



Olea europaea



Hauteur	5 à 10 m
Largeur	8-12m
Couronne	flabelliforme à en éventail, Couronne fermée et dense, grilig groeiend
Écorce et branches	rameaux gris argenté à leur sortie puis marron foncé, écorce gris argenté, cannelée
Fleurs	en panicules axillaires, blanc jaune, juin/août
Fruits	drupes elliptiques à quasi arrondies, vert olive noir, 1 à 3 cm, fruits comestibles
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	nutritif, sol bien perméable
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	8b (-9,4,5 à -6,7 °C)
Rusticité	8b (-9,4 à -6,7 °C)
Autre résistances	très bonne
Application	bacs pour arbres, plantation sur dalle, zones côtières, petits jardins, patios
Form	arbre fruitier en demi-tige
Provenance	région méditerranéenne, orientale jusqu'en Arabie Saoudite

L'olivier est un arbre petit à moyen, très connu, qui se répand rapidement comme plante cultivée en direction de l'Europe du Nord-Ouest. Ses ramifications denses assez noueuses finissent par former une couronne arrondie à flabelliforme atteignant habituellement une hauteur maximale de 5 à 6 m. Les jeunes pousses sont gris argenté, et se teintent de marron foncé avec l'âge. L'écorce des arbres plus matures est gris argenté et cannelée. Les feuilles opposées persistantes sont vert foncé sur la partie supérieure et gris argenté sur le revers. En été de petites fleurs jaune vert au parfum sucré éclosent en panicules axillaires. Dans les climats chauds surtout, elles sont suivies des fameuses olives. Il faut un an pour que les fruits soient entièrement mûrs, et passent du vert clair au vert olive ou au noir. L'arbre, très résistant au vent, supporte aussi le vent de la mer. Le sol doit être très nourrissant et bien drainé, sans eau stagnante autour des racines. Cet arbre apprécie la chaleur, et les emplacements ensoleillés et secs.