



MHY-TEC - Centro di Innovazione per la Promozione e la Diffusione del Micro-Hydro

Dallo sviluppo di ENERMHY nasce in Piemonte il **MHY-TEC**. L'esperienza di sei anni di vita del Polo Regionale d'Innovazione "Energie rinnovabili e Mini Hydro" (ENERMHY) di Vercelli trova la sua naturale continuazione nel Centro di innovazione per lo sviluppo e la promozione del micro hydro.

In questi anni le attività realizzate dalle Imprese e dagli Enti di Ricerca che hanno aderito al Polo Regionale, coordinate dal **Consorzio U.NI.VER**, in qualità di Soggetto Gestore, sono state volte alla ricerca e industrializzazione di sistemi innovativi nell'ambito delle **tre traiettorie tecnologiche** attribuite dalla Regione al Polo: **integrazione impiantistica, biomasse e mini hydro**.

Il **MHY-TEC**, sotto l'egida della Regione Piemonte, intende consolidare la competenza maturata nello sviluppo dei progetti del Polo Regionale ENERMHY, intraprendendo attività volte a supportare le attività dei consorzi irrigui **favorendo le opportunità di sviluppo del micro hydro** e promuovendo soluzioni tecniche che possano coniugare l'innovazione dei processi di utilizzo energetico con le **peculiarità dell'ambiente**, avvalendosi di **professionalità** capaci di operare nell'ambito delle consulenze strategiche, tecnico-organizzative, valutative e pianificatorie nel campo delle energie rinnovabili.

Per informazioni:

Telefono: 0161 215517

E-mail: soffia@consorziouniver.it

Web: enermhypiemonte@consorziouniver.it



Holiday Inn Express Langhe, Via Savigliano, 116

**Loc. Casello Marene-Cherasco
Autostrada A6 Torino-Savona**

12062 Cherasco



ACQUE IRRIGUE CUNEESE
Sede: c.so Nizza, n. 37 12100 Cuneo
acque.irrigue.cuneesi@gmail.com

Con il patrocinio della



IL MICRO-HYDRO SULLE RETI IRRIGUE DEL PIEMONTE: UN'OPPORTUNITA' PER I CONSORZI

Cherasco, 19 Aprile 2013



Programma

9.00 – Registrazione dei partecipanti

9.30 – Saluti e interventi di apertura

- **Rag. Giorgio Maria Bergesio**, Presidente dell'associazione Acque Irrigue Cuneesi
- **Dott. Vittorio Viora**, Presidente dell'Unione Regionale Bonifiche Irrigazioni Piemonte (U.R.B.I.P.)
- **Dott. Claudio Sacchetto**, Assessore all'Agricoltura e foreste e alla Caccia e pesca della Regione Piemonte
- **Dott.ssa Gianna Gancia**, Presidente della Provincia di Cuneo

10.15 - Relazioni

- **Ing. Roberto Isola**, Coordinatore Tecnico Polo di Innovazione Energie Rinnovabili e Mini hydro della Regione Piemonte
"Il MHY-TEC - Centro di Innovazione per lo sviluppo e la promozione del Micro-Hydro"
- **Prof. Paolo Ferraris**, Politecnico di Torin, Centro di Servizio per la Gestione della Sede di Alessandria (CESAL)
"Energia Idroelettrica dai canali"
- **Prof. Roberto Revelli**, Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI)
"ORME - Ottimizzazione ruote mulini e loro resa energetica"
- **Prof.ssa Ilaria Butera**, Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI)
"Il progetto TURNING POINT: ricerca e sperimentazione di nuovi profili di giranti per acqua fluente connessi a sistemi di generazione elettrica"
- **Prof. Davide Poggi**, Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI).
"I progetti TRAP, TRAME E PROMO: il minihydro dagli acquedotti montani al mare"



11.20 – Tavola Rotonda

Moderata l' **Ing. Roberto Isola**, Coordinatore Tecnico Polo di Innovazione Energie Rinnovabili e Mini hydro della Regione Piemonte

Regione e Consorzi: strumenti attuativi ed iniziative concrete.

- **Dott. Franco Antonio Olivero**, Regione Piemonte, Direzione Agricoltura
- **Ing. Walter Mattalia**, Regione Piemonte, Direzione Ambiente
- **Cav. Ennio Torrielli**, Presidente Consorzio Irriguo di Miglioramento Fondiario Canale De Ferrari
- **Dott. Pier Franco Vittonato**, Presidente Consorzio Canale di Caluso

12.00 – Dibattito

12.30 – Rinfresco