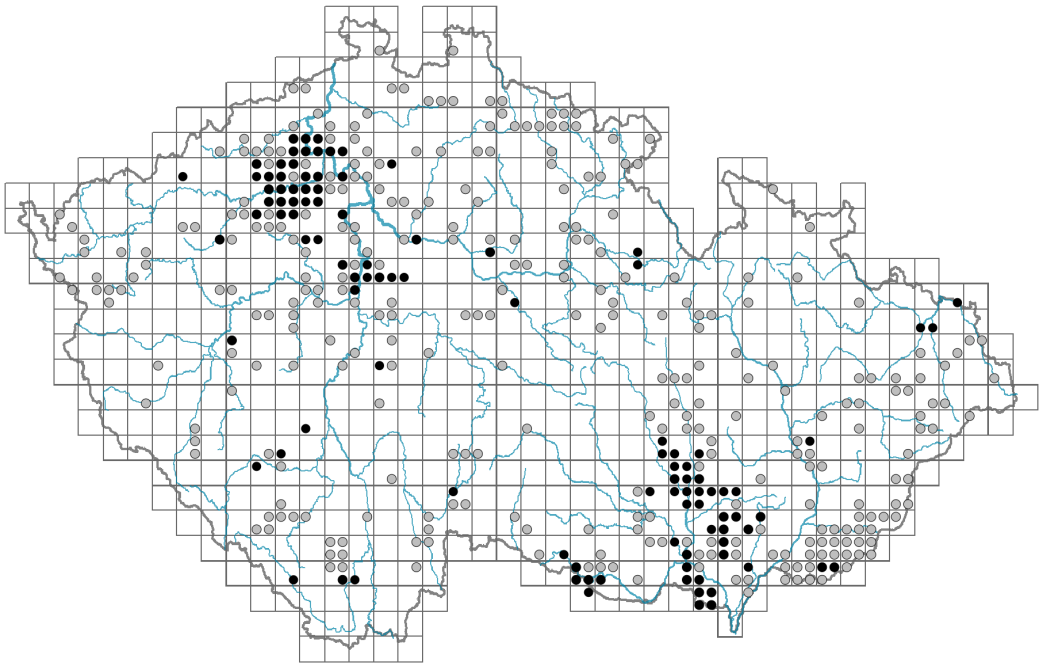
Viburnum lantana

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]: **1–3**
Růstová forma: **keř**
Životní forma: **nanofanerofyt**
Životní strategie: **CS – kompetitor/stres tolerátor**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **C/CSR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **51.9 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **29.3 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **18.8 %**

List

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

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

Květ



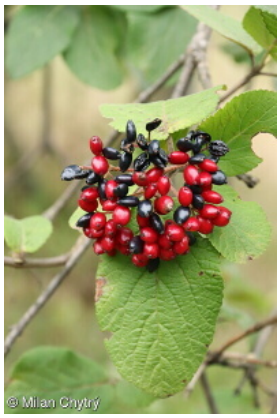




Doba kvetení [měsíc]: **duben–květen**
Fáze kvetení: **4 Fagus sylvatica-Galeobdolon (začátek plného jara)**
Barva květu: **bílá, žlutobílá**
Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**
Květní obaly: **kalich a koruna**
Srůst koruny/okvětí: **srostlé**
Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **kolovitá**
Srůst kalicha: **srostlolupenný**
Typ květenství: **chocholičnatá lata**
Diklinie: **synecický**
Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní autogamie**
Způsob opylení: **entomofilie, autogamie, geitonogamie**

Plod, semeno a šíření





Typ plodu: **dužnatý plod – peckovice**
Barva plodu: **červená, černá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno, plod, plodenství nebo jeho část**
Strategie šíření: **Cornus (převážně autochorie a endozoochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita



Umístění pupenů na kořenech: **hlavní kořen**
Role pupenů na kořenech v životním cyklu rostliny: **aditivní**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **15**
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: **5**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **35**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **5**
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **23**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **20**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **58**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **7**

Způsob výživy

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **18**

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



Stupeň ploidie (x): **2**
2C velikost genomu [Mbp]: **7459,71**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **3729,86**
Genomický obsah GC bazí: **39.6 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

Ekologické indikační hodnoty



Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **7x – rostlina částečně světlých míst, většinou rostoucí na plném světle, ale také ve stínu do 30 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu (generalista)**
Indikační hodnota pro teplotu: **7 – indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**
Indikační hodnota pro vlhkost: **4 – přechod mezi hodnotami 3 a 5**
Indikační hodnota pro reakci: **7 – indikátor mírně kyselých až bazických podmínek, nikdy se nevyskytující v silně kyselých 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 disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,88**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,81**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,22**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,07**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,22**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,29**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

8 Suché trávníky

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

11 Vřesoviště a křoviny

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **2 – optimum**
11N Nízké xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**

12 Lesy

12C Dubohabřiny: **1 – vzácný výskyt**
12D Suťové lesy: **1 – vzácný výskyt**
12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **2 – optimum**

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**

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

nelesní vegetaci

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: **LCA *Quercion pubescenti-petraeae*, LCB *Aceri tatarici-Quercion***

Diagnostický taxon asociací: **LCA02 *Lithospermo purpurocaerulei-Quercetum pubescentis*, LCB01 *Quercetum pubescenti-roboris***

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: **LCA02 *Lithospermo purpurocaerulei-Quercetum pubescentis*, LCB01 *Quercetum pubescenti-roboris***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.5**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **3.7**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4.9**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **3**
Index kolonizačního potenciálu (ICP): **5**
Optimum sukcesního stáří [roky]: **37**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **jižní temperátní, submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **6**
Výškový stupeň v ČR: **pahorkatiny**
Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 255
taxon.data.freq_in_quad: 424

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.1 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **13.3 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **3.7 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **13 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **7**
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): **C4a – vzácnější taxon vyžadující pozornost**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC – málo dotčený**
Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

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