



Betula pendula 'Purpurea'



Altura	8-10 m
Anchura	4-5m
Copa	columnar, half-open crown
Corteza y ramas	reddish brown, charcoal
hoja	reddish brown, purple
Tono otoñal	rojo
Flores	yellowgreen, flowers in April
Frutos	brown
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	No soporta el pavimento
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 multi tronco

Árbol moderadamente grande con una copa estrecha y suelta. Altura de unos 10 m. Anchura de 4 a 5 m. El tronco es marrón rojizo los primeros años. Más tarde de gris oscuro a casi negro. Ramitas marrón rojizo, con lenticelas verrugosas. Las hojas de color púrpura brillante se vuelven marrón-verdosas a finales de verano. En otoño se vuelven de color rojo brillante. Se recomienda plantar el árbol en suelo ligeramente fértil. Esto hará que las hojas se vuelvan de un rojo más intenso y que el crecimiento sea más sano. Los terraplenes, la compactación del suelo y los niveles de agua variables influyen negativamente. El árbol enraíza a poca profundidad. No tolera bien el viento marino. Zona de rusticidad: 2