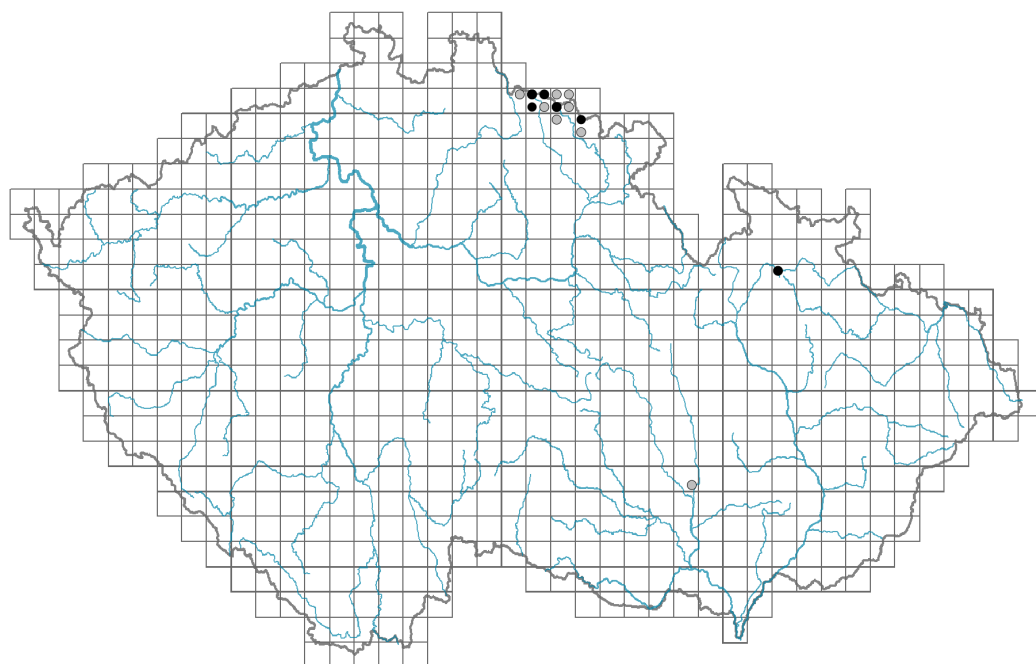


Salix lapponum

Rozšíření



Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,7-1,5**

Růstová forma: **keř**

Životní forma: **nanofanerofyt**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **S/CS**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **14.3 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **80.6 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **5.1 %**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

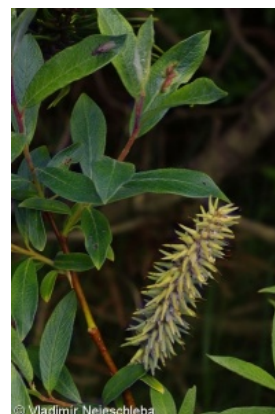
Opadavost listů dřevin: **opadavé na zimu**

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

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červen**

Barva květu: **bílá**



© Vladimír Nejšehleba

Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© Milan Chytrý



© Milan Chytrý



© Milan Chytrý



© Milan Chytrý

Květní obaly: **květ bezobalný**
 Typ květenství: **jehněda samčí, jehněda samičí**
 Způsob generativního rozmnožování: **alogamie**



Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - tobolka**
 Barva plodu: **hnědá**
 Jednotka šíření (diaspora): **semeno**
 Strategie šíření: **Epilobium (převážně anemochorie a autochorie)**
 Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**

Podzemní orgány a klonalita

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **10**
 Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **5**
 Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **5**
 Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **20**
 Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **6**
 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: **5**
 Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **10**
 Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **10**

Způsob výživy

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

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **38**
 Stupeň ploidie (x): **2**
 2C velikost genomu [Mbp]: **779,2**
 1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **389,6**
 Genomický obsah GC bazí: **38 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**

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: **2 - přechod mezi hodnotami 1 a 3**

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

Indikační hodnota pro reakci: **3 - indikátor acidity vyskytující se hlavně v kyselých podmínkách, výjimečně v neutrálních podmínkách**

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

Výskyt v biotopech

2 Vegetace alpínských a subalpínských trávníků

2B Subalpínská vysokobylinná vegetace: **1 - vzácný výskyt**

5 Vegetace pramenišť a rašelinišť

5C Subalpínská prameniště: **1 - vzácný výskyt**

5F Přechodová rašeliniště: **1 - vzácný výskyt**

11 Vřesoviště a křoviny

11H Subalpínské listnaté křoviny: **2 - optimum**

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**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon tříd: [AD *Mulgedio-Aconitetea*](#)

Diagnostický taxon svazů: [ADD *Adenostylion alliariae*](#)

Diagnostický taxon asociací: [ADD02 *Salicetum lapponum*](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon asociací: [ADD02 *Salicetum lapponum*](#)

Dominantní taxon

Dominantní taxon asociací: [ADD02 *Salicetum lapponum*](#)

Rozšíření a hojnost

Výškový stupeň v ČR: **subalpínský stupeň**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 7

taxon.data.freq_in_quad: 15

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **90 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **80 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **70 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **57.5 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **88 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **4**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **3**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **1**

Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **C2r - silně ohrožený taxon, vzácný**

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

Zákonná ochrana: **kriticky ohrožený taxon**