

Olea (Oleaceae)

europaea, Olivier, Olive-tree

Origine: Bassin méditerranéen. Arbre persistant à la rare longévité (jusqu'à 2000 ans), qui atteint très lentement 9 m de hauteur et 5-7 m de largeur, plus même s'il trouve l'espace nécessaire. Dans son jeune âge il a un tronc droit, recouvert d'une écorce lisse gris argenté qui avec les années devient tortueuse, noueuse et sombre, souvent cariée.

Feuilles: persistantes, opposées et coriaces, ovales plus ou moins étroites, de couleur vert glauque et glabre sur le dessus, plus claires et couvertes d'un duvet argenté au revers.

Fleurs: elles s'ouvrent d'Avril à Juin et sont blanches, peu apparentes mais parfumées, réunies en grappes en position axillaire près des feuilles.

Fruits – Olives: d'un point de vue botanique ce sont des drupes ovoïdales qui contiennent une seule graine (noyau) et ont une couleur verte qui devient d'un noir brillant à maturité, à l'automne. L'huile s'obtient par pressage.

Culture: l'olivier aime le soleil et craint les excès d'humidité; il lui faut des terrains profonds et secs, bien perméables, si possible exposés au sud et protégés des vents dominants. Supporte la sécheresse.

Rusticité: les botanistes le classent en zone 9, mais l'expérience prouve que ces 20 dernières années les oliviers ont supporté des températures de -7/-10°C non exceptionnelles, sans en souffrir.

Origin: Mediterranean basin. One of the longest living evergreen trees (up to 2000 years) which very slowly grows to the height of 9 m with a width of 5-7 m, even wider if it has enough space. When the plant is young the trunk is straight and covered in a smooth, silvery-grey bark. Later the trunk becomes twisted, knobbly, dark and often with cavities.

Leaves: evergreen, opposite, leathery, oval or narrowly oval, glaucous green and smooth on the upper surface, paler and covered in a silvery tomentum on the underside.

Flowers: They open from April to June and are white, not very showy but fragrant, joined in clusters at the leaf axil.

Fruit – Olives: botanically speaking they are ovoidal drupes which contain one seed (the stone), they are green and turn black when they ripen in autumn. Olive oil is produced by pressing the olives.

Cultivation: the Olive tree loves the sun and does not like excessive moisture. It requires deep, dry, permeable soil, if possible a sunny position protected from strong winds. Tolerates drought.

Hardiness: botanists place it in Zone 9 but experience has taught us that in the last 20 years the Olive tree can withstand temperatures of -7/-10°C without suffering damage.

**La circonférence des oliviers est mesurée à 5 cm du collet.
The circumference of the Olive tree is measured 5 cm from the neck.**

Mini-tige, mini standard

LV9

LV12 tressé/braided

Demi-tige, half standard

Cl.t.10

Cl.t.12-15 6/8

Cl.t.15 8/10

Cl.t.25-30 10/12

Cl.t.35-50 12/14

Cl.t.50 14/16

Cl.t.90-140 16/18

Cl.t.90-110-140 18/20

Cl.t.110-140-200 20/25

Cl.t.150-200-230 25/30

Cl.t.230 30/35

Demi-tige tête ronde, half standard with round crown

LV14

Cl.t.35 10/12

Cl.t.50 12/14

Tige, standard

Cl.t.25 8/10

" 10/12

Cl.t.50 12/14

Cl.t.150 20/25

Olea europaea



Olea europaea



Olea europaea, Clt.230



Olea europaea



Olea europaea (suite) (continued)

OLIVIERS: EXEMPLAIRES ET SUJETS CENTENAIRES en conteneurs de 350, 500, 750, 1000 litres: PRIX SUR DEMANDE
 OLIVE TREE: SPECIMENS AND ONE HUNDRED YEARS OLD TREES in POTS of 350, 500, 750, 1000 litres: PRICES ON REQUEST



Olea europaea



Olea europaea Clt.750 et/and Clt.1000



Olea europaea



Olea europaea Clt.500



Olea europaea Clt.1000



Olea europaea "Frangivento" Clt.35

Olea europaea "Frangivento" (O. e. "Pyramidalis")



Olivier au port pyramidal qui rappelle celui du cyprès. Branches érigées très serrées. Feuilles persistantes lancéolées étroites, de 4-6cm de long et 1cm de large, d'un vert intense sur le dessus, argentées au revers. Fleurs blanches parfumées suivies de fruits ovoïdaux de taille moyenne, d'un bleu rougeâtre à maturité, indiqués pour la production de l'huile. Résiste aux vents. Conseillé pour les haies décoratives, on peut aussi le former sur haute tige.

Olive tree with pyramidal habit that looks like a Cypress tree. Upright branches, very close together. Evergreen leaves, lanceolate, narrow, 4-6cm long, 1 cm wide, vivid green on the upper side, silvery on underside. Fragrant white flowers, followed by ovoidal fruit, medium sized, reddish-blue when ripe, very good for olive oil. Withstands strong winds. Recommended for ornamental hedges. Can also be formed into a standard tree.

Touffe, bush

Clt.5	0,50/0,60
Clt.10	0,60/0,80
Clt.12	0,80/1,00
"	1,00/1,25
Clt.15	1,00/1,25
Clt.18	1,00/1,25
Clt.25	1,25/1,50
Clt.35	1,50/1,75
Clt.140	2,50/3,00

Haies mobiles, instant hedges
LVC60Palissée, trellis
LV20