



Alnus cordata



Høyde	10 - 15 m
Bredde	4-8m
Krone	wide conical, half-open crown
Bark og grener	grey, later slightly furrowed
Blad	heart-shaped, green, 5 - 12 cm
Blomster	catkins, ♀ ± 1 cm, ♂ ± 10 cm, February/March
Frukt	ovoid strobiles, 2 - 3 cm
Torner	Ingen
Giftighet	vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr
Jordtype	few requirements, thrives reasonably in poor, dry soil
Jordfuktighet	egnet for tørr jord, tåler kort flom, tåler lang flom
Belegning	tåler belegning
Vinterherdighetssone	6b (-20,5 til -17,8 °C)
Vindmotstand	good
Andre motstander	motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), kan tåle vind, motstandsdyktig mot veisalt
Anvendelse	avenyer og brede gater, kystområder
Form	klarestamme tre, flerstammet tre
Opprinnelse	Italy, West Greece

Alnus cordata kommer opprinnelig fra Italia og deler av Hellas. Det er et kraftigvoksende tre som etter hvert kan bli opptil 15 meter høyt. Den kjennetegnes av nesten horisontale sidegrener. Fra de spredte knoppene, som sitter på korte stilker, vokser det ut opptil 12 cm store, hjerteformede blader som har en grønn og blank overflate. Bladene forblir på treet i lang tid om høsten. Kvinnelige og hengende hannkatter vises så tidlig som på sen vinteren. De etterfølges av de kjente orkeglene som, ordnet i klynger, dukker opp fra september og forblir på treet hele vinteren. Treet røtter grunt og grunt, med mange fine røtter. Lite følsom for sjøvind, tåler asfaltering.