



→ GT-15

# EL RETO DEL RECICLAJE DE LA MATERIA ORGÁNICA

Javier Puig de la Bellacasa

CONAMA2016



**EL RETO DEL RECICLAJE DE LA MATERIA ORGÁNICA**

La hoja de ruta hacia una Europa eficiente en el uso de los recursos



# Una Europa eficiente en el uso de los recursos

CONAMA2016



### → **Objetivos Europeos**

**Una Europa que produzca menos residuos y que utilice como recurso, siempre que sea posible, aquellos que no puedan ser evitados**

Objetivos intermedios en 2020:

1. Reducción de la generación per cápita de los residuos,
2. Que reciclado y reutilización sean opciones económicamente atractivas,
3. Desarrollar mercados funcionales para las materias primas secundarias,
4. Garantizar el reciclado de alta calidad,
5. Recuperación de energía solo para los materiales no reciclables,
6. Práctica eliminación del depósito de residuos en vertederos, y
7. Aplicación plena de la legislación sobre residuos.



### → **Objetivos españoles**

**Ley 22/2011**, de 28 de julio establece que se mejore de la gestión de los biorresiduos mediante:

1. su **recogida separada**,
2. su **tratamiento biológico in situ** o en instalaciones específicas,
3. asegurando la **calidad de los materiales obtenidos** y
4. garantizando su **uso seguro en el suelo**.



## → Composición de los residuos en España

Los biorresiduos son la fracción mayoritaria con un 42%

El 82% de los residuos municipales se recogen mezclados:

- 13,3% envases ligeros
- El 13,9 % papel/cartón,
- El 4,8% envases de vidrio y
- El 47 % materia orgánica.

El 60% de los residuos de competencia municipal se depositan en vertedero, siendo aproximadamente la mitad rechazos de plantas de tratamiento y la otra mitad, residuos mezclados.



### → ¿Dónde actuar y cómo?

1. Asegurar el correcto tratamiento de los residuos mezclados.
2. Desarrollar y aplicar instrumentos económicos.
3. Información detallada y comparable.
4. Formación y sensibilización de empresas y ciudadanos.
5. Inversiones en instalaciones y en I+D+i para tratamiento.
6. Desarrollo y fortalecimiento de los mercados para los materiales y productos obtenidos.



### → Problemas y soluciones transversales

1. Los sectores económicos
2. Las empresas y los ciudadanos
3. Las administraciones públicas
4. Los modelos de gestión y tratamiento
5. Las formulas de financiación
6. La información y la formación

**¡GRACIAS!** 

CONAMA2016