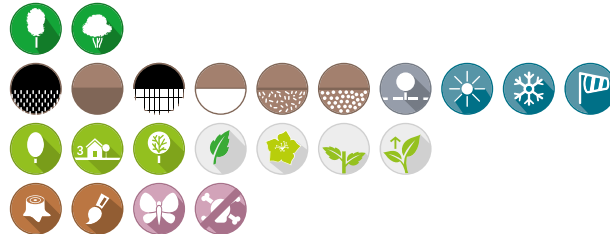




Betula utilis 'Grayswood Ghost'



Hoogte	12 – 15 m
Breedte	6-10m
Kroon	breed ovaal
Schors en takken	takken bruin, bast wit, afbladderend
Blad	ovaal tot eirond, 8-12 cm lang, donkergroen
Herfstkleur	geel
Bloemen	katjes, geelgroen, ♀ ± 2 cm, ♂ 10-12 cm, maart-april
Vruchten	vruchtkatjes 2,5-3,5 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, losse, doorlatende bodem, vraagt weinig vocht
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	6 (-23,3 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Grayswood Hill, Haslemere, Engeland, 1985

'Grayswood Ghost' is een middelgroot tot groot type boom die vaak vergeleken wordt met de populaire 'Doorenbos', gezien als zijn Engelse equivalent. Deze boom ontwikkelt een breed ovale kruin die tot 15 meter hoog en ongeveer 9 meter in diameter kan groeien. Net zoals bij de 'Doorenbos', heeft de kruin van de 'Grayswood Ghost' een zeer regelmatige vorm, waardoor de boom bijzonder geschikt is als laanboom voor brede straten en lanen. De schors is aanvankelijk donkerbruin, maar verandert na een paar jaar in een bijna witte kleur en schilfert slechts lichtjes. De bladeren zijn glanzend donkergroen, wat een mooi contrast vormt met de witte schors. In de herfst verkleuren de bladeren naar geel voordat ze vallen. Deze boom kan goed groeien in halfopen verharding, waardoor hij ook geschikt is voor brede straten en lanen. Hij wortelt oppervlakkig met veel fijne wortelharen in de bovengrond.

De oorspronkelijke 'Grayswood Ghost' bevond zich in Grayswood Hill, Engeland, en er werd vermeerderingsmateriaal verzameld net voor de boom stierf. In 1985 kreeg dit materiaal de naam 'Grayswood Ghost' en werd het verspreid.