9. FORESTE

* Foreste di versanti, valloni e ghiaioni del Tilio-Acerion

Cod_Natura 2000: 9180 Cod_CORINE: 41.4

Descrizione generale

Habitat prioritario che individua foreste miste di specie secondarie nobili (*Acer pseudoplatanus*, *Fraxinus excelsior*, *Ulmus glabra*, *Tilia cordata*) dei detriti grossolani, dei versanti scoscesi rocciosi o dei colluvi grossolani di versante, soprattutto su substrato calcareo, ma talvolta anche siliceo (*Tilio-Acerion*). Sono presenti da una parte aggruppamenti tipici degli ambienti freddi e umidi (foreste igrosciafile), in genere dominate dall'acero di monte (*Acer pseudoplatanus*), e dall'altra aggruppamenti tipici delle pietraie secche e calde (foreste xerotermofile) in genere dominate dai tigli (*Tilia cordata* e *Tilia platyphyllos*) riconducibili entrambe all'alleanza dell' *Ostryo carpinifoliae-Tilion platyphylli*.

Combinazione fisionomica di riferimento

In genere è abbondante la presenza di *Tilia plathyphyllos, Acer gr. opalus, Sorbus aria*, talvolta *Fraxinus excelsior* accompagnato da *Euonymus latifolius* e, anche se meno frequenti, da *Acer platanoides*, *Carpinus betulus*, *Tilia cordata*, *Carpinus betulus*, *Ulmus glabra*, *Ostrya carpinifolia e Rhamnus alpinus*.

L'habitat nel Parco

Discretamente distribuito e abbastanza diffuso nel versante romagnolo del Parco, in quello toscano risulta fortemente localizzato. L'habitat si sviluppa nei canaloni di impluvio, nella situazioni più fresche e a forte pendenza, trovando nei luoghi più impervi e inaccessibili, le migliori condizioni per lo sviluppo ed anche una presenza di specie indicatrici più significativa. L'habitat può trovarsi associato con altri ambienti di faggeta quali: 9130 "Faggete dell'*Asperulo-Fagetum*" e gli habitat prioritari 9210* "Faggete degli Appennini con *Taxus* e *Ilex*" e 9220* "Faggete dell'Appennino con *Abies alba* e faggete con *Abies nebrodensis*".

Stato di conservazione

Buono, anche se la presenza dell'habitat è significativa unicamente nel versante romagnolo del Parco.

Fattori limitanti e di minaccia

Sebbene non sussistano fattori antropici limitanti e/o di minaccia, i cambiamenti climatici in atto potrebbero rappresentare un vero problema. La modificazioni di fattori ambientali chiave per queste comunità forestali, come le condizioni del substrato (consolidamento) o di umidità, comporterebbero una modificazione nella composizione floristica che si sposterebbe o verso quella delle faggete (*Cephalanthero-Fagenion*, *Luzulo-Fagenion*) o quella dei querceti termofili (*Carpinion*); con maggior rischio per le stazioni a quote più basse.

Linee di gestione consigliate

Evitare forme di gestione diretta o indiretta che modifichino le condizioni di substrato e di umidità che determinano le comunità di questo habitat. Attivare piani di monitoraggio in relazione ai cambiamenti climatici globali in atto.

Specie di fauna selvatica potenzialmente legate all'habitat

Canis lupus, Felis silvestris, Muscardinus avellanarius, Barbastella barbastellus, Miniopterus schreibersii, Myotis blythi, Myotis daubentoni, Myotis emarginatus, Myotis myotis, Myotis mystacinus,

Nyctalus leisleri, Pipistrellus pipistrellus, Pipistrellus pygmaeus, Rana dalmatina, Rana temporaria, Zamenis longissimus, Osmoderma eremita