







Reunión "Desarrollo Regional Bajo en Carbono"

ZARAGOZA, 20 de octubre 2009







# La Unión Europea en la lucha contra el Cambio Climático

Alberto Mélida Corresponsal del Programa de Información al Ciudadano Europeo Representación en España de la Comisión Europea

alberto@melida.eu

ec.europa.eu/climateaction

Desafío Global, la UE asume liderazgo

¿Por qué?

Objetivo +2°C -50% en 2050 / +2°C

¿Cómo se actúa?



Distintos niveles de acción

¿Cuál es la postura de la UE de cara a COP15 Copenhague?











Problema Global La UE asume un liderazgo global, intentando que otros asuman compromisos

#### Nivel Europeo

Regulaciones medioambientales que crean innovación con impacto global El Presupuesto de la UE Cooperación Internacional 20-20-20

#### **Nivel Nacional**

Explicar los compromisos y planes de acción nacionales Iniciativas con el apoyo de la UE

Acción regional Coordinación POLÍTICA REGIONAL Acción local Pacto de los Alcaldes, Capital Verde Europea

Acción individual Campañas de información y sensibilización

Acción en todos los niveles

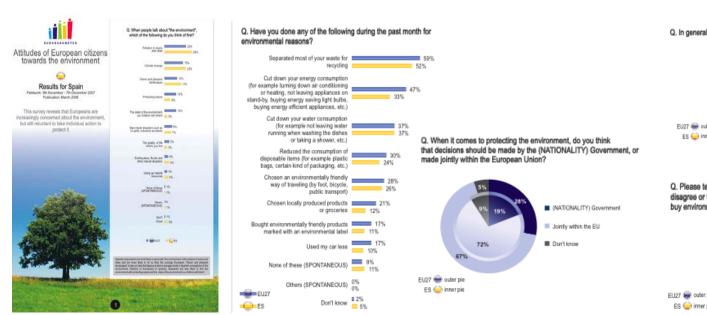


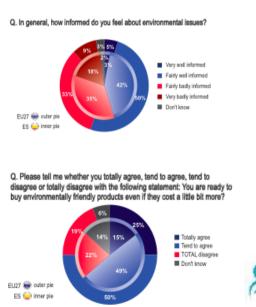
### Concienciación y hábitos individuales:

Eurobarómetro Actitudes de los ciudadanos europeos hacia el cambio climático EB Especial <u>295</u> <u>Ficha País - Es</u>

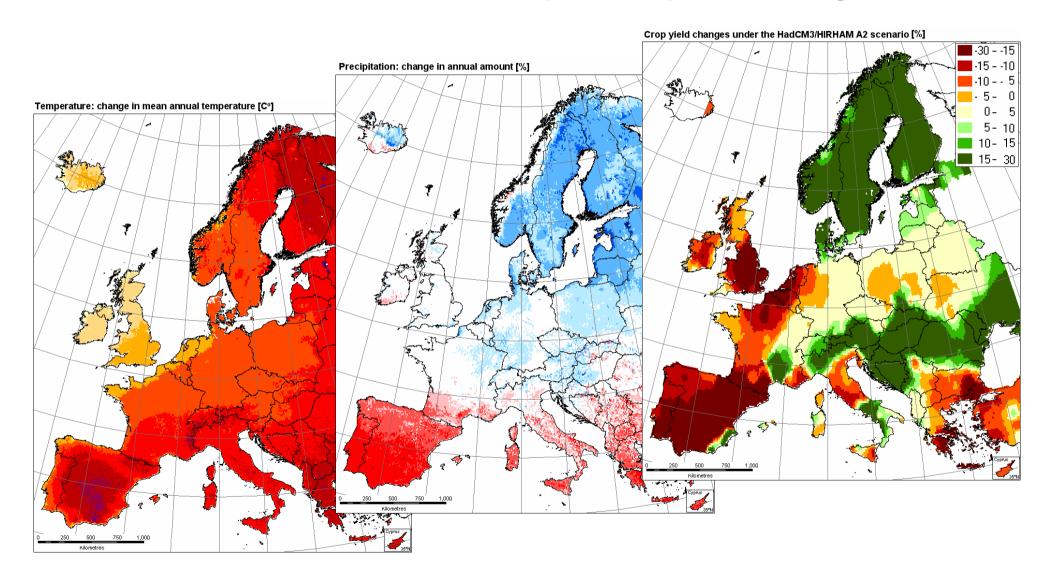
#### Los españoles:

- Creen más en el papel de la UE
- Pero se sienten menos informados
- Se muestran menos dispuestos a actuar en consecuencia á través de su acción individual





## Las regiones españolas son especialmente vulnerables: Una nuevo reto para la política regional



## Política regional: Reducir emisiones hoy y adaptarnos para el futuro

Wind energy	€788 million
Solar energy	€1.1 billior
Biomass	€1.8 billior
Hydroelectric, geothermal and other	€1.1 billior
Energy efficiency, co-generation, energy management	€4.2 billior
Total	€8.9 billior

En Mayo se reformó el FEDER para fomentar inverión en renovables y eficiencia energética en edificios (hasta 8.000 millones)

Política regional 2007-2013 dobla fondos para programas medioambientales y llega hasta 105.000 millones, 30% del total

#### **Cohesion Policy is investing €105 billion in:**

- eco-innovation, including funding to SMEs for innovative production processes and products (€3 billion);
- the low-carbon economy, investing in sustainable transport and energy (€48 billion);
- and to help all EU countries comply with environmental legislation (€54 billion, €28 billion of which will be spent on waste and water management).

Compromiso europeo de cara a 2020 Paquete de medidas sobre cambio climático

(diciembre 2008)

Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en un mínimo del 20% con respecto a 1990 (y en un 30% si los demás países desarrollados se comprometen a efectuar reducciones similares)

Aumentar el uso de energías renovables (eólica, solar, de la biomasa, etc.) hasta el <u>20%</u> de la producción total (actualmente representan alrededor del 8,5%)

Reducir el consumo en un 20% con respecto al nivel previsto para 2020 gracias a una mayor eficacia energética











#### ¿QUÉ VA A CAMBIAR EXACTAMENTE?

Hasta 2020, las centrales eléctricas y las industrias que consumen mucha energía deberán reducir sus emisiones en un 21% con respecto a 2005 ¿Cómo? Se concederán menos derechos de emisión a través del Régimen de Comercio de Derechos de Emisión de la UE (RCDE UE)

En los sectores en los que no hay comercio de derechos de emisión, como los transportes (excepto el aéreo, donde empezará a aplicarse en 2012), la agricultura, el tratamiento de residuos y los hogares, hasta 2020 las emisiones deberán reducirse en un 10% con respecto a 2005. ¿Cómo? Mediante objetivos nacionales obligatorios (los países más ricos reducirán sus emisiones, los más pobres limitarán su aumento).

En 2020, el 20% de la energía producida en la UE será renovable. ¿Cómo? Mediante <u>objetivos nacionales obligatorios</u> (desde un 10% para Malta hasta un 49% para Suecia).











#### ¿QUÉ SE CONSIGUE?

Una contribución a la lucha contra el cambio climático

Un <u>ejemplo</u> que puede contribuir a un nuevo acuerdo mundial sobre el clima

Mayor <u>seguridad del abastecimiento</u> energético

Reducción de las importaciones de petróleo y gas en <u>50 000 millones</u> de euros al año para 2020

Un millón de <u>puestos de trabajo</u> en el sector europeo de renovables para 2020 (frente a los 300 000 actuales)

Ventaja competitiva para Europa gracias a <u>innovacion</u>es significativas en su sector energético

Más <u>empleo</u> en industrias relacionadas con el medio ambiente

Menos contaminación atmosférica, lo que supone beneficios para la salud y menos gasto en medidas de control











## Postura de la UE de cara a Copenhague

Objetivo par 2020: 25

Negociaciones ONU

Bangkok, 28 sept - 9 oct 2009

(Consejo de Bruselas 29 - 30 de octubre

Propuesta de la CE para ayuda financiera)

Barcelona 2 – 6 de noviembre 2009

(Runión ministerial pre COP-15, 16-17 nov)

Copenhague 7 – 18 de diciembre 2009

Resultado en Bangkok: "se ven progresos pero es claramente necesario aumentar el ritmo de las negociaciones"



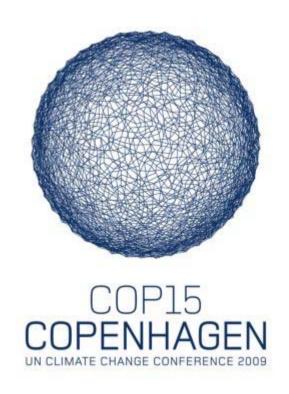
La Unión Europea está trabajando intensamente



#### Bangkok -Barcelona -Copenhage

-Se ha avanzado en la redacción y en pequeños detalles

-Dos líneas negociadoras desde Bali: 192 países de la Convención discuten cooperación a largo plazo 184 países de Kioto discuten post 2012



#### OBJETIVO DE LA UE:

Unir las dos negociaciones en un compromiso único y ambicioso

La Unión Europea está trabajando intensamente

















"Think globally, act locally"









Alberto Mélida Corresponsal del Programa de Información al Ciudadano Europeo Representación en España de la Comisión Europea

alberto@melida.eu

ec.europa.eu/climateaction

## Herramientas de información y comunicación



Webs:

ec.europa.eu/cimateation

Acción contra el Cambio Climático – Energía para un mundo en cambio

climatechange.eu.com

Tú controlas el cambio climático

POWERSAVER - HUELLA DE CARBONO



🛊 www.espacioeuropa.eu





Blogs blogs.ec.europa.eu



Eurobarómetros 295 Ficha País – Es



Servicio Audiovisual 🖳 🖳









## Herramientas de información y comunicación



**Documentos impresos** 

Folletos en español: CAMBIA

Guía para los estudiantes: Tú controlas el Cambio Climático

Folleto dirigido a estudiantes, con información sobre el cambio climático y sobre qué podemos hacer para controlarlo.



#### ¡Juguemos limpio!

Un folleto que describe cambios que cada uno de nosotros puede hacer en su estilo de vida para colaborar en la lucha contra el cambio climático.



#### La acción de la UE contra el cambio climático

A la cabeza de la respuesta mundial hasta 2020 y más allá



#### Un calor achicharrante!

Un libro de cuentos para niños sobre el cambio climático.









