



Alnus cordata



Højde	10 - 15 m
Bredde	4-8m
Trækron	wide conical, half-open crown
Bark og grene	grey, later slightly furrowed
Blad	heart-shaped, green, 5 - 12 cm
Blomster	catkins, ♀ ± 1 cm, ♂ ± 10 cm, February/March
Frugter	ovoid strobiles, 2 - 3 cm
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	few requirements, thrives reasonably in poor, dry soil
Jordfugtighed	Tåler tør jord, modstandsdygtig mod kort oversvømmelse, modstandsdygtig mod længerevarende oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler hærkning
vinterhårdhed	6b (-20,5 til -17,8 °C)
Vindbestandighed	good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	alléer og brede veje, kubusformet
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	Italy, West Greece

Alnus cordata er hjemmehørende i Italien og dele af Grækenland. Den vokser kraftigt og kan blive op til 15 m høj. Den er kendetegnet ved næsten vandrette sidegrene. Fra de spredte knopper, som sidder på korte stilke, kommer der op til 12 cm store hjerteformede blade, hvis overside er grøn og blank. Bladene bliver siddende på træet i lang tid om efteråret. Hunkatte og hængende hankatte dukker op allerede sidst på vinteren. De efterfølges af de velkendte ellekogler, som sidder i klynger fra september og bliver siddende på træet hele vinteren. Træet rodfæster sig overfladisk og dybt med mange fine rødder. Lidt følsomt over for havvind, tåler brolægning.