

Taxon Tsuga diversifolia

Název taxonu	Tsuga diversifolia
Vědecký název taxonu	Tsuga diversifolia
Jména autorů, kteří taxon p...	(Maxim.) Mast.
Český název	jedlovec různolistý (japonský)
Synonyma (zahradnický pou..	nepoužívají se
Autor	Pavel Bulíř (pavel_bul_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Tsuga

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Čínsko-japonská oblast
Biogeografické regiony - po..	horské lesy na ostrově Honšú v Japonsku.

Zařazení

Pěstitelská skupina	Jehličnatý strom stálezelený
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	5-8 (10) m velký strom, někdy až keřovitého či keřostromovitého charakteru, s hustě zavětvenou kuželovitou korunou a dílem vystoupavě orientovanými větvemi.
Výhony	mladé výhony mají zpravidla červenohnědou, někdy žlutohnědou barvu a jsou krátce chlupaté, a to alespoň na koncích větévек, starší výhony posléze olysálé a šedohnědé.
Pupeny	červenohnědé a na konci tupě zakončené, poněkud rozšířené.
Listy	drobné podlouhle čárkovité listy jsou uspořádány na větvičce hustě, jen v nevýrazném dvojřádem postavení, na líci jsou leskle tmavozelené, na rubu s dvěma výraznými bělavými pruhy průduchů, zhruba 5-18 x 2-2,5 mm velké, po obvodu celokrajné a na konci s nápadným výkrojkem.
Plody	protáhle vejcovité a na vrcholu uťaté šištice dosahují zhruba 2cm délky a jen o něco málo menší šířky, postaveny jsou na krátké stopce.
Kůra a borka	červenohnědá, jen mělce rozpukaná.
Možnost záměny taxonu (+..	Tsuga sieboldii - výhony jsou lesklé, světle hnědé, zcela lysé, pupeny poněkud přišpičatělé, jehlice řidčeji na větvičce postavené a delší, šištice zřetelně stopkaté.

Dlouhověkost krátkověká až středněvěká

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	podobně jako ostatní jedlovce, preferuje polohy v polostínu či rozptýlené světlo, v příliš osvětlených stanovištích záhy ztrácí vitalitu.
Faktor tepla	celkem dobře mrazuvzdorný, vhodný především do oblastí II-IV.
Faktor vody	nejvhodnější jsou stanoviště čerstvě vlhká, nevysychavá a propustná, lépe prosperuje také na lokalitách s vyšší vzdušnou vlhkostí.
Faktor půdy	s ohledem na charakter růstu jsou vhodné spíše půdy těžší, živné a hlinité, jinak druh s průměrnými nároky.

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	X-III
Použití	relativně málo známá a používaná dřevina, vhodná především do menších objektů, atrií, skalek a pod, lze používat jako solitéru či v menších skupinkách jako dřevinu doplňkovou.
Choroby a škůdci	významnější se nevyskytují.
Růstové i jiné druhově spec..	i na dobrých stanovištích pomalu rostoucí dřevina, dobře snáší znečištěné ovzduší, toleruje nižší vzdušnou vlhkost.

Množení

Množení	Přímý výsev
Množení - poznámka	původní druh v ČR je rozmnožován zejména z výsevů.

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [BZA - Okolí alpínového skleníku / Botanická zahrada a arboretum Brno](#)