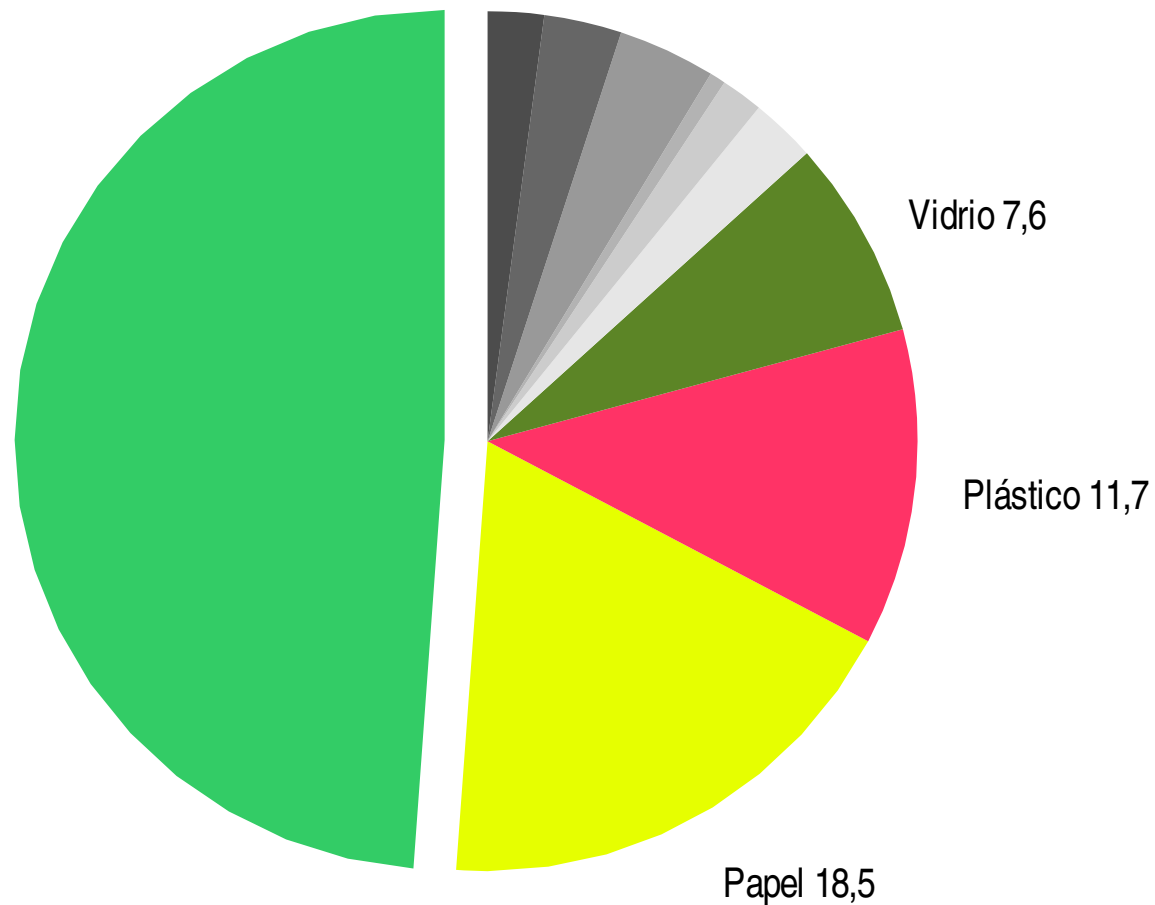


La situación de las basuras en España

Febrero 2006



GREENPEACE



Fracciones relevantes:

Materia orgánica.....48,9%

Papel.....18,5%

Plástico.....11,7%

Vidrio.....7,6%

Indicadores:

1.- Calidad de la información

2.- Generación de residuos y evolución

3.- El tratamiento de residuos

4.- Situación de la incineración

Calidad de la información:

Difícil accesibilidad

Poca fiabilidad (estimaciones)

No actualizados (últimos datos 2003)

Falta de metodología homogénea

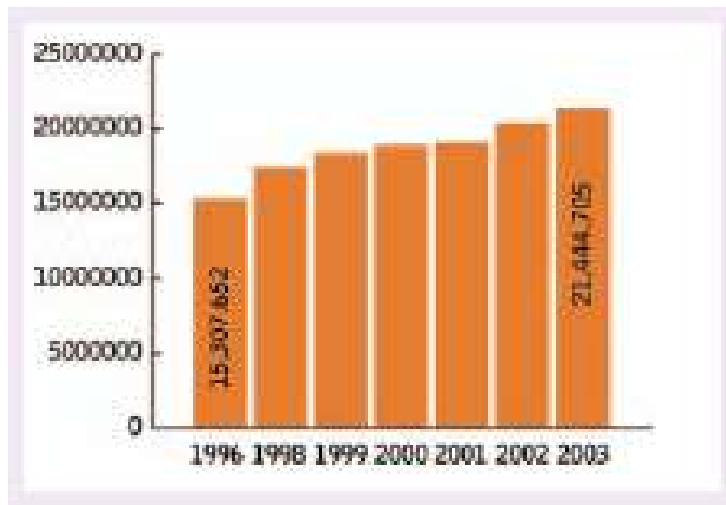
MMA: 21.444.705 Tn

INE: 27.586.702 Tn

Indicadores: Generación de residuos

Situación de las basuras en España - Greenpeace

	1996	2003	%
producción total	15.307.652 tn	21.444.705 tn	40,09
producción hab/año	388,00 Kg	501,875 Kg	29,35
producción hab/día	1,063 Kg	1,375 Kg	29,35
población	39.433.942	42.717.064	8,33



Generación de residuos:
21.444.705 Tn (crece el 40,09% desde 1996)
1,375 kg/hab/día (crece el 29,35% desde 1996)

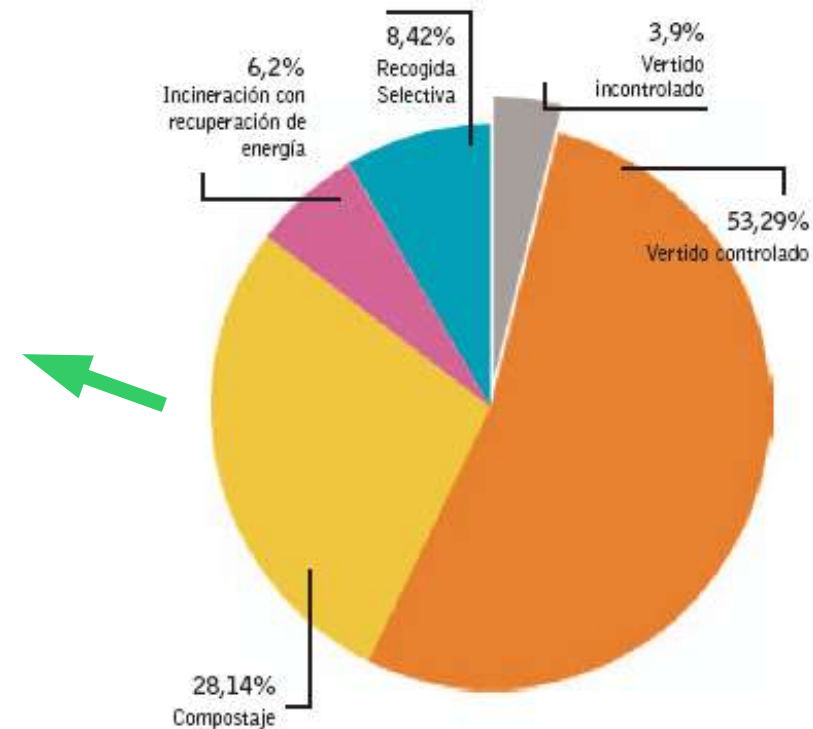
Tratamiento de residuos según MMA:

SISTEMA DE TRATAMIENTO	t/año	%	Nº centros
Vertido incontrolado	836.443	3,9	-
Vertido controlado	11.427.951	53,29	187
Compostaje	6.034.603	28,14	65
Incineración con recuperación de energía	1.328.784	6,2	9
Incineración sin recuperación de energía	10.051	0,05	1
Recogida Selectiva	1.806.873	8,42	-
TOTALES	21.444.705	100	262

Greenpeace profundiza en el destino último de los residuos:

COMPOSTAJE

RECOGIDA SELECTIVA

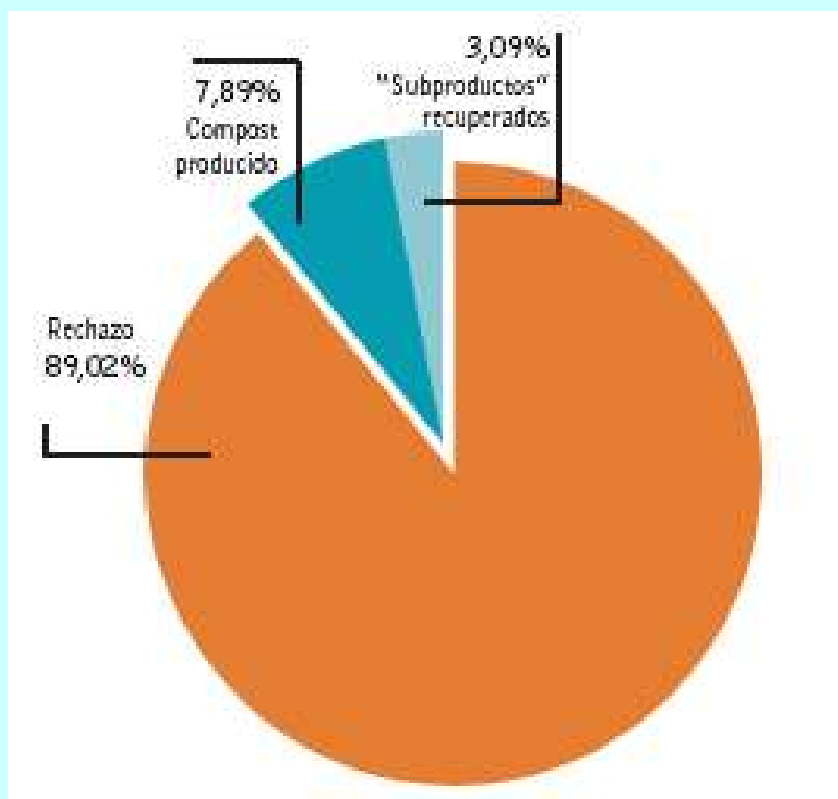




Indicadores: Tratamiento de las basuras

Situación de las basuras en España - Greenpeace

	t/año	%
TOTAL DE PLANTAS	65	
RESIDUOS TRATADOS	6.034.603	
COMPOST PRODUCIDO	476.274	7,89
"SUBPRODUCTOS" RECUPERADOS	186.259	3,09
TOTAL VALORIZADO (compost+materiales)	662.533	10,98
RECHAZO	5.372.069	89,02



Rendimiento del compostaje: 7,89%

Subproductos recuperados: 3,09%

TOTAL VALORIZADO: 10,89%

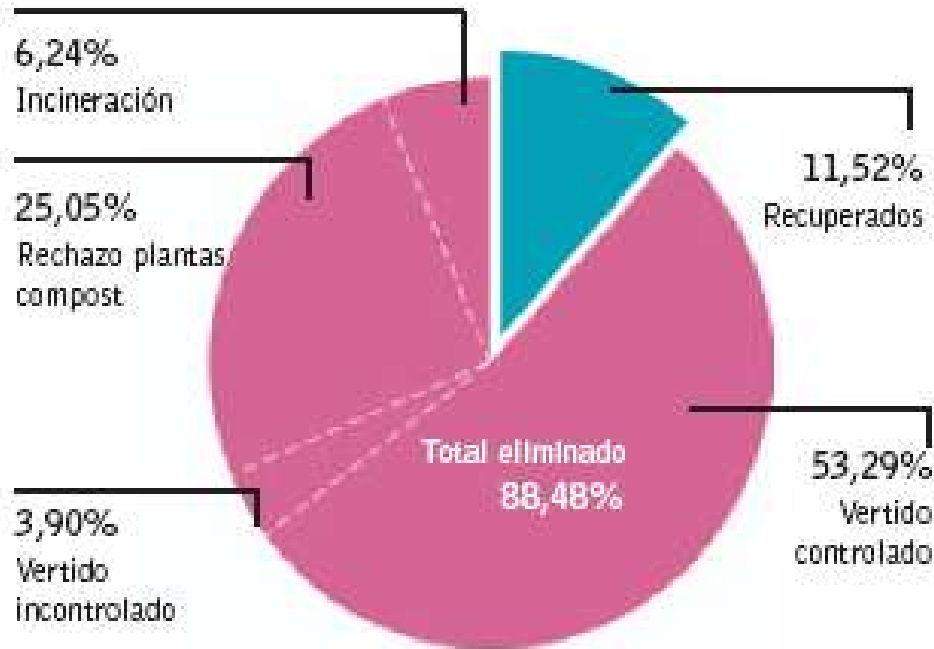
**DESTINO FINAL VERTEDERO O
INCINERACIÓN**

89,02%



Indicadores: Tratamiento de las basuras

Situación de las basuras en España - Greenpeace



Tratamiento de residuos:

88,48% Eliminado
11,52% Recuperados

Indicadores: Incineración de residuos

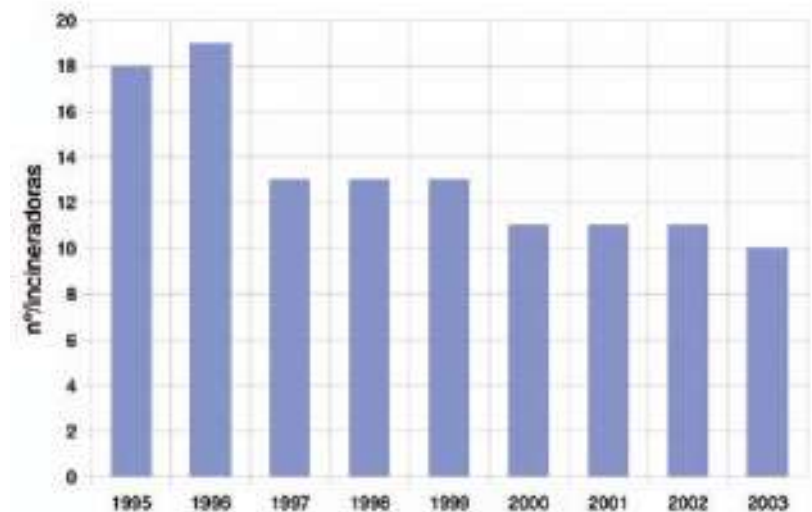
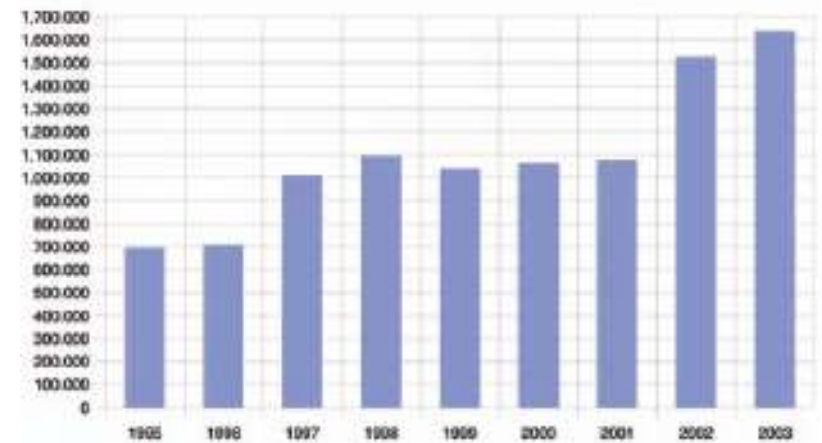
Situación de las basuras en España - Greenpeace

Surge como respuesta al problema:

- Tratamiento de eliminación según la UE.
- Pone cota a las medidas destinadas a prevenir, reutilizar y reciclar.
- Falta de voluntad política.
- Asturias, Mallorca, Tenerife, Comunidad Valenciana, Guipuzcoa.

Evolución de la incineración de residuos en España.

Fuente/ Ministerio de Medio Ambiente y elaboración propia. Año 2003.



Calidad de la información

Falta accesibilidad, fiabilidad, actualidad y homogeneidad

Generación de residuos y evolución (1996-2003)

Crecimiento total del 40%

Crecimiento por hab/día del 30%

El tratamiento de residuos

Compostaje ineficiente (Rendimiento 11%)

88,5% NO recuperado

Situación de la incineración

Resurge bloqueando avances en prevención

Baleares

Situación de las basuras en España - Greenpeace

RSU Generados

705.405 toneladas
 hab/día: 2,040 kg
 % España: 3,29%

Crecimiento RSU generados por hab/día

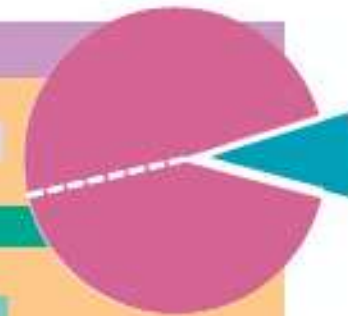
1996/2003:
 34,21%

RSU Eliminados

91%
 Por Incineración
 42,31%

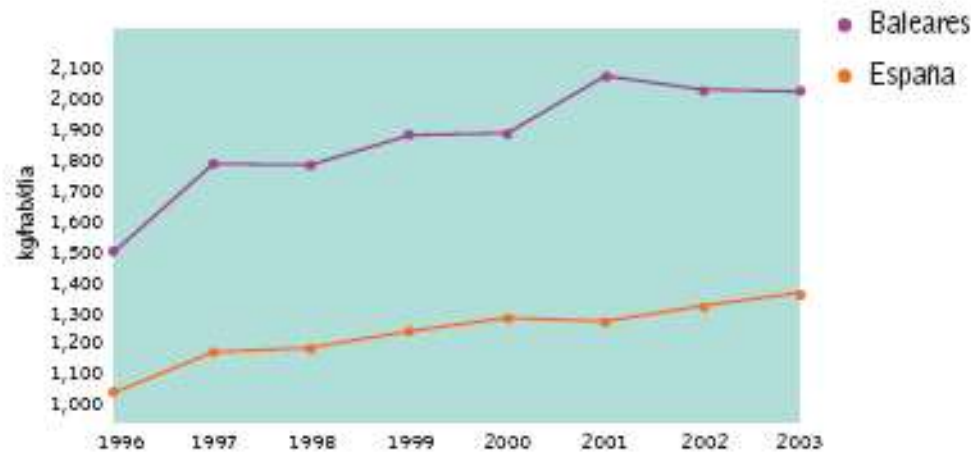
Recuperados

9%
 Por recogida selectiva
 8,01% / 0,163 kg/hab/día
 Compost producido
 0,89% / 0,018 kg/hab/día



Crecimiento de RSU por habitante/día de 1996 a 2003. Datos en kg.

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	crecimiento%
1,52	1,80	1,80	1,90	1,90	2,09	2,04	2,040	34,21
1,06	1,19	1,2	1,26	1,30	1,29	1,336	1,375	29,72



- 1.- El actual modelo de gestión es un fracaso**
- 2.- No se cumplen las leyes sobre residuos**
- 3.- La prevención es la opción olvidada**
- 4.- La incineración resurge como respuesta**
- 5.- El compostaje es ineficiente**
- 6.- Los datos son poco fiables y falta homogeneidad**

- 1.- Recogida selectiva de la fracción orgánica y asegurar el tratamiento del 100%, reduciendo el vertido**
- 2.- Implantar sistemas de depósito, devolución y retorno como prioridad en la gestión de residuos de envases**
- 3.- Desarrollar una Estrategia Integrada de los residuos y aplicar la responsabilidad del productor durante el ciclo de vida de su producto**
- 4.- Tasa a tratamientos de eliminación que financie el desarrollo de políticas de prevención y producción limpia**