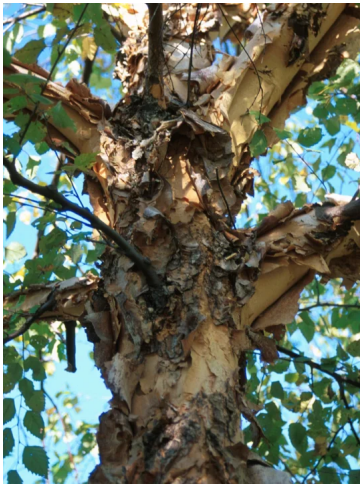




Betula nigra 'Heritage'



Höhe	10 - 15 (20) m
Breite	6-10m
Krone	pyramidenförmig bis oval, halboffene Krone
RINDE UND ÄSTEN	junge Zweige rotbraun, Stamm (grau)weiß, abblätternd
Blatt	rauten- bis eiförmig, glänzend tiefgrün, 5 - 10 cm
Herbstfärbung	Gelb
Blüte	gelbgrüne Kätzchen, ? 1 - 1,5 cm, ? 6 - 8 cm, Mitte April
Früchte	gelbbraune Fruchtkätzchen, circa 2,5 cm
Stacheln und Dornen	keiner
Toxizität	nicht giftig (in der Regel)
Bodenart	kein Ton mit hohem pH-Wert
Bodenfeuchtigkeit	verträgt nassen Boden
Bepflasterung	verträgt Teilbepflasterung
Winterhärte	4 (-34,4 bis -28,9 °C)
Windbeständig	sehr gut
Andere Widerstände	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut
Verwendung	kübel, dachgärten
Form	Hochstamm, mehrstämmige Baum
Ursprung	Heritage Seedlings, Salem, Oregon, USA, vor 1997
Synonyme	Betula nigra 'Cully'

Eine sehr gute, in Amerika gefundene Selektion der schwarzen Birke. Wächst schnell zu einem mittelgroßen, zierlichen Baum mit herabhängenden Ästen aus. Der Stamm ist in jungem Alter weißsilberartig und behält diese Farbe auch in späterem Alter. Die Rinde blättert ab. Junge Zweige sind rotbraun mit dunklen Lentizellen. Das Blatt ist glänzend und tiefgrün und verfärbt sich im Herbst gelb. 'Heritage' blüht früh, äußerst reichhaltig und aufgrund der bis zu 8 cm langen männlichen Kätzchen sehr auffällig. Ursprünglich auf feuchtem Boden vorkommend, jedoch auch an trockeneren Stellen wachsend. Der Baum wurzelt oberflächlich mit einem fein verzweigten Wurzelsystem und sehr vielen Haarwurzeln. Diese Unterart kann gut in warmen Gebieten angepflanzt werden, ist jedoch auch sehr winterfest. 'Heritage' ist resistent gegen den in Amerika vorkommenden bronzefarbenen Birkenkäfer.