

DANUBENERGY VISITA A BADEN BADEN

Thursday 13 February 2014

VISITA ALL'IMPIANTO IFBB DI BADEN BADEN (GERMANIA) Nell'ambito del progetto europeo "Danubenergy", si è conclusa con ampia soddisfazione dei partecipanti, la visita svoltasi nei giorni 14 e 15 aprile presso l'impianto di Baden Baden (Germania) ed organizzata dall'agenzia per l'energia AGIRE. I partecipanti hanno potuto prendere visione dell'applicazione di un nuovo processo denominato IFBB (Integrated Generation of Solid Fuel and Biogas from Biomass); una generazione integrata di biocombustibili partendo da sfalci provenienti dalla gestione di praterie e zone ripariali non destinabili all'alimentazione animale o alla diversa valorizzazione energetica. In pratica, grazie a questa tecnologia, il risultato finale è, da un lato, la produzione di bricchetti per la loro combustione in caldaie attraverso la compattazione della parte solida della biomassa e, dall'altro, attraverso la produzione di biogas ottenuto dalla fermentazione della parte liquida del materiale spremuto. Detto biogas a sua volta viene re-impiegato per produrre energia elettrica e termica funzionali all'impianto stesso.

A guidare la delegazione dei visitatori erano presenti, per Agire, il presidente, A. Ghidorzi, il direttore, F. Dugoni e l'ing. S. Stancari. Tra i partecipanti si segnala la presenza di importanti società quali CPL Concordia, Manni, Renovo, Revolution Energy, INSTN - Università di Pisa, Fiper ad una qualificata rappresentanza di agricoltori. Siamo lieti di aver offerto ad importanti operatori - ha dichiarato il presidente Ghidorzi - l'opportunità di conoscere innovative soluzioni in campo energetico che possano sempre meglio coniugare produzione energetica e sostenibilità dei processi.