

Taxon Clematis vitalba

Název taxonu	Clematis vitalba
Vědecký název taxonu	Clematis vitalba
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	plamének plotní
Autor	Miloš Pejchal (milo_pejchal@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Clematis

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Atlanticko-eurosibiřská oblast, Mediterránní oblast a Iránsko-turanská oblast
Biogeografické regiony - po..	severní a jihovýchodní Evropa, Irán, Afghánistán

Zařazení

Pěstitelská skupina	Liána opadavá
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	až 10 m vysoko šplhající, zdřevnatělá popínavá rostlina
Pupeny	vstřícné
Listy	listy většinou zpeřené, 5četné, lístky vejčité nebo vejčité až čárkovitě kopinaté, 2-12 cm, juvenilní listy obvykle hrubě zubaté, jinak jsou listy celokrajné
Květenství	latnatý vrcholík v úžlabí
Květy	květ drobný, bílý, 1,5 cm, kalich zpět zahnutý na stopečce
Plody	nažka s hedvábitým pérovitým útvarem
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červenec
Konec doby kvetení	Srpen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor tepla	oblast I-II, má raději chladné půdy - např. zakryt z trvalek

Faktor vody	středně vlhká půda
Faktor půdy	hluboké bohaté propustné ale chladné půdy
Faktor půdy - vápnomilný	✓

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Vhodnost vedení	opěrná konstrukce
Řez	na jaře odstraníme namrzlé výhony

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	VII-IX - květ
Použití	použití pro popnutí plotů, pergol, sloupů a jiných konstrukcí
Choroby a škůdci	plíseň šedá, škvoři, houbové infekce

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování, Bylinné řízky a Roubování
Množení - poznámka	čisté druhy množíme semenem, kultivary zelenými řízky popřípadě naroubováním na kořeny