



## Carya ovata



|                                  |                                                                           |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Šířka</b>                     | 12-18m                                                                    |
| <b>Podzimní zbarvení</b>         | Žlutá                                                                     |
| <b>Trny</b>                      | Žádný                                                                     |
| <b>Jedovatost</b>                | Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata                           |
| <b>Zadláždění</b>                | Netolerující 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 včely (medonosná rostlina) |
| <b>Tvar</b>                      | Vysokokmen, Vícekmen                                                      |
| <b>Synonymum</b>                 | Carya alba NUTT                                                           |

Ořechovec vejčitý (*Carya ovata*) je strom pocházející ze střední a východní části Severní Ameriky. V domovině vytváří široce pyramidální až zaoblenou korunu s mírně přemisajcími větvemi. V dospělosti dosahuje jeho koruna šířky 15 až 20 m. Kůra má šedé až šedohnědé zbarvení a u starších jedinců se charakteristicky odlupuje v dlouhých, tenkých svislých plátech. Velké, dekorativní listy jsou lichozpeřené, složené obvykle z pěti úzkých lístků. Vrcholový lístek má podlouhle vejčitý tvar, zatímco ostatní lístky jsou protáhlé. Podzimní zbarvení je intenzivně zlatožluté. Po olistění, obvykle v květnu, se objevují samčí květy v podobě dlouhých, zelenožlutých jehněd a nenápadnější samičí květy, uspořádané ve skupinách na koncích letorostů. Na podzim dozrávají plody – jedlé ořechy s tvrdou skořápkou, dosahující velikosti okolo 6 cm. Tento druh ořechovce vytváří hluboký křivý kořen. V kultuře se pěstuje jen zřídka. Nejvýraznějším okrasným prvkem *Carya ovata* je jeho borka, která se však plně projeví až ve vyšším věku. Zhruba po dvaceti letech se začíná odlupovat v nápadných, na koncích zkroucených svislých plátech, což stromu dodává nezapomenutelný vzhled.