

3. HABITAT D'ACQUA DOLCE

Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamoïn* o *Hydrocharition*

Cod_Natura 2000: 3150

Cod_CORINE: 22.41-22.421-22.431

Descrizione generale

Laghi e stagni con acque di colore da grigio a verde-blu, più o meno torbide, particolarmente ricche in soluti alcalini (pH generalmente maggiore di 7), con comunità con vegetazione dulciacquicola idrofita azonale, sommersa o natante, flottante o radicante, ad ampia distribuzione, riferibile alle classi *Lemnetea* e *Potametea*.

Combinazione fisionomica di riferimento

Potamogeton sp.pl. e *Lemna* spp.

L'habitat nel Parco

L'habitat, caratterizzato da vegetazione sommersa di acqua dolce stagnante, è stato rinvenuto unicamente nel versante toscano. Fortemente localizzato si trova immerso in una fitta compagine forestale costituita prevalentemente da habitat di faggeta: 9110 "Faggete acidofile del *Luzulo-Fagion*", 9130 "Faggete neutrofile dell'*Asperulo-Fagetum*", 9210* "Faggete degli Appennini con *Taxus* e *Ilex*".

Stato di conservazione

Di difficile determinazione per assenza di studi specifici.

Fattori limitanti e di minaccia

Interramento naturale, opere di bonifica e di canalizzazione.

Linee di gestione consigliate

Controllare i processi di interrimento e la portata d'acqua.

Specie di fauna selvatica potenzialmente legate all'habitat

Alcedo atthis, *Austropotamobius pallipes*, *Bombina pachypus*, *Rana dalmatina*, *Triturus carnifex*, *Natrix tessellata*,