

GLI INCONTRI DI PRIMAVERA

ALL'

ORTO BOTANICO

"SELVA DI GALLIGNANO"



l'altra
**GREEN
ECONOMY**



MARTEDÌ 8 MAGGIO ORE 16.30

"LA RISORSA RIFIUTI"

Mauro Ragaini

Direttore generale di SOGENUS spa di Maiolati Spontini

Gestione dell'ambiente e gestione dei rifiuti sono inscindibilmente legati, spesso siamo in presenza di un legame di causa-effetto. La tutela ambientale e del territorio non può prescindere dalla corretta gestione dei rifiuti che per essere tale deve risolvere problemi e non crearne.

In una visione di "green economy" si parte dalla riduzione dei rifiuti prodotti, poi si trattano per ridurre l'eventuale pericolosità e/o recuperare frazioni merceologiche destinate al riciclo ed al riutilizzo. I rifiuti ritornano ad essere risorsa mantenendo nei cicli produttivi le frazioni merceologiche recuperate. I rifiuti sono una risorsa anche perchè attraverso l'impiego di impianti e tecnologie adeguate per il loro trattamento o smaltimento si produce reddito e ricchezza.

Il lavoro della SOGENUS spa in un sito registrato EMAS, la sua esperienza concreta, la collaborazione con l'Università Politecnica delle Marche e le Istituzioni, dimostrano che gestendo correttamente i rifiuti anche nella fase di smaltimento in discarica controllata non si generano problemi ambientali, anzi si impedisce che essi si creino. Anche dal punto di vista energetico, la corretta gestione dei rifiuti è occasione di importanti risultati: il biogas prodotto dalla discarica genera per combustione quantitativi interessanti di energia elettrica tanto da soddisfare il fabbisogno di tutte le famiglie del Comune di Maiolati Spontini.



Impianto di recupero del biogas



Compattazione dei rifiuti



Ginestra e rosa canina: alcune delle specie utilizzate nel progetto di recupero ambientale