



Betula pendula 'Obelisk'



Altura	15-20 m
Anchura	3-5m
Copa	columnar, half-open crown
Corteza y ramas	flaking, grey, white
hoja	green
Tono otoñal	amarillo
Flores	yellowgreen, flowers in March
Frutos	yellowbrown
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil, nutrient-poor soil, acid soil
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	2 (-45,5 a -40,1 °C)
Resistencia al viento	moderate to good, no sea wind
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), árbol huésped para mariposas
Forma	árbol de tronco alto

Árbol columnar con ramitas erguidas y algo curvadas que crean una fina silueta invernal. Muy parecido a B. pendula 'Fastigiata' pero menos columnar y con ramitas menos curvadas. La copa es suelta y semiabierta. Altura alrededor de 20 m. El tronco es más blanco que en 'Fastigiata'. Los troncos más viejos se vuelven rugosos, sin los surcos profundos de la especie y de color gris oscuro. Ramitas de color marrón rojizo con lenticelas verrugosas. Las hojas, de triangulares a rómbicas, tienen un borde grueso y doblemente aserrado. El 'Obelisco' brota temprano y tiene un color amarillo (marrón) otoñal. Las hojas se caen tarde. Los terraplenes, la compactación del suelo y los niveles de agua variables influyen negativamente. El árbol tiene raíces poco profundas. No tolera bien el viento marino. Zona de rusticidad: 2