

Ricerca, Sviluppo & Sostenibilità

POLIECO SOTTOSCRIVE UN NUOVO ACCORDO QUADRO

La collaborazione fra mondo accademico, quello tecnico-scientifico e comparto dell'impresa, al centro dell'iniziativa volta al raggiungimento della sostenibilità ambientale ed economica nel processo di sviluppo del settore

A febbraio 2011 **PolieCo** ha sottoscritto un *Accordo Quadro di collaborazione* con il **Dipartimento di Ingegneria Civile** dell'Università di Roma "Tor Vergata", e con **In-TIME/Spin-Off** dell'Università di Roma "Tor Vergata", finalizzato allo sviluppo di **iniziative congiunte di studio e ricerca applicata** sui temi:

- *del miglioramento della conoscenza nel campo della produzione e della gestione di rifiuti, anche di supporto al contrasto del fenomeno della esportazione illegale;*
- *del miglioramento della educazione e della formazione in campo ambientale;*
- *del miglioramento dei processi logistici ed organizzativi finalizzati alla intercettazione ed avvio al riciclo di frazioni specifiche di materiali da rifiuto;*
- *della promozione di modelli organizzativi integrati finalizzati alla implementazione di filiere brevi di gestione dei materiali a rifiuti;*
- *della produzione di innovazione nel campo delle tecniche e delle tecnologie per il recupero ed il riciclo di specifiche frazioni di materiali da rifiuto.*

L'Accordo Quadro nasce dalla volontà del PolieCo, convinto della bontà di un modello di collaborazione fra mondo accademico, quello tecnico-scientifico e quello dell'impresa, quale miglior garanzia per affrontare le sfide del tempo prossimo venturo in materia di sostenibilità ambientale ed economica del processo di sviluppo.

All'interno di tale accordo sono già stati sviluppati **progetti e proposte operative** (di prossimo avvio) finalizzate alla istituzione di **2 Centri di educazione e formazione ambientale**, in *Campania* ed in *Calabria*, da realizzarsi all'interno di aree confiscate alla mafia.

Inoltre, sono state promosse iniziative di coordinamento con Enti gestori dei rifiuti urbani, per implementare processi di raccolta selettiva di rifiuti speciali non pericolosi in polietilene e in polistirolo, intervenendo positivamente tanto sul versante RSU, gravati attualmente da frazioni difficilmente trattabili all'interno del proprio ciclo di gestione, quanto sulla intercettazione selettiva di materiali essenziali per la filiera del riciclo indipendente.

Attualmente il Consorzio, l'Università di Roma "Tor Vergata" ed *In-TIME* stanno predisponendo una proposta di progetto da sottoporre a richiesta di finanziamento europeo, concernente lo sviluppo di un modello di processo tecnico, tecnologico ed organizzativo per il recupero ed il riciclo del polietilene da frazioni di rifiuto attualmente non valorizzate.

Una specifica attività su cui le parti sono impegnate in maniera permanente, anche precedentemente alla sottoscrizione dell'Accordo Quadro, è quella che riguarda il **miglioramento dei flussi informativi concernenti la produzione, il trattamento ed il riciclo di materiali dai rifiuti speciali non pericolosi**. All'interno di tale attività si è già sperimentata una fattiva collaborazione con **ISPRA**, che ha permesso la realizzazione della ricerca sul comparto italiano del riciclo, i cui risultati sono stati presentati lo scorso anno alla II edizione del **Forum Internazionale sulla Economia dei Rifiuti**.

Come sempre, PolieCo sollecita la base degli Associati ed i propri *stakeholders* a farsi parte attiva proponendo iniziative innovative che da tale Accordo Quadro potrebbero essere supportate.

Per ulteriori informazioni:

<http://www.civ.uniroma2.it/>

<http://www.innovazioniperlaterra.org/it.html>