



Certification for Hydro:
Improving Clean Energy

WORKSHOP

L'idroelettrico che rispetta i fiumi: la certificazione CH₂OICE in Italia

Martedì 14 dicembre 2010


Libera Università di Bolzano

Piazza dell'Università 1, aula D1.02

La necessità di raggiungere il "buono stato" ecologico dei corsi d'acqua entro il 2015, come previsto dalla Direttiva Quadro sulle Acque (2000/60/CE), richiederà nei prossimi anni la messa in atto di misure per ridurre l'impatto ambientale delle derivazioni ad uso idroelettrico. D'altra parte, l'obiettivo fissato dalla Direttiva 2009/28/CE di usare fonti rinnovabili per almeno il 20% dei consumi di energia, richiede un complessivo sensibile incremento di produzione di energia da sole, vento, biomasse e acqua. Esiste dunque un potenziale conflitto tra le due direttive ed è necessaria la ricerca di soluzioni che consentano di ridurre l'impatto delle derivazioni entro limiti compatibili con il "buono stato" dei corsi d'acqua, mantenendo e, possibilmente, aumentando la produzione di energia idroelettrica.

Il progetto CH₂OICE (www.ch2oice.eu), con il contributo di esperti provenienti da 5 paesi europei (Italia, Francia, Slovacchia, Slovenia e Spagna), ha sviluppato una metodologia di certificazione tecnicamente ed economicamente fattibile per la produzione di energia idroelettrica che, da una parte, consenta ai produttori di verificare volontariamente la compatibilità dei loro impianti con il buono stato ecologico dei corsi d'acqua, dall'altra, permetta agli enti pubblici e agli utilizzatori finali di verificare l'effettiva sostenibilità ambientale dell'energia prodotta.

Il 14 dicembre 2010 all'Università di Bolzano saranno presentati i risultati della sperimentazione della metodologia su 4 impianti idroelettrici con diverse caratteristiche. Per i produttori, sarà possibile verificare i costi e i benefici della certificazione CH₂OICE, mentre gli enti pubblici potranno valutare se e come la certificazione volontaria (e le analisi ambientali necessarie per ottenerla) possano essere usate nell'ambito della propria attività di pianificazione e autorizzazione ambientale.

Intelligent Energy  Europe



REGIONAL ENVIRONMENTAL CENTER
Slovakia



STUDIO FROSIO





Certification for Hydro:
Improving Clean Energy

PROGRAMMA

9.00 registrazione partecipanti

Presiede: *Pietro Colonna, Convenzione delle Alpi.*

9.30 – 11.30 La certificazione CH₂OICE: come funziona.

9.30–10.30 La metodologia di certificazione CH₂OICE e la sua applicazione ad impianti italiani.
Andrea Goltara, Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale

10.30–11.00 Il punto di vista dei produttori che hanno sperimentato CH₂OICE.

11.00–11.30 Coffee Break

11.30 – 13.00 La certificazione CH₂OICE: una garanzia per il consumatore e uno strumento per il regolatore pubblico.

11.30–12.00 La certificazione CH₂OICE: come si ottiene e come può essere usata.
Giulio Conte, Ambiente Italia

12.00–12.20 L'uso dei sistemi di certificazione volontaria e le misure per la tutela "quantitativa" nel Piano di Gestione di bacino idrografico.
Francesco Tornatore, Autorità di Bacino del Po (in attesa di conferma)

12.20–12.40 Certificazione CH₂OICE e progetto SHARE: due strumenti complementari per la sostenibilità della produzione idroelettrica sulle Alpi.
Andrea Mammoliti Mochet, ARPA Valle d'Aosta, coordinatore progetto SHARE

12.40–13.00 Il marchio 100% Energia Verde "gold": energia per i consumatori più esigenti.
Vincenzo Scotti, Vicepresidente esecutivo REEF

13.00–14.30 Pausa pranzo (buffet)

14.30-16.30 Il punto di vista dei diversi attori: dibattito aperto a tutti i partecipanti (modera Ambiente Italia)

Hanno confermato la propria partecipazione al dibattito:

Adiconsum, AGSM, Convenzione delle Alpi, Dolomiti Energia/Trenta, Federconsumatori, Legambiente, Provincia di Bolzano, Provincia di Trento, Regione Lombardia, Regione Friuli Venezia Giulia, SEL, WWF.

INGRESSO

La partecipazione all'evento è gratuita. È gradita la registrazione, inviando nome, cognome, ente di appartenenza e contatti e-mail e telefonici a: info@ch2oice.eu

Per informazioni:

Anna Bombonato, anna.bombonato@ambienteitalia.it, tel. 0644340129, www.ch2oice.eu