



Corylus columna TREEVOLUTION® 'VDB Obelisk'



Altura	10 - 12 m
Anchura	2-3m
Copa	columnar , half-open crown
Corteza y ramas	grey brown with cork
hoja	wide ovate, base cordate, dark green, 8 - 12 cm
Flores	catkins, yellow brown, up to 10 cm long, February/March
Frutos	very few, edible fruits
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	few requirements, preferably calcareous sandy soil
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5 (-28,8 a -23,4 °C)
Resistencia al viento	very good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, árboles apícolas
Aplicación	avenidas y calles anchas, calles estrechas
Forma	árbol de tronco alto
Origen	Gebr. van den Berk, Sint-Oedenrode, the Netherlands, 1991
Sinónimos	Corylus columna 'Scholten's Obelisk'

Selección encontrada en un grupo de árboles existente en Schijndel (NL) por el Sr. P.C.M. van den Berk. El árbol destaca por su forma de copa piramidal muy esbelta. Por lo que se sabe, alcanza una altura de unos 10 - 12 m. El tronco ya adquiere su corteza rugosa y corchosa a una edad temprana. Las ramas también tienen una corteza corchosa blanda. La hoja es ancha, de ovoide a ovalada, con un borde doblemente dentado y suavemente peludo. La base de la hoja tiene forma de corazón. La inflorescencia está formada por amentos masculinos que cuelgan graciosamente y discretas flores femeninas de color rojo púrpura. Éstas aparecen mucho antes de que emerjan las hojas. Da muy pocas nueces y tiene un sistema radicular profundo. Fuerte y poco sensible a las enfermedades, tolera bien la sequía. También tolera bien la pavimentación. Puede convertirse en un árbol de calle muy prometedor.