Olea europea

Olea europea vrs: L'olivo o ulivo è un albero da frutto che si presume sia originario dell'Asia Minore e della Siria.
L'olivo o ulivo (*Olea europaea* L., 1753) è un albero da frutto che si presume sia originario dell'Asia Minore e della Siria, perché in questa regione l'olivo selvatico spontaneo è *ab antiquo* comunissimo, formando delle vere foreste sulla costa meridionale dell'Asia Minore. Qui appunto i Greci cominciarono a coltivarlo scoprendone le sue proprietà, cui diedero il nome speciale di ἔλαια che i Latini fecero olea.
Fu utilizzato fin dall'antichità per l'alimentazione. Le olive, i suoi frutti, sono impiegati per l'estrazione dell'olio di oliva e, in misura minore, per l'impiego diretto nell'alimentazione. A causa del sapore amaro dovuto al contenuto in polifenoli appena raccolte, l'uso delle olive come frutti nell'alimentazione richiede però trattamenti specifici finalizzati alla deamaricazione (riduzione dei principi amari), realizzata con metodi vari.
E’ un albero sempreverde, la cui attività vegetativa è pressoché continua, con attenuazione nel periodo invernale.
Ha crescita lenta ed è molto longevo: in condizioni climatiche favorevoli può diventare millenario e arrivare ad altezze di 15-20 metri. La pianta comincia a fruttificare dopo 3-4 anni dall'impianto, inizia la piena produttività dopo 9-10 anni e la maturità è raggiunta dopo i 50 anni. Il frutto è una drupa. Teme il freddo, a – 7°C iniziano i danni al legno.

Categoria: Olea
Famiglia: Oleaceae
Genere: Olea
Specie: europea
Area Geografica d'Origine: Asia Occidentale / Europa mediterranea
Zone Climatiche: Mediterraneo: Sud ed Isole Collina USDA 10 a
Portamento / Tipologia: Albero
Foglie: Foglia Persistente / Sempreverde

Colore Foglie: Verde Grigio
Periodo di Fioritura: Marzo / Aprile
Fiore: Racemo o grappolo
Colore Fiori: Bianco
Suolo: Medio-Impasto
Esigenza Idrica: Bassa / Media
Esposizione alla Luce: Piena Luce
Forma: Su Canna / Pon Pon / Fitocella / Fioriera / Alberello / Alberello Spirale / Cespuglio
Colore Frutti: Verde Nero