

LA UNIÓN EUROPEA Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE

**AULAS NA COSTA DA MORTE IV
XORNADAS SOBRE SOSTIBILIDADE
A RESPOSTA INSTITUCIONAL A
SOSTIBILIDADE**

25 octubre 2008

ANTOLÍN SÁNCHEZ PRESEDO

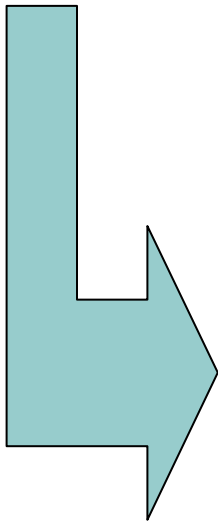
Diputado al Parlamento Europeo

ORÍGENES DEL CONCEPTO

- **INTERRELACIÓN ECONOMÍA-
SOCIEDAD- MEDIO AMBIENTE**
 - S. XIX- Movimientos sociales
 - Derechos de asociación
 - A partir de 1880- mecanismos protección social
 - S. XX- Concienciación ambiental
 - A partir de 1960- Protección del medio

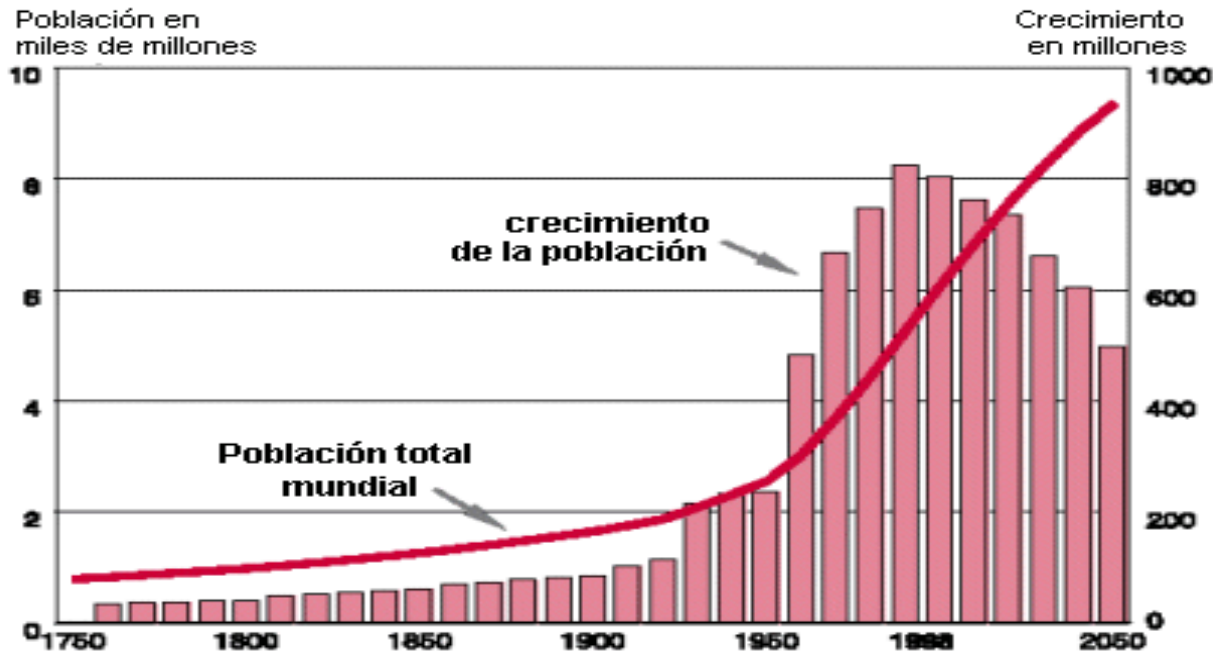
ORÍGENES DEL CONCEPTO

● FACTORES



- BOOM DEMOGRÁFICO
- DESARROLLO ECONÓMICO
- HUELLA ECOLÓGICA

BOOM DEMOGRÁFICO



UN SEXTO
POBLACIÓN
MUNDIAL EN
EXTREMA
POBREZA
(2007)

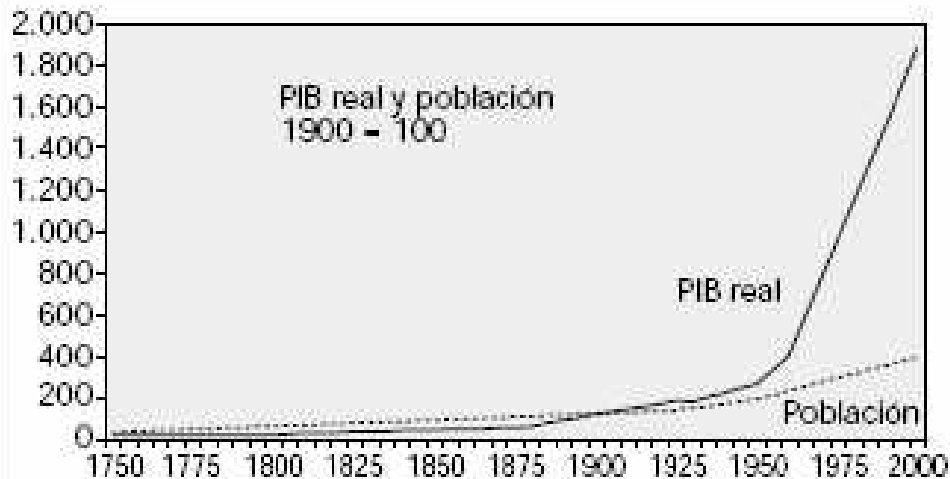
MALTHUS

- *Ensayo sobre el principio de la población* (1798)



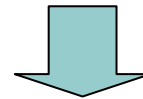
DESARROLLO ECONÓMICO (1)

GRAFICO 1
EVOLUCION DE LA PRODUCCION MUNDIAL
Y LA POBLACION DESDE 1750



Fuente: BRADFORD J. DELONG: «Estimating World GDP, One Million BC» (1999).

Club de
Roma, 1972
“Los límites al
crecimiento”



CIENCIA
TECNOLOGÍA

DESARROLLO ECONÓMICO (2)

POBLACIÓN MUNDIAL

1950	2007	2050
2.500 millones	6.600 millones	9.200 millones

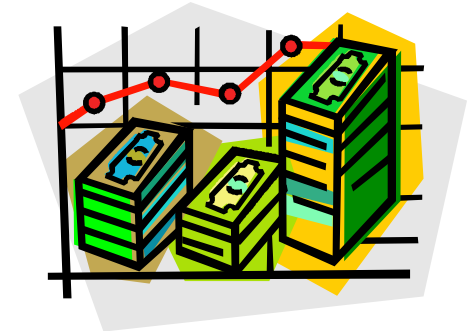
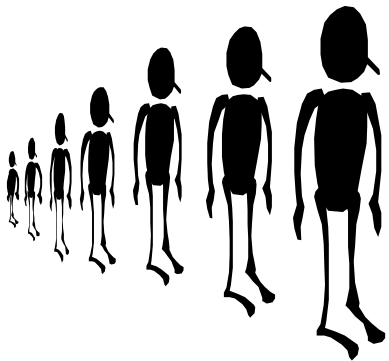
PIB MUNDIAL

\$60 billones(2007)

8 veces PIB 1950

RENTA PER CAPITA 2050

4,5 veces rpc actual



HUELLA ECOLÓGICA (1)

- Presión sobre los recursos

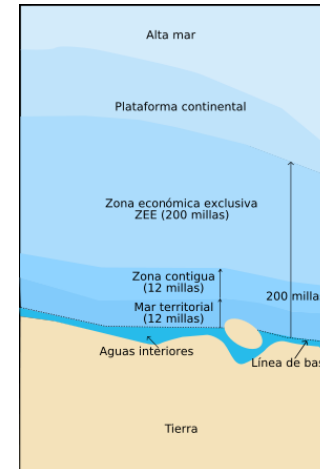
MAR ARAL



July - September, 1989

August 12, 2003

DERECHO DEL MAR



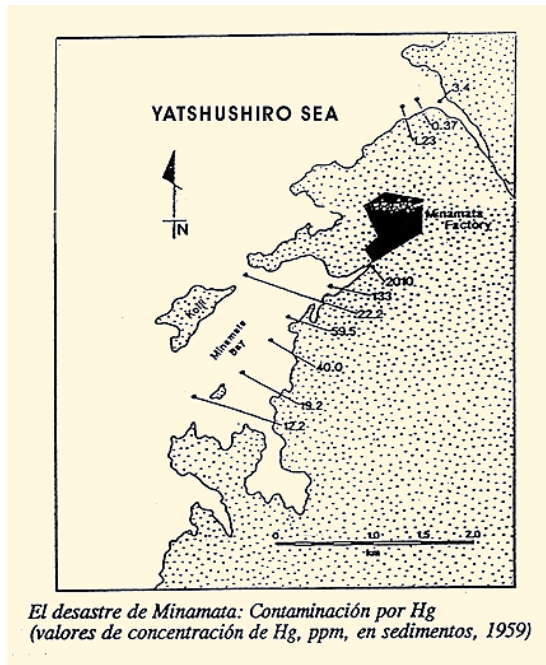
“Hay demasiados barcos para las posibilidades de pesca disponibles”

Declaraciones del Comisario Asuntos Marítimos, Joe Borg. *La Voz de Galicia*, 12/10/2008

HUELLA ECOLÓGICA (2)

- Contaminación

Minamata Japón, 1950



HUELLA ECOLÓGICA (3)

- Catástrofes ecológicas

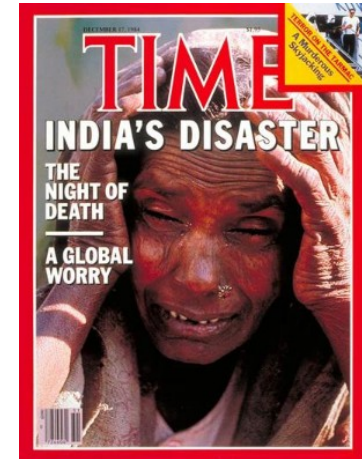
Seveso, 1976



Prestige, 2002

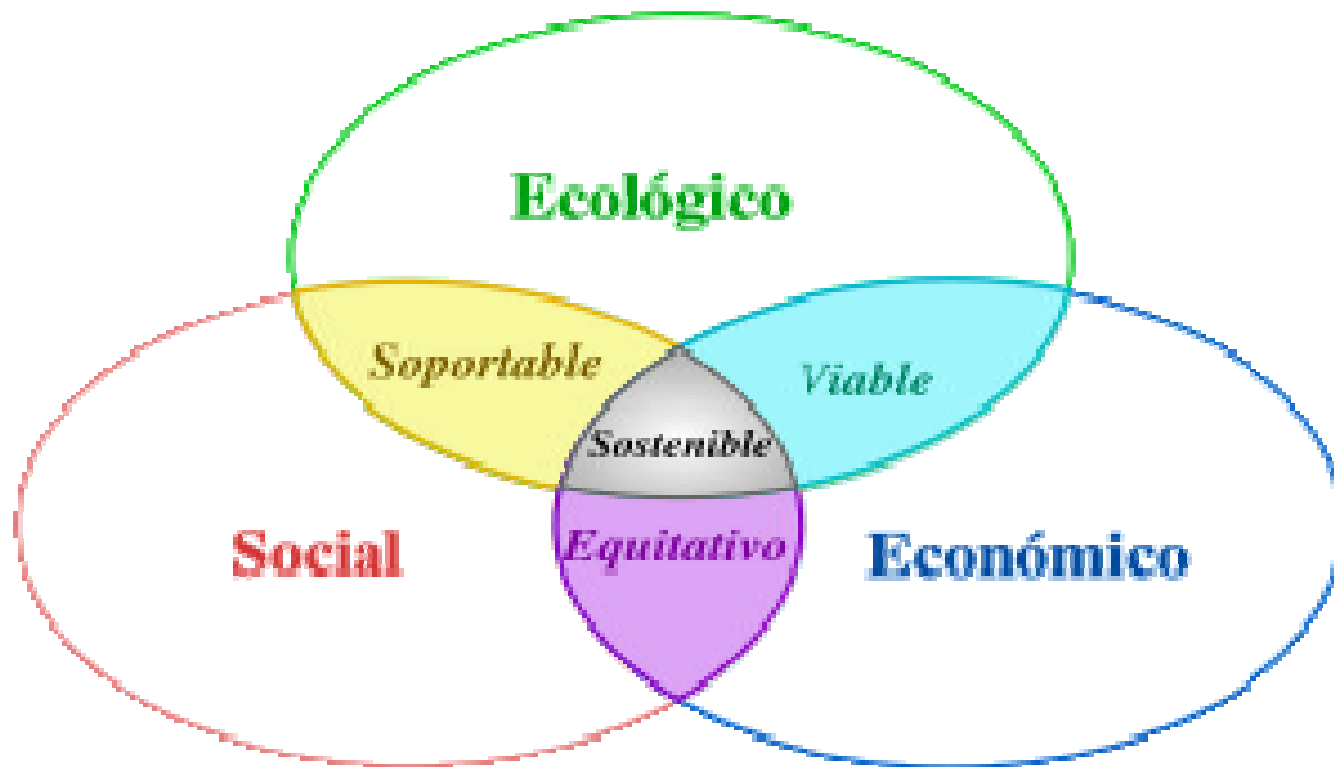


Bhopal India, 1984



Three Islands
(EEUU, 1979)

EL DESARROLLO SOSTENIBLE





EVOLUCIÓN INTERNACIONAL

- **I Cumbre de la Tierra (1972, Estocolmo)**
 - **Comisión Mundial del Medio Ambiente - Asamblea Naciones Unidas (1983)**
 - ↩ **Informe Brundtland (1987)**
- **II Cumbre de la Tierra- Declaración de Río (1992)**
 - **Conferencia Internacional sobre Población y Desarrollo (El Cairo, 1994)**



EVOLUCIÓN INTERNACIONAL

- **Objetivos del Milenio (2000)**
 - **Consenso de Monterrey (2002)**
- **"Río+10", Cumbre de Johannesburgo- Conferencia Mundial sobre Desarrollo Sostenible (2002)**



EVOLUCIÓN EUROPEA

- **1967**
 - *Primera pregunta escrita de un eurodiputado sobre medio ambiente*
- **1973**
 - *Creación de la Comisión de Medio Ambiente en el Parlamento Europeo*
 - *I Programa de Acción de las Comunidades Europeas*
- **1977**
 - *II Programa Comunitario de Acción*
- **1983**
 - *III Programa Comunitario de Acción*



EVOLUCIÓN EUROPEA

- **1986**
 - *Acta Única Europea- Primera mención a la "acción de la Comunidad por lo que respecta al medio ambiente"*
- **1987**
 - *IV Programa de Acción*
- **1990**
 - *V Programa de Acción "Hacia un Desarrollo Sostenible"*
- **1992**
 - *Tratado de Maastricht- política comunitaria*

Objetivo

"Promover un progreso económico y social equilibrado y sostenible"



EVOLUCIÓN EUROPEA

- **1994**
 - *Agencia Europea de Medio Ambiente*
- **1997**
 - *Tratado de Ámsterdam- Desarrollo equilibrado y sostenible*
- **2000**
 - *Estrategia de Lisboa*
- **2001**
 - *Propuesta de la Comisión Europea ante el Consejo Europeo de Gotemburgo- “Desarrollo sostenible en Europa para un mundo mejor: Estrategia de la Unión Europea para un desarrollo sostenible”*
 - *Conclusiones del Consejo Europeo de Gotemburgo*

OBJETIVO
UE

EVOLUCIÓN EUROPEA



● 2002

- *Comunicación de la Comisión Europea: “Asociación mundial para el desarrollo sostenible”*

● 2005

- *Comunicación de la Comisión Europea: “Revisión de la Estrategia para un desarrollo sostenible. Plataforma de acción”*
- *Revisión Estrategia de Lisboa*

● 2006

- *Conclusiones del Consejo Europeo de Bruselas*

● 2007

- *Proyecto Tratado Lisboa- Dimensión internacional*

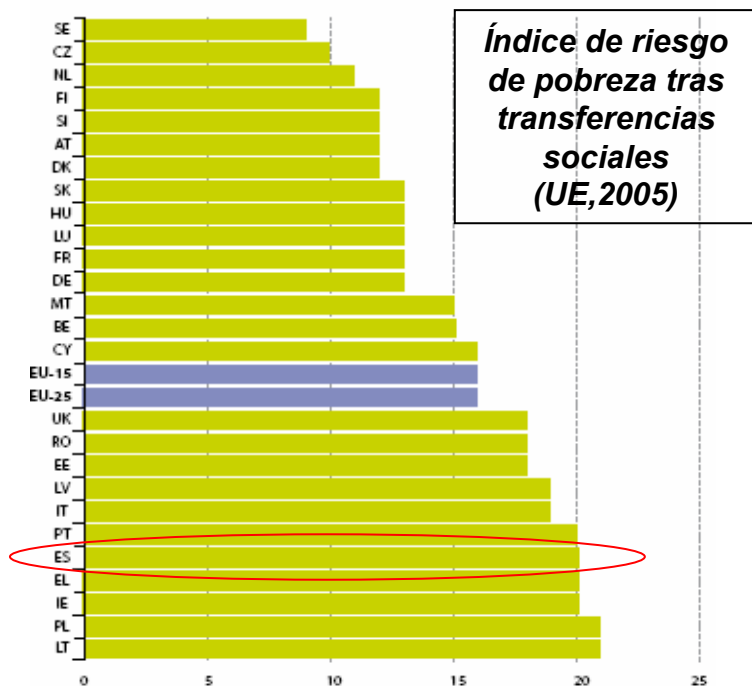


ESTRATEGIA EUROPEA DE DESARROLLO SOSTENIBLE

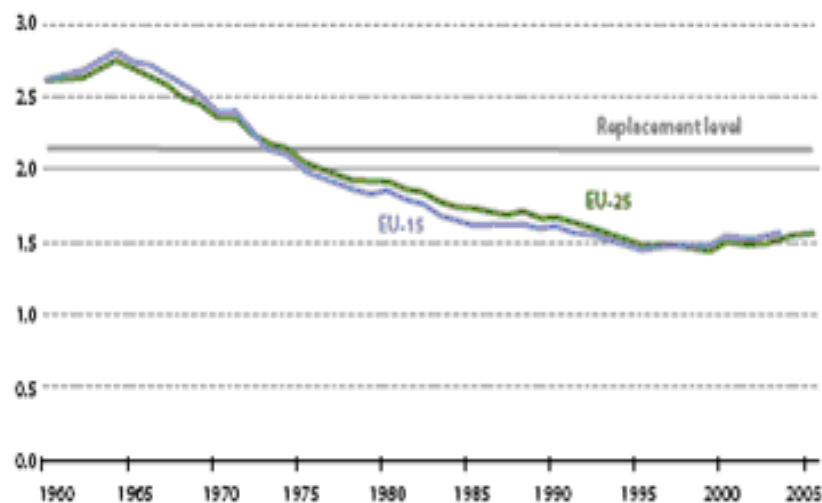
- **Estrategia de Lisboa**
- **Ejes estrategia desarrollo sostenible**
 - **Exclusión social**
 - **Envejecimiento demográfico**
 - **Cambio climático y energía**
 - **Transportes y freno de los desequilibrios regionales**
 - **Consumo y producción**
 - **Recursos naturales**
 - **Salud y fomento del desarrollo sostenible a nivel mundial**

EXCLUSIÓN SOCIAL Y ENVEJECIMIENTO DEMOGRÁFICO

- UE- 16% población amenazada por la pobreza



- UE 2050- 8 personas dependientes (incluyendo menores) por cada 10 activas



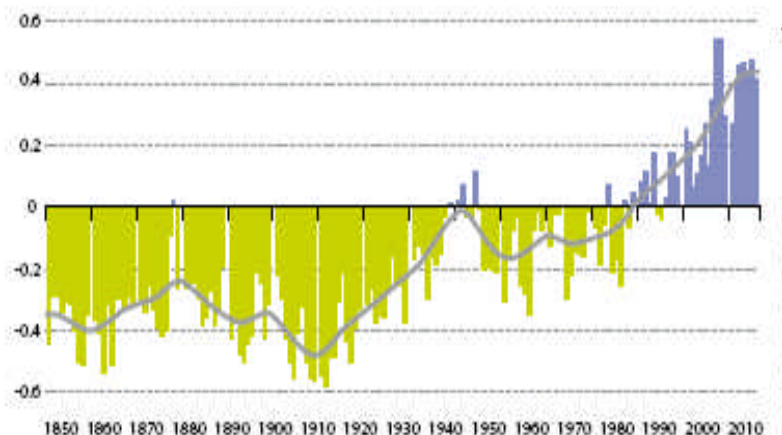
EXCLUSIÓN SOCIAL Y ENVEJECIMIENTO DEMOGRÁFICO

- Medidas
 - Favorecer vejez activa
 - Garantizar viabilidad sistemas de pensiones y de protección social
 - Integración de inmigrantes
 - Desarrollo política comunitaria inmigración
 - Mejora situación familias y niños
 - Igualdad mujeres y hombres

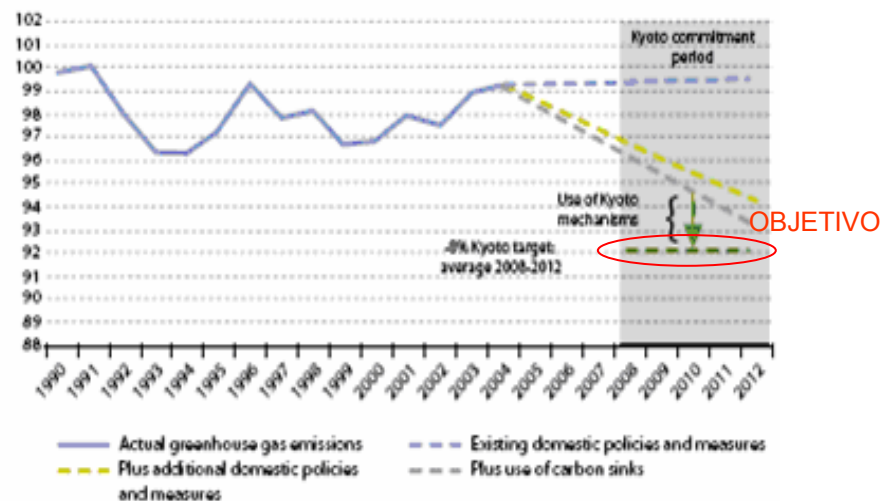
CAMBIO CLIMÁTICO Y ENERGÍA

- Protocolo de Kyoto
 - Limitar aumento temperatura media mundial a 2°C respecto al nivel preindustrial
 - UE- reducción 8%

Desviaciones anuales de la temperatura de la superficie de la Tierra



Emissiones UE- cumplimiento objetivos Kyoto

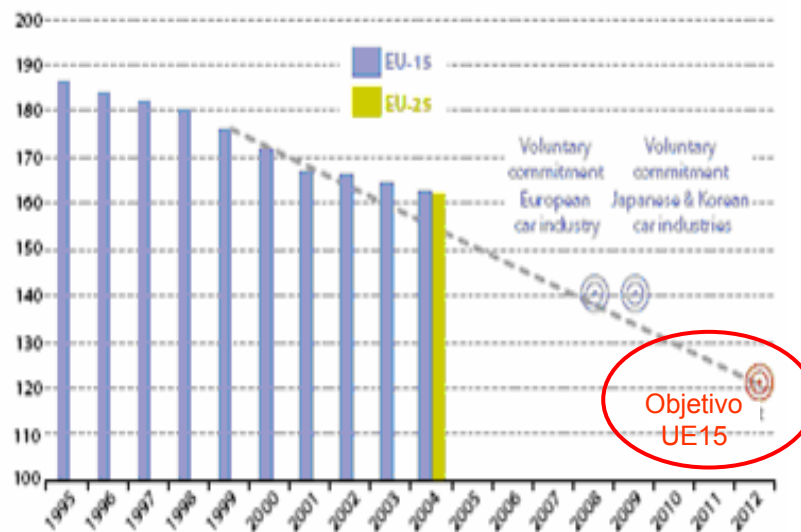


- Consejo Europeo de Primavera 2007: “20 para 2020”

TRANSPORTES Y FRENO DE LOS DESEQUILIBRIOS REGIONALES

- Ruptura vínculo crecimiento económico - desarrollo transportes
- Tarificación infraestructuras
- Promoción modos transporte alternativos
- Fomento transportes compatibles con medio ambiente y salud

*Emisiones medias de nuevos turismos
(gramos CO₂/Km.)*



Fuente gráfico: EUROSTAT

CONSUMO Y PRODUCCIÓN

- **Contratación pública verde**

- **Ecoetiqueta**



- **Directiva sobre consumo energético de los productos eléctricos**

- **Consumo responsable**

Certificación Energética de Edificios inicial/definitiva	
Más	
A	
B	
C	
D	
E	
F	
G	
Menos	
Edificio:	_____
Localidad/Zona climática:	_____
Uso del Edificio:	_____
Consumo Energía Anual:	_____ kWh/año (_____ kWh/m ²)
Emissiones de CO ₂ Anual:	_____ kgCO ₂ /año (_____ kgCO ₂ /m ²)
<i>El Consumo de Energía y sus Emisiones de Dióxido de Carbono son las obtenidas por el Programa _____ para unas condiciones normales de funcionamiento y ocupación</i>	
<i>El Consumo real de Energía del Edificio y sus Emisiones de Dióxido de Carbono dependerán de las condiciones de operación y funcionamiento del edificio y de las condiciones climáticas, entre otros factores.</i>	

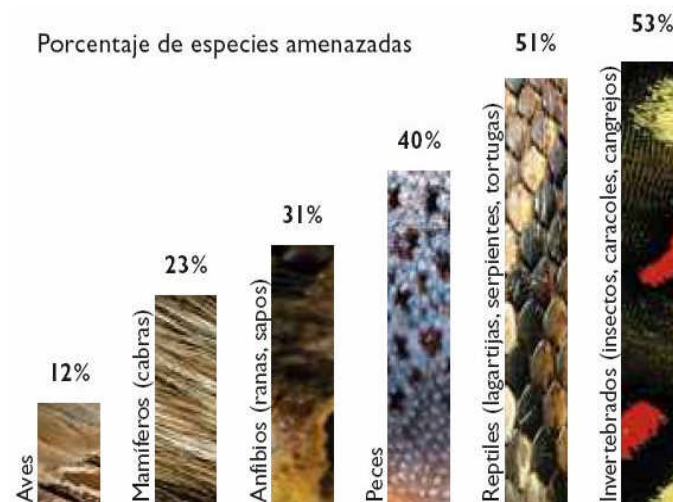
RECURSOS NATURALES

- Gestión sostenible
 - Agricultura
 - Pesca
 - Bosques
 - Agua
 - Suelo
- Protección biodiversidad
- Residuos y reciclaje



RED NATURA 2000

Porcentaje de especies amenazadas



Fuente: IUCN, 2006

SALUD Y FOMENTO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE A NIVEL MUNDIAL

- Seguridad y calidad productos en la cadena alimentaria “de la granja a la mesa”
- Eliminación riesgos productos químicos
- Desarrollo investigación vínculos salud - contaminantes ambientales
- Afrontar problemas asociados a epidemias y resistencia antibióticos
- Fomentar cambios estilo de vida

¿CUÁNTO?

OBJETIVO GLOBAL	APORTACIÓN
Mitigación cambio climático	1% PNB (países donantes)
	0,5% PNB (países baja renta)
Adaptación cambio climático	0,2% PNB (países donantes)
Conservación biodiversidad	0,1% PNB (países donantes)
Combatir desertificación	0,1% PNB (países donantes)
Estabilización población global	0,1% PNB (países donantes)
Investigación desarrollo sostenible	0,2% PNB (países donantes)
Objetivos del Milenio	0,7% PNB (países donantes)
TOTAL	2,4% PNB (países donantes)

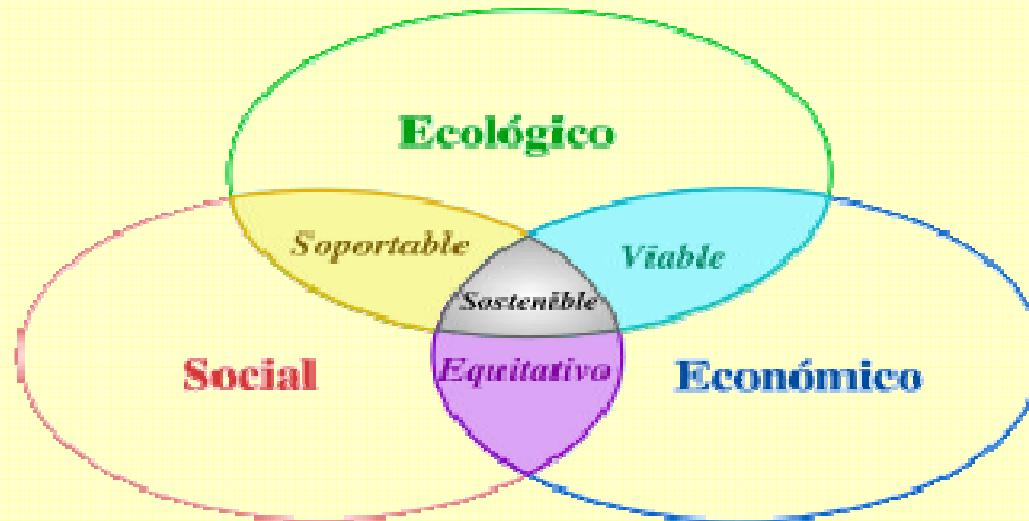
¿CUÁNTO?

- PRESUPUESTO UE 2009
€124.400 millones = 0,959% PNB UE
 - “CRECIMIENTO SOSTENIBLE”
Competitividad- €11.269 millones
Cohesión- €48.422 millones
 - “PRESERVACIÓN Y GESTIÓN RECURSOS NATURALES”- €58.727 millones

¿CÓMO?

EDUCACIÓN, CULTURA y BUEN GOBIERNO

GOBERNANZA GLOBAL



***AULAS NA COSTA DA MORTE IV- XORNADAS
SOBRE SOSTIBILIDADE***

MUCHAS GRACIAS

ANTOLÍN SÁNCHEZ PRESEDO

Diputado al Parlamento Europeo

antolin.sanchezpresedo@europarl.europa.eu