



Quercus marilandica



| | |
|--------------------------|---|
| Šířka | 5-9m |
| Podzimní zbarvení | Žlutá |
| Trny | Žádný |
| Jedovatost | Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata |
| Zadláždění | Netolerující zadláždění |
| Zóna otužilosti | 6b (-20,5 do -17,8 °C) |
| Ostatní odolnost | Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Odolné posypové soli |
| Použití | průmyslové oblasti |
| Tvar | Vysokokmen |

Quercus marilandica, česky dub marylandský, je středně velký strom s poněkud nepravidelnou, široce kulovitou a nahoře zploštělou korunou. Mladé letorosty jsou olivově zelené, na oslněné straně lehce načervenalé, později šednou. Borka je tmavě šedá až téměř černá, zprvu hladká až jemně rýhovaná, na starších stromech přechází v blokovitou rozpuškanost. Velmi nápadně tvarované listy jsou obvejčité až obráceně trojúhelníkovité. Na vrcholu jsou trojlaločné a jejich okraj je v horní polovině celistvý až mělkce laločnatý. V létě mají listy lesklou, tmavě zelenou barvu, která se na podzim mění na žlutohnědou až žlutou. Vejčité žaludy jsou 1 až 2 cm dlouhé a přibližně z poloviny kryté číškou. Číška je pokrytá krátkými, plstnatými šupinami a její horní okraj je typicky stočený dovnitř. Jde o výrazný parkový strom, zajímavý především svým charakteristickým olistěním. Na přirozených stanovištích roste i na nejchudších půdách, kde si zachovává spíše keřovitý vzrůst. Dobře snáší teplo.