OLMO COMUNE






NOME COMUNE	**Olmo campestre, olmo comune, olmo minore**
NOME SCIENTIFICO	*Ulmus minor Mill.*
FAMIGLIA	Ulmaceae
ORIGINE	Europa, Asia centrale, Iran settentrionale e nord-occidentale e Africa nord-occidentale.
DESCRIZIONE BOTANICA	
• **portamento:**	Albero deciduo di media-grande dimensione, generalmente alto 10–25 m, occasionalmente fino a circa 30 m. Presenta tronco eretto, chioma ampia e ramificata e una notevole capacità di produrre polloni dalla base e dalle radici. La corteccia è grigio-brunastra, liscia nei giovani esemplari e più profondamente screpolata con l'età.
• **foglie:**	Semplici, alterne, ovali o ellittiche, lunghe generalmente 5–10 cm. Sono caratteristicamente asimmetriche alla base, con apice appuntito e margine doppiamente seghettato. La pagina superiore è verde scura e generalmente ruvida; quella inferiore è più chiara. In autunno assumono tonalità gialle prima di cadere.
• **fiori:**	Piccoli, privi di petali, ermafroditi, riuniti in fascetti/glomeruli ascellari. Sono di colore rosso-violaceo o rossastro, con stami evidenti. Compaiono molto precocemente, prima della comparsa delle foglie, e sono impollinati principalmente dal vento.
ESPOSIZIONE	Predilige il pieno sole, ma tollera anche la mezz'ombra. Si adatta a diversi tipi di terreno, preferendo quelli fertili, profondi e ben drenati, anche con una certa disponibilità d'acqua.
SEMINA	Si semina preferibilmente subito dopo la maturazione dei semi, in primavera. I semi dell'olmo campestre sono recalcitranti e perdono rapidamente la capacità germinativa; per questo è consigliabile non conservarli a lungo e seminarli freschi.
FIORITURA	Febbraio–marzo, generalmente prima dell'emissione delle foglie. In funzione del clima può iniziare già alla fine dell'inverno.
FRUTTO	Una samara, cioè un frutto secco alato, appiattito e leggero, generalmente di circa 1,5–2 cm. L'ala membranosa circonda il seme; presenta una caratteristica incisione all'apice e il seme è posto eccentricamente, vicino all'estremità superiore. Inizialmente le samare sono verdastre, poi diventano più mature e brunastre.
RACCOLTA DEL SEME	Aprile–maggio, con maturazione generalmente in maggio. Per la raccolta è opportuno prelevare le samare quando hanno raggiunto la maturazione ma prima della dispersione. Il seme è piccolo, appiattito, di forma ovale, inserito nella parte superiore della samara, vicino all'incisione apicale. È circondato da una sottile ala membranosa che facilita la dispersione mediante il vento. I semi hanno conservabilità limitata e devono essere seminati rapidamente.

Fonti

Plants of the World Online – Royal Botanic Gardens, Kew

Royal Horticultural Society – Ulmus minor

World Flora Online

Bosco Didattico – Provincia di Cremona

La Valle del Metauro – Olmo campestre

Altro

Crediti

https://bs.plantnet.org/image/o/944a4dfeb07ac77fffb0fb0e0903f4f471ebac38

https://bs.plantnet.org/image/o/3d6ebb5ff7c1b63cd9c81728747dc99792b23187

https://bs.plantnet.org/image/o/0250ac71b1268f68356023584e9548e7b4d25b63

https://bs.plantnet.org/image/o/fdc5b9ca5e1dbe2b449430a1504da1cbe253ef3e