



Betula pendula 'Tristis'



Altura	15 - 20 m
Anchura	6-7m
Copa	narrow, weeping, light, open crown, capricious growing
Corteza y ramas	white, slightly peeling, later deeply furrowed at the base
hoja	triangular to diamond-shaped, fresh green, 3 - 6 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	catkins, yellow green, erect and $\pm$ 1 cm, $\varnothing$ 3 - 8 cm, April
Frutos	pendulous fruiting catkins, circa 2- 4 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	loose soil, requires little moisture
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	very good, no sea wind
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, árbol huésped para mariposas
Aplicación	avenidas y calles anchas
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	The Netherlands, $\pm$ 1865

Abedul ornamental de medio a alto con una copa erguida de la que crecen ramas fuertemente caídas. La forma de la copa es irregularmente ovalada a alargada y de estructura suelta y abierta. Ocasionalmente el árbol supera los 20 m de altura con una anchura de unos 6 a 8 m. El tronco es de color blanco brillante y permanece así hasta la vejez. Inicialmente es liso, pero los troncos viejos están ligeramente escamados. Las finas ramitas se doblan hacia abajo con gracia, casi perpendicularmente. Son de color marrón rojizo y presentan lenticelas verrugosas. Las hojas, de forma variable, tienen el borde doblemente dentado. El color en otoño va del amarillo al amarillo-marrón. Las elevaciones, la compactación del suelo y los niveles de agua variables tienen un efecto negativo en la salud de este abedul. El árbol echa raíces poco profundas. No tolera bien el viento marino.