

Sp 11

## Demostración: Producción de abonos orgánicos a partir de la co-digestión anaerobia de residuos ganaderos y agroindustriales

### OBJETIVOS Y DESCRIPCIÓN

- Validación a escala industrial de la tecnología de producción industrial de ENMIENDAS Y ABONOS ORGÁNICOS mediante compostaje de los DIGESTATOS producidos en la CO-DIGESTIÓN ANAEROBIA de residuos ganaderos y agroindustriales, en la PLANTA DE COMPOSTAJE de Pina de Ebro.
- Adecuación de los productos obtenidos a las características establecidas por la normativa de fertilizantes para los abonos y enmiendas orgánicas.

**DURACIÓN:** 2009-2011.

**RESULTADOS.** Todos los resultados del proyecto estarán disponibles en la página web de PROBIOGÁS: [www.probiogas.es](http://www.probiogas.es)

- Definición de MEZCLAS de digestato/estructurante idóneas para el compostaje de los digestatos.
- Condiciones de manejo del proceso de compostaje.
- Definición de parámetros indicadores de seguimiento y control del proceso a escala industrial.
- INTEGRACIÓN DE LOS PROCESOS DE DIGESTIÓN ANAEROBIA Y COMPOSTAJE.

### COORDINADOR Y PARTICIPANTES

- **Ros Roca** (*coordinador*). Datos de contacto: Francina Solé (Email: [fsole@rosroca.com](mailto:fsole@rosroca.com)).
- Gestcompost.
- Giro Centro Tecnológico (GIRO CT).
- Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS-CSIC).
- Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH).

