

## Proseguono le visite internazionali al sistema impiantistico di GAIA

Delegazione del Ministero dell'Ambiente di Israele per un confronto sulle tecniche di recupero dei rifiuti

Lunedì 11 settembre 2023, sedici funzionari del Ministero dell'Ambiente dello Stato di Israele hanno visitato il Polo di trattamento rifiuti di GAIA ad Asti e l'impianto di compostaggio e digestione anaerobica a San Damiano d'Asti.

Accompagnati da collaboratori dell'Ambasciata di Israele a Milano, grazie all'organizzazione dell'unità per gli Affari Internazionali di IREN, la delegazione in due giorni di visite ha potuto avere una panoramica completa, dalla raccolta ai diversi sistemi di trattamento e recupero rifiuti.

La tappa astigiana è risultata di particolare interesse per il confronto sul Sistema integrato di GAIA che consente di massimizzare il recupero dei materiali presenti nei rifiuti. L'attenzione è stata rivolta prima alla moderna linea di selezione della plastica che divide quanto proviene dalla raccolta differenziata in 12 diversi polimeri per essere poi trasformati in nuovi oggetti. In seguito ci si è concentrati sul trattamento della frazione organica, che rappresenta circa il 30% dei rifiuti prodotti dai cittadini, al centro dell'interesse della delegazione per i positivi effetti che il compost offre ai terreni e la capacità di trattenere CO<sub>2</sub>, oltre alla produzione di biometano che si genera nel processo di recupero.

Il Presidente di GAIA, dott. Giancarlo Vanzino, ha accolto gli ospiti esprimendo *“soddisfazione nel constatare come il sistema impiantistico realizzato nell'astigiano sia all'avanguardia e diventi motivo di stimolo per altri paesi che vogliono raggiungere importanti traguardi di salvaguardia dell'ambiente puntando agli obiettivi dell'Agenda 2030 dell'ONU”*.



La delegazione israeliana con il presidente di GAIA, Giancarlo Vanzino



Tecnici di GAIA e della delegazione israeliana a confronto



Visita in impianto