



Campus Colloquia series

Centro Congressi Area della Ricerca CNR-INAFF

Via Gobetti, 101 - **Aula 105**

mercoledì 18 giugno 2014, ore 11

RIFIUTO - RISORSA

Verso la sostenibilità nella gestione integrata dei rifiuti

Luciano Morselli (Prof. Alma Mater, Università di Bologna)



Un Sistema Integrato di Gestione dei Rifiuti deve considerare i vari step del Ciclo di Vita dei rifiuti stessi ai fini di una corretta pianificazione ed organizzazione: dalle specificità economico-sociale territoriali al calcolo dei flussi merceologici, dai sistemi di raccolta all'applicazione delle tecnologie di trattamento e recupero, al controllo dei processi e ambientale. L'obiettivo primario è

quello di realizzare benefici nell'ottica di una sostenibilità ambientale, economica e di accettabilità sociale. Una ricognizione generale delle problematiche ci pone una serie di incertezze e a volte di vere e proprie barriere alla soluzione dei problemi attuali ed al raggiungimento degli obiettivi dettati dalla Direttiva 2008/98/EC e dal recente VII Programma di Azione della UE ai fini di una strategia futura. In una visione schematica, gli aspetti emergenti riguardano il passaggio dal degrado alla modernità, ridefinizione del quadro generale ed una nuova alfabetizzazione, dal bene di consumo al rifiuto ai ri-prodotti, semplificazione legislativa, tabella di marcia al 2020, rompere le diverse barriere per la Gestione Sostenibile, adozione degli strumenti di verifica. Per questi ultimi, LCA-Valutazione del ciclo di Vita, MFA-Valutazione dei flussi di massa, SIMA- Sistema Integrato di Monitoraggio Ambientale, AN- Analisi di Rischio ci permettono di creare una lista di modelli vincenti e replicabili in un contesto di Formazione culturale e Ricerca Industriale rinnovata od inedita.

evento svolto con il con il patrocinio di

