

COMUNICATO STAMPA

**PARTE IL POLO D'INNOVAZIONE DEL LAGO MAGGIORE AL TECNOPARCO:
INVESTIMENTI PER 3 MILIONI DI EURO**



Oltre 3 milioni di euro di investimenti, sostenuti da contributo di 1,5 milioni di euro da parte della Regione Piemonte, 20 imprese attivamente coinvolte: sono questi i macro-numeri del Polo dell'Innovazione per l'impiantistica, sistemi e componentistica per le energie rinnovabili gestito dal Tecnoparco del Lago Maggiore, che ha trovato suggello nella delibera con la quale la Giunta Regionale del Piemonte a fine dicembre ne ha approvato il piano d'azione stanziando le risorse necessarie all'avvio delle attività.

Su questa scorta, il 2010 vedrà l'avvio di quattro filoni progettuali innovativi nel campo delle energie rinnovabili da parte di aziende locali che hanno scelto Tecnoparco come location per la sperimentazione produttiva.

Co-Ver Group S.p.A. di Verbania sarà la capofila del progetto denominato "**Hydro CFD**" che coinvolge quattro soggetti (Co.Ver Energia Srl di Verbania, Officina Meccanica Gherardini snc di Casale Corte Cerro, il Politecnico di Torino e TecnoLab del Lago Maggiore srl di Verbania) e che svilupperà un processo innovativo di progettazione e validazione mediante computazione fluidodinamica e modellazione di turbine idroelettriche, con l'obiettivo di studiare e sperimentare un metodo di progettazione e una procedura di test adatto alle esigenze tecnologiche e di mercato delle miniturbine.

Dynamica S.p.A. di Villadossola sarà capofila del progetto "**Microturbine**" che coinvolge quattro soggetti (Brandoni s.p.a. di Romagnano Sesia, Dynamica s.p.a. di Villadossola, Nanoireservice s.c.p.a di Domodossola e l'Università degli Studi di Torino) e che svilupperà una turbina idroelettrica e un sistema di controllo per applicazioni con piccoli salti e basse portate, utilizzabile anche in acquedotti, con l'obiettivo di ideare e realizzare micro centrali idroelettriche nei territori montani adatte a trasformare in energia pulita piccoli corsi d'acqua, acquedotti e tratti di fiumi non sfruttabili tradizionalmente risolvendo così i problemi di approvvigionamento di case isolate, rifugi alpini, alpeggi e piccole frazioni montane.

PMT Italia S.p.A di Pinerolo (società del gruppo Nugo) sarà capofila del progetto "**CCS**" che coinvolge sei soggetti (oltre alla Pmt lavoreranno anche la Gebi Sistemi srl di Verbania, la Mival di Serravalle Sesia (Vc), Nanoireservice s.c.p.a di Domodossola, Rtm s.p.a. di Vico Canavese (To) e l'Università degli Studi di Torino) che svilupperà un progetto di valorizzazione energetica nella produzione industriale della carta, con l'obiettivo di limitare l'uso di combustibile fossile rispetto ad un impianto tradizionale e aumentare l'efficienza energetica dell'impianto con ricadute positive sulla competitività e la produttività del settore industriale interessato.

Wings s.a.s di Pieve Vergonte sarà la capofila del progetto "**Ecotruck**" che coinvolge sei soggetti (oltre a Wings lavoreranno anche la Stamat s.p.a di Moncalieri (To), Nanoireservice s.c.p.a di Domodossola, TecnoLab del Lago Maggiore s.p.a., il Politecnico di Torino e l'Università degli studi di Torino) che svilupperà uno studio di un prototipo di auto elettrica a basso voltaggio, elevata autonomia, recupero energetico in frenata e piccolo raggio di sterzata con l'obiettivo creare un veicolo eco-compatibile che utilizza materiali e processi di lavoro nel rispetto totale dell'ambiente e si presta ad utilizzo nei centri storici, anche montani.

TECNOPARCO DEL LAGO MAGGIORE S.p.A.

Sede Legale ed operativa: 28924 VERBANIA - Fondotoce - via dell'Industria, 25 - Tel. 0323/586898 - Fax 0323/586890
Partita IVA 01430400034 URL internet: <http://www.tecnoparco.it> E-mail: tecnoparco@tecnoparco.it
Capitale Sociale sottoscritto e versato € 4.100.000,00 - Reg.Soc. Tribunale Verbania n° 8376 - C.C.I.A.A. Verbania n°173056
Società facente parte del Gruppo FINPIEMONTE S.p.A.

Controllante: FINPIEMONTE S.p.A.

Sede Legale: 10121 TORINO - Galleria San Federico, 54 - Tel. 011/5717711 - Fax 011/545759
Partita IVA 01947660013 - URL internet: <http://www.finpiemonte.it>
Capitale Sociale sottoscritto e versato € 10.889.301,00 - REA della C.C.I.A.A. Torino n° 521694

Complessivamente si parla di un investimento in ricerca e innovazione per 3.078.564 €, di cui 1.500.000 € (ossia il 49%) assicurato dalla Regione Piemonte grazie alle risorse del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, su progetti che dovranno approdare sul mercato entro il 2012. Coordinamento e organizzazione del “Polo dell’innovazione” del VCO sono affidati al Parco Tecnologico del Lago Maggiore, che si avvarrà delle collaborazioni del Politecnico di Torino, dell’Università degli Studi di Torino, dell’Università del Piemonte orientale che aderiscono al polo, oltre alla collaborazione con il Polo Formativo sulle energie rinnovabili di Verbania e con la Fondazione Istud di Stresa per la cultura d’impresa e la gestione.

“Si tratta –commenta il presidente di Tecnoparco del Lago Maggiore, Enrico Borghi- di un risultato estremamente importante, che conferma da un lato il ruolo che il Parco Tecnologico del Lago Maggiore va assumendo come soggetto attivo della green economy piemontese e dall’altro la vivacità del tessuto imprenditoriale locale che sceglie di investire in ricerca e innovazione in un momento così complesso di crisi economica. Attorno al Polo dell’Innovazione del Lago Maggiore si sono aggregate importanti realtà industriali del VCO, e si registrano adesioni anche da fuori provincia che porteranno ad investimenti e insediamenti all’interno del Parco Tecnologico. Un segnale importante per dare concretezza alla speranza di un Verbano Cusio Ossola culla dell’economia ambientale piemontese, con ricadute economiche ed occupazionali sul territorio”.

Superare la frammentazione del sistema produttivo locale, fornire uno strumento di collaborazione con le reti della conoscenza, valorizzare il capitale di competenze e di progettualità esistente e aumentare l’attrattività del territorio - commenta il consigliere delegato per il Polo Maurizio Colombo - sono le priorità del Polo di Innovazione. Le progettualità approvate, le modalità di lavoro implementate, i rapporti di collaborazione avviati e l’interesse suscitato sono una prima conferma della bontà della strada intrapresa e lasciano spazio a ulteriori importanti sviluppi e iniziative.

TECNOPARCO DEL LAGO MAGGIORE S.p.A.

Sede Legale ed operativa: 28924 VERBANIA - Fondotoce - via dell’Industria, 25 - Tel. 0323/586898 - Fax 0323/586890
Partita IVA 01430400034 URL internet: <http://www.tecnoparco.it> E-mail: tecnoparco@tecnoparco.it
Capitale Sociale sottoscritto e versato € 4.100.000,00 - Reg.Soc. Tribunale Verbania n° 8376 - C.C.I.A.A. Verbania n°173056
Società facente parte del Gruppo FINPIEMONTE S.p.A.

Controllante: FINPIEMONTE S.p.A.

Sede Legale: 10121 TORINO - Galleria San Federico, 54 - Tel. 011/5717711 - Fax 011/545759
Partita IVA 01947660013 - URL internet: <http://www.finpiemonte.it>
Capitale Sociale sottoscritto e versato € 10.889.301,00 - REA della C.C.I.A.A. Torino n° 521694