



Picea pungens 'Hoopsii'



Výška	10 - 15 m
Šírka	3-5m
Koruna	broad pyramidal, dark, dense crown
Kôra a vetvy	bark greyish black, scaled, twigs glossy orange-brown
Listy	stiff, pointy needles, intensely silvery blue, 2 - 3 cm, evergreen
Kvety	unremarkable
Plody	hanging, cylindrical cones, 4 - 10 cm long
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Pôdna vlhkosť	Vhodné do suchých pôd
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Plody ako potrava pre vtáctvo
Použitie	stromy do nádob, strešné záhrady, priemyselné oblasti
Tvar	Vysokokmeň, Vzorový ihličnan
Pôvod	Grootendorst, Boskoop, Netherlands, 1958

Picea pungens 'Hoopsii' (smrek pichlavý 'Hoopsii') je široký, pyramidálny strom s hustým, pravidelným a prevážne horizontálnym vetvením. Môže dosiahnuť výšku približne 10 až 15 metrov a šírku 5 metrov. Kôra kmeňa je sivohnedá, neskôr prechádza do sivomodrej, s hlbokými šupinami; holé mladé výhonky sú oranžovohnedé. Intenzívne striebromodré sfarbenie tuhých, veľmi pichlavých a husto zoskupených ihlíc je mimoriadne nápadné. Dlhé, valcovité šišky sú spoiatku zelené, pri dozrievaní nadobúdajú žltohnedý odtieň. Tento druh smreka nie je náročný na pôdu, ale preferuje slnečné stanovište. V porovnaní s inými smrekmi lepšie toleruje sucho a je odolný voči mestskému prostrediu a znečisteniu ovzdušia. 'Hoopsii' je považovaný za jeden z najlepších modrých smrekov.