



Roma 9 marzo 2010

## CONFERENZA STAMPA

Nell'ambito delle attività di ricerca e dimostrazione del PoloIdrogeno della Regione Lazio, **VENERDI' 12 MARZO 2010**, ALLE ORE 11, A CIVITAVECCHIA, PRESSO LA SALA CONFERENZE DEL POLOIDROGENO, NEL PORTO STORICO, si terrà una Conferenza Stampa di presentazione del Progetto:

### **“BAGNOREGIO: UN BORGO MEDIOEVALE ED UN COMUNE AD ENERGIA RINNOVABILE”**

Nel corso dell'evento verrà presentato il Progetto messo a punto dai Ricercatori del PoloIdrogeno, che prevede la realizzazione di un **impianto di plurigenerazione** (energia elettrica, termica, freddo ed idrogeno) **per alimentare l'intero Borgo medioevale di Civita di Bagnoregio** (e renderlo energeticamente autonomo), **nonché utenze pubbliche** (illuminazione stradale, scuole, uffici del Comune, etc.) **del Comune di Bagnoregio**.

Le utenze saranno alimentate con elettricità, calore, energia di refrigerazione ed idrogeno prodotti da un impianto innovativo, alimentato esclusivamente con biomasse del comprensorio (“a filiera corta”). Verranno presentate le tecnologie su cui sono basate la *gassificazione delle biomasse*, con produzione di syngas, la *produzione di elettricità ed idrogeno “verdi”*, e l'*impiego di una microturbina a gas, una cella a combustibile* di ultima generazione e di *un bus “zero emission”* per la mobilità sostenibile del Comune.

Si darà conto dei finanziamenti europei e quelli di project financing che sono in corso di perfezionamento, a sostegno del Progetto, che entra ora nella fase esecutiva.

Lo schema dell'impianto e l'intero progetto verranno illustrati dai proff. **V. Naso** e **F. Orecchini**, ingg. **E. Bocci** e **F. Giamminuti**, Ricercatori del PoloIdrogeno, e dal Prof. **M. Carlini** dell'Università della Tuscia.

Parteciperanno alla Conferenza Stampa l'Assessore Regionale all'Ambiente e alla Cooperazione tra i Popoli, On.le **Filiberto Zaratti**, il Sindaco **F. Bigiotti** e l'Assessore **A. Bellacima** del Comune di Bagnoregio. Le Autorità confermeranno l'interesse delle rispettive Amministrazioni ed esporranno le strategie che intendono perseguire per il miglioramento del comparto energetico ed ambientale del Territorio.

Interverranno anche il Dr. **C. Margottini**, in rappresentanza dell'Associazione SOLIS, di Bagnoregio, che per prima ha sollecitato l'avvio del Progetto e lo sostiene costantemente, ed il filosofo **F. P. Grunert**, Presidente di SELPH 2, che leggerà un messaggio di sostegno al Progetto inviato dal Parlamento europeo.