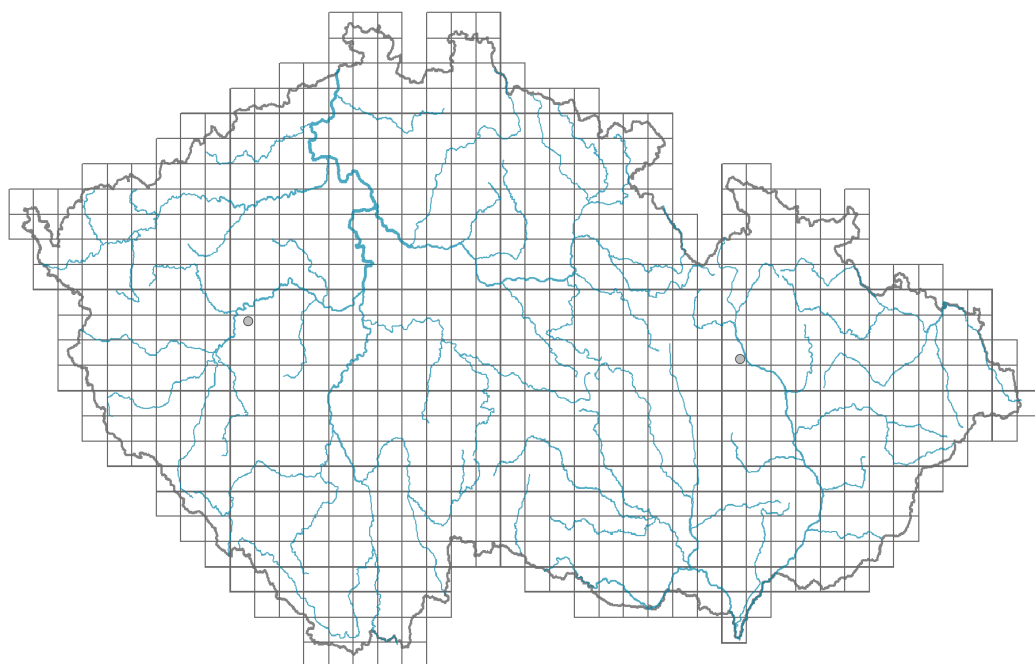


Betula humilis

Rozšíření



© Jijí Procházka

Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Dana Michalová

Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,5-2**

Růstová forma: **keř**

Životní forma: **nanofanerofyt**

Životní strategie: **CS - kompetitor/stres tolerátor**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Opadavost listů dřevin: **opadavé na zimu**

Anatomie listů: **mezomorfní, helomorfní**

Funkční typ listů dřevin: **široké opadavé nebo poloopadavé**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **duben-květen**

Barva květu: **žlutozelená**

Květní obaly: **okvětí, redukované nebo chybí**

Srůst koruny/okvětí: **redukované**
Typ květenství: **jehněda samčí, jehněda samičí**
Diklinie: **jednodomý**
Způsob generativního rozmnožování: **alogamie**
Způsob opylení: **anemofilie**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - nažka**
Barva plodu: **hnědá**
Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**
Jednotka šíření (diaspora): **semeno**
Strategie šíření: **Epilobium (převážně anemochorie a autochorie)**
Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

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: **5 - indikátor mírného tepla, vyskytující se od nížin do horského stupně, hlavně v submontánně-temperátních oblastech**

Indikační hodnota pro vlhkost: **9 - indikátor mokrých, vodou nasycených a špatně provzdušněných půd**

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

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**

Stanoviště a sociologie

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: **boreální, severní temperátní, jižní temperátní**

Floristická oblast: **Evropa, Sibiř**

Míra kontinentality: **7**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **4**

Výškový stupeň v ČR: **nížiny**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: **2**

taxon.data.freq_in_quad: **2**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **A1 - vyhynulý taxon**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **RE - regionálně vyhynulý nebo vyhubený**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**