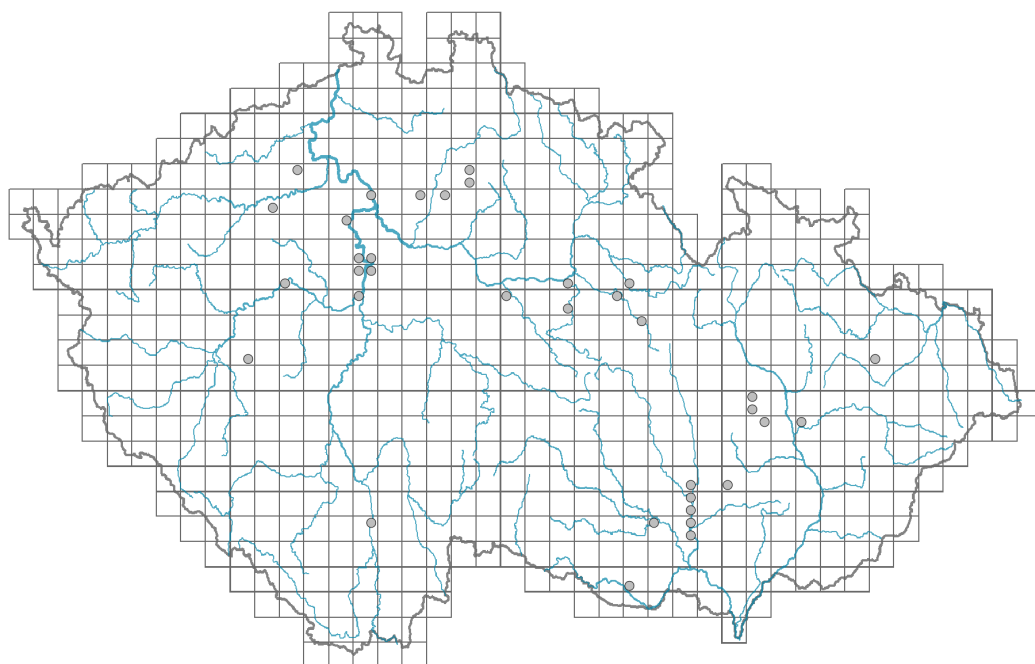


# Sophora japonica

## Rozšíření



## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **10-25**

Růstová forma: **strom**

Životní forma: **makrofanerofyt**

## List

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

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

Tvar listu: **složený - lichožpeřený**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

Opadavost listů dřevin: **opadavé na zimu**

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

## Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červenec-srpen**

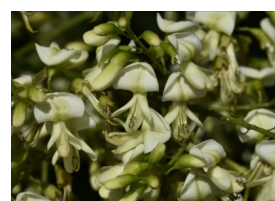
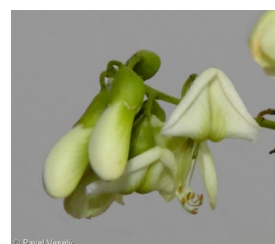
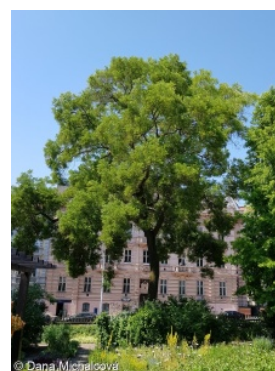
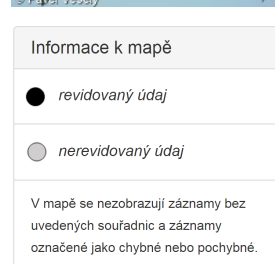
Barva květu: **bílá**

Symetrie květu: **zygomorfni (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Srůst kalicha: **srostloupenný**



Typ květenství: **lata**

## Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - lusk**

Barva plodu: **hnědá**

Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní nv**

## Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **symbióza s rhizobii**

## Původ taxonu

Původnost v ČR: **pěstovaný v kultuře**

## 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**



