

Taxon Abies pinsapo

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

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Mediterránní oblast
Biogeografické regiony - po..	horské oblasti jižního Španělska, především v oblasti Malagy, severní horské svahy ve výškách 700-2 000 m.n.m.

Zařazení

Pěstitelská skupina	Jehličnatý strom stálezelený
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	u nás menší 15-20m velký strom, v mládí s poněkud užší kuželovitou korunou, později s korunou široce kuželovitou až válcovitou, s charakteristickou hrubší kartáčovitou texturou
Výhony	červenohnědé, nápadně lesklé, lysé, mnohonásobně takřka v pravém úhlu větvené
Pupeny	červenavé, vejčitě kulovité, silně pryskyřičnaté
Listy	jehlice všesměrně, radiálně postavené, krátké, tuhé, špičaté nebo se zaobleným vrcholem, 10-15 x 2-2,5mm velké, na bázi nezkroucené, zpravidla širší, na obou stranách s nápadnými pruhy průduchů, na líci spíše tmavě zelené, na rubu bělavě stříbřité, celkově modrozelené barvy
Plody	šišťice 10-15cm velké válcovitě vejčité, bez vyniklých podpůrných šupin
Kůra a borka	nejprve šedá hladká s pryskyřičnatými puchýři, později jemně brázditá šedohnědé barvy
Možnost záměny taxonu (+..	Abies numidica - pupeny bez pryskyřice, jehlice poněkud delší a alespoň ve spodní části větvičky rozčísnutě postavené, báze jehlice zkroucená, na lícové straně jsou pruhy průduchů patrné

Dlouhověkost	pouze u špičky jehlice středněvěká
--------------	---------------------------------------

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	u nás v mládí vyžaduje pouze lehce přistíněná stanoviště (ochrana před zimním sluncem), v dospělosti světломilná
Faktor tepla	v tuhých zimách středně až silně poškozována (i kmeny - mrazové trhliny), regeneruje dobře, vyžaduje chráněná a teplá stanoviště a lokality chráněné vůči zimnímu a časně jarnímu slunci a vysušným větrům, může namrzat i v době rašení, do oblastí I-II.
Faktor vody	půdy toleruje obstojně i vysychavé, snáší i nižší vzdušnou vlhkost, optimální jsou však půdy středně vlhké a stanoviště s vyšší vzdušnou vlhkostí
Faktor půdy	dobře roste i na stanovištích kamenitých, avšak opět za předpokladu dobrého zásobení vodou, preferuje vápnité živné podklady
Faktor půdy - vápnomilný	✓

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	X-III
Použití	nápadné solitéry či rozvolněné skupiny, doplňkový druh
Choroby a škůdci	významější nejsou
Růstové i jiné druhově spec..	poměrně dobře odolává suchu a městskému prostředí, pomaleji roste

Množení

Množení	Roubování, Roubování - Kopulace a Roubování - Za kůru
Množení - poznámka	základní druh u nás spíše výjimečně generativně, častěji roubováním, podobně jako kultivary
Odrůdy	‘Glaucá’ - menší strom 10m, šedomodrozelené zbarvení jehlic, ‘Kelleris’ - 10-15m, modrozelené zbarvení jehlic, otužilejší a bujnější

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [BZA - Okolí Rokle / Botanická zahrada a arboretum Brno](#)
- [BZA - Staré arboretum - jih / Botanická zahrada a arboretum Brno](#)

- [Park - Formální zahrada / Zámecký park v Lednici](#)