

### **3. HABITAT D'ACQUA DOLCE**

#### **Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamoion* 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 idrofittica 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*,