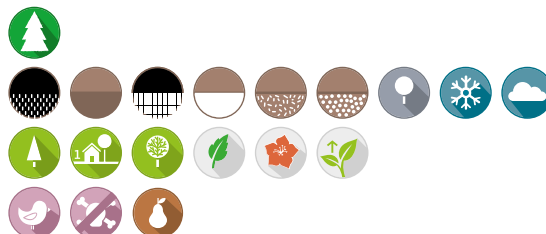




Picea orientalis



Šířka	6-10m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6)
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Potrava pro ptáky
Použití	průmyslové oblasti
Tvar	Vzorový jehličnan

Picea orientalis, česky smrk východní, je mohutný jehličnan s úzce pyramidální až kuželovitou korunou, dosahující výšky 40 až 50 metrů. V areálu svého přirozeného výskytu může dorůst až 60 metrů. Hustě větvená koruna má pravidelný tvar a často zůstává zavětvená až k zemi. Kůra je šedá a odlupuje se v drobných destičkách. Mladé letorosty jsou světle hnědé. Jehlice jsou tuhé, velmi lesklé, tmavě zelené a poměrně krátké. Na svrchní straně větviček jsou přitisklé, na spodní straně naopak kartáčovitě uspořádané a směřují vpřed. Úzké, podlouhle oválné šišky jsou v době zrání zelené až fialové, později přecházejí do červenohnědých až purpurově hnědých odstínů. Jedná se o statný jehličnan, nezaměnitelný díky svým krátkým, výrazně lesklým tmavě zeleným jehlicím. Je vhodný pro výsadbu do parků a velkých zahrad. Daří se mu v jakékoli vlhké a dobře propustné půdě.