



Ulmus 'Clusius'



Šířka	6-8m
Podzimní zbarvení	Žlutá
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro mokré půdy, Odolné vůči krátkodobému zaplavení
Zadláždění	Tolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5 (-28,8 do -23,4 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru
Použití	bulváry a široké ulice, pobřežní zóny, průmyslové oblasti
Tvar	Vysokokmen, Vícekmen

Jilm Ulmus 'Clusius' je statně rostoucí strom se silným, vzpřímeným růstem a zřetelným, průběžným kmenem. V mládí je koruna sloupovitá, později se rozšiřuje do oválného tvaru. Je hustá a snadno se větví. Kůra mladých stromů je hladká a stříbrošedá, postupně se na ní vytvářejí tmavé rýhy. Borka starších kmenů je síťovitě rozbrázděná. Mladé letorosty jsou hnědé, jemně pýřité a mají patrné lenticely, později olýsávají a získávají šedohnědou barvu. Listy jsou znatelně větší než u kultivaru 'Lobel' a na podzim se zbarvují do žluta. Provedené studie prokázaly, že 'Clusius' je přiměřeně odolný vůči grafioze jilmů. Je také velmi odolný vůči větru, a to i v přímořských oblastech, a celkově vykazuje dobrou zdravotní odolnost. Díky těmto vlastnostem se výborně hodí do městského prostředí i na otevřená, větrná stanoviště.