



Carpinus betulus 'A. Beeckman'



Altura	10 m
Anchura	6-8m
Copa	columnar, later pyramidal, dark, dense crown
Corteza y ramas	grey and smooth: twigs brownish grey
hoja	ovate, bright green, margin double serrated
Tono otoñal	amarillo
Flores	green catkins, April/May
Frutos	fruitless cultivar
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	few soil requirements, preference for loamy ground
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos, Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	5a (-28,8 a -26,1 °C)
Resistencia al viento	very good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Aplicación	avenidas y calles anchas, calles estrechas, parques, plazas, árbol en cubo, cementerios, zona industrial, grandes jardines
Forma	árbol de tronco alto
Origen	Kwekerij Beeckman, Wetteren, Belgium, 1985
Sinónimos	Carpinus betulus 'Albert Beeckman', Carpinus betulus 'Beeckman'

Árbol de tamaño medio con un hábito de crecimiento inicialmente columnar y una rama de corazón recto. Más adelante, el árbol formará ramas laterales más pesadas y se ensanchará. Los árboles jóvenes son de crecimiento rápido. Las hojas de color verde brillante, a diferencia de la especie, tienen siempre el borde doblemente dentado. En otoño, se vuelve de un amarillo dorado intenso. Como el árbol florece sólo con amentos masculinos, no se forman frutos. El crecimiento de las raíces es más bien superficial. La hoja descompuesta es un buen acondicionador del suelo. 'A. Beeckman' es adecuado para calles y zonas residenciales, pero su forma elegante también puede tener valor arquitectónico en jardines y parques.