

Venerdì 18 settembre, ore 15:00

Fruibile in streaming attraverso la piattaforma 'GoToMeeting' (*)

Pressioni antropiche, qualità ecologica e servizi ecosistemici nei grandi laghi del nord Italia e del Lazio

ALDO MARCHETTO

CNR-IRSA Verbania

<https://www.cnr.it/people/aldo.marchetto>



Il concetto di servizio ecosistemico permette di introdurre le tematiche ambientali in un quadro socio-economico più ampio. Tuttavia la possibilità per un ecosistema di fornire tali servizi dipende dalle sue condizioni di qualità. Infatti, le pressioni legate all'attività antropica non agiscono direttamente sull'erogazione dei servizi, ma sulle funzioni dell'ecosistema, da cui questi dipendono. La valutazione della qualità di un ecosistema è un esercizio possibile, ma complesso, che può essere semplificato valutando le condizioni delle comunità biologiche, ed assumendo di poter distinguere un ecosistema in buone condizioni da uno in cattive condizioni sulla base delle caratteristiche delle comunità che lo popolano. Nella presentazione verrà descritto lo sviluppo dell'applicazione di questo modello concettuale ai grandi laghi italiani, in gran parte legata alle procedure di recepimento della Direttiva Quadro sulle Acque, approfondendo le specificità dei corpi idrici lacustri sulla base delle attività in corso da quasi vent'anni.

Per ulteriori informazioni:
aldo.marchetto@cnr.it

* Il seminario verrà registrato e reso successivamente disponibile sul sito web dell'Istituto.