

*Ulmus minor* (Miller, 1768)

Nom comú: Om

Classe: **Magnoliopsida**

Ordre: **Urticales**

Família: **Ulmaceae**

### **BIOLOGIA DE LA CONSERVACIÓ**

L'*Ulmus minor* és un arbre caducifoli que pot assolir els 35 m. Les branques joves poden ser pubescentos o glabres. En alguns peus que es desenvolupen en condicions d'estrès es poden observar petites costelles de suro en les branques més joves. Les fulles poden ser de mida variable, de entre 3-8 x 2-5,5 cm, alternes, freqüentment dístiques en les branques petites d'allargament, àpex agut o acuminat, asimètriques, de marge doblement aserrat, aspres al tacte, amb el pecíol curt. Les flors són hermafrodites disposades en glomèruls densos molt pròxims a les branques joves. El fruit és una sàmara, més o menys orbicular i lampinya, verd al principi i de color marró groguenc en madurar.

En general els oms es localitzen seguint torrents, fonts o síquies. Necessiten terrenys profunds, en zones assolellades o amb ombra escassa. A les Illes Balears, tot i la manca de cursos permanents d'aigua, l'om ha sabut cercar els indrets més humits per instal·lar-s'hi. Malgrat que es creu que és una espècie introduïda en època remota a les Illes, és cert que s'ha naturalitzat i que cada cop es va trobant en més localitats.

Es tracta d'una espècie associada des de l'antiguitat a l'activitat humana: les fulles s'aprofitaven com a farratge i la fusta ha estat molt apreciada, donat que és relativament lleugera, molt forta i resistent al doblegament. S'ha utilitzat per fer rodes, barrils i mobles. Probablement foren els grecs els primers en associar-lo a la producció del vi, i fou gràcies a això que s'estengué el seu ús de forma notable amb l'arribada dels romans.

Malauradament, aquesta unió antròpica ha repercutit negativament envers l'om, que ha vist com, fins i tot en les localitzacions més remotes, arribava el seu enemic més ferm, la grafiosi, un fong que ja ha matat milions d'exemplars a tota Europa. Es tracta d'una malaltia introduïda a Europa des d'Àsia, durant la primera guerra mundial. A les Balears es detectà per primer cop a principis dels noranta i ja afecta a poc més de la meitat dels exemplars.

---

**Autor text: Florit, A. (DG Biodiversitat)**

Corologia: **Europa, nord d'Àfrica i Àsia**

Tendència: **Moderada regressió**

Nivell d'amenaça: **No amenaçat (segons l'autora)**

Categoria de protecció: **No catalogat**