



Populus alba 'Raket'



Wysokość	15 - 20 m, fast growing
Szerokość	10-12m
Korona	broad pyramidal, half-open crown
Kora i gałęzie	bark dark grey-green
Liście	palmate lobed, dark green, underside white and felt-like
Kwiaty	female catkins
Owoce	fruit catkins
Kolce/ciernie	None
Toksyczność	Zwykle nie jest toksyczne dla ludzi, większych psów czy zwierząt hodowlanych.
Rodzaj gleby	moist, humic
Wilgotność podłoża	Odporny na krótkie podtopienie, Odporny na długie podtopienie
Wymagania stanowiskowe	Nie toleruje utwardzonej nawierzchni
odporność na mróz	3 (-40,0 do -24,5 °C)
Odporność na wiatr	good
Odporność na inne	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi
Drzewo wybierane przez faunę	odporny na mróz (strefa mrozoodporności 1-6), odporny na wiatr, odporny na sól sypaną na drogi, drzewo wabiące motyle
Zastosowanie	aleje i szerokie ulice, w kształcie sześcianu
Shape	drzewo wysokopienne
Pochodzenie	The Netherlands, 1956

Krzyżówka P. alba i P. alba 'Pyramidalis' tworząca szeroką piramidalną koronę z prostym pniem. W późniejszym okresie życia gałęzie lekko zwisają. Tempo wzrostu jest szybkie w pierwszych latach, później maleje. Kora jest ciemnoszarzielona i staje się szorstka w młodym wieku. Dorosłe osobniki osiągają wysokość 15-20 m. Ręcznie klapowane liście są ciemnozielone i białą filcowaną od spodu. Po rozwinięciu są jasnozielone i szaro owłosione. Jesienią przebarwia się na żółto. Drzewo kwitnie żeńskimi kotkami. Stosowany na obszarach miejskich jako drzewo soliterowe i uliczne, ale także w nasadzeniach krajobrazowych. Mało wrażliwe na wiatr, toleruje suszę. Preferuje gleby gliniaste, wilgotne i próchniczne. Bardzo podatne na raka bakteryjnego, ale mniej podatne na plamistość liści.