



Populus trichocarpa 'Columbia River'



Šířka	5-9m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro mokré půdy, Odolné vůči krátkodobému zaplavení, Odolné vůči zaplavení
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6)
Použití	bulváry a široké ulice
Tvar	Vysokokmen

Topol chlupatoplodý *Populus trichocarpa* 'Columbia River' byl vyšlechtěn společností UNAL (Union Allumettièrè) jako rychle rostoucí klon pro produkci dřeva, zejména na výrobu zápalek. Vyznačuje se velmi bujným růstem a již v mládí vytváří značný objem dřevní hmoty, jejíž kvalita je však nižší než u jiných klonů vyšlechtěných touto společností. Tvoří úhledný, sloupovitý habitus s pravidelnou, vzhůru směřující korunou a jeho větve jsou odolné proti lámání. Kůra je v mládí hladká, později se šupinovitě odlupuje. Tmavě zelené listy mají nápadně stříbřitě bílý rub. Kultivar 'Columbia River' kvete samčími jehnědami. Je citlivý na vítr, obzvláště v přímořských oblastech, a náchylný k napadení rzí. Své uplatnění nachází v lesnictví a jako solitérní strom v parcích a veřejné zeleni. Zóna zimní odolnosti: 5a