



Diospyros virginiana



Height	10-15 m
Width	6-8m
Crown	oval, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	brown, grey
Leaf	green
Flowers	green-yellow, flowers in June
Fruits	edible fruits, yellow, orange
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6 (-23,3 to -17,8 °C)
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), aluable for bees (honey plant)
Shape	clearstem tree, multi-stem treem, halfstem fruit tree

Diospyros virginiana este un arbore de talie medie, cu o coroană lată și rotunjită, deși poate fi mai îngustă în cazul puieților. Crengile tinere sunt de culoare verde-roșiatică. Scoarța veche este de culoare cenușie închisă până la cenușie negricioasă și prezintă caneluri proeminente și adânci în formă de bloc. Frunzele sunt ovale, de un verde închis lucios și lucios și ușor corpolente la atingere. În SUA, arborele poate suferi de boala petelor foliare, dar acest lucru nu se întâmplă în Europa. Arborele are puține sau deloc probleme cu boli sau dăunători. În iunie, florile mici și discrete se deschid în axilele frunzelor. Florile masculine sunt singure până la mănunchiuri de trei împreună, iar florile feminine sunt întotdeauna singure. Atât florile masculine, cât și cele feminine sunt galben-verzui. Înflorirea este urmată de fructe mari de 2,5-3 cm, asemănătoare unor boabe, care sunt portocalii la maturitate. La soiurile selectate special pentru fructificare, fructele sunt mai mari. După ce au fost congelate o dată, fructele sunt comestibile, dar pot fi constipante. Pentru cai, fructele sunt otrăvitoare.

Nu este un fruct de calitate. Îi place solul bine drenat, nutritiv, de preferință argilos. Este bine rezistent la vânt, dar nu tolerează vânturile reci și uscate.

Nu este o specie care să se hrănească prea mult.