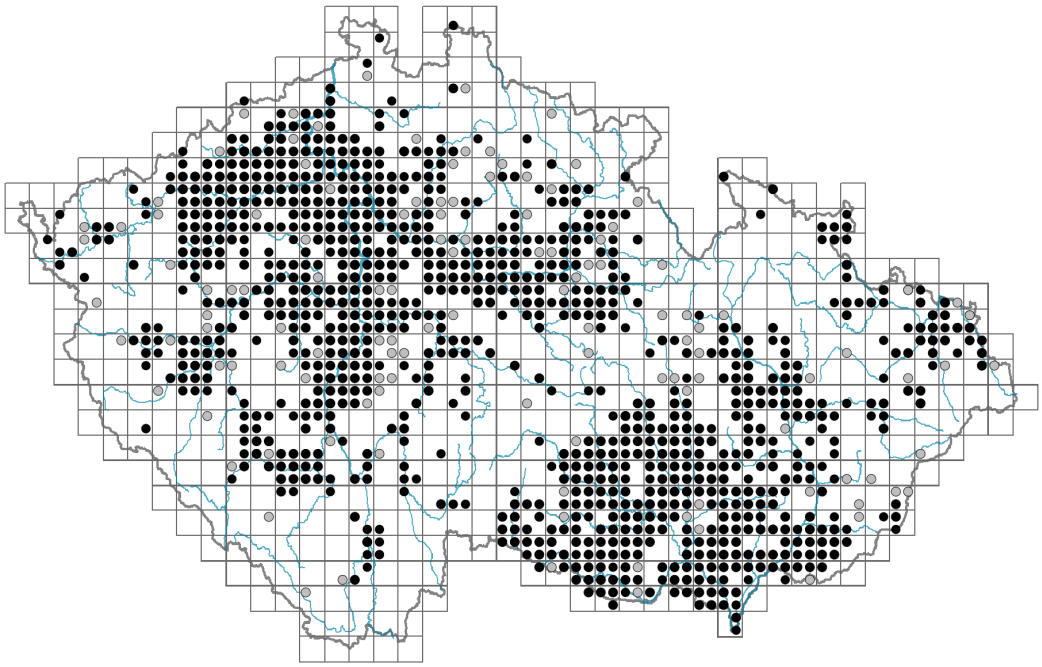
Centaurea stoebe

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]: **0,3–1,5**
Růstová forma: **monokarpická vytrvalá neklonální bylina, polykarpická vytrvalá neklonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **CSR – kompetitor/stres tolerátor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **R/CR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **30.2 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **69.8 %**



List

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



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

Květ



Doba kvetení [měsíc]: **červenec–září**
Fáze kvetení: **8 Clematis vitalba-Galium sylvaticum (plné léto)**
Barva květu: **bílá, růžová**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti), zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich redukovaný, koruna přítomna**
Srůst koruny/okvětí: **srostlé**
Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **nálevkovitá, trubkovitá**
Srůst kalicha: **chmýr**
Typ květenství: **chocholičnatá lata úborů**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**
Způsob opylení: **entomofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – nažka**
Barva plodu: **zelená, šedá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **myrmekochorní**



Podzemní orgány a klonalita

Kořenová metamorfóza: **hlavní zásobní kořen**
Zásobní orgán: **hlavní zásobní kořen**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**
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: **9**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **14**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**
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: **9**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **14**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**



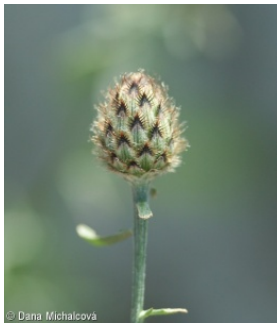


Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**
Masožravost: **rostlina není masožravá**
Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

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

Karyologie



Počet chromozomů (2n): **18, 36**
Stupeň ploidie (x): **2, 4**
2C velikost genomu [Mbp]: **1438,08**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **719,04**

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: **7 – indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**
Indikační hodnota pro vlhkost: **2 – přechod mezi hodnotami 1 a 3**
Indikační hodnota pro reakci: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
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: **-0,5**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,31**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,26**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,3**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,57**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,6**

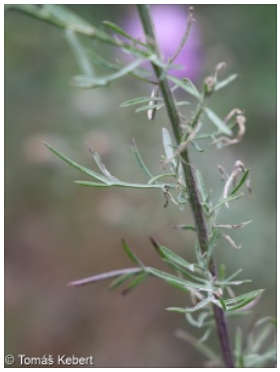


Stanoviště a sociologie

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**



6 Louky a mezofilní pastviny

6A Mezofilní ovsíkové louky: **1 – vzácný výskyt**
6C Pastviny a parkové trávníky: **1 – vzácný výskyt**

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **2 – optimum**
8B Submediterránní suché trávníky skalních výchozů: **2 – optimum**
8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **2 – optimum**
8D Širokolisté suché trávníky: **2 – optimum**
8E Acidofilní suché trávníky: **2 – optimum**
8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **1 – vzácný výskyt**

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

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

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**
9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **2 – optimum**
9D Panonské stepní trávníky na písku: **1 – vzácný výskyt**
9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **2 – optimum**
9F Bazifilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **2 – optimum**

11 Vřesoviště a křoviny

11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 – vzácný výskyt**
11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**
11N Nízké xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12J Acidofilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12O Perialpidské bory: **1 – vzácný výskyt**
12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**
12W Borové a modřínové kultury: **1 – vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderální vegetace: **1 – vzácný výskyt**
13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **2 – optimum**

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 tříd: **TH *Festuco-Brometea***
Diagnostický taxon svazů: **TFF *Alysso alyssoidis-Sedion***, **THA *Alysso-Festucion pallentis***, **THB *Bromo pannonici-Festucion pallentis***, **THC *Diantho lumnitzeri-Seslerion***, **THD *Festucion valesiacae***, **THG *Koelerio-Phleion phleoidis***
Diagnostický taxon asociací: **THA02 *Seselio ossei-Festucetum pallentis***, **THA03 *Sedo albi-Allietum montani***, **THB01 *Poo badensis-Festucetum pallentis***, **THC01 *Carici humilis-Seslerietum caeruleae***, **THD01 *Festuco valesiacae-Stipetum capillatae***, **THD02 *Erysimo crepidifolii-Festucetum valesiacae***, **THD03 *Festuco rupicolae-Caricetum humilis***, **THG02 *Avenulo pratensis-Festucetum valesiacae***

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: **TFF *Alysso alyssoidis-Sedion***, **THA *Alysso-Festucion pallentis***, **THB *Bromo pannonici-Festucion pallentis***, **THC *Diantho lumnitzeri-Seslerion***, **THD *Festucion valesiacae***, **THG *Koelerio-Phleion phleoidis***
Konstantní taxon asociací: **TFF01 *Cerastietum***, **TFF02 *Alysso alyssoidis-Sedetum***, **THA02 *Seselio ossei-Festucetum pallentis***, **THA03 *Sedo albi-Allietum montani***, **THA04 *Helichryso arenarii-Festucetum pallentis***, **THB01 *Poo badensis-Festucetum pallentis***, **THC01 *Carici humilis-Seslerietum caeruleae***, **THC02 *Minuartio setaceae-Seslerietum caeruleae***, **THD01 *Festuco valesiacae-Stipetum capillatae***, **THD02 *Erysimo crepidifolii-Festucetum valesiacae***, **THD03 *Festuco rupicolae-Caricetum humilis***, **THD04 *Koelerio macranthae-Stipetum joannis***, **THG01 *Potentillo heptaphyllae-Festucetum rupicolae***, **THG02 *Avenulo pratensis-Festucetum valesiacae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.5**







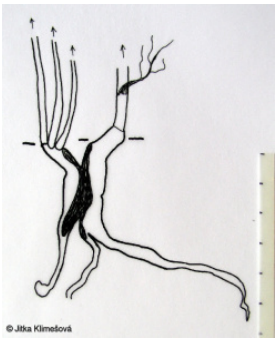


© 2014-2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.5**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4.6**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **7**
Index kolonizačního potenciálu (ICP): **6**
Optimum sukcesního stáří [roky]: **22**



Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Míra kontinentality: **6**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 444
taxon.data.freq_in_quad: 1100



Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **2.3 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **5.9 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **2.8 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **38 %**



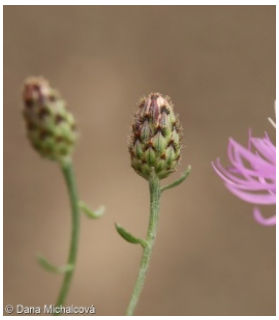
Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **26**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **9**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **7**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**



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











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