



Styphnolobium japonicum

PRINCETON UPRIGHT ('Fleright')



Výška	12 - 15 m
Šířka	6-8m
Koruna	oval to ovoid, half-open crown
Kůra a větve	brown, grey
List	green, feathered leaf
Květy	cream white, flowers in July
Plody	grey
Trny	Žádný
Jedovatost	Jedovaté části
Půdní vlhkost	Vhodné pro suché půdy
Zadláždění	Tolerující zadláždění
Zóna otužilosti	6a (-23,3 do -20,6 °C)
Odolnost větru	moderate
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné posypové soli
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné posypové soli, Cenné pro motýly
Použití	bulváry a široké ulice, stromy do nádob, střešní zahrady, průmyslové oblasti
Synonymum	Sophora japonica PRINCETON UPRIGHT ('Fleright')

Tento americký kultivar roste vzpřímeně a má kompaktní oválnou až vejčitou korunu. Dorůstá výšky 12 až 15 m. Větve a větvičky jsou nápadně zelené a mají mnoho světlých lenticel. Při poškození je cítit nepříjemný zápach. Složené listy jsou nestejně zpeřené a asi 25 cm dlouhé, dílčí listy jsou každý 2 - 6 cm dlouhé a vejčité až eliptické. Na podzim žloutnou. Krémově bílé až krémově žluté květy jsou velké asi 1,5 cm a stojí v koncových latkách, které dorůstají délky asi 30 cm. Tento kultivar kvete v mladším věku než jeho výchozí druh. Díky hojnosti nektaru je strom vynikající medonosnou rostlinou. Šedé lusky jsou zúžené mezi semeny a objevují se na podzim. 'Fleright' obvykle netrpí chorobami a škůdci. Sophora dobře snáší sucho.