



Betula ROYAL FROST ('Penci-2')



Altura	10 - 16 m
Anchura	5-7m
Copa	pyramidal to oval, half-open crown
Corteza y ramas	white, barely peeling
hoja	ovate, glossy reddish brown
Tono otoñal	amarillo, naranja
Flores	yellow-green catkins, late April/earl May
Frutos	yellowish-brown fruiting catkins
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	few requirements, not too dry
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	4 (-34,4 a -28,9 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Aplicación	avenidas y calles anchas
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Evergreen Nursery Co. Inc., Sturgeon Bay, WI, USA, 2006
Sinónimos	Betula pendula 'Royal Frost'

Árbol vigoroso de tamaño medio con una copa regularmente piramidal. Las ramitas anuales son de color marrón oscuro a púrpura. La corteza más vieja es blanca y apenas tiene hojas. Las hojas brotan de color rojo parduzco y se vuelven marrón rojizo durante el verano. En otoño, puede volverse de amarillo a naranja, dependiendo de la ubicación. Procede de un cruce entre *B. populifolia* 'Whitespire' y *B. pendula* 'Crimson Frost'. Es un árbol fuerte y de buen crecimiento. La combinación de corteza blanca y hojas oscuras facilita su utilización en solitario o en pequeños grupos. Debido a su copa piramidal, también es adecuado como árbol de avenida o de calle.