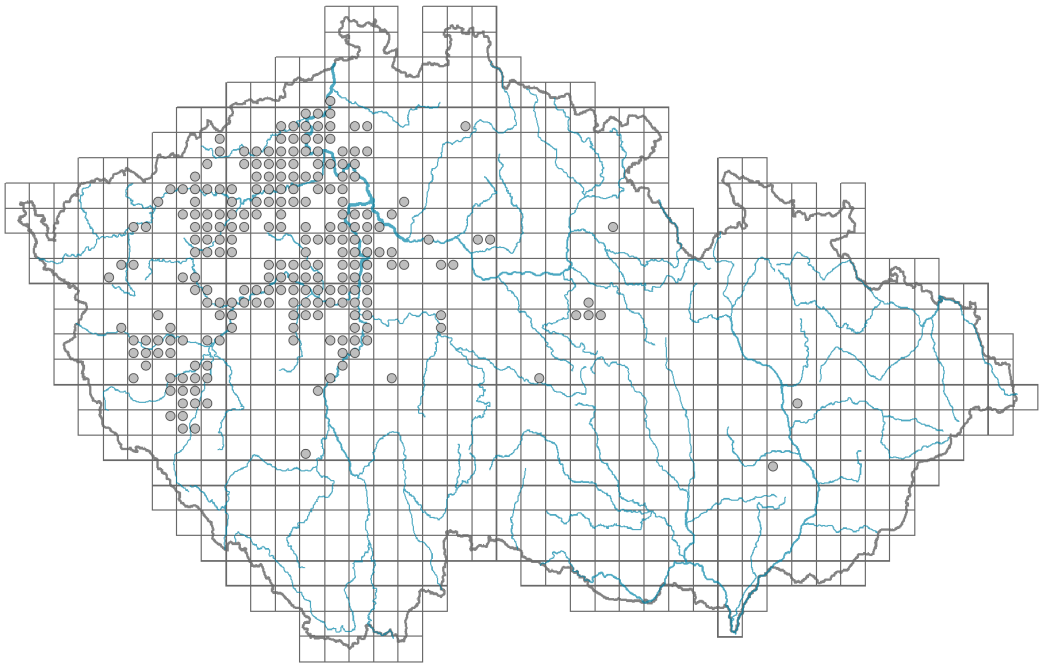
Anthericum liliago

Rozšíření



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]: **0,3–0,8**
Růstová forma: **klonální bylina**
Životní forma: **geofyt**
Životní strategie: **CSR – kompetitor/stres tolerátor/ruderál**
Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **C/CR**
Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **66.4 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **0 %**
Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **33.6 %**

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**
Vytrvalost listů: **letní**
Anatomie listů: **skleromorfní, mezomorfní**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **květen–červen**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Fáze kvetení: **6 Cornus sanguinea-Melica uniflora (začátek časného léta)**
Barva květu: **bílá**
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

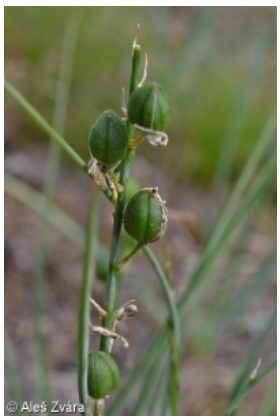
Typ plodu: **suchý plod – tobolka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**
Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **oddenek**
Zásobní orgán: **oddenek**
Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**
Volně šiřitelné klonální potomstvo: **chybí**
Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**
Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **sympodiální**
Hlavní kořen: **chybí**
Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **4**
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: **4**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **19**
Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**
Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **4**
Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **15**
Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**
Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **19**
Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**

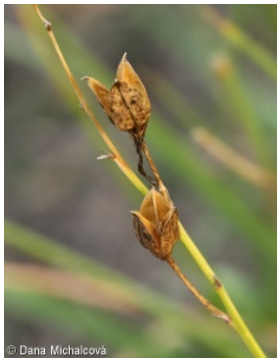


Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**
Masožravost: **rostlina není masožravá**
Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

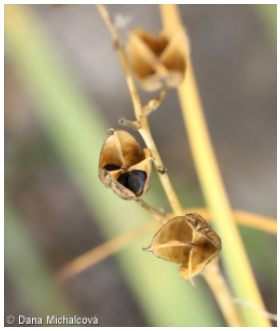
Karyologie



Počet chromozomů (2n): **60**
Stupeň ploidie (x): **4**
2C velikost genomu [Mbp]: **12241,59**
1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **3060,4**
Genomický obsah GC bazí: **45 %**

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: **7 – indikátor tepla, vyskytující se v relativně teplých nížinách**
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: **3 – častější výskyt na živinami chudých místech než na průměrných místech, výjimečně na bohatších místech**
Indikační hodnota pro salinitu: **0 – netolerantní k solím, glykofyt**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,25**
Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,59**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,21**
Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,21**
Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,36**
Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,39**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

1A Vápnité skály: **1 – vzácný výskyt**
1B Silikátové skály a droliny: **2 – optimum**
1D Pohyblivé vápnité sutě: **2 – optimum**

8 Suché trávníky

8A Hercynské suché trávníky skalních výchozů: **2 – optimum**
8B Submediterránní suché trávníky skalních výchozů: **2 – optimum**
8C Úzkolisté subkontinentální stepi: **2 – optimum**
8D Širokolisté suché trávníky: **1 – vzácný výskyt**
8E Acidofilní suché trávníky: **2 – optimum**
8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **2 – optimum**

9 Trávníky písčin a vegetace skalních výchozů

© 2014-2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

9B Otevřené trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**
9C Kostřavové trávníky kyselých písčin: **1 – vzácný výskyt**
9E Acidofilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**
9F Bazifilní vegetace jarních efemér a sukulentů: **1 – vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11A Suchá nížinná až subalpínská vřesoviště: **2 – optimum**
11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 – vzácný výskyt**
11N Nízké xerofilní křoviny: **2 – optimum**

12 Lesy

12C Dubohabřiny: **1 – vzácný výskyt**
12D Suťové lesy: **1 – vzácný výskyt**
12H Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **1 – vzácný výskyt**
12J Acidofilní teplomilné doubravy: **2 – optimum**
12K Acidofilní doubravy: **2 – optimum**
12L Boreokontinentální bory: **1 – vzácný výskyt**
12O Perialpidské bory: **2 – optimum**
12T Akátiny: **1 – vzácný výskyt**

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**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon asociací: **THA02 *Seselio ossei-Festucetum pallentis***, **THC01 *Carici humilis-Seslerietum caeruleae***, **THD02 *Erysimo crepidifolii-Festucetum valesiacae***

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: **THA02 *Seselio ossei-Festucetum pallentis***, **THD02 *Erysimo crepidifolii-Festucetum valesiacae***

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **4.4**
Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **4.8**
Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **4.7**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stadiích (ICS): **4**
Index kolonizačního potenciálu (ICP): **3**
Optimum sukcesního stáří [roky]: **75**

Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální, meridionální**
Floristická oblast: **Evropa**
Míra kontinentality: **4**
Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **2**
Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 108
taxon.data.freq_in_quad: 242

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích: **0.5 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **16.5 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **1.9 %**
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0.6 %**
Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **4.7 %**
Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **63 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **25**
Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **12**
Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **5**
Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **4**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C3 – ohrožený taxon**
Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **NT – téměř ohrožený**
Zákonná ochrana: **ohrožený taxon**

© 2014–2026 Pladias – Citace: Pladias – databáze české flóry a vegetace. www.pladias.cz