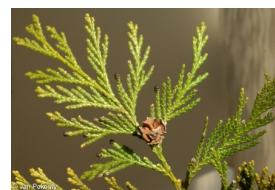
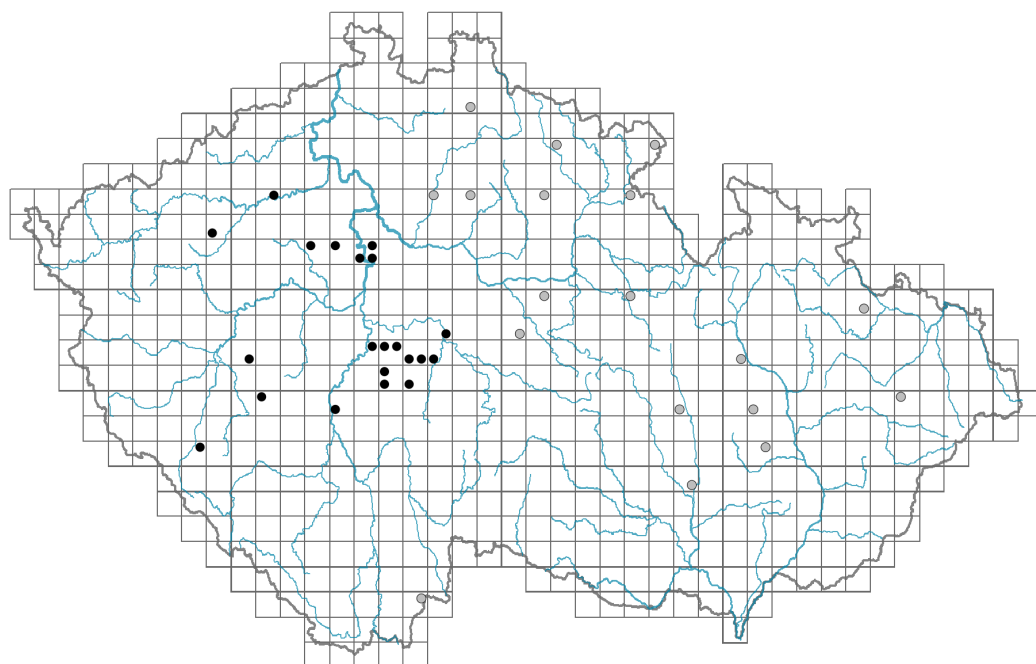


# *Chamaecyparis lawsoniana*

## 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]: **2-30**

Růstová forma: **strom**

Životní forma: **makrofanerofyt**

## List

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

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

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Opadavost listů dřevin: **vždyzelené**

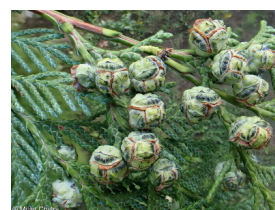
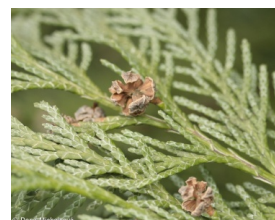
Funkční typ listů dřevin: **šupinovitě**

## Květ

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

## Plod, semeno a šíření

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]: **18305,2**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **9152,6**

Genomický obsah GC bazí: **40.6 %**



## Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**

Invazní status: **přechodně zavlečený**

Geografický původ: **Severní Amerika**

Doba zavlečení: **nedávná minulost (1950-2000)**

Způsob zavlečení: **úmyslné zavlečení - okrasná rostlina, úmyslné zavlečení - výsadba do přírody**



## 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**

## 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**