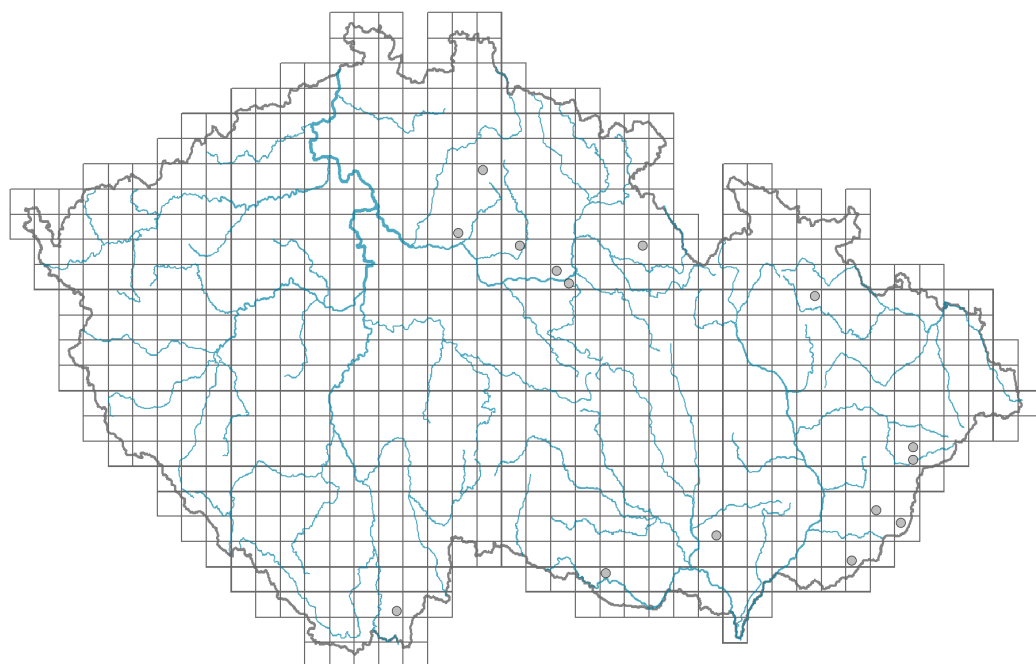


Phaseolus vulgaris

Rozšíření



© Vladimír Motýčka

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]: **0,2-3**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **C/CSR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **57.7 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **19.4 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **22.9 %**

List

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

Uspořádání listů na stonku (fyloaxie): **střídavé**

Tvar listu: **složený - trojčetný**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfní**

Květ

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

Barva květu: **bílá, fialová, modrofialová**



© Dana Michalcová



© Petr Kocou



© Dana Michalcová

Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvěti: **volné**

Srůst kalicha: **srostlolupenný**

Typ květenství: **hrozen**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **autogamie**

Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - lusk**

Barva plodu: **žlutá, fialová, červená, hnědá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Strategie šíření: **Zea (nešíří se)**

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně monocyklický**

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: **0**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **5**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **1**

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: **0**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **5**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **1**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **symbióza s rhizobii**

Původ taxonu

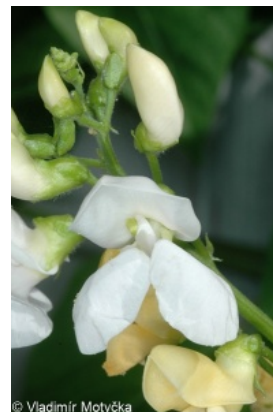
Původnost v ČR: **neofyt**

Invazní status: **přechodně zavlečený**

Geografický původ: **Střední Amerika, Jižní Amerika**

Doba zavlečení: **raný novověk (1500-1800)**

Způsob zavlečení: **úmyslné zavlečení - plodina**



© Vladimír Motýčka



© Petr Vobořil



© Dana Michalová



© Petr Vobořil



© Dana Michalová



© Petr Vobořil

Stanoviště a sociologie

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**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **subtropická**

Floristická oblast: **Amerika**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 13

taxon.data.freq_in_quad: 15

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**