

Olivo (*Olea europaea*)



Nombre común: *Olivo*.

Árbol perennifolio de la familia Oleaceae que puede alcanzar hasta 15 m de altura, con copa ancha y tronco grueso, retorcido y a menudo muy corto. Corteza finamente fisurada, de color gris o plateado. Hojas opuestas, de 2 a 8 cm de largo, lanceoladas, enteras, coriáceas, glabras y verdes grises oscuras por la haz, más pálidas y densamente escamosas por el envés, con un peciolo muy corto. Las flores son hermafroditas, en panículas, con corola blanca. El fruto, la aceituna, es una drupa succulenta y muy oleosa, verde al principio y de color negro-morado en su plena madurez. Su periodo de floración sucede entre mayo y julio en el hemisferio norte, mientras que su periodo de fructificación se lleva a cabo entre septiembre y diciembre. De este fruto se obtiene un aceite muy apreciado en gastronomía.

El olivo vive en todo tipo de suelos y aguanta muy bien el calor, pero es sensible al frío, especialmente a las heladas. Prefiere ubicaciones bien insoladas.

Habitualmente se utilizan con carácter protagonista en jardines amplios y luminosos, separado de otros árboles o formando grupos de 3 individuos. En ocasiones se emplea en plantaciones lineales de calles, con una separación de 5 m, o en setos.

El mantenimiento se limita a la realización de podas anuales en el mes de julio o agosto para aclarar la copa, curar o recomponer. Conviene realizar un abonado anual con materia orgánica y mantener riegos periódicos durante el verano, pero sin abusar.

Respecto a plagas y enfermedades, es muy sensible a tuberculosis, que se produce por el ataque de la bacteria fitopatógena denominada *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi*. La mejor opción para luchar contra la tuberculosis es la prevención, ya que su erradicación es difícil y cara; empleando material de multiplicación sano y, si es posible, de variedades resistentes. También es bastante sensible al repilo, que se produce por el ataque del hongo *Spilocaea oleaginae*. Otras plagas que pueden aparecer de forma puntual en jardines son la mosca del olivo y el prays.

Reproducción por estaquilla.