

L'applicazione integrata delle Direttive "Natura" e della Direttiva "Acque" nei territori fluviali

L'Applicazione integrata delle Direttive "Natura" e "Acque" è tra i focus di un progetto in corso di svolgimento in collaborazione tra Laboratorio Biodiversità e Servizi Ecosistemici di ENEA e Autorità di Distretto del Bacino Padano.

Le attività riguardano diverse tematiche che comprendono, rispetto all'integrazione delle Direttive "Natura" e "Acque", l'esame dei riferimenti disponibili per la definizione di scale di valore conservazionistico e di vulnerabilità degli habitat e delle specie d'interesse comunitario presenti nei territori fluviali finalizzata alla formulazione di una metodologia per l'individuazione e valutazione dell'interazione tra corpi idrici e aree protette ai sensi delle Direttive "Natura", nonché la definizione di criteri per la definizione di Obiettivi specifici e relative Misure che possano essere compresi nel Piano di Gestione del Distretto Idrografico del Po; tali misure devono essere finalizzate alla tutela ed al miglioramento degli Habitat influenzati dai corpi idrici superficiali presenti nei Siti Natura 2000.

Il progetto prevede anche ricerche per l'individuazione di criteri che possano consentire di valutare il livello di congruità ecologica degli interventi che utilizzino Nature Based Solutions.

Infine, con riferimento all'elemento di Qualità Biologica delle Macrofite, per il quale ENEA è referente nazionale per i corsi d'acqua, si prevede di affrontare tematiche quali la valutazione dell'efficacia della rete di monitoraggio esistente anche per un'efficiente tutela degli habitat acquatici e ripari anche attraverso l'individuazione e la definizione di strategie per la soluzione di gap conoscitivi nei monitoraggi attualmente utilizzati.



Il fiume Po nei pressi di Casale Monferrato (AL).

Partner industriali e di Ricerca	Autorità di Distretto del Bacino del Po
Laboratori e Centri ENEA	Laboratorio di Biodiversità e Servizi Ecosistemici. Centro ENEA Saluggia.
Referente tecnico ENEA	Maria Rita Minciardi mariorita.minciardi@enea.it
Cofinanziamento	90.000 €