



Ulmus pumila



Šířka	6-10m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro suché půdy, Vhodné pro mokré půdy, Odolné vůči krátkodobému zaplavení
Zadláždění	Tolerující zadláždění
Zóna otužilosti	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6)
Použití	bulváry a široké ulice, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen

Jilm sibiřský (*Ulmus pumila*) je středně velký až velký strom s široce pyramidální korunou. Běžně dorůstá výšky 8–12 m, za optimálních podmínek může dosáhnout až 15 m. Tento původem asijský druh je rezistentní vůči grafióze jilmů, což z něj činí cenného partnera pro šlechtitelské programy. Zároveň je velmi odolný vůči suchu a dobře snáší i silně zásadité půdy. Pochází z kontinentálního klimatu, a přestože je vysoce mrazuvzdorný, hůře snáší nestálé zimy přímořského klimatu severozápadní Evropy. V první polovině 20. století byl v USA masivně vysazován jako ochrana proti větrné erozi.