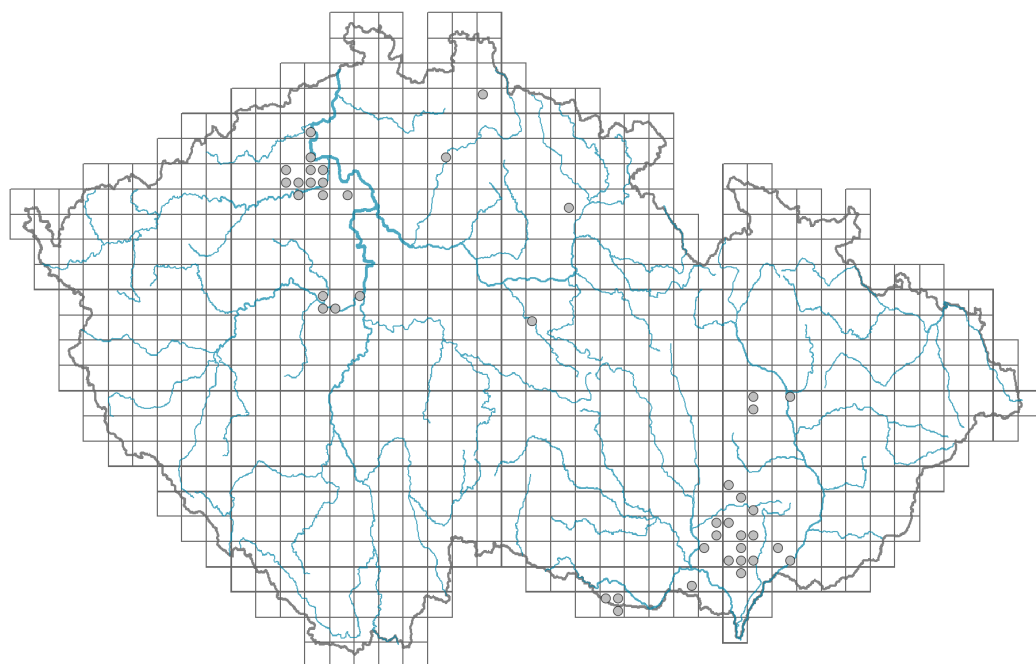


# *Hypericum elegans*

## Rozšíření



© Milan Chytrý

### 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]: **0,15-0,5**

Růstová forma: **polykarpická vytrvalá neklonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt**

Životní strategie: **CS - kompetitor/stres tolerátor**

## List

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

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **vstřícné**

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Vytrvalost listů: **letní**

## Květ

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

Fáze kvetení: **7 Ligustrum vulgare-Stachys sylvatica (konec časného léta)**

Barva květu: **žlutá**

Symetrie květu: **aktinomorfni (dvě a více rovin souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvětí: **volné**



© Aleš Zvára



© Milan Chytrý



© Milan Chytrý

Srůst kalicha: **volnolupenný**  
Typ květenství: **lata šroubelů**  
Diklinie: **synecický**  
Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní alogamie**  
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

### **Plod, semeno a šíření**

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**  
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**  
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**  
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**  
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

### **Podzemní orgány a klonalita**

Stonková metamorfóza: **výběžek**  
Zásobní orgán: **výběžek**  
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**  
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: **10**  
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**  
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **15**  
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: **10**  
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**  
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **15**  
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**

### **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: **3 - taxon chybějící na vlhkých půdách**

Indikační hodnota pro reakci: **8 - výskyt většinou v podmínkách bohatých vápníkem**

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

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

**Stanoviště a sociologie**

Výskyt v biotopech

8 Suché trávníky

8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **2 - optimum**

8D Širokolisté suché trávníky: **2 - optimum**

8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **1 - vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **2 - optimum**

12 Lesy

12H Perialpidské bazofilní teplomilné doubravy: **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**

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **6**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **6.1**

Kolonizační schopnost

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

**Rozšíření a hojnost**

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

Floristická oblast: **Evropa, Západní Asie**

Míra kontinentality: **7**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **3**

Výškový stupeň v ČR: **pahorkatiny**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 29

taxon.data.freq\_in\_quad: 43

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **7.7 %**

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

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

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **3 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **13 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **3**

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): **C2r - silně ohrožený taxon, vzácný**

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

Zákonná ochrana: **silně ohrožený taxon**