



Betula alleghaniensis



Šířka	14-18m
Podzimní zbarvení	Žlutá
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro mokré půdy
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	3 (-40,0 do -24,5 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6)
Tvar	Vysokokmen
Synonymum	Betula lutea

Bříza žlutá (*Betula alleghaniensis*) je středně velký, rychle rostoucí strom s úzkou, kuželovitou korunou, která se s věkem rozšiřuje a může nabývat až kulovitého tvaru. Ve své domovině může dorůst výšky až 30 m. Borka je nápadně žlutavá až stříbřitě šedá a v tenkých plátech se odlupuje. Starší kůra na kmeni získává červenohnědý odstín. Letorosty jsou pevné, zelenohnědé barvy. Tmavě zelené listy jsou vejčité až oválné, na konci zašpičatělé. Jejich rub je žlutozelený a podél žilnatiny pýřitý. Okraj čepele je dvojité pilovitý. Raší poměrně pozdě na jaře a listy brzy opadávají, na podzim se zbarvují do zářivě žluté. Vzpřímené samičí jehnědy se objevují v polovině dubna, ještě před olistěním. Samčí jehnědy, dlouhé 5–9 cm, následují v květnu. Jedná se o půvabný parkový strom, který je v kultuře zastoupen jen zřídka. Preferuje vlhčí půdy, ale dobře prosperuje i na sušších stanovištích.