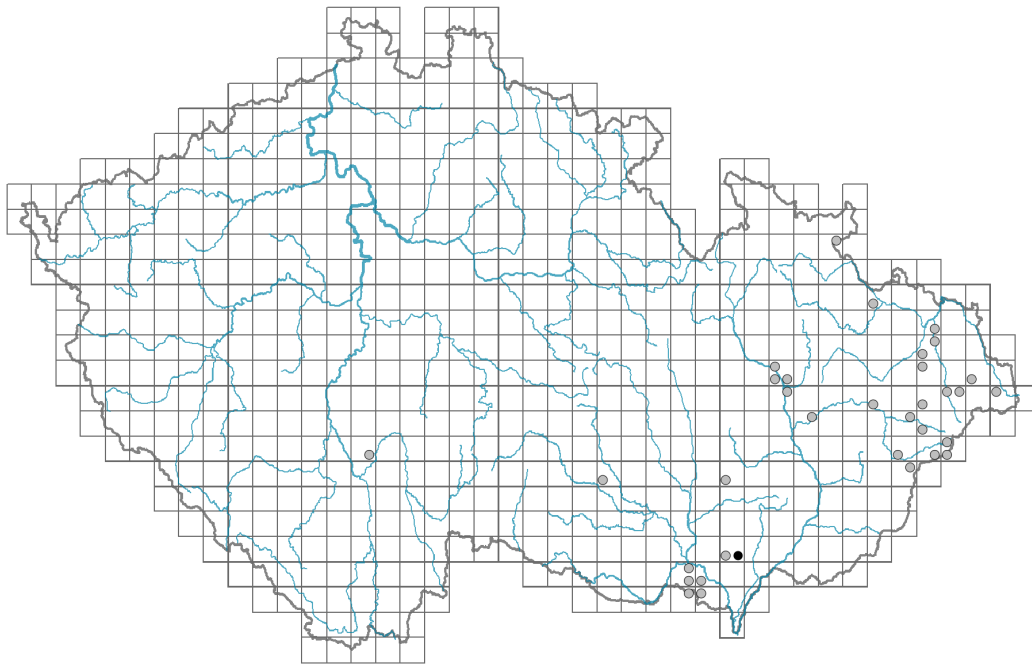


# *Knautia arvensis* subsp. *pannonica*

## Rozšíření



© Dana Holubová

### Informace k mapě

● revidovaný údaj

● nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.



© Dana Holubová



© Dana Holubová

## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,4-0,8**

Životní forma: **hemikryptofyt**

## List

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

Uspořádání listů na stonku (fyloaxie): **vstřícné, v přízemní růžici**

Tvar listu: **jednoduchý - peřeně členěný**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

## Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen-září**

Barva květu: **růžová, růžovofialová, červenofialová**

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

Květní obaly: **kalich redukovaný, koruna přítomná**

Srůst koruny/okvětí: **srostlé**

Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvětí: **nálevkovitá, trubkovitá**

Srůst kalicha: **srostlolupenný**

Typ květenství: **hlávka**

## Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - nažka**

Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**

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

Myrmekochorie: **myrmekochorní**

## Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

## Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

## Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **7 - rostlina částečně světlých míst, většinou rostoucí na plném světle, ale také ve stínu do 30 % rozptýleného záření dopadajícího na volnou plochu**

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

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: **4 - přechod mezi hodnotami 3 a 5**

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

## Stanoviště a sociologie

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.2 - taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.2 - taxon se vyskytuje zčásti v lese, ale převážně v nelesní vegetaci**

## Rozšíření a hojnost

Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 27

taxon.data.freq\_in\_quad: 34

## Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C4b - vzácnější taxon, nejasný případ**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **DD - taxon, o němž jsou nedostatečné údaje**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**