

# Regione autonoma Valle d'Aosta - ANSA Valle d'Aosta

---

## ANSA Valle d'Aosta

**Data: 14/05/2012**

### **11:04 AUTOPORTO VDA, IMPIANTI FONTI RINNOVABILI APERTI AL PUBBLICO (NOTIZIARIO EUROPA LAVORO VALLE D'AOSTA)**

(ANSA) - AOSTA, 14 MAG - Visite guidate agli impianti pilota a fonti rinnovabili realizzati nell'area dell'ex Autoporto di Pollein-Brissogne (Aosta). E' quanto propone l'Assessorato alle Attivita' produttive della Regione autonoma Valle d'Aosta il 25, il 26 e il 27 maggio, in occasione della fiera delle rinnovabili Rigenergia 2012.

Prenotandosi allo Sportello Info Energia Chez Nous (numero verde 800 604110) sara' possibile partecipare alla visite, strutturate in due turni al giorno per un massimo di 25 partecipanti ciascuno. Il tour avra' una di durata di circa 45 minuti. I partecipanti potranno cosi' vedere da vicino gli impianti realizzati nell'ambito del Programma operativo Competitivita' regionale 2007-2013 cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (Fesr).

In particolare saranno visitabili gli impianti per la produzione di energia elettrica da tecnologia fotovoltaica e microeolica. L'impianto fotovoltaico e' realizzato con quattro tra le piu' promettenti tecnologie nel campo del fotovoltaico a film sottile - silicio amorfo a tripla giunzione, diseleniuro di rame e indio (CIS), telluro di cadmio (CdTe), silicio microcristallino e silicio amorfo (Tandem) - messe a confronto con la piu' affermata tra le tecnologie del silicio cristallino

- silicio monocristallino - per una potenza totale installata di 56 chilowatt picco (Kwp). Rispetto al progetto iniziale e grazie alle economie realizzate in fase di costruzione dell'impianto, e' stato possibile installare, sulla copertura dell'edificio "Serpentone", un ulteriore campo fotovoltaico da 11 Kwp realizzato con moduli in silicio olicristallino, portando la potenza totale installata dell'impianto fotovoltaico a 67 Kwp. L'impianto microeolico e' invece composto da quattro micro pale eoliche da 1 kW ciascuna, di cui due ad asse verticale e due ad asse orizzontale, per una potenza totale installata di 4 kW. Il costo dell'operazione a valere sul POR FESR 2007/2013 e' stato di di 796.460 euro.

La visita riguardera' anche l'impianto di illuminazione innovativo con corpi illuminanti a Led a servizio del parcheggio coperto e della galleria commerciale che sorgono sull'area dell'ex Autoporto e che rispetto alle tecnologie a fluorescenza e alogena consente riduzioni della potenza installata (del 70 per cento solo nella galleria commerciale) e incremento della quantita' di luce (270 per cento in piu' nel parcheggio coperto). (ANSA).