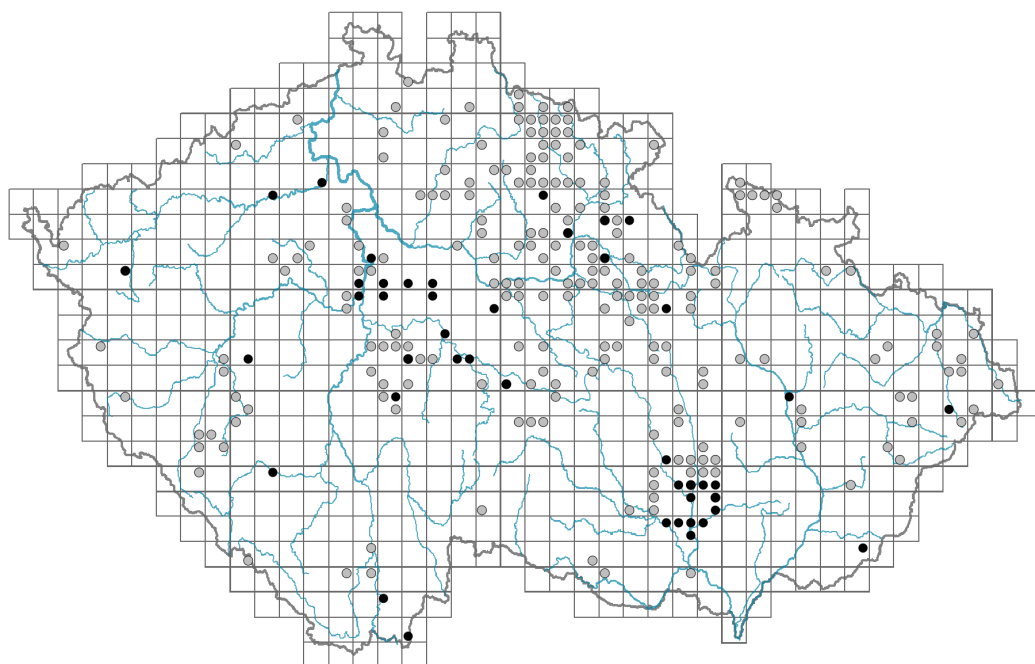


Thuja occidentalis

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]: **0,5-20**

Růstová forma: **strom**

Životní forma: **makrofanerofyt**

List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Opadavost listů dřevin: **vždyzelené**

Funkční typ listů dřevin: **šupinovitě**

Květ

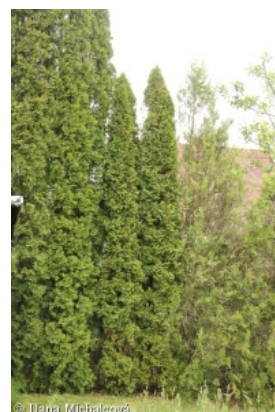
Doba kvetení [měsíc]: **duben-květen**

Plod, semeno a šíření

Jednotka šíření (diaspora): **semeno**

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

Myrmekochorie: **nemyrmekochorní (b)**



Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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



Karyologie

Počet chromozomů (2n): **22**

Stupeň ploidie (x): **2**

2C velikost genomu [Mbp]: **20364,39**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **10182,2**

Genomický obsah GC bazí: **40.9 %**



Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**

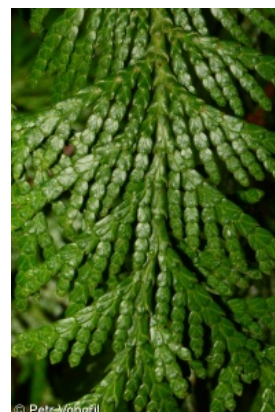
Invazní status: **přechodně zavlečený**

Geografický původ: **Severní Amerika**

Rok zplanění: **2012**

Doba zavlečení: **současnost (po roce 2000)**

Způsob zavlečení: **úmyslné zavlečení - okrasná rostlina**

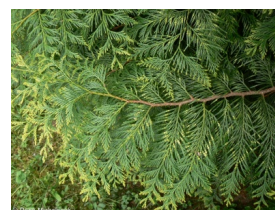


Stanoviště a sociologie

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

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 181

taxon.data.freq_in_quad: 258

Hojnost ve fytocenologických snímcích z ČR

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

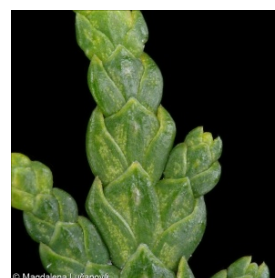
Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0 %**

Frekvence výskytu ve fytocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **3 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytocenologických snímcích: **3 %**



Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **taxon není zařazen do Červeného seznamu**

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC(NA) - málo dotčený (taxon není zařazen do Červeného seznamu)**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

