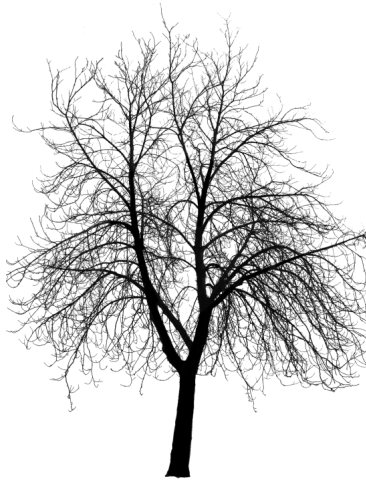




Quercus 'Buxenrake Mystery'



Hoogte	20-25 m
Kroon	piramidaal
Schors en takken	licht grijsbruine bast, afbladderend
Blad	wintergroen, 3-5 cm, ondiep grof gezaagde bladrand
Bloemen	Onopvallend
Vruchten	Geen eikels, lege napjes, licht blauwgroene schubben.
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	kleigrond, lemige grond, zandgrond, kalkrijke grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	7 (-17,7 tot -12,3 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen wind
Toepassing	lanen en brede straten, industriegebied
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Jef van Meulder, Arboretum Bokrijk, België

Buksenrake Mystery' is een sterkgroeiende wintergroene boom met een piramidale kroon. De uiteindelijke hoogte is onbekend, maar de oudste exemplaren waren ruim 15 m hoog in 2014. Een uiteindelijke hoogte van 25 m is dus niet ondenkbaar. De licht grijsbruine bast bladdert in platen af en wordt op latere leeftijd diep gegroefd. De eironde bladeren zijn 3-5 cm lang en hebben een ondiep grof gezaagde bladrand. Ze zijn iets glanzend donkergroen aan de bovenzijde en blauwgroen behaard aan de onderkant. Na de onopvallende bloei worden geen eikels gevormd, maar slechts lege napjes. Deze zijn bedekt met licht blauwgroene aanliggende schubben.

'Buxenrake Mystery' ontstond uit zaden, door Jef van Meulder, Arboretum Bokrijk, België, in het Zuid-Afrikaanse Arboretum Paarl te Drakenstein, verzameld. De exacte ouders van deze hybride zijn niet bekend, maar er is duidelijke invloed van *Q. ilex* in de boom te zien. Buksenrake is de oude naam Bokrijk, waar de boom uit zaad werd opgekweekt. Winterhardheidszone 7.