

31.52 Mughete esalpiche delle Alpi centro-orientali

31.53 Mughete delle Alpi occidentali

DESCRIZIONE HABITAT

(31.52) Si tratta di cenosi che nei sistemi orientali alpini ricoprono superfici molto vaste. *Pinus mugo* domina nettamente e a lui si accompagnano su substrati basici *Rhododendron hirsutum* ed *Erica carnea*, su quelli acidi (dove l'associazione è molto più limitata) *Rhododendron ferrugineum*. Vengono qui incluse anche le mughete più endalpiche (31.51) di difficile distinzione.

(31.53) Si tratta di nuclei di mughete calcifile limitate a pochi gruppi montuosi della Alpi-Sud occidentali. Sono molto simili alle precedenti e si differenziano per alcune specie quali *Helianthemum oleandicum* subsp. *italicum*.

FREQUENZA DELLE SPECIE LICHENICHE

N° totale di specie	144
N° di specie estremamente rare a livello nazionale (potenziale red-list)	17
% di specie estremamente rare rispetto al totale a livello nazionale	5

NOTE

La lista comprende sia specie terricole che corticolo-lignicole delle mughete. Si tratta di un ambiente generalmente non molto ricco di licheni, ma potenzialmente in grado di ospitare numerose specie.