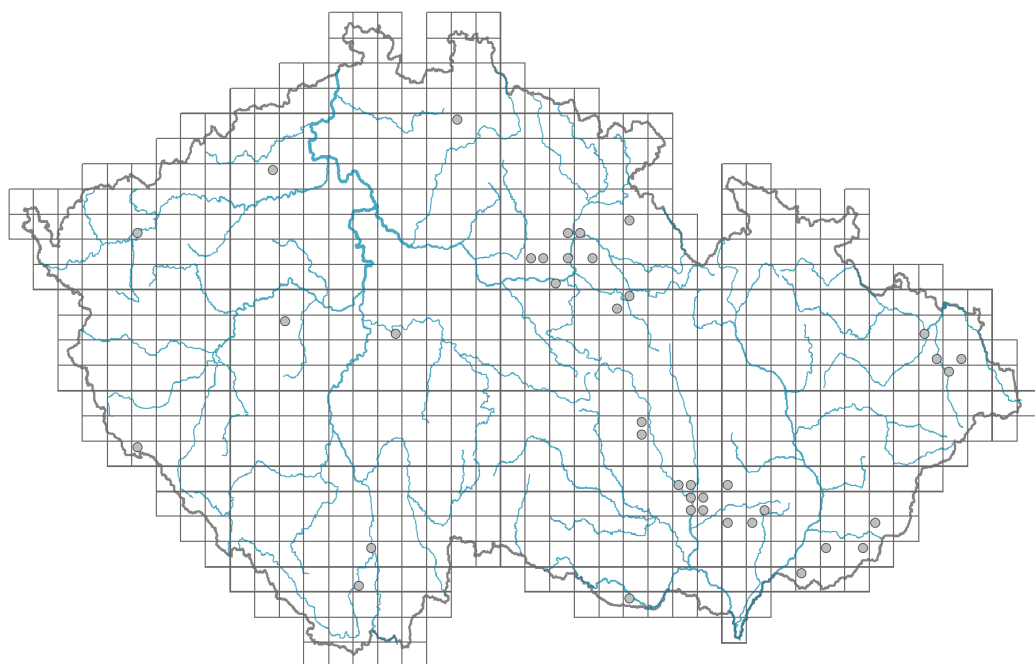


Nigella damascena

Rozšíření



© Pavel Veselý

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]: **0,15-0,4**

Růstová forma: **jednoletá bylina**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **R - ruderal**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **CR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **42.7 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **8.1 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **49.3 %**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - peřeně členěný**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen i chybí**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfni**



© Pavel Veselý



© Václav Mlýnský



© Václav Mlýnský



© Václav Mlýnský

Květ

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

Barva květu: **bílá, modrá**

Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)**

Květní obaly: **okvěti**

Srůst koruny/okvěti: **volné**

Typ květenství: **květy jednotlivé**

Diklinie: **synecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní autogamie**

Způsob opylení: **entomofilie, autogamie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**

Barva plodu: **hnědá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **semeno**

Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**

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:

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech:

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

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech:

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

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech:

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech:

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

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech:

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

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**

Invazní status: **přechodně zavlečený**

Geografický původ: **Středomoří**

Rok zplanění: **1874**

Doba zavlečení: **pozdní novověk (1800-1950)**

Způsob zavlečení: **úmyslné zavlečení - okrasná rostlina, úmyslné zavlečení - plodina**



Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **8** - rostlina světlých míst, jen výjimečně rostoucí při méně než 40 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu

Indikační hodnota pro teplotu: **8** - přechod mezi hodnotami 7 a 9

Indikační hodnota pro vlhkost: **3** - taxon chybějící na vlhkých půdách

Indikační hodnota pro reakci: **6** - přechod mezi hodnotami 5 a 7

Indikační hodnota pro živiny: **4** - přechod mezi hodnotami 3 a 5

Indikační hodnota pro salinitu: **0** - netolerantní k solím, glykofyt

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

13 Antropogenní vegetace

13A Jednoletá ruderalní vegetace: **1** - vzácný výskyt

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: **submeridionální, meridionální**

Floristická oblast: **Evropa**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 35

taxon.data.freq_in_quad: 40

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **1**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **0**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **1**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **0**

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**



