



## Corylus avellana 'Contorta'



|                               |                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 4 - 6 m                                                                           |
| <b>Breedte</b>                | 4-6m                                                                              |
| <b>Kroon</b>                  | rond, dichte kroon, grillig groeiend                                              |
| <b>Schors en takken</b>       | sterk gedraaid, grijsbruin, later iets afbladderend                               |
| <b>Blad</b>                   | rond tot omgekeerd eivormig, sterk gekruld en ineengerold, donkergroen, 4 - 10 cm |
| <b>Bloemen</b>                | ♂ katjes, bruingeel, 5 - 7 cm, ♀ onopvallend, februari/maart                      |
| <b>Vruchten</b>               | eetbare noot, circa 2 cm, deels door vruchthuls omsloten, eetbare vruchten        |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                              |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee                     |
| <b>Grondsoort</b>             | alle, mits luchtig en goed ontwaterd                                              |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op droge grond                                                                |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt halfverharding                                                          |
| <b>Winterhardheid</b>         | 5a (-28,8 tot -26,1 °C)                                                           |
| <b>Windbestendigheid</b>      | zeer goed                                                                         |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind                              |
| <b>Toepassing</b>             | boombakken, daktuinen, industriegebied, kleine tuinen                             |
| <b>Vorm</b>                   | meerstammige boom                                                                 |
| <b>Oorsprong</b>              | Frocester, Engeland, circa 1863                                                   |

Sterke struik die uitgroeit tot een kleine meerstammige boom met een dichtvertakte ronde kroon. De bruine twijgen zijn zeer sterk gedraaid en gekronkeld, wat ook in de oude stammen nog goed zichtbaar is. De dofgroene bladeren zijn in de basis rond tot omgekeerd eivormig, maar ook deze zijn sterk gekruld en ineengerold zodat ze bijna misvormd lijken. Ze geven nauwelijks herfstkleuren. De mannelijke katjes zijn al voor de winter zichtbaar, maar openen omstreeks eind februari. De combinatie met de gedraaide twijgen geeft de boom een bijzonder sierlijk voorkomen. De kleine rode vrouwelijke bloemen zijn onopvallend. De vruchten rijpen omstreeks september. Geeft beduidend minder vruchten dan de soort. Het wortelgestel is gevoelig voor verstikking. Kan op iedere bodem worden toegepast mits deze voldoende luchtig en ontwaterd is.