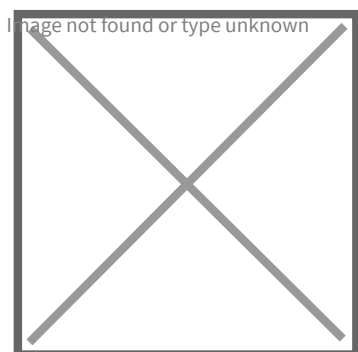




Styphnolobium japonicum



Højde	15 - 20 m, hurtigt voksende
Bredde	14-18m
Trækron	rund til vifteformet, halvåben krone, lunefuld voksende
Bark og grene	brun, grå
Blad	grønt, fjerformet blad
Blomster	cremehvid, blomster i juli
Frugter	grå
Torne	ingen
Toksicitet	har giftige komponenter
Jordtype	lerjord, leret jord, lerjord, sandjord, kalkholdig jord
Jordfugtighed	Tåler tør jord
Krav til vækststedet	Tåler hærkning
vinterhårdhed	6a (-23,3 til -20,6 °C)
Vindbestandighed	moderat
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vejsalt
Faunatræ	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vejsalt, værdifuldt træ til sommerfugle
Anvendelse	alléer og brede veje, trækasser, taghaver, industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Synonymer	Sophora japonica

Robust træ med en oprindelig rund krone, der senere bliver vifteformet. Forgreningen starter normalt lavt på den snoede og gaffelformede stamme. Grenene og kvistene er påfaldende grønne og har mange lyse linser. Når de brækkes, udsender de en ubehagelig lugt. De sammensatte blade er ujævnt fjersnitdelte og ca. 25 cm lange, og delbladene er hver især 2-6 cm lange og ægformede til elliptiske. De cremehvide til cremegule blomster er ca. 1,5 cm store og sidder i endestillede klaser, der kan blive op til 30 cm lange. Først efter 10 til 15 år dukker de første blomster op. På grund af sin rigelige nektar er træet en fremragende bærepilant. De grå bælge er indsnævrede mellem frøene og kommer frem om efteråret. Sophora japonica lider kun lidt af sygdomme og angreb. Sophora japonica begynder først at blomstre rigt i en senere alder. Når det står i fuldt flor, er hele træet dækket af et væld af cremehvide blomster. I varme somre blomstrer træet mere overdådigt.