



IDEA - IDroelettrico: Economia ed Ambiente

BANDO

Tutelare la qualità delle acque (2011)

TITOLO

IDEA - IDroelettrico: Economia ed Ambiente

DATE

Avvio: **01/03/2012**

Conclusione: **28/02/2013**

ENTE CAPOFILA

Provincia di Sondrio

Via XXV aprile, 22 - 23100 SONDRIO (SO) ITALIA

IMPORTI

Budget progetto

146.563 €

Contributo Fondazione Cariplo

77.000 €

PARTNER

- ✓ Università di Udine - Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche (DIES)
- ✓ Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale

OBIETTIVI

Gli obiettivi specifici del progetto sono:- l'elaborazione di uno strumento operativo per la determinazione di canoni di concessione dell'acqua per uso idroelettrico nella Provincia di Sondrio;- la sua condivisione con i principali portatori di interesse nella Provincia di Sondrio.

AZIONI

Le attività previste sono:- Analisi dello stato dell'arte e quantificazione delle grandezze economiche in gioco e in particolare della rendita idroelettrica, attraverso la stima dei costi di produzione, l'analisi degli attuali canoni e tasse e la valutazione dei ricavi della vendita di energia elettrica e degli incentivi.- Determinazione della rendita idroelettrica.- Individuazione di tipologie rappresentative di sistemi idroelettrici e delle principali componenti dell'impatto ambientale ad essi associate attraverso la valutazione dei dati esistenti.- Definizione di indicatori rappresentativi di impatto.- Definizione di una metodologia concettualmente soddisfacente per la stima del costo ambientale.- Elaborazione di uno strumento operativo basato sulla metodologia suddetta, tarato in funzione dei dati reali disponibili, per la quantificazione dei canoni idroelettrici di derivazione.- Condivisione in vari momenti del processo con gli stakeholders.- Divulgazione. Il progetto è presentato in partenariato con il CIRF (Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale) e l'Università di Udine. Ha il sostegno del Consorzio dei Comuni del Bacino Imbrifero Montano dell'Adda.


RISULTATI

I risultati previsti del progetto sono:- Maggior conoscenza delle grandezze economiche in gioco attraverso la valutazione della rendita idroelettrica attuale e degli impatti associati.- Messa a punto di una metodologia operativa, coerente ed applicabile, per la definizione del canone idroelettrico, capace di integrare l'impatto ambientale generato.- Maggior padronanza tecnico-scientifica da parte dei decisori e degli stakeholder in generale nell'uso delle valutazioni economiche a supporto della pianificazione delle risorse idriche.- Realizzazione di un'esperienza pilota con funzione di stimolo per le altre provincie lombarde e, più in generale, per tutto il territorio italiano.

ENTE CAPOFILA

Provincia di Sondrio

Via XXV aprile, 22 - 23100 SONDRIO (SO) ITALIA

 <https://www.provinciasondrio.it/>

 info@provincia.so.it

PARTNER

- ✓ Università di Udine - Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche (DIES)
- ✓ Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale