

Taxon Abies sibirica

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

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Cirkumboreální oblast, Atlanticko-eurosibiřská oblast a Iránsko-turanská oblast
Biogeografické regiony - po..	lesy v severovýchodní oblasti evropské části Ruska, rozsáhlé oblasti centrální Sibiře, Střední Asie a Mongolska

Zařazení

Pěstitelská skupina	Jehličnatý strom stálezelený
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	v mládí úzce kuželovitý, později kuželovitý, bez "čapího hnízda" ve stáří, obvykle kolem 15 (20)m výšky
Výhony	žlutošedé, krátce řídce chlupaté až lysé, matné
Pupeny	sklovitě pryskyřičnaté, kulovité, červenohnědé
Listy	jehlice na větvičce hustě postavené, zpravidla dopředu směřující, střední část větvičky bývá rozčíslná, někdy jehlice postaveny i dvojřadě, jehlice jsou 15-25(30) x 1(1,5) mm velké, měkké, hebké, na konci s výkrojkem, na líci živě zelené a lesklé, na rubu s dvěma nevýraznými pruhy (stejně širokými jako střední zelené žebro)
Plody	šištičky 5-8 cm dlouhé, pravidelně válcovité a se skrytými podpůrnými šupinami, v mládí hnědočervené
Kůra a borka	hnědošedá, později červenohnědá, dlouho hladká, s četnými pryskyřičnatými puchýři
Možnost záměny taxonu (+..	Abies veitchii - červenohnědé krátce chlupaté větvičky, fialověčervený sklovitě pryskyřičnatý pupen, jehlice tmavozelené lesklé na líci, na rubu s nápadnými bělavými pruhy, nestejně široká a nápadně robustnější jehlice

Dlouhověkost spíše krátkověká

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	zejména v mládí jako většina jedlí stínomilná, v dospělosti i plné oslunění
Faktor tepla	v nižších polohách s ohledem na časné rašení namrzá, ve vyšších polohách dostatečně mrazuvzdorná, vhodná zejména do oblastí III-IV (V), v nižších polohách pak na lokality chladné a chráněné vůči jarnímu slunci (S, V - orientace)
Faktor vody	vyžaduje vyšší RVV a dostatečně vlhké stanoviště (ne však zamokřené)
Faktor půdy	ideální živná stanoviště

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	X-III
Použití	skupinky, solitéry, sbírkový druh
Choroby a škůdci	významější nejsou
Růstové i jiné druhově spec..	citlivá na znečištěné ovzduší

Množení

Množení	Předpěstování sadby a Roubování - Za kůru
Množení - poznámka	základní druh zpravidla generativně, někdy 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](#)
- [Park - Velký okruh / Zámecký park v Lednici](#)