

Convegno CNR - CurtiRiso - PolieCo

**Caratterizzazione e valutazione comparata
delle emissioni derivanti dall'utilizzo di biomassa e polietilene
nella centrale "CurtiRiso"**

(Settembre, Valle Lomellina (PV))

Da sempre **PolieCo** ha manifestato interesse a valutare la sperimentazione scientifica e l'eventuale impatto ambientale derivante dalla combustione di cascami di PE in impianti a biomasse. Il tutto, finalizzato alla valorizzazione energetica delle frazioni non ulteriormente riciclabili, nell'ottica di quel recupero energetico previsto anche dalla recente Normativa Comunitaria.

Pertanto, **PolieCo** ha stipulato una convenzione in collaborazione con il **CNR-IIA**, il *Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto sull'Inquinamento Atmosferico*, al fine di monitorare le emissioni prodotte da un impianto durante l'utilizzo del combustibile misto biomassa/cascami di PE.

Le prove sperimentali sono state condotte presso l'impianto **Curti Srl** di **Valle Lomellina (Pavia)**, che utilizza biomassa costituita principalmente da lolla di riso ed è titolare di una Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) che contempla anche l'utilizzo dei rifiuti provenienti dalla produzione del polietilene.

I risultati della sperimentazione saranno presentati in un convegno appositamente dedicato, che avrà luogo la *prima decade di Settembre a Valle Lomellina (Pavia)*.

Sarà ns. cura, ovviamente, aggiornare tutti i Soci interessati attraverso questo sito.