

Taxon Abies koreana

Název taxonu	Abies koreana
Vědecký název taxonu	Abies koreana
Jména autorů, kteří taxon p...	Wils.
Český název	jedle korejská
Synonyma (zahradnicky pou..	nepoužívají se
Autor	Pavel Bulíř (pavel_bul_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Abies

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Čínsko-japonská oblast
Biogeografické regiony - po..	horské oblasti v Jižní Koreji, v nadmořských výškách nad 900 m.n.m.

Zařazení

Pěstitelská skupina	Jehličnatý strom stálezelený
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	zprvu kuželovitý a pravidelný, později s korunou zaoblenou, obvykle v dospělosti 8-10m výšky, zřídka vyšší
Výhony	žlutavé, později mírně načervenalé, zprvu pýřité, později lysé, slabě rýhované až oblé
Pupeny	kaštanově hnědé pryskyřičnaté a zakulacené
Listy	na větvičce hustě nahloučené, téměř radiálně postavené, 2-2,5mm široké a 15-20mm dlouhé, na konci zpravidla oblé, případně s mělkým výkrojkem, často +- stejně široké v celé délce jehlice, na líci tmavozelené lesklé, na rubu s dvěma širokými, křídově bělavými pruhy (pruhy vždy nápadně širší než střední zelené žebro)
Plody	šišťice 5-7cm velké a 3 cm široké, válcovité, s vyniklými na zpět zahnutými podpůrnými šupinami, nezralé modro-fialové barvy, šišťice vytváří již poměrně brzy v mládí
Kůra a borka	šedá, hladká s pryskyřičnatými puchýři, ve stáří se mění na šedo hnědou mírně rozpukanou
Možnost záměny taxonu (+..	Abies veitchii - vzrůstnější druh, větvička červenohnědá chlupatá, sklovitě pryskyřičnaté fialově červené pupeny, jehlice postavené na větvičce vzhůru a mírně dopředu, patrná klínovitá deprese, jehlice užší, zpravidla nestejně široké v délce (nejušší u báze)

Dlouhověkost krátkověká (středněvěká)

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor světla - poznámka	zejména v mládí stínomilná, v dospělosti i plné oslunění (S, V - orientace)
Faktor tepla	méně mrazuvzdorná, vyžaduje chráněná stanoviště, vhodná zejména pro oblasti II-III, nebezpečí pozdních jarních mrazíků
Faktor vody	vyšší nároky na RVV, půdy čerstvě vlhké, případně dobře zásobené vodou
Faktor půdy	ideální živná stanoviště na kyselých podkladech

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	X-III
Použití	skupinky, solitéry, alpína, malé prostory, doplňkový druh
Choroby a škůdci	významější nejsou
Růstové i jiné druhově spec..	pomalurostoucí dřevina

Množení

Množení	Předpěstování sadby a Roubování - Za kůru
Množení - poznámka	základní druh lze generativně, většinou roubováním

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [BZA - Hospodářská a zásobní zahrada / Botanická zahrada a arboretum Brno](#)
- [BZA - Panoptikum / Botanická zahrada a arboretum Brno](#)