



Ostrya carpinifolia



Šířka	8-15m
Podzimní zbarvení	Žlutá
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro suché půdy
Zadláždění	Tolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru
Použití	bulváry a široké ulice
Tvar	Vysokokmen, Vícekmen

Ostrya carpinifolia, česky habrovec habrolistý, je pomalu rostoucí strom, který v mládí vytváří nálevkovitou korunu. V pozdějším věku se hlavní kmen často rozvětčuje a postranní větve se široce rozkládají, díky čemuž se koruna stává zřetelně kulatější. V dospělosti může dosáhnout šířky přes 12 m. Krátký kmen má šedohnědou, brázditou borku, která se odlupuje v malých plátcích. S věkem kmen ztavně tmavne. Mladé letorosty jsou lysé a olivově zelené. Vejčité až oválné listy mají dvojité pilovitý okraj a na podzim se zbarvují do žluta. Strom bohatě kvete žlutozelenými samčími jehnědami, dlouhými 4–6 cm, a nenápadnými samičími květy uspořádanými v krátkých kláscích. Po opylení se z nich vyvíjejí plodnosti, která svým vzhledem připomínají chmelové šištice a dosahují délky okolo 6 cm. Preferuje teplá a chráněná stanoviště a roste v téměř jakékoliv půdě, přičemž dobře snáší i velmi suché podmínky.