



Aralia elata



Hoogte	8 – 10(15) m
Kroon	vaasvormig tot rond, open kroon, grillig groeiend
Schors en takken	takken en bast grijs, met scherpe stekels
Blad	dubbel geveerd, blad 40-100 (140) cm lang, deelblaadjes eirond, 6-12 cm lang, groen
Herfstkleur	geel, oranje, rood
Bloemen	in forse pluimen tot 35 cm lang, crèmewit, augustus
Vruchten	zwart, 6 mm
Stekels/doorns	Ja
Giftigheid	heeft giftige onderdelen
Grondsoort	voedzaam, humusrijk, voldoende vochtig, verdraagt tijdelijke droogte
Bodemvochtigheid	kan op droge grond, bestand tegen korte overstroming
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5 (-28,8 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	slecht
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboorn	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	parken, begraafplaatsen, grote tuinen, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	meerstammige boom
Oorsprong	Noordoost-Azië (Japan, Noordoost-China, Noord- en Zuid-Korea, Oost- Siberië)

Aralia elata is een zeer karakteristieke boom met weinig, zeer dikke takken tot een hoogte van circa 10 m. Aanvankelijk groeit de boom vaasvormig, op latere leeftijd neemt de lengtegroei af en wordt de kroon rond. De boom is van nature meerstammig en vormt diverse dikke, sterk gestekelde hoofdtakken. Vanwege de sterk bestekelde takken heeft A. elata de Nederlandse naam Duivels wandelstok gekregen. De dubbel geveerde bladeren zijn zeer groot, soms tot ruim een meter lang. Ze bestaan uit tot 80 deelblaadjes. 's Zomers is het blad groen, voordat het in de herfst afvalt kleurt het geel tot oranje-rood. De opvallende bladmerken van de afgevalen bladeren omvatten bijna de gehele twijg. In augustus verschijnen forse pluimen met crèmewitte bloemen die goed door bijen worden bevrolog. De bloemen worden soms gevolgd door kleine zwarte vruchtjes. A. elata groeit bij voorkeur op een enigszins beschutte plek in de volle zon of halfschaduw. De boom kan veel wortelopslag vormen door ondergrondse uitlopers, wat in sommige gevallen hinderlijk kan zijn. Het grote samengestelde blad is gevoelig voor beschadigingen door wind. De bodem moet voedzaam en humusrijk zijn en voldoende vochtig, ook al verdraagt A. elata tijdelijke droogte goed. De boom kan prima als solitair of in kleine groepen worden toegepast. De karakteristieke vorm heeft een hoge architecturale waarde. Ook is het

een zeer goede drachtplant.