

Dal polo Enermhy 16 progetti di ricerca per lo sfruttamento dell'energia pulita

BORGOSIESIA (sdo) Dal polo Enermhy, 16 progetti di ricerca industriale che sfruttano l'energia pulita. Le attività progettuali e le aziende partecipanti sono online sul nuovo sito creato dal Consorzio Univer. I sedici progetti sono approvati e finanziati dalla Regione dal 2009, a cui si aggiungano i 12 presentati in occasione del terzo programma annuale 2011-2012 e le proposte relative a studi di fattibilità e richieste di servizio per la ricerca e l'inno-

vazione. E' questa la fotografia dell'attività del Polo Enermhy, il polo regionale di Innovazione "Energie rinnovabili e Mini Hydro" della provincia di Vercelli, dopo i suoi primi due anni e mezzo di vita.

L'integrazione impiantistica e le relative linee di sviluppo hanno come obiettivo lo sviluppo di soluzioni per l'integrazione a tecnologie convenzionali di impianti ad alta efficienza e utilizzo di fonti rinnovabili. L'utilizzo

delle biomasse mira invece alla valorizzazione energetica delle biomasse marginali (non alimentari), un settore con ampi possibilità di sviluppo e crescita. L'ultima traiettoria raggruppa, invece, tutte le attività relative all'ideazione, sviluppo e applicazioni del mini e micro hydro, con riferimento specifico a impianti di bassa potenza, comprendenti impianti ad acqua fluente, reti idriche in pressione e il recupero di vecchi impianti già esistenti.