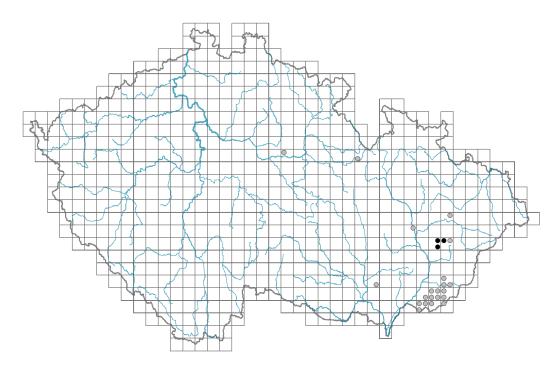
# Ornithogalum pyrenaicum subsp. sphaerocarpum

# Rozšíření













# Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,5-1,3** 

Růstová forma: klonální bylina

Životní forma: geofyt

# List

Přítomnost a přeměna listu: listy přítomny, nejsou přeměněné

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): v přízemní růžici

Tvar listu: jednoduchý - celistvý

Palisty: **chybějí** Řapík: **chybí** 

#### Květ

Barva květu: bílá, zelenobílá

Symetrie květu: aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti)

Květní obaly: okvětí

Srůst koruny/okvětí: **volné** Typ květenství: **hrozen** Diklinie: **synecický**  Způsob generativního rozmnožování: fakultativní alogamie

Způsob opylení: entomofilie, autogamie

#### Plod, semeno a šíření

Typ plodu: suchý plod - tobolka

Barva plodu: hnědá, šedá

Způsob rozmnožování: převážně semeny/sporami

Jednotka šíření (diaspora): semeno

Strategie šíření: Allium (převážně autochorie)

Myrmekochorie: myrmekochorní nv

#### Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: cibule

Zásobní orgán: cibule

Typ orgánu klonálního růstu: **cibule** Volně šiřitelné klonální potomstvo: **chybí** 

Délka života prýtu (cyklicita): prýt převážně monocyklický

Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: sympodiální

Hlavní kořen: chybí

Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: 2,3

Počet klonálních potomků: 1

Vzdálenost klonálního šíření [m]: 0,01

Klonální index: 3 Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech:  ${\bf 0}$  Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech:  ${\bf 5}$ 

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]: 5

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: 0

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: 5

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]: 5

#### 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: 6 - výskyt vzácně při méně než 20 % rozptýleného

záření dopadajícího na volnou plochu

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

Indikační hodnota pro vlhkost:  ${\bf 5}$  - indikátor čerstvých půd, vázaný na půdy  ${\bf s}$ 

průměrnou vlhostí, chybí na vlhkých a často vysychajících půdách

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

### Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

6 Louky a mezofilní pastviny

6F Střídavě vlhké bezkolencové louky: 1 - vzácný výskyt

8 Suché trávníky

8D Širokolisté suché trávníky: 1 - vzácný výskyt

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku:  ${f 0}$  - taxon se v českých lesích spontánně

nevyskytuje

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **0 - taxon se v českých lesích** 

spontánně nevyskytuje

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): 1

#### Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: jižní temperátní, submeridionální

Floristická oblast: Evropa

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: 5

Výškový stupeň v ČR: pahorkatiny

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 14

taxon.data.freg in quad: 24

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: 2

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

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: 2

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

#### Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): C1t - kriticky ohrožený taxon,

ustupující

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): EN - ohrožený

	vypis z portuiu Fidulus.cz ke ulii 20.12.202
Zákonná ochrana: <b>kriticky ohrožený taxon</b>	