



## Corylus columna TREEEVOLUTION® 'VDB Obelisk'



|                       |                                                                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Höjd                  | 10 - 12 m                                                                                            |
| Bredd                 | 2-3m                                                                                                 |
| Krona                 | columnar , half-open crown                                                                           |
| Bark och grenar       | grey brown with cork                                                                                 |
| blad                  | wide ovate, base cordate, dark green, 8 - 12 cm                                                      |
| Blommor               | ♂ catkins, yellow brown, up to 10 cm long, February/March                                            |
| Frukter               | very few, edible fruits                                                                              |
| Taggar/törnen         | ingen                                                                                                |
| Giftighet             | oftast inte giftig för människor, (stora) husdjur och boskap                                         |
| Marktyp               | few requirements, preferably calcareous sandy soil                                                   |
| Markfuktighet         | Möjlig på torr mark                                                                                  |
| Platskrav             | Tål härdning                                                                                         |
| vinterhärdighet       | 5 (-28,8 do -23,4 °C)                                                                                |
| Vindbeständighet      | very good                                                                                            |
| Övriga beständigheter | beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind                                 |
| Faunaträd             | beständig mot frost (vinterhärdighet 1 t.o.m. 6), beständig mot vind, nektar- och pollenträd för bin |
| Tillämpning           | alléer och breda vägar, smala gator                                                                  |
| Form                  | högstam träd                                                                                         |
| Ursprung              | Gebr. van den Berk, Sint-Oedenrode, the Netherlands, 1991                                            |
| Synonymer             | Corylus columna 'Scholten's Obelisk'                                                                 |

Urvalet hittades i en befintlig trädgrupp i Schijndel (NL) av P.C.M. van den Berk. Trädet sticker ut på grund av sin mycket smala pyramidal kronform. Såvitt man vet når det en höjd på ca 10 - 12 m. Stammen får sin grova korkbark redan i ung ålder. Grenarna har också en mjuk korkbark. Bladet är brett äggformat till äggformat med dubbelt sågtandad bladkant och mjukt hårigt. Bladbasen är iögonfallande hjärtformad. Blomställningen består av graciöst hängande hankottar och oansenliga, purpurröda honblommor. Dessa dyker upp långt innan bladen slår ut. Ger mycket få nötter och har ett djupt rotsystem. Stark och lite mottaglig för sjukdomar, den tål torka bra. Tål också stenläggning bra. Kan bli ett mycket lovande gatuträd.