



## Quercus robur 'Pendula'



<b>Hauteur</b>	10 - 15 (20) m
<b>Largeur</b>	10-15m
<b>Couronne</b>	étalée, port pleureur, Couronne semi-ouverte
<b>Écorce et branches</b>	gris foncé, profondément cannelées, rameaux brun rouge
<b>Fleurs</b>	jaune vert, fleurs en mai
<b>Fruits</b>	glands ovoïdes à ovales, 1,5 - 2,5 cm, groupés par 2
<b>Épines</b>	Aucun
<b>Toxicité</b>	non toxique (habituellement)
<b>Type de sol</b>	riche en nutriments et retenant l'humidité
<b>Humidité du sol</b>	Possible sur sol humide
<b>Pavage</b>	Ne supporte pas de revêtement
<b>Rusticité</b>	5a (-28,8 à -26,1 °C)
<b>Rusticité</b>	5a (-28,8 à -26,1 °C)
<b>Autre résistances</b>	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage
<b>Application</b>	zones industrielles
<b>Form</b>	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
<b>Provenance</b>	Angleterre, 1788
<b>Synonymes</b>	Quercus robur var. dauvessii

Un arbre ornemental à port pleureur mesurant 1 - 15 (2) m de haut et large de 7 - 15 m. Les branches sont quelque peu inclinées, les jeunes rameaux sont fortement retombants. Ils s'allongent parfois de 2m par an et touchent le sol. L'écorce est grise foncé et se creuse de cannelures au fil du temps. Les jeunes rameaux sont brun rouge. Les feuilles ont une forme variable, obovale à ovale allongée. Elles mesurent 5 - 14 cm de long et 4 - 8 cm de large. Elles présentent 3 à 5 paires de lobes obtus. Souvent, elles sont fortement amassées à l'extrémité des rameaux. Au printemps, elles se teintent en rouge brunâtre. Durant l'hiver, les feuilles ne persistent pas longtemps sur l'arbre dont la silhouette hivernale ressort alors fortement. Les glands ovoïdes à ovales sont groupés par 2 - 6 et tout au plus un tiers d'entre eux sont entourés d'une cupule recouverte de petites écailles trigones contiguës. L'arbre convient bien dans un pavillon d'été.