



Corylus columna



Výška	20 m
Šírka	10-12m
Koruna	wide ovoid to wide conical, half-open crown
Kôra a vetvy	grey, flaking in small plates
Listy	wide obovate, dark green, 8 - 12 cm
Kvety	? catkins, yellow brown, ± 12 cm, ? inconspicuous, February/March
Plody	edible nuts in capriciously grown husks, edible fruits
Trne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Pôdna vlhkosť	Vhodné do suchých pôd, Odolné voči krátkodobému zaplaveniu
Spevnené plochy	Toleruje spevnenie
Zóna odolnosti	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Odolnosť voči vetru	very good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru
Stromy pre zvieratá a hmyz	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru, Cenné pre včely (medonosné)
Použitie	bulváre a široké ulice
Tvar	Vysokokmeň, Viackmeň
Pôvod	south-east Europe, Asia-Minor

Velký strom s rovným, vzpřímeným kmenem a široce vejčitou, později často široce kuželovitou korunou. Tento kmen má v raném stadiu hřebenitou, korkovitou kůru. Také větve mají měkkou korkovitou kůru. List je široký a obvejčitý s dvojité pilovitým okrajem. Je vlnatě chlupatý. V květenství se objevují silné, až 12 cm dlouhé samčí kočičky, které půvabně visí dolů, a nenápadné načervenalé samičí květy. Objevují se mnohem dříve než listy. Jedlé ořechy jsou obklopeny rostlými žláznatými slupkami a mají průměr asi 2 cm. C. columnata má hluboko kořenící kořenový systém. Je to velmi silný strom, který je málo náchylný k chorobám. Je odolný vůči suchu a dobře snáší i zatlážděné povrchy.