



Entro fine anno pronto l'impianto di Pannellia per produzione di compost e energia pulita

Lavori in fase avanzata nel moderno centro di A&T2000 che sarà in grado di trattare i rifiuti dell'intera provincia.

Luglio 2014

CODROIPO. È in arrivo un nuovo e moderno impianto che porterà il Friuli ai livelli dei paesi del Nord Europa, in tema di produzione di compost di qualità e di energia pulita. A Pannellia, frazione di Codroipo, sono ormai in fase avanzata i lavori per la costruzione del nuovo impianto di A&T2000 spa, che verrà realizzato dal concessionario Desag Ecologia scarl tramite una procedura di project financing. L'investimento complessivo, che ammonta a quasi 14 milioni di euro, non viene realizzato con denaro pubblico, ma con finanziamento privato che sarà remunerato tramite le tariffe di conferimento dei rifiuti già predefinite fino al 2030.

Il completamento è previsto per la fine di quest'anno, al quale seguirà un periodo di collaudi per l'entrata in funzione a pieno regime. «La struttura – spiega l'amministratore unico di A&T2000, Tullio Picco – ben lontana dall'essere una centrale di incenerimento dei rifiuti o un impianto a biomasse, sarà un moderno e innovativo impianto di compostaggio da cui si ricaverà sia compost, ovvero fertilizzante per uso agricolo, sia energia elettrica pulita in quanto derivante dal biogas prodotto dai rifiuti trattati».

L'impianto, della potenzialità di 30mila tonnellate l'anno, oltre a trattare tutta la frazione organica raccolta nel bacino di A&T2000 (che dal 1° gennaio 2015 comprenderà anche i Comuni attualmente gestiti dalla Comunità Montana del Gemonese, Canal del Ferro e Val Canale) potrà ricevere anche i rifiuti organici raccolti su gran parte del territorio della provincia di Udine.

Dal punto di vista ambientale, la nuova struttura consentirà il miglior recupero possibile del rifiuto organico umido raccolto che sarà così trasformato in compost di qualità. La valenza qualitativa del compost sarà garantita dall'elevata purezza del materiale di partenza, ovvero i rifiuti organici (resti alimentari e scarti da cucina) raccolti prevalentemente con il sistema porta a porta, dove la presenza di impurità riscontrata è inferiore all'1 per cento.

Un ulteriore aspetto qualificante di questo impianto in materia di tutela ambientale è l'elevato contenuto tecnico che lo renderà competitivo nell'attuale scenario impiantistico regionale. Il suo funzionamento, infatti, si basa, sia per la produzione di biogas che per il successivo compostaggio, sulle tecnologia "a biocelle", già utilizzata ampiamente nel Nord Europa, a cominciare da Olanda e Germania.

A & T 2000 S.p.A.

Sede legale: Via Friuli, 16/B - 33033 CODROIPO (UD)

Sede amministrativa e operativa: Via Cristoforo Colombo, 210 - 33037 PASIAN DI PRATO (UD)

Tel. 0432 691062 - Fax 0432 691361 - www.aet2000.it

Codice fiscale/ N° iscrizione al Registro delle Imprese di Udine/Partita I.V.A 02047620303