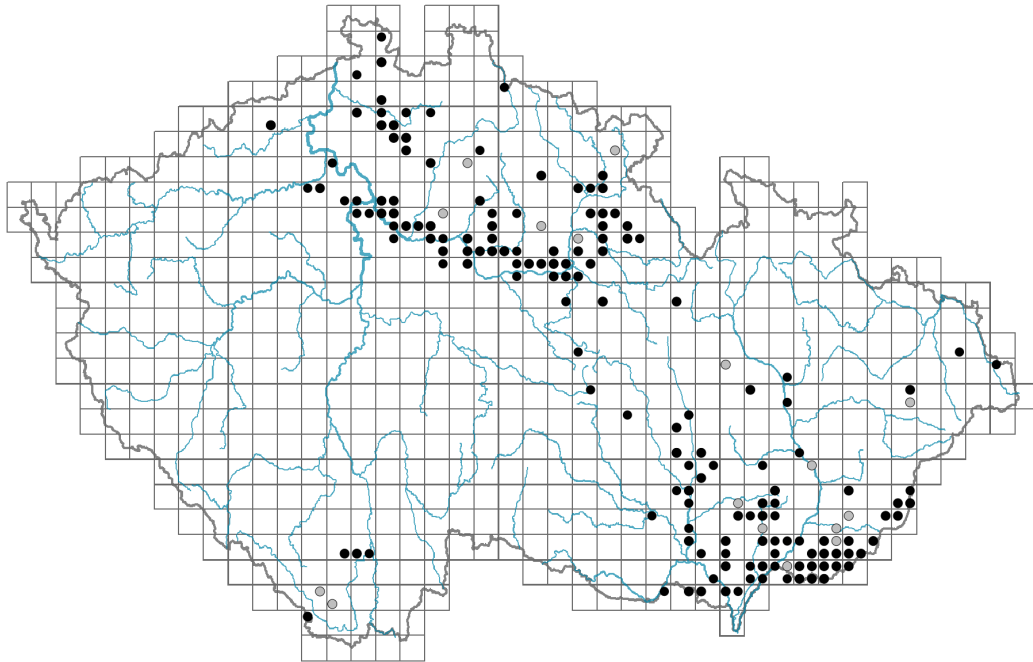


Dactylorhiza incarnata

Rozšíření



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]: **0,15-1**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **geofyt**

Životní strategie: **CSR - kompetitor/stres tolerátor/ruderál**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **50 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **50 %**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfní**



Květ

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

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

Barva květu: **růžová, červenofialová**

Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **okvětí**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Typ květenství: **klas**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**

Způsob opylení: **entomofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**

Barva plodu: **zelená, hnědá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno**

Strategie šíření: **Lycopodium (převážně anemochorie)**

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



Podzemní orgány a klonalita

Kořenová metamorfóza: **kořenová hlíza**

Zásobní orgán: **kořenová hlíza**

Typ orgánu klonálního růstu: **kořenová hlíza**

Volně šířitelné klonální potomstvo: **chybí**

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**

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

Hlavní kořen: **chybí**

Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **1**

Počet klonálních potomků: **1**

Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**

Klonální index: **3**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **3**

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: **0**

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **8**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **3**

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: **0**

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **8**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**



Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **částečně nebo iniciálně mykoheterotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

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

Indikační hodnota pro teplotu: **5** - indikátor mírného tepla, vyskytující se od nížin do horského stupně, hlavně v submontánně-temperátních oblastech

Indikační hodnota pro vlhkost: **8** - přechod mezi hodnotami 7 a 9

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

Indikační hodnota pro živiny: **3** - častější výskyt na živinami chudých místech než na průměrných místech, výjimečně na bohatších místech

Indikační hodnota pro salinitu: **1** - tolerantní k solím, většinou na nepatrně slaných nebo neslaných půdách, ale výjimečně na mírně slaných půdách

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-0,57**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,57**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,15**

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

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,62**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,73**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5D Vápnitá slatiniště: **2 - optimum**

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

6 Louky a mezofilní pastviny

6F Strídavě vlhké bezkolencové louky: **2 - optimum**

12 Lesy

12A Mokřadní olšiny: **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**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: [RBA Caricion davallianae](#)

Diagnostický taxon asociací: [RBA02 Carici flavae-Cratoneuretum filicini](#), [RBA05 Juncus subnodulosi-Schoenetum nigricantis](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.2**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.1**



Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **1**

Rozšíření a hojnost

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

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **7**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **130**

taxon.data.freq_in_quad: **194**

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

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

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

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

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

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

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

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

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

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

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **3**

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

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C1b - kriticky ohrožený taxon, vzácný a ustupující**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **EN - ohrožený**

Zákonná ochrana: **silně ohrožený taxon**

