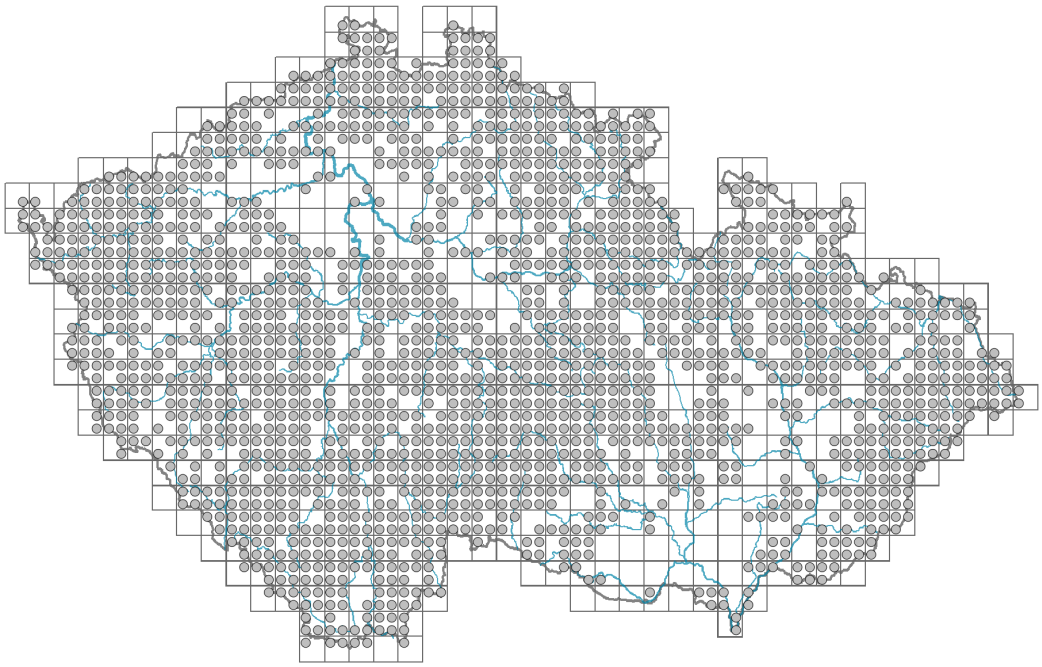
Juncus conglomeratus

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**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt (hydrofyt)**
Životní strategie: **C – kompetitor**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S/CS**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **22.7 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **77.3 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **0 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**
Tvar listu: **jednoduchý – celistvý**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **chybí**
Vytrvalost listů: **stálezelený**
Anatomie listů: **skleromorfní, helomorfní**

Květ

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

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

Fáze kvetení: **7 Ligustrum vulgare-Stachys sylvatica (konec časného léta)**
Barva květu: **zelená**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **okvětí**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Typ květenství: **kružel**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**
Způsob opylení: **anemofilie, entomofilie, autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – tobolka**
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**
Strategie šíření: **Sparganium (převážně autochorie a hydrochorie)**
Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **oddenek**
Zásobní orgán: **oddenek, trs**
Typ orgánu klonálního růstu: **hypogeogenní oddenek**
Volně šiřitelné 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]: **4**
Počet klonálních potomků: **3,5**
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,09**
Klonální index: **5**

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: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **18**
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: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **18**
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): **42**
Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **499,82**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **249,91**
Genomický obsah GC bazí: **34.3 %**

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: **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: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro živiny: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
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: **-0,35**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,28**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,31**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,55**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,68**

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

4A Rákosiny eutrofních stojatých vod: **1 – vzácný výskyt**
4C Eutrofní vegetace bahnitých substrátů: **1 – vzácný výskyt**
4D Říční rákosiny: **1 – vzácný výskyt**
4E Pobřežní vegetace toků: **1 – vzácný výskyt**
4F Mezotrofní vegetace bahnitých substrátů: **2 – optimum**
4G Vegetace vysokých ostřic: **1 – vzácný výskyt**
4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **1 – vzácný výskyt**
4I Vegetace nitrofilních jednoletých vlhkomilných bylin: **1 – vzácný výskyt**
4K Devětsilové lemy horských potoků: **1 – vzácný výskyt**

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

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5B Nížinná až horská prameniště bez tvorby pěnovců: **1 – vzácný výskyt**
5D Vápnitá slatiniště: **1 – vzácný výskyt**
5E Kyselá mechová slatiniště a rašelinné louky: **2 – optimum**
5F Přechodová rašeliniště: **1 – vzácný výskyt**
5G Vrchoviště: **1 – vzácný výskyt**
5H Vlhké rašelinné půdy a vrchovištní šlenky: **1 – vzácný výskyt**

6 Louky a mezofilní pastviny

6A Mezofilní ovsíkové louky: **1 – vzácný výskyt**
6C Pastviny a parkové trávníky: **1 – vzácný výskyt**
6D Aluviální louky nížinných řek: **2 – optimum**
6E Vlhké pcháčové louky: **2 – optimum**
6F Střídavě vlhké bezkolencové louky: **2 – optimum**
6G Vegetace vlhkých narušovaných půd: **1 – vzácný výskyt**

7 Acidofilní trávníky

7B Submontánní smilkové trávníky: **2 – optimum**

10 Vegetace slanisk

10I Vnitrozemské slané louky: **1 – vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 – vzácný výskyt**
11I Mokřadní vrbiny: **1 – vzácný výskyt**
11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12A Mokřadní olšiny: **1 – vzácný výskyt**
12B Lužní lesy: **1 – vzácný výskyt**
12P Rašelinné bory: **1 – vzácný výskyt**
12Q Rašelinné březiny: **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: **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: **TDF03 *Angelico sylvestris-Cirsietum palustris***

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: **TDF02 *Cirsietum rivularis***, **TDF03 *Angelico sylvestris-Cirsietum palustris***, **TDF04 *Crepido paludosae-Juncetum acutiflori***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.8**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **5.9**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4.6**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **6**

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

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **3**
Optimum sukcesního stáří [roky]: **7**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **boreální, severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **5**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří, hory**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 613
taxon.data.freq_in_quad: 1851

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **2.3 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **9 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **1.9 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0.3 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **3.6 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **88 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **33**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **6**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **9**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

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