

Taiwania (Taiwanie)

čeleď: Cupressaceae

Rostou v Číně a Mynmaru. Patří mezi stálezelené jednodomé stromy. Hlavní větve jsou vodorovně rozkladité, v mládí ochlupené, štíhlé, podlouhlé, zimní pupeny malé, jehlice vyrůstají ve spirále, jsou 2tvárné, na starších větvích husté, šídlovité, šupinovité, na řezu 3 - 4úhlé, stomatální pruhy z obou stran, báze sbíhavá, konec špičatý nebo tupý, na mladých rostlinách ve tvaru písmene S, vejčité nebo šídlovité, na řezu 4úhlé. Samčí šištice vyrůstají v terminálních svazečcích. Samičí šištice terminální, samostatné, vzpřímené, malé, šupiny zralých šištic klínovitě zúžené v nehet, kožovité, téměř celokrajné, hustě jemně ochlupené. Semena jsou plochá s postranními křídly.

Taiwania cryptomerioides (Taiwanie kryptomeriovitá)

synonyma: *Eotaiwania fushunensis*, *T. cryptomerioides* var. *flousiana*, *T. flousiana*, *T. fushunensis*, *T. yunnanensis*

oblasti: Guizhou, Hubei, Myanmar (Barma), Sichuan, Tchaj-wan, Vietnam, Yunnan

Roste v Číně, Myanmaru a Vietnamu v podobě stromu s kuželovitou nebo široce okrouhlou korunou. Pravděpodobně se dožívá věku až 2000let. Dorůstá výšky až 75 (i 90)m při průměru kmene až 3,5m. Borka je hnědošedá, praská v dlouhých nepravidelných šupinách. Jehlice na starších větvích jsou dlouhé 1,5 - 9mm, široké 0,8 - 2,5mm, na horní straně je 6 - 9 stomatálních pruhů a na spodní 2. Jehlice na mladých exemplářích svírají úhel 40 - 70°, jsou modrozelené, dlouhé 1 - 2,5cm, široké 1,2 - 2mm, z obou stran mají 3 - 6 stomatálních řad. Samčí šištice vyrůstají ve svazečcích po 2 - 7ks, samičí jsou krátce válcovité až úzce eliptické, dlouhé 1 - 2,2cm, široké 0,6 - 1,1cm. Semena jsou dlouze vejčitá, úzce eliptická nebo až téměř obvejčitá, dlouhé 4 - 7mm, široká 1,5 - 4,5mm.

Vyhovuje ji plné slunce až polostín a písčité stále vlhká půda. Je mrazuvzdorná do -12°C.

Taiwania flousiana

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=3463>

<https://www.rostliny.net/>