



Carpinus laxiflora



Výška	4 - 6 (15) m
Šírka	2-4m
Koruna	flat-topped spherical, dark, dense crown, capricious growing
Kôra a vetvy	young twigs bear silky hairs, older branches and bark grey and smooth, later rather grooved
Listy	ovate to oval, 4 – 8 cm, matt dark green
Kvety	monoecious, April
Plody	in separate fruiting catkins, 5 - 12 cm
Tréne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Toleruje čiastočné spevnenie
Zóna odolnosti	5 (-28,8 do -23,4 °C)
Odolnosť voči vetru	moderate to good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Použitie	malé záhrady
Tvar	Vysokokmeň
Pôvod	Japan, Korea

Carpinus laxiflora (habr japonský) je malý strom, ktorý sa pestuje ako okrasný, no za priaznivých podmienok môže dorásť do stredne veľkého až veľkého stromu. Jeho široká koruna má guľovitý až plocho guľovitý tvar, čo je výsledkom elegantne previsnutých konárikov. Mladé vetvičky sú plstnaté, staršie hladké a sivé. Na kôre sa už od siedmich rokov objavujú plytké, svetlosivé ryhy. Pri rašení sú listy bronzové až načervenalé, v lete sa menia na matne tmavozelené. Nevyvinie pozoruhodné jesenné sfarbenie. Koreňový systém je pomerne plytký. Nenáročný na pôdu, najlepšie sa mu darí v hlinitých pôdach. Rozložené listy predstavujú cenný pôdny zlepšovač.