

Árboles y arbustos submediterráneos

Nombre vulgar: arce de Montpellier	Nombre científico: <i>Acer monspesulanum</i>
Descripción: arbolillo caducifolio de hasta 12 m de altura. Las hojas son algo coriáceas y tienen forma trilobulada, de un verde lustroso por el haz y verde claro por el envés. Flores de color verde claro y fruto de tipo sámara (frutos con alas, para facilitar la dispersión de la semilla). Especie de crecimiento lento y longevidad media (se han descrito ejemplares de 100 años). Brota de cepa cuando es cortado	
 <p data-bbox="223 1400 742 1429">Flores, frutos y porte del arce de Montpellier.</p>	
Hábitat: es algo exigente en humedad en el suelo y tolera las bajas temperaturas invernales y los calores del verano. Vive sobre todo tipo de suelos. Se encuentra en robledales de quejigo (<i>Quercus faginea</i>) y de melojo (<i>Quercus pyrenaica</i>), encinares frescos y húmedos y algunos tipos de pinares.	
Distribución: se encuentra en toda la región mediterránea. En la península ibérica es más frecuente en la mitad oriental. En la comunidad de Madrid aparece en las zonas donde también hay quejigos, por ejemplo en torno al río Guadarrama medio, y también en los bosques de melojos de la sierra.	
Usos y aprovechamientos: su madera es estimada en ebanistería. Sus pies son de gran belleza en otoño por la variedad de colores que adquieren sus hojas (amarillo, naranja, rosa y rojo).	