



Quercus 'Buxenrake Mystery'



Altura	20-25 m
Copa	pyramidal
Corteza y ramas	light grey-brown bark, peeling
hoja	evergreen, 3-5 cm, shallow serrated
Flores	inconspicuous
Frutos	No acorns, empty cupules, light blue-green scales.
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Requisitos de colocación	Soporta superficies pavimentadas en parte
resistencia a las heladas	7 (-17,7 a -12,3 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia al viento
Aplicación	avenidas y calles anchas, zona industrial
Forma	árbol de tronco alto
Origen	North Africa, Middle East

El 'Misterio de Buxenrake' es un árbol perennifolio de crecimiento fuerte y copa piramidal. Se desconoce su altura final, pero los ejemplares más viejos medían más de 15 m en 2014. Por lo tanto, no es inconcebible una altura final de 25 m. La corteza, de color marrón grisáceo claro, se desprende en láminas y se vuelve profundamente estriada con el paso del tiempo. Las hojas ovoides miden de 3 a 5 cm de largo y tienen un margen poco profundo y toscamente dentado. Son de color verde oscuro ligeramente brillante en el haz y azul verdoso vellosa en el envés. Tras la discreta floración, no se forman bellotas, sólo cúpulas vacías.

Éstas están cubiertas de escamas adyacentes de color verde azulado claro. 'Buxenrake Mystery' surgió de semillas recogidas por Jef van Meulder, Arboretum Bokrijk, Bélgica, en el Arboretum sudafricano Paarl en Drakenstein. Se desconocen los progenitores exactos de este híbrido, pero en el árbol se apreciaba una clara influencia de *Q. ilex*. Buxenrake es el antiguo nombre de Bokrijk, donde el árbol se crió a partir de semillas. Zona de rusticidad 7.