



Ulmus L.

Ulmus minor L.: olmo, olmo común, negrillo, álamo negro (cast.); ulmeiro, umeiro (gall.).
Ulmus pumila L.: olmo siberiano (cast.); ulmeiro siberiano (gall.)

Familia: *Ulmaceae* (ulmáceas)

DESCRIPCIÓN

Los olmos son árboles que pueden llegar a los 25 m, si bien en las ciudades raramente llegan a alcanzar ese porte.

Su **corteza** es rugosa y estriada, lo que favorece la aparición de líquenes.

Las **hojas** son caducas, alternas, serradas, ovaladas y con la base más o menos asimétrica y de rabillo corto. Las de *U. minor* son ovaladas anchas y algo onduladas, en tanto las de *U. pumila* son ovaladas más estrechas y más planas.

Las **flores** son muy poco vistosas, no tienen pétalos porque dispersan el polen por el viento y nacen en grupos antes de la salida de las hojas.

Los **frutos** son secos y tienen una envuelta membranosa a modo de ala (sámara), para favorecer su dispersión por el viento.

ECOLOGÍA Y DISTRIBUCIÓN

Los olmos son especies de rápido crecimiento, que germinan muy bien de semilla y colonizan muchos medios. Viven en todo tipo de suelos siempre que haya suficiente humedad y soportan temperaturas altas e inviernos severos.

En el caso de *U. pumila*, desarrolla rápidamente una potente raíz que la hace resistir podas, talas, pisoteos y rebrotar de cepa con fuerza, de manera que lo encontramos no solo como árbol ornamental y plantado con más profusión por ser más resistente a las enfermedades, sino como asilvestrado y colonizador en cunetas, descampados, escombreras, medianas, parques, etc., y por ello figura en el Atlas de las plantas alóctonas invasoras en España. Sin embargo, por la disposición de sus hojas no proporciona una sombra abundante y densa como otras especies de olmos.

MÁS INFORMACIÓN

En Pontevedra se encuentran varias especies de olmos, pero sin duda el más abundante es el *U. pumila*, que se han plantado con profusión para sustituir al ahora más escaso y autóctono *U. minor*.

La drástica reducción de las olmedas de *U. minor* L. originada por la grafiosis –una enfermedad producida por el hongo del género *Ophiostoma* y transmitida por escarabajos de la familia de los escolítidos–, supuso la plantación masiva del olmo siberiano con fines ornamentales.

<http://www.arbolapp.es/especies/ficha/ulmus-minor/>

<http://www.arbolapp.es/especies/ficha/ulmus-pumila/>

http://www.floraiberica.es/floraiberica/texto/pdfs/O3_061_01_Ulmus.pdf

Ulmus L.

Ulmus minor L.: olmo, olmo común, negrillo, álamo negro (cast.);
ulmeiro, negrilho (gall.).

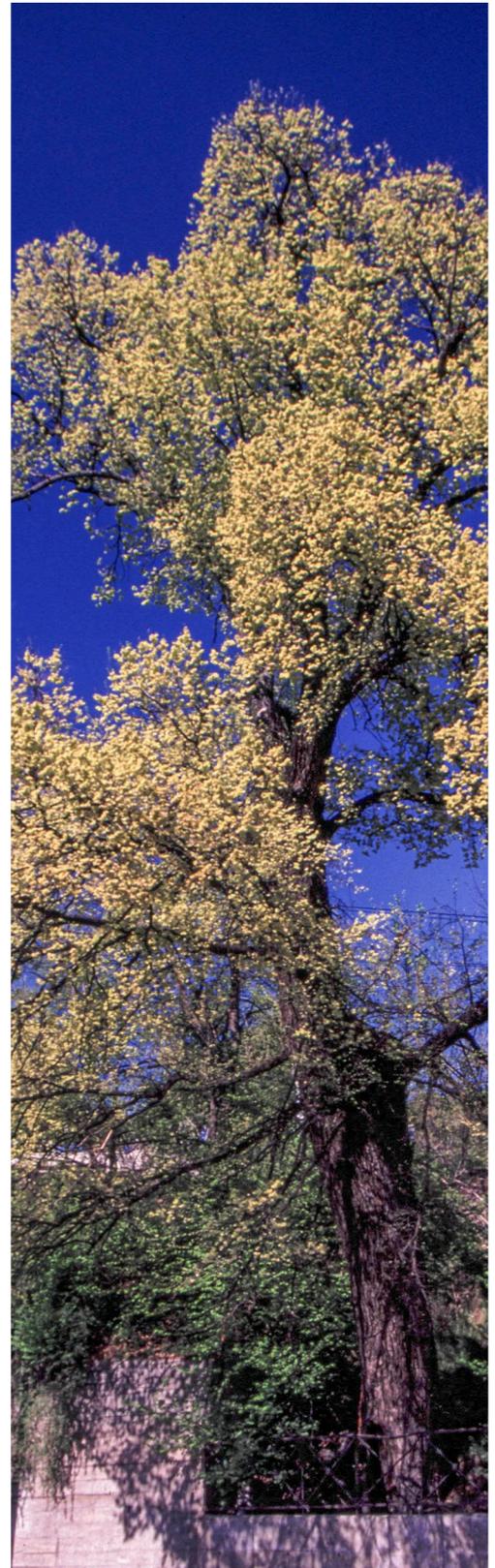
Ulmus pumila L.: olmo siberiano (cast.); ulmeiro siberiano (gall.).

Familia: *Ulmaceae* (ulmáceas)

Hojas



Porte con frutos



Frutos (sámaras)



Porte

