

Titolo: Analisi Economica ai fini della Direttiva Quadro Acque nel distretto idrografico del fiume Po

L'assegno riflette le attività previste dall'Accordo di collaborazione per lo Studio "Implementazione dell'Analisi Economica ex DQA a supporto della pianificazione per il distretto idrografico del fiume Po".

In particolare tali attività saranno connesse:

- alla caratterizzazione economica dell'uso dell'acqua nel distretto, attraverso la descrizione economica dei settori che utilizzano l'acqua, con particolare riferimento al settore agricolo
- alla gap analysis volta a identificare le misure necessarie per il raggiungimento dello stato buono, con l'uso degli strumenti proposti dal ministero/CREA
- alla analisi dell'impatto delle misure proposte, anche attraverso strumenti di simulazione
- alla valutazione dei costi sproporzionati

Per quanto riguarda il terzo punto in particolare, si prevedono due macro-aree di lavoro:

- l'analisi delle misure e la stima del costo per la loro implementazione, con particolare riferimento ai costi per l'ottemperanza da parte degli agricoltori (es. costi di riduzione dell'uso di fertilizzanti, costo della riduzione dell'uso di acqua a fini irrigui);
- l'analisi e la stima del valore economico dei benefici generati dal miglioramento dello stato dei corpi idrici, con diversi metodi di valutazione monetaria.

L'analisi verrà svolta affrontando sia gli aspetti qualitativi legati all'inquinamento delle acque, sia quelli quantitativi. Tra questi ultimi il tema delle misure rivolte alla riduzione dei rischi di siccità e alla gestione delle emergenze avranno una particolare rilevanza.

Le attività riguardano in particolare:

- contributo alla messa a punto della metodologia
- organizzazione e analisi dati sulla base dei materiali forniti dalla autorità di bacino distrettuale
- partecipazione ad indagini ad hoc in particolare rivolte alla valutazione dei benefici degli interventi, con possibilità di applicazione di metodi di valutazione ambientale basati su choice experiment o simile