



Ostrya virginiana



Výška	8 - 20 m
Šírka	8-15m
Koruna	round, dark, dense crown
Kôra a vetvy	bark grey-brown, grooved, young twigs bear hairs
Listy	elongated ovoid to oval, green, 6 - 12 cm
Jesenné sfarbenie	Žltá
Kvety	yellowish-green catkins, ? 4-5 cm long, ? 2 - 2.5 cm long, April
Plody	nutlets, in fruit resembling hops
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Pôdna vlhkosť	Vhodné do suchých pôd
Spevnené plochy	Toleruje spevnenie
Zóna odolnosti	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odolnosť voči vetru	good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6), Odolné vetru
Tvar	Vysokokmeň, Viackmeň
Pôvod	central and eastern part of the United States

Ostrya virginiana (habrovec virginský) je pôvodný druh rozšírený na veľkej časti územia Spojených štátov, kde je cenený pre svoje tvrdé drevo, známe ako "ironwood". Charakteristickou vlastnosťou tohto stromu je jeho mimoriadne nízke vetvenie; kmeň často nedosahuje výšku vyššiu ako pol metra. Vďaka prevísajúcim bočným konárom sa časom vytvára mohutná, kolosálna koruna. Kmeň je krátky, sivo-hnedý, ryhovaný a v malých platniach sa odlupuje. U starších jedincov kmeň postupne tmavne. Mladé vetvičky sú hmlisté, avšak v neskoršom štádiu holé. Dlhé vajcovité až oválne listy majú dvojito zúbkovaný okraj a na jeseň sa prefarbujú do pozoruhodnej žltej farby. Báza listu je viac srdcovitá než u druhu Ostrya carpinifolia. Kvetenstvá stromu sa tvoria vo forme žltó-zelených samčích jahňad dlhých 4–5 cm a samičích kvetov v malých kláskoch. Tieto sa neskôr vyvinú do plodov pripomínajúcich chmeľové šišky, dosahujúcich dĺžku približne 6 cm.