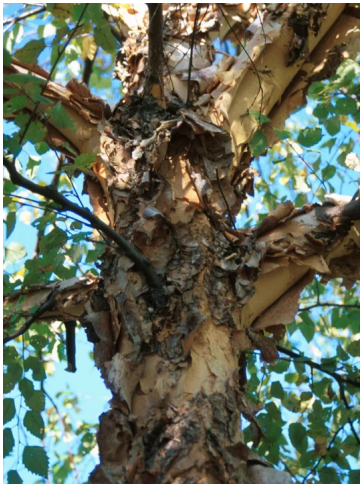




Betula nigra 'Heritage'



Hoogte	10 - 15 (20) m
Kroon	piramidaal tot ovaal, halfopen kroon
Schors en takken	jonge twijgen roodbruin, stam (grijs)wit, afbladderend
Blad	ruit- tot eivormig, glanzend diepgroen, 5 - 10 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	geelgroene katjes, ♂ 1 - 1,5 cm, ♀ 6 - 8 cm, half april
Vruchten	geelbruine vruchtkatjes, circa 2,5 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	geen klei met hoge pH
Bodemvochtigheid	kan op natte grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	zeer goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing	parken, speelpleinen, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Heritage Seedlings, Salem, Oregon, USA, vóór 1997
Synoniemen	Betula nigra 'Cully'

Een zeer goede, in Amerika gevonden selectie van de zwarte berk. Groeit snel uit tot een middelgrote, sierlijke boom met afhangende takken. De stam is op jonge leeftijd witzilverachtig en behoudt deze kleur op latere leeftijd. De bast is afbladderend. Jonge twijgen zijn roodbruin met donkere lenticellen. Het blad is glanzend en diepgroen en verkleurt in de herfst naar geel. 'Heritage' bloeit vroeg, uitermate rijk en vanwege de tot 8 cm lange mannelijke katjes erg opvallend. Van oorsprong voorkomend op vochtige grond maar ook groeiend op drogere plaatsen. De boom wortelt oppervlakkig met een fijn vertakt wortelgestel en zeer veel haarwortels. Deze variëteit kan goed in warme gebieden gebruikt worden, maar is ook erg winterhard. 'Heritage' is resistent tegen de in Amerika voorkomende bronzen berkenboorder.