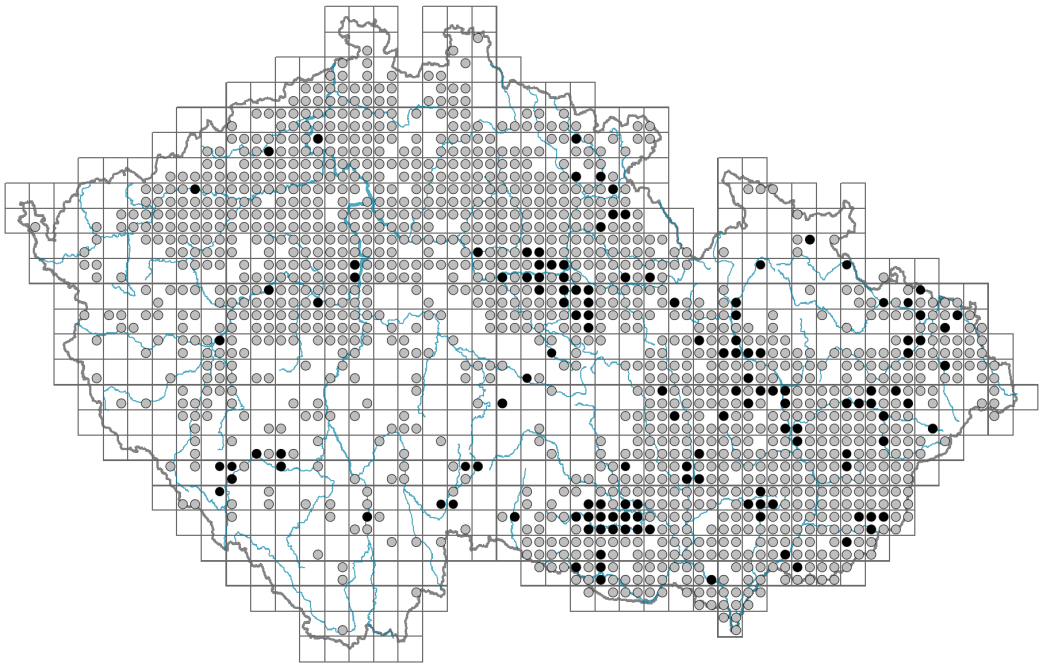
Acer campestre

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]: **5–10**
Růstová forma: **strom (keř)**
Životní forma: **makrofanerofyt (nanofanerofyt)**
Životní strategie: **C – kompetitor**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CS/CSR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **41.5 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **47 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **11.5 %**



List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**
Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **vstřícné**
Tvar listu: **jednoduchý – dlanitě členěný**
Palisty: **chybějí**
Řapík: **přítomen**
Vytrvalost listů: **letní**
Opadavost listů dřevin: **opadavé na zimu**
Anatomie listů: **mezomorfní**
Funkční typ listů dřevin: **široké opadavé nebo poloopadavé**





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

Květ





Doba kvetení [měsíc]: **květen**
Fáze kvetení: **4 Fagus sylvatica-Galeobdolon (začátek plného jara)**
Barva květu: **žlutozelená**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **volné**
Srůst kalicha: **volnolupenný**
Typ květenství: **chocholičnatá lata**
Diklinie: **jednodomý**
Způsob generativního rozmnožování: **smíšená reprodukce**
Způsob opylení: **entomofilie**

Plod, semeno a šíření



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

Podzemní orgány a klonalita



Kořenová metamorfóza: **kořenový výběžek**
Umístění pupenů na kořenech: **boční a adventivní kořeny**
Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **regenerativní**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **0**
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **0**
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: **15**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **30**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **10**



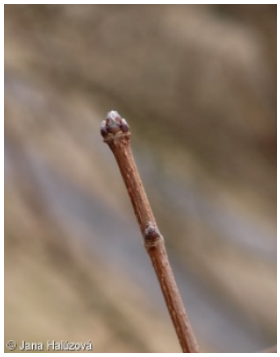
Způsob výživy

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **26**
Stupeň ploidie (x): **2**

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

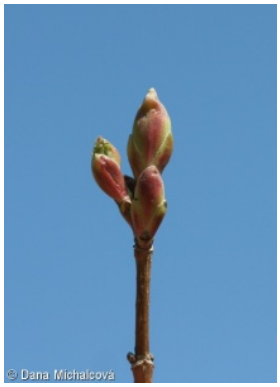


2C velikost genomu [Mbp]: **1221,32**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **610,66**
Genomický obsah GC bazí: **37.7 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty



Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **5x – rostlina polostinných míst, výjimečně rostoucí na plném světle, ale většinou při více než 10 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu (generalista)**
Indikační hodnota pro teplotu: **6 – přechod mezi hodnotami 5 a 7**
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: **-1,91**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,85**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,25**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,09**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,08**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,18**

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**
1C Zdi: **1 – vzácný výskyt**
1D Pohyblivé vápnité sutě: **1 – vzácný výskyt**

8 Suché trávníky

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

11 Vřesoviště a křoviny

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **3 – dominanta**
11N Nízké xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**
11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 – vzácný výskyt**

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

12 Lesy

12B Lužní lesy: **2 – optimum**
12C Dubohabřiny: **2 – optimum**
12D Suťové lesy: **2 – optimum**
12E Květnaté bučiny: **1 – vzácný výskyt**
12F Vápnomilné bučiny: **2 – optimum**
12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12J Acidofilní teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12K Acidofilní doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12T Akátiny: **2 – optimum**
12U Lesní kultury nepůvodních listnatých dřevin: **2 – optimum**
12V Smrkové kultury: **1 – vzácný výskyt**
12W Borové a modřínové kultury: **1 – vzácný výskyt**

13 Antropogenní vegetace

13D Vytrvalá teplomilná ruderální vegetace: **1 – vzácný výskyt**
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: **2.1 – taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**
Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.1 – taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon tříd: **LC *Quercetea pubescentis***
Diagnostický taxon svazů: **LBB *Carpinion betuli*, LCA *Quercion pubescenti-petraeae*, LCB *Aceri tatarici-Quercion***
Diagnostický taxon asociací: **KBB02 *Violo hirtae-Cornetum maris*, KBB05 *Rhamno catharticae-Cornetum sanguineae*, LBA07 *Fraxino pannonicae-Ulmetum glabrae*, LBB04 *Primulo veris-Carpinetum betuli*, LCA01 *Lathyro collini-Quercetum pubescentis*, LCA02 *Lithospermo purpurocaerulei-Quercetum pubescentis*, LCA03 *Euphorbio-Quercetum*, LCB01 *Quercetum pubescenti-roboris***

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: **LCA *Quercion pubescenti-petraeae*, LCB *Aceri tatarici-Quercion***
Konstantní taxon asociací: **KBB02 *Violo hirtae-Cornetum maris*, KBB05 *Rhamno catharticae-Cornetum sanguineae*, LBA07 *Fraxino pannonicae-Ulmetum glabrae*, LBB04 *Primulo veris-Carpinetum betuli*, LCA02 *Lithospermo purpurocaerulei-Quercetum pubescentis*, LCA03 *Euphorbio-Quercetum*, LCB01 *Quercetum pubescenti-roboris***

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: **LBA07 *Fraxino pannonicae-Ulmetum glabrae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.9**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **3.9**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **8**

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

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **8**
Optimum sukcesního stáří [roky]: **41**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny**
Expanzivní taxon v regionu: **České termofytikum, Česko-moravské mezofytikum, Panonské termofytikum, Karpatské mezofytikum**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 495
taxon.data.freq_in_quad: 1387

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **1.6 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **21.9 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **3.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0.6 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **5.6 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **68 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **29**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **11**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
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