

44k Omedes de terra baixa

► Aspecte

Bosc caducifoli d'oms, en forma de galeria o de comunitat lineal estreta. Sovint té un estrat arbustiu ben desenvolupat i un d'herbaci força dens, bé que poc divers. A les comarques interiors s'empobreix en arbustos i en herbes nemorals.

► Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Terra baixa. També a la muntanya mitjana (estatge submontà).

Ambients que ocupa – Ribes de rius i rieres, més enfora que les alberedes i les salzedes; també fons de vall humits, però només rarament entollats.

Clima – Mediterrani (o medioeuropeu submediterrani).

Substrat i sòl – Substrats diversos. Sòls amb el nivell freàtic poc profund, si més no una part de l'any.

que menys, la contaminació i les captacions de les aigües i l'expansió d'espècies exòtiques també suposen un problema de conservació. Durant els darrers decennis molts oms han mort a causa de la grafiosi (*Ceratocystis ulm*), i això ha fet que es plantin oms exòtics més resistents (*U. pumila*, *U. laevis*), que sovint tenen caràcter invasor.

Actualment en resten pocs boscos i es troben en mal estat.

► Hàbitats CORINE

44.62 Omedes de terra baixa

Lithospermo purpurocaerulei-Ulmetum minoris O.

Bolòs 1956

Hedero-Ulmetum minoris O. Bolòs 1979

Vinco-Populetum albae (O. Bolòs et R. Mol.) O.

Bolòs 1962

► Flora principal

| | dom. | ab. | sign. | sec. |
|---|------|-----|-------|------|
| Estrat arbori | | | | |
| <i>Ulmus minor</i> (om) | • | | • | |
| Estrats arbustiu i lianoide | | | | |
| <i>Rubus ulmifolius</i> (esbarzer) | | • | | |
| <i>Crataegus monogyna</i> (arc blanc) | | • | | |
| <i>Cornus sanguinea</i> (sanguinyol) | | • | | |
| <i>Hedera helix</i> (heura) | | • | | |
| <i>Clematis vitalba</i> (vidalba) | | | | • |
| Estrat herbaci | | | | |
| <i>Lithospermum purpurocaeruleum</i> (mill gruà) | | • | • | |
| <i>Euphorbia amygdaloides</i> (lleteresa de bosc) | | | • | |

► Distribució dins el territori català

Territoris ruscinic, catalanidic, ausosegàrric i sicòric (i Prepirineus).

► Usos i problemes de conservació

Antigament, aprofitament forestal; actualment, sense ús.

Han estat profundament alterades i convertides en terres agrícoles (conreus, plantacions) aprofitant la qualitat del sòl i la capa freàtica poc profunda. Encara

► Tipus d'hàbitats d'interès comunitari

92A0 Alberedes, salzedes i altres boscos de ribera

► Superfície cartografiada

673,9232 ha

