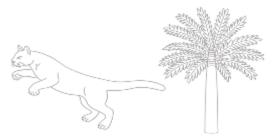




Tercera Sesión Comité Asesor para el desarrollo de la Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos

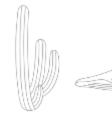
29 de octubre de 2019

















Elementos Clave ENRO



Agenda

• Financiamiento • Planificación territorial y estratégica • Gobernanza • Participación del Comité Asesor

Valorización domiciliaria: compostaje/lombricultura



Compostera domiciliaria



Vermicomposteras domiciliarias

Recolección selectiva puerta a puerta



Recolección selectiva Santa Juana

Recolección selectiva La Pintana

Valorización comunitaria: planta de compostaje/lombricultura de escala barrial



Planta de compostaje San Antonio



Lombricultura Peñalolén

Valorización centralizada: planta de compostaje de gran escala (comunal)



Valorización centralizada: biodigestor de gran escala (regional)



Digestión anaeróbica 25.000 (ton/año) = +70 (ton/día)



Digestión anaeróbica (Viña San Pedro – BioG) 9.000 (ton/año) = +40 (ton/día)

1. Financiamiento

Análisis de barreras existentes en Chile que desincentivan el desarrollo de proyectos de valorización de residuos orgánicos a nivel municipal (encuesta dirigida a actores clave)

- Principales barreras que limitan la inversión:
 - ✓ Falta de un impuesto a la disposición final de residuos con el fin de favorecer la valorización de residuos orgánicos y promover la jerarquía para el manejo de residuos.
 - ✓ Falta de incentivos económicos para la valorización de residuos orgánicos.

1. Financiamiento

Alternativas de financiamiento para cada modelo de valorización

	Valorización domiciliaria	Valorización comunitaria	Valorización centralizada
Inversión (CAPEX)	Público	Público	Público o privado
Operación (OPEX)	Público	Público	Público o privado

2. Planificación territorial y estratégica

¿Qué nivel de planificación es posible y deseable?

- ✓ Dar lineamientos claros (ej: la limitación de disposición final de residuos orgánicos)
- ✓ Certidumbre para potenciales inversionistas privados

Gestión residuos orgánicos - Experiencia Internacional

Prohibición disposición de RO









2. Planificación territorial y estratégica

Instrumentos estratégicos

- ✓ Estrategia de Desarrollo Regional
- ✓ Plan de Desarrollo Comunal PLADECO

Instrumentos territoriales

- ✓ Plan Regional de Ordenamiento Territorial PROT (vinculante con la Ley de Regionalización)
- ✓ Plan Regulador Intercomunal / Comunal

3. Gobernanza

Además del rol de las municipalidades...

Nivel nacional:

✓ Capacidad técnica (ej: Programa Reciclo Orgánicos)

Nivel regional:

- ✓ Apoyo técnico a los municipios
- ✓ Incentivar el asociativismo municipal

Rol activo de la sociedad civil para proyectos de escala comunitaria

¿Mayor participación sector privado, con un esquema regulado? (ej: servicios sanitarios)

Elementos Clave ENRO





















