



LA INTEGRACIÓN AMBIENTAL EN LA POLÍTICA DE COHESIÓN

Alcalá de Henares, Madrid, 25 y 26 de noviembre

*Dirección General de Fondos Comunitarios
Secretaría General de Presupuestos y Gastos
Ministerio de Economía y Hacienda*

INDICE

- **El medio ambiente en el Marco Estratégico Nacional de Referencia.**
- **El medio ambiente en los programas operativos.**



EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA



Reglamento (CE) N° 1083/2006 del Consejo de 11 de julio 2006 por el que se establecen las disposiciones generales relativas al Fondo Europeo de Desarrollo General, al Fondo Social Europeo y al Fondo de Cohesión

Artículo 17: El principio de desarrollo sostenible

“Los objetivos de los Fondos se perseguirán en el marco de un desarrollo sostenible y del fomento de la protección y mejora del medio ambiente por parte de la Comunidad, tal y como se recoge en el artículo 6 del Tratado”.

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA



➤ El documento tiene un doble carácter:

✓ **Documento Financiero:** Incorpora la dotación financiera para la política regional y de cohesión territorial prevista para España en las Perspectivas Financieras 2007-2013.

✓ **Documento Estratégico:** Establece la estrategia diseñada por el FSE, FEDER y Fondo de Cohesión para el periodo 2007-2013.

➤ Contenido sujeto a lo establecido en el Reglamento (CE) nº 1083/2006 del consejo del 11 de julio, por el que se establecen las disposiciones generales relativas al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo y al Fondo de Cohesión.

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA



EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

Acuerdo del Consejo Europeo de 16 de diciembre de 2005, que aprueba las Perspectivas Financieras para el periodo 2007-2013.

M€ corrientes	UE-25	España	%
Convergencia	199.322	21.054	10.6
Phasing Out	13.955	1.583	11.5
Phasing in	11.409	4.955	43.3
Competitividad	43.556	3.522	8.1
TOTAL	268.242	31.114	11.6
Cooperación Territorial	8.723	559	6.4
Fondo de Cohesión	69.578	3.543	5.3
TOTAL FFEE	346.543	35.216	10.2

➤ Fondo Tecnológico = 2.248 millones de € corrientes

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

MENR



RETOS

DAFO

OBJETIVOS

PRIORIDADES

EJES

INDICADORES

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

- Proceso de desarrollo que mejora la calidad de vida, pero éste lleva a un uso intensivo de los recursos, incremento de la urbanización y a una mayor presión sobre el medio ambiente.

- Retos
 - ✓ Aumento del tamaño de las aglomeraciones y la ocupación litoral
 - ✓ Aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero
 - ✓ No sostenibilidad del sector de transporte
 - ✓ Creciente generación de residuos
 - ✓ Amenazas sobre ecosistemas terrestres y marítimos
 - ✓ Disminución de la capacidad de pesca

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

DAFO regiones convergencia y competitividad

AMENAZAS

- ✓ Fuerte competencia internacional
- ✓ Problemas de integración de la población inmigrante
- ✓ Concentración de las exportaciones en la UE-15
- ✓ Dependencia energética e incremento de los precios
- ✓ Movimientos de deslocalización de la inversión productiva
- ✓ Presión sobre el sistema de pensiones y servicios sociales ante el incremento de la población y el envejecimiento
- ✓ **Aumento de emisiones de gases de efecto invernadero**

OPORTUNIDADES

- ✓ Ampliación del mercado interno europeo
- ✓ Coordinación europea en directrices estratégicas de política económica
- ✓ Desarrollo tecnológico y de las comunicaciones
- ✓ Terciarización de la economía de los países desarrollados
- ✓ Desarrollo del transporte multimodal
- ✓ **Desarrollo sostenible y potencial medioambiental**
- ✓ Movimientos migratorios
- ✓ Consolidación de un sistema de ciudades intermedias que actúa como dinamizadores de economías de ámbito local
- ✓ Gran potencial de desarrollo del sector turístico

➤ **Debilidades (convergencia y competitividad)**

- ✓ Bajo nivel formativo y elevada tasa de abandono escolar
- ✓ Insuficientes infraestructuras sociales
- ✓ Insuficiente conexión con las TEN e incompletas redes secundarias de transportes
- ✓ **Insuficiente capacidad de tratamiento de los RSU y aguas residuales, ante el aumento de la población y un marco legal más exigentes**
- ✓ **Problemas de abastecimiento de agua en determinados espacios geográficos y sobreexplotación de recursos hídricos**
- ✓ Empresas de tamaño insuficiente para la exportación
- ✓ Insuficiente inversión en I+D+i
- ✓ Baja productividad
- ✓ Especialización en actividades de escaso valor añadido

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

➤ Fortalezas (convergencia y competitividad)

- ✓ Crecimiento de la población y adecuada proporción de población joven
- ✓ Convergencia UE-25 en infraestructuras de transporte por carretera
- ✓ Elevada capacidad de creación de empleo
- ✓ **Incremento de la conciencia medioambiental como prioridad horizontal**
- ✓ **Territorio de gran riqueza paisajística y cultural, además de gran biodiversidad**
- ✓ Dinamismo demográfico e inmigración
- ✓ Adecuadas infraestructuras productivas

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

- **El MENR es uno de los instrumentos para la aplicación de las OEC en España. Los objetivos finales del MENR responden directamente a los establecidos en éstas.**

- **Entre éstos objetivos:**
 - ✓ **O.1. “Convertir Europa (España) en un lugar más atractivo para invertir y trabajar”.**
 - ✓ **O.1.2. “Reforzar las sinergias entre protección de medio ambiente y crecimiento”.**
 - ❖ **Inversiones orientadas al desarrollo de infraestructuras para el abastecimiento de agua, el tratamiento de residuos y aguas residuales, la gestión y defensa del litoral, la descontaminación de tierras y la protección ante riesgos tales como las inundaciones, las sequías y los incendios (convergencia y competitividad)**

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

**Principio
horizontal de
Medio
Ambiente**



Eje 3 FEDER Convergencia
“Medio ambiente,
desarrollo sostenible
y prevención de riesgos”

Eje 2 FEDER Competitividad
“Medio ambiente,
desarrollo sostenible
y prevención de riesgos”

Eje 2 Fondo de Cohesión
“Medio ambiente,
desarrollo sostenible”

Red de Autoridades
Medio Ambientales

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

- Eje de medio ambiente, desarrollo sostenible y prevención de riesgos:
 - ✓ Situación actual y perspectivas del agua (uso, calidad, gestión y depuración) y residuos (generación, tratamiento y gestión)
 - ✓ Objetivos generales y metas estratégicas: se incluyen una serie de indicadores estratégicos con valores actuales y valores a lograr en 2010 y 2013
 - ✓ Enfoque y actuaciones: se enumeran las categorías de gasto

EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA



Indicador	Valor actual	Objetivo 2010	Objetivo 2013
Residuos recogidos selectivamente/Total residuos recogidos (%)	30,11	50	64
Pérdidas de agua/Total agua distribuida (%)	21,8	16,6	14,5
Volumen de agua reutilizada (m ³ /hab/día)	0,025	0,027	0,3
Volumen de aguas residuales tratadas (m ³ /hab/día)	0,20	0,24	0,26
Evolución gases efecto invernadero (% respecto año base 1990)	147,87	Control aumento a un 37%	Control aumento a un 37%
Superficie espacios Naturales Protegidos sobre total superficie (%)	8,9	9,3	9,5
Superficie en riesgo algo y muy alto de desertificación (%)	31,49	Estabilización	Estabilización
Superficie media quemada respecto del total (%)	0,003	0,002	0,002



EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA

➤ Enfoque y actuaciones:

- ✓ **Actuaciones para la mejora del uso y gestión del agua**
- ✓ **Infraestructuras básicas de abastecimiento de agua**
- ✓ **Tratamiento de residuos urbanos**
- ✓ **Medidas de restauración hidrológica y lucha contra la erosión**
- ✓ **FEDER financia actuaciones en la zona Red Natura 2000 (300 millones de euros)**



EL MEDIO AMBIENTE Y LOS PROGRAMAS OPERATIVOS



EL MEDIO AMBIENTE Y EL MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE REFERENCIA



FEDER

Convergencia, Ph. Out, Ph. In

Eje 1: Desarrollo de la Economía del Conocimiento

Eje 2: Desarrollo e innovación empresarial

Eje 3: Medioambiente, Entorno natural ...

Eje 4: Transporte y energía

Eje 5: Desarrollo sostenible local y urbano

Eje 6: Infraestructuras Sociales

Eje 7: Asistencia Técnica

Competitividad

Eje 1: Economía del Conocimiento,

Eje 2: Medioambiente, p. riesgos

Eje 3: Recursos energéticos y acceso a servicios de transporte

Eje 4: Desarrollo sost. local y urbano

Eje 5: Asistencia Técnica

FSE

Eje 1: Fomento del espíritu empresarial y mejora de la adaptabilidad de trabajadores, empresas y empresarios

Eje 2: Fomentar la empleabilidad, la inclusión social entre hombres y mujeres

Eje 3: Aumento y mejora del capital humano

Eje 4: Cooperación transnacional e interregional

Eje 5: Asistencia Técnica

Fondo de Cohesión

Eje 1: Transporte

Eje 2: Medio Ambiente y desarrollo sostenible

Eje 3: Asistencia Técnica



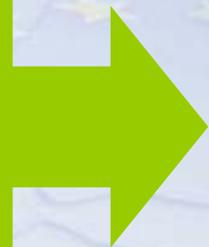
Programa Operativo Fondo de Cohesión- Fondo Europeo de Desarrollo Regional

➤ Características:

- ✓ Programa multifondo
- ✓ Programa multiregional
- ✓ Incluye diagnósticos sector transporte y medio ambiente
- ✓ Dotación financiera
- ✓ En el tramo de Fondo de Cohesión, necesidad de mantener un “equilibrio adecuado” entre actuaciones de redes de transporte y actuaciones de medio ambiente.
- ✓ Incluye Memoria Ambiental



**P.O.
Fondo de
Cohesión-
FEDER**



Eje 1. Transportes RTE-E (FC)

Eje 2. Medio Ambiente y
Desarrollo Sostenible (FC)

Eje 3. Medio Ambiente, Entorno Natural,
Recursos Hídricos y Prevención
de Riesgos (FEDER)

Eje 4. Transporte y Energía (FEDER)

Eje 5. Asistencia Técnica

EL MEDIO AMBIENTE Y LOS PROGRAMAS OPERATIVOS



Asignación financiera anual

Año	FEDER* (convergencia)	FC*	Total*
2007	174.793.142	1.270.265.976	1.445.059.118
2008	188.577.350	917.767.168	1.106.344.518
2009	192.669.128	550.660.301	743.329.429
2010	197.248.059	280.836.753	478.084.812
2011	201.918.566	229.162.791	431.081.357
2012	206.682.483	175.309.535	381.992.018
2013	195.062.606	119.210.484	314.273.090
Total	1.356.951.334	3.543.213.008	4.900.164.342

EL MEDIO AMBIENTE Y LOS PROGRAMAS OPERATIVOS

Equilibrio entre las actuaciones de transporte y medio ambiente (FC)

1	Redes transeuropeas de transporte	45%
2	Medio ambiente y desarrollo sostenible	53%
3	Asistencia técnica	2%
		3.543 M€



Asignación financiera por tema prioritario

Tema prioritario	Importe (€)
(17) Ferrocarril	2.481.063.093
(30) Puertos	344.371.693
(44) Gestión de residuos domésticos en industriales	302.835.556
(45) Redes de distribución de agua potable	565.038.856
(46) Saneamiento y depuración de aguas residuales	1.190.099.660
(85) Actuaciones de preparación, ejecución, seguimiento e inspección	8.344.385
(86) Actuaciones de evaluación y estudios, información y comunicación	8.411.099
TOTAL	4.900.164.342

➤ El P.O. Fondo de Cohesión- Fondo Europeo de Desarrollo Regional incluye:

- ✓ Indicadores estratégicos con valores a lograr en 2010 y 2013 para los ejes 2 y 3
- ✓ Indicadores operativos de carácter medio ambiental



Indicadores de programa

Indicador	Valor actual	Objetivo 2010	Objetivo 2013
Indicadores Estratégicos			
Residuos recogidos selectivamente/total residuos recogidos (%)	30,11	50	64
% de agua perdida en la distribución	18,7	18,6	14,5
Indicadores Operativos			
Capacidad de gestión de residuos (Tn/día)	-	650	800
Redes de abastecimiento creadas (unidades)	-	688	861



➤ La Memoria Medio Ambiental

- ✓ Resumen del Informe de Sostenibilidad Ambiental
- ✓ Organización de la consulta pública
- ✓ Respuestas a la consulta pública y toma de consideración en el PO
- ✓ Organización del seguimiento ambiental



**Muchas gracias
por su atención.**

Ana Raquel García Rubio
argarcia@sgpg.meh.es