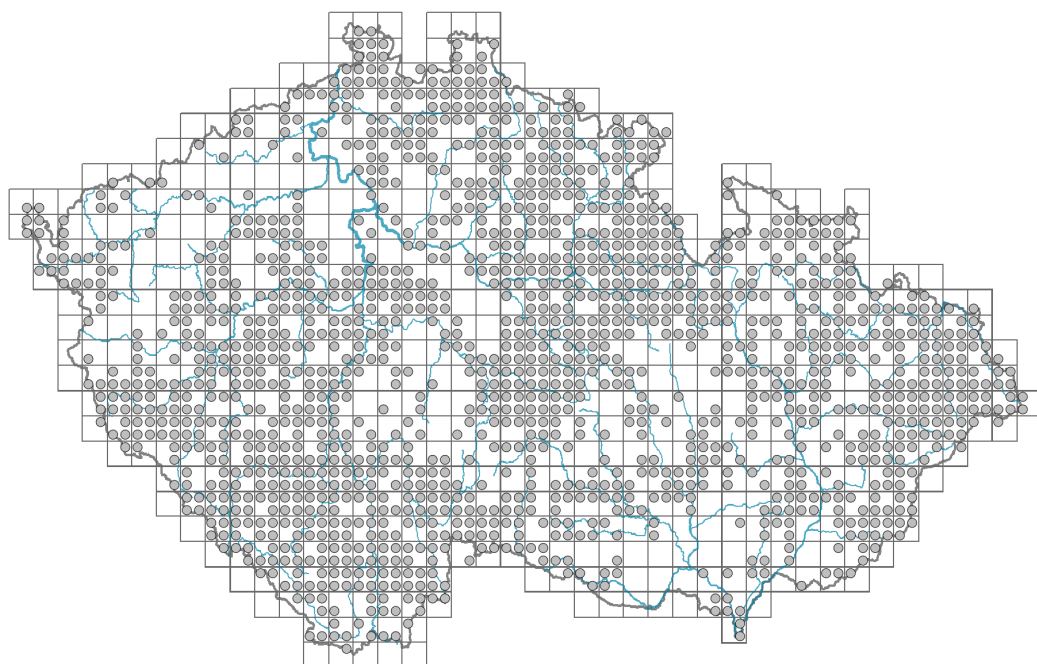


# Juncus tenuis

## 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]: **0,15-0,35**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt**

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

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

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **5.3 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **88.2 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **6.6 %**

## 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: **mezomorfni**



## Květ

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

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: **fakultativní autogamie**

Způsob opylení: **anemofilie, autogamie**



## Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**

Způsob rozmnožování: **převážně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno**

Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**

Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní**

## Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **oddenek**

Zásobní orgán: **oddenek**

Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**

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]: **3,3**

Počet klonálních potomků: **3,5**

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

Klonální index: **4**

## Banka pupenů

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

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

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

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech:

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

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

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

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

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech:

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**

## Karyologie

Počet chromozomů (2n): **82**

Stupeň ploidie (x): **4**

2C velikost genomu [Mbp]: **872,13**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **218,03**

Genomický obsah GC bazí: **35.4 %**

## Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**

Invazní status: **zdomácnělý**

Geografický původ: **Severní Amerika**

Rok zplanění: **1851**

Doba zavlečení: **pozdní novověk (1800-1950)**

Způsob zavlečení: **neúmyslné zavlečení - člověk, neúmyslné zavlečení - přírodní vektory**

## Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **6 - výskyt vzácně při méně než 20 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

Indikační hodnota pro teplotu: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

Indikační hodnota pro vlhkost: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

Indikační hodnota pro reakci: **5 - indikátor mírné acidity vyskytující se vzácně v silně kyselých i v neutrálních až alkalických podmínkách**

Indikační hodnota pro živiny: **5 - výskyt na mírně živinami bohatých místech, méně často na chudších nebo bohatších místech**

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

Indikační hodnoty pro disturbance

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-0,16**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,16**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,45**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,47**

Indikační hodnota pro disturbance celého porostu (strukturní index): **0,58**

Indikační hodnota pro disturbance bylinného patra (strukturní index): **0,59**

## 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

4B Slanomilné rákosiny a ostricové porosty: **1 - vzácný výskyt**

4E Pobřežní vegetace toků: **1 - vzácný výskyt**

4H Vegetace nízkých jednoletých vlhkomilných bylin: **2 - optimum**

6 Louky a mezofilní pastviny

6A Mezofilní ovsíkové louky: **1 - vzácný výskyt**

6B Horské mezické louky: **1 - vzácný výskyt**

6C Pastviny a parkové trávníky: **2 - optimum**

6E Vlhké pcháčové louky: **1 - vzácný výskyt**

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

6G Vegetace vlhkých narušovaných půd: **2 - optimum**

7 Acidofilní trávníky

7A Subalpínské a horské acidofilní trávníky: **1 - vzácný výskyt**

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

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 - vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **1 - vzácný výskyt**

11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 - vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

13C Jednoletá vegetace sešlapávaných stanovišť: **2 - optimum**

13F Bylinná vegetace lesních pasek a ostružiníkové křoviny: **1 - vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.2 - taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.2 - taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon asociací: [\*\*TDC04 \*Prunello vulgaris-Ranunculetum repentis\*\*\*](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: [\*\*TDC04 \*Prunello vulgaris-Ranunculetum repentis\*\*\*](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [\*\*TDC04 \*Prunello vulgaris-Ranunculetum repentis\*\*\*](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **3.7**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **3.7**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **5**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **8**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **11**

## Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **boreální, severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální, subtropická, tropická, australská nebo antarktická**

Floristická oblast: **Evropa, Východní Asie, Amerika, Austrálie, Nový Zéland**

Míra kontinentality: **6**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **5**

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **564**

taxon.data.freq\_in\_quad: **1461**

## Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.3 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **28.9 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **20 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **5.6 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **11.4 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **88 %**

## Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **17**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **5**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **7**

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**