



Betula nigra DURA HEAT

('BNMTF')



Altura	10 - 15 m
Anchura	6-10m
Copa	pyramidal, half-open crown
Corteza y ramas	pinkish orange brown, profusely peeling
hoja	diamond-shaped to ovate, glossy dark green, 4 - 9 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	yellow-green catkins, ♀ 1 - 1.5 cm, ♂ 6 - 8 cm, mid-April
Frutos	yellowish brown fruiting catkins, about 2.5 cm
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	not too dry, no clay with a high pH, tolerates moisture
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	4 (-34,4 a -28,9 °C)
Resistencia al viento	very good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Aplicación	avenidas y calles anchas, árbol en cubo, jardines de azotea
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Moon Nursery, Loganville, GA, USA, before 1992

Gracioso árbol de tamaño medio con una copa regularmente piramidal. La corteza se desprende desde muy joven. La corteza más vieja es de color marrón anaranjado rosado y se desprende con fuerza. Las hojas de color verde oscuro adquieren un atractivo amarillo mantecoso en otoño, permaneciendo en el árbol aproximadamente un mes más que en B. nigra. La floración es temprana y los largos amentos masculinos son muy llamativos. La 'BNMTF' se seleccionó por su mayor tolerancia a la sequía y al calor que la B. nigra comparable. Además, el árbol tiene una buena forma de copa regular.