

2.7.3

Faggete calcicole dell'Europa centrale del *Cephalanthero-Fagion*

Mitteleuropäischer Orchideen-Kalk-Buchenwald (*Cephalanthero-Fagion*)

Medio-European limestone beech forests of the *Cephalanthero-Fagion*

Codici habitat:

Natura 2000: 9150

Corine: 41.16

EUNIS: G1.6, G1.66

Inquadramento generale

Questo tipo, di carattere termofilo, comprende la maggioranza delle faggete vere presenti in provincia. Esso è caratterizzato da una componente prevalente calcicola e gravita a livello submontano e basso montano. Sembrano, infatti, mancare, o essere molto localizzati, ambienti di faggeta montana tipica, riferibili alle faggete centroeuropee dei suoli fertili (*Eu-Fagion*) in relazione al clima continentale e alla netta prevalenza, nella fascia di competenza, delle conifere. Sui ripidi versanti esposti a sud, le faggete termofile possono spingersi fino a 1.300–1.500 m.

Esse sono governate a ceduo e ciò favorisce il faggio, rallentando invece l'ingresso e la partecipazione delle conifere, poco desiderabili se l'obiettivo principale resta la disponibilità di legna da ardere.

Interpretazione della variabilità, dei potenziali sottotipi e distribuzione dell'habitat

Le faggete termofile, escludendo di considerare al momento per la provincia di Bolzano, così continentale, quelle a gravitazione illirica dell'*Aremonio-Fagion* (problema fitogeografico ancora insoluto dal momento che in Veneto e Trentino ne è invece accertata la presenza), sono riferite al *Cephalanthero-Fagion* (seguendo MUCINA et al.). In tale ambito si riconosce una situazione centrale corrispondente al *Carici albae-Fagetum*, di impronta termoxerofila, su pendii acclivi soggetti a umidità alternante e un suolo superficiale ma non eccessivamente ricco di scheletro. Situazioni più secche, su pendii detritici poco consolidati, con elementi di pineta, corrispondenti al *Seslerio-Fagetum* sono rare ma significative.

Molto puntuali e quasi non cartografabili risultano invece le faggete di questo tipo che caratterizzano ambienti di forra submontani su blocchi detritici (*Taxo-Fagetum*). Quest'ultime, tuttavia, se ricche in conifere, dovrebbero essere riferite a 9130.

Località caratteristiche

Parco Naturale Monte Corno, catena della Mendola.



Fig. 74:
*Parco Naturale del
Monte Corno,
Costa del Cislone*



Fig. 75:
Cephalanthera
longifolia

helix, *Laburnum anagyroides*, *Lonicera xylosteum*, *Mercurialis perennis*, *Neottia nidus-avis*, *Picea abies*, *Pinus sylvestris*, *Polygala chamaebuxus*, *Rosa arvensis*, *Sorbus aria*, *Viburnum lantana*, *Viola reichenbachiana*.

Utilizzazioni, vulnerabilità, cura

Le faggete sono di regola governate a ceduo per la produzione di legna da ardere. La raccolta dei prodotti del sottobosco è oggi trascurabile, tranne per i funghi (vale anche per altre faggete e tipi di bosco). L'eccesso di calpestio, nelle zone più vicine alle strade, può generare degrado, rivelato da eutrofizzazione con specie banali e nitrofile. Sui ripidi versanti è indispensabile una gestione attenta per evitare l'innesco di processi erosivi.

Dinamismo naturale

Le faggete termofile di questo tipo sono stadi lungamente durevoli per le condizioni dei versanti in cui si sviluppano. Gli ambienti più estremi sono condizionati dai fattori topografici e microclimatici e in tale contesto l'evoluzione del suolo è molto lenta ed anche la gestione a ceduo, pur economicamente vantaggiosa e utile per il mantenimento della biodiversità, non favorisce la formazione di humus e l'affermazione di stadi più maturi con specie ancora più esigenti (segnatamente l'abete bianco).

Specie tipiche

dominanti: *Carex alba*, *Fagus sylvatica*, *Ostrya carpinifolia*.

caratteristiche: *Calamagrostis varia*, *Cephalanthera damasonium*, *Cephalanthera longifolia*, *Cephalanthera rubra*, *Cotoneaster tomentosus*, *Epipactis leptochila* (!), *Epipactis microphylla* (!), *Erica carnea*, *Fraxinus ornus*, *Melittis melissophyllum*, *Quercus pubescens*, *Taxus baccata*, *Sesleria caerulea*.

altre: *Acer campestre*, *Anemone trifolia*, *Berberis vulgaris*, *Brachypodium rupestre*, *Buphthalmum salicifolium*, *Carex digitata*, *Carex montana*, *Convallaria majalis*, *Cornus sanguinea*, *Cyclamen purpurascens*, *Epipogium aphyllum* (!), *Hedera*