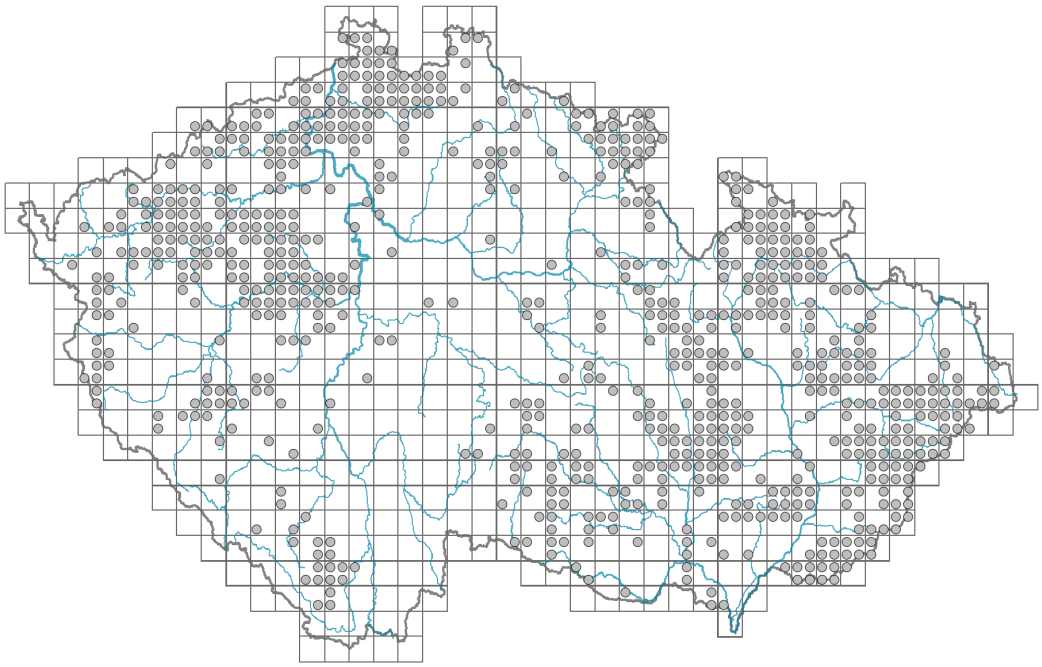
Hordelymus europaeus

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]: **0,6–1,2**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **hemikryptofyt**
Životní strategie: **CS – kompetitor/stres tolerátor**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CR/CSR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **38 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **14.6 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **47.5 %**

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: **mezomorfní**

Květ

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

© 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**
Květní obaly: **redukované**
Srůst koruny/okvětí: **redukované**
Typ květenství: **klas klásků**
Diklinie: **andromonoecický**
Způsob opylení: **anemofilie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod – obilka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**
Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **výběžek**
Zásobní orgán: **výběžek, trs**
Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**
Volně šiřitelné klonální potomstvo: **chybí**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
Hlavní kořen: **chybí**
Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **4**
Počet klonálních potomků: **6**
Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**
Klonální index: **4**



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**

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

Karyologie

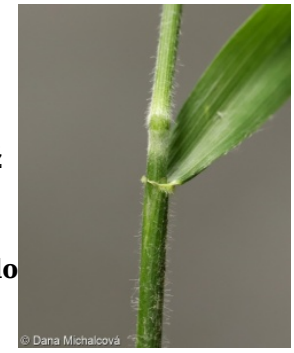


Počet chromozomů (2n): **28**
Stupeň ploidie (x): **4**
2C velikost genomu [Mbp]: **17920,62**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **4480,15**
Genomický obsah GC bazí: **47.8 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty



Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **3 – rostlina stinných míst, vyskytující se při méně než 5 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu, ale také na světlejších místech**
Indikační hodnota pro teplotu: **5 – indikátor mírného tepla, vyskytující se od nížin do horského stupně, hlavně v submontánně-temperátních oblastech**
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: **7 – indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých podmínkách**
Indikační hodnota pro živiny: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,98**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,7**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,25**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,07**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,12**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,24**

Stanoviště a sociologie



Výskyt v biotopech

11 Vřesoviště a křoviny

11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **2 – optimum**

12 Lesy

12B Lužní lesy: **1 – vzácný výskyt**
12C Dubohabřiny: **1 – vzácný výskyt**
12D Suťové lesy: **2 – optimum**
12E Květnaté bučiny: **2 – optimum**
12F Vápnomilné bučiny: **2 – optimum**
12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12J Acidofilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12V Smrkové kultury: **1 – vzácný výskyt**

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

13 Antropogenní vegetace

13E Vytrvalá nitrofilní bylinná vegetace mezických stanovišť: **1 – vzácný výskyt**
13F Bylinná vegetace lesních pasek a ostružiníkové křoviny: **1 – vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **1.1 – taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese**
Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **1.1 – taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: **LBC *Fagion sylvaticae***
Diagnostický taxon asociací: **LBC02 *Mercuriali perennis-Fagetum sylvaticae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **6.1**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.8**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **6.1**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **5**
Index kolonizačního potenciálu (ICP): **7**
Optimum sukcesního stáří [roky]: **75**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Míra kontinentality: **5**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **3**
Výškový stupeň v ČR: **pahorkatiny, podhůří, hory**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 352
taxon.data.freq_in_quad: 739

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.9 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **17.7 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **6 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0.4 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **5.6 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **11**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**
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): **taxon není zařazen do Červeného seznamu**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC(NA) – málo dotčený (taxon není zařazen do Červeného seznamu)**

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

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

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