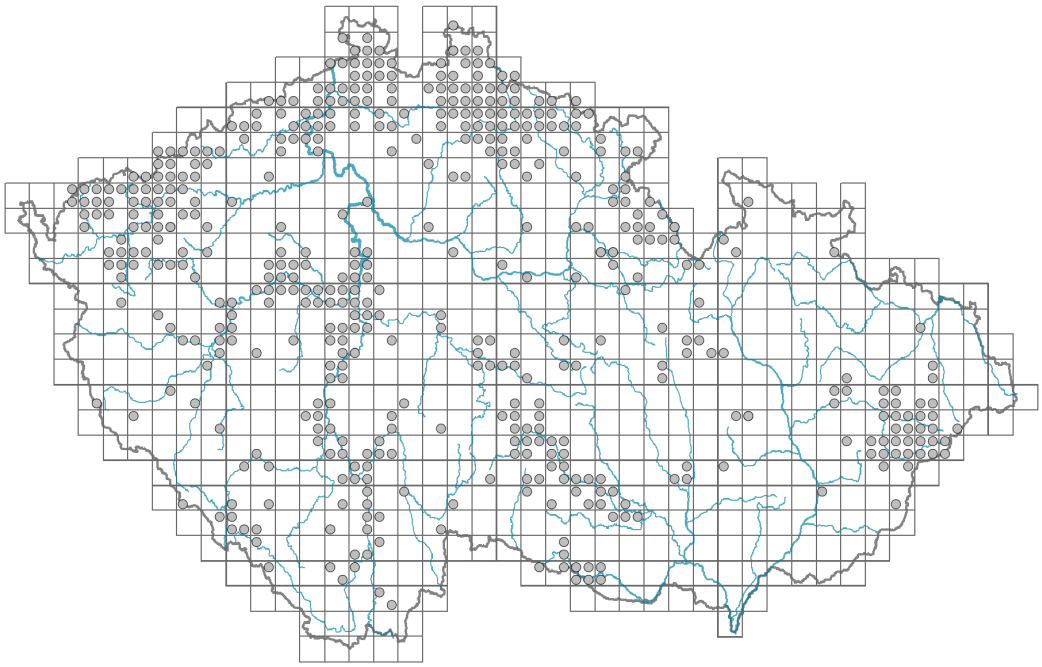
Noccaea caerulescens

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]: **0,15–0,3**
Růstová forma: **polykarpická vytrvalá neklonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **CSR – kompetitor/stres tolerátor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **10.2 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **89.8 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé, v přízemní růžici**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **přítomen i chybí**
Vytrvalost listů: **stálezelený**
Anatomie listů: **mezomorfní**

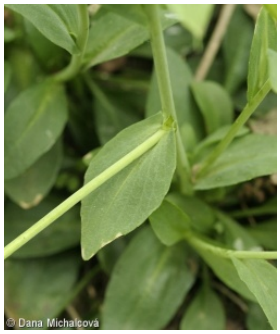
Květ

Doba kvetení [měsíc]: **duben–květen**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz











Fáze kvetení: **3 Prunus avium-Ranunculus auricomus (konec časného jara)**
Barva květu: **bílá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Srůst kalicha: **volnolupenný**
Typ květenství: **hrozen**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – šešulka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Kořenová metamorfóza: **hlavní zásobní kořen**
Zásobní orgán: **hlavní zásobní kořen**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
Hlavní kořen: **přítomen**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **5**
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: **10**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **3**
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **5**
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: **10**
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): **14**
Stupeň ploidie (x): **2**

© 2014-2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz



2C velikost genomu [Mbp]: **477,23**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **238,61**
Genomický obsah GC bazí: **40.9 %**

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: **5 – indikátor čerstvých půd, vázaný na půdy s průměrnou vlhostí, chybí na vlhkých a často vysychajících půdách**
Indikační hodnota pro reakci: **5 – indikátor mírné acidity vyskytující se vzácně v silně kyselých i v neutrálních až alkalických podmínkách**
Indikační hodnota pro živiny: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,05**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,25**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,3**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,3**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,41**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,6**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

6 Louky a mezofilní pastviny

6A Mezofilní ovsíkové louky: **2 – optimum**
6B Horské mezické louky: **2 – optimum**

8 Suché trávníky

8B Submediterránní suché trávníky skalních výchozů: **1 – vzácný výskyt**
8D Širokolisté suché trávníky: **1 – vzácný výskyt**
8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **2 – optimum**

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

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

12 Lesy

12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12J Acidofilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12K Acidofilní doubravy: **1 – vzácný výskyt**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

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 asociací: **TDA04 *Potentillo albae-Festucetum rubrae***

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: **TDA04 *Potentillo albae-Festucetum rubrae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.5**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **6.1**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5.3**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **2**
Index kolonizačního potenciálu (ICP): **3**
Optimum sukcesního stáří [roky]: **44**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **jižní temperátní, submeridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Míra kontinentality: **3**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **3**
Výškový stupeň v ČR: **pahorkatiny, podhůří**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 257
taxon.data.freq_in_quad: 479

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.2 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **0 %**
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 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **3 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **11**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**

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**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz