



## Liriodendron tulipifera



|                                  |                                                       |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Šířka</b>                     | 10-15m                                                |
| <b>Podzimní zbarvení</b>         | Žlutá                                                 |
| <b>Trny</b>                      | Žádný                                                 |
| <b>Jedovatost</b>                | Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata       |
| <b>Půdní vlhkost</b>             | Odolné vůči krátkodobému zaplavení                    |
| <b>Zadláždění</b>                | Tolerující zadláždění                                 |
| <b>Zóna otužilosti</b>           | 5b (-26,0 do -23,4 °C)                                |
| <b>Ostatní odolnost</b>          | Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru                   |
| <b>Stromy pro zvířata a hmyz</b> | Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Cenné pro motýly |
| <b>Použití</b>                   | bulváry a široké ulice, průmyslové oblasti            |
| <b>Tvar</b>                      | Vysokokmen, Zavětvený strom, Vícekmen                 |

Výborně. Zde je profesionálně přepracovaná verze textu, která splňuje všechny zadané požadavky. ### Liliovník tulipánokvětý – Liriodendron tulipifera Liliovník tulipánokvětý, Liriodendron tulipifera, je rychle rostoucí strom s charakteristicky rovným, průběžným kmenem. V mládí má úzkou korunu, která postupně přechází v kuželovitou. U starších exemplářů se větve rozkládají do šířky a formují široce oválný habitus. Borka je světle šedá, s věkem se na ní vytvářejí mělké podélné rýhy. Mladé letorosty jsou zelenošedé, později se zbarvují do červenohněda. Nezaměnitelné listy jsou čtyřlaločné, s typicky uťatým či mělce vykrojeným vrcholem. Na rubu mají světle zelenou barvu a na podzim se vybarvují do zářivě žlutých odstínů. Po olistění se objevují velké, tulipánovité květy. Dosahují délky okolo 4 cm a šířky 6 cm, zvončí jsou nazelenalé, uvnitř zdobené žlutou a oranžovou kresbou. Plodem je kuželovité souplodí křídlatých nažek, které jsou uspořádány ve spirále. Vzhledem k masitému, hluboko sahajícímu kulovému kořenu vyžaduje hluboké a dobře propustné půdy. Liriodendron tulipifera tvoří hustě zapojenou korunu s bohatým olistěním, které na podzim zaujme působivým žlutým zbarvením. V zimním období vyniká díky svému hrubšímu větvení jeho otevřená silueta.