



Corylus colurna TREEVOLUTION®

'VDB Obelisk'



Hoogte	10 -12 m
Breedte	2-3m
Kroon	zuilvormig, halfopen kroon
Schors en takken	grijsbruin met kurk
Blad	breed eivormig, basis hartvormig, donkergroen, 8 - 12 cm
Bloemen	♂ katjes, geelbruin, tot 10 cm lang, februari/maart
Vruchten	zeer weinig, eetbare vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	weinig eisend, liefst kalkrijke zandgrond
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5 (-28,8 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	zeer goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, drachtboom voor bijen
Toepassing	lanen en brede straten, smalle straten
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Gebr. van den Berk, Sint-Oedenrode, Nederland, 1991
Synoniemen	Corylus colurna 'Scholten's Obelisk'

In een bestaande bomengroep te Schijndel (NL) door dhr. P.C.M. van den Berk gevonden selectie. De boom valt op door de zeer slank piramidale kroonvorm. Voor zover bekend wordt een hoogte van circa 10 - 12 m bereikt. De stam krijgt op jeugdige leeftijd al zijn ruwe kurkachtige schors. Ook takken zijn voorzien van een zachte kurkbast. Het blad is breed eivormig tot eirond met een dubbel gezaagde bladrand en is zacht behaard. De bladvoet is opvallend hartvormig. De bloeiwijze wordt gevormd door mannelijke katjes die sierlijk afhangen en onopvallende, purperrode vrouwelijke bloempjes. Deze verschijnen ruim voor het ontluiken van het blad. Geeft zeer weinig noten en heeft een diepgaand wortelgestel. Sterke en weinig ziektegevoelige boom die goed tegen droogte kan. Ook verharding wordt goed verdragen. Kan een zeer veelbelovende straatboom worden.