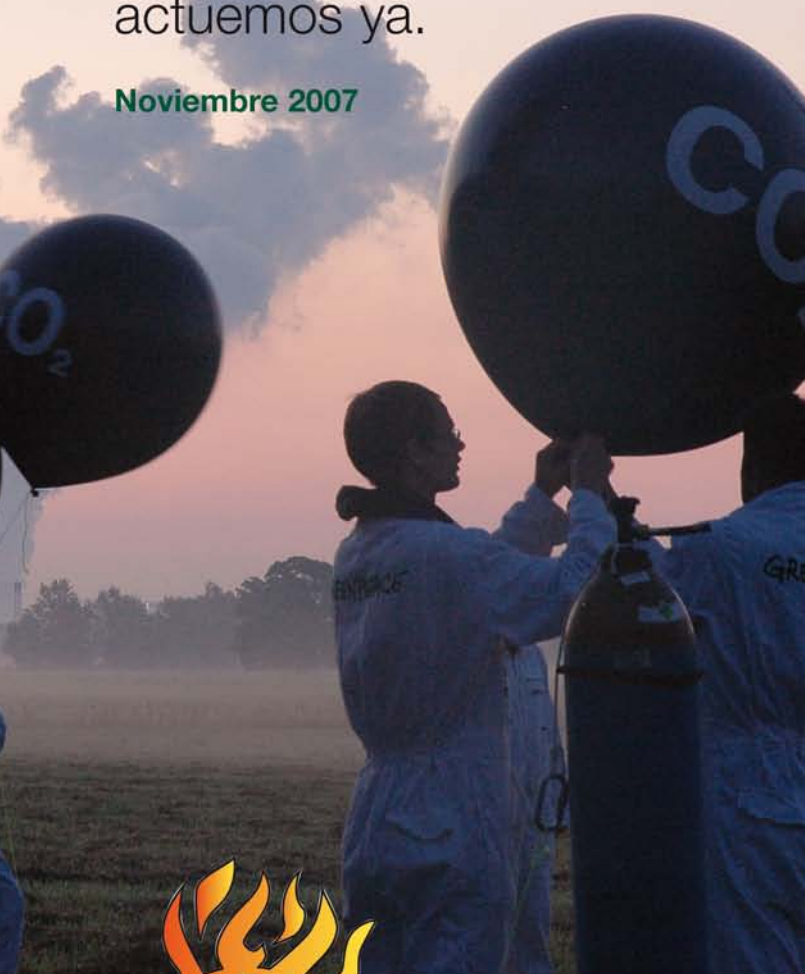


## Cambio climático:

conocemos las causas,  
conocemos los impactos,  
conocemos las soluciones,  
actuemos ya.

Noviembre 2007



**GREENPEACE**

[greenpeace.es](http://greenpeace.es)

## Cambio climático:

conocemos las causas,  
conocemos los impactos,  
conocemos las soluciones,  
actuemos ya.

Los científicos de Naciones Unidas terminan en Valencia su Cuarto Informe de Evaluación *Cambio climático 2007*. Desde 1990 el Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC) ha publicado tres Informes de Evaluación, en los que ha constatado el aumento del riesgo de la situación. El Cuarto Informe expone nuevos números y mayores avances en las investigaciones pero el escenario es el mismo: a mayor calentamiento mayor es el riesgo. ¡Actuemos ya!



Los documentos que el IPCC ha presentado durante 2007, que se incluyen en el Cuarto Informe de Evaluación, muestran una realidad inquietante ante la que es necesario actuar ya.

- **La Ciencia:** el primer documento presentado en febrero, en París, basado en los datos científicos, expresa que la mayor parte del calentamiento observado durante la segunda mitad del siglo pasado ha sido causado por actividades humanas. **Concluye que el calentamiento del sistema climático es real e inequívoco.**
- **Los Impactos:** en el mes de abril se presentó en Bruselas el segundo documento sobre impactos, adaptación y vulnerabilidad. En él se asegura que el cambio climático **afecta ya a millones de personas, ecosistemas y especies en todas las regiones del mundo.** Es probable que el cambio climático provoque mayores impactos y más severos a no ser que actuemos inmediatamente reduciendo las emisiones.
- **Las Soluciones:** el tercer documento sobre mitigación, presentado en mayo en Bangkok, señala que los esfuerzos de las próximas dos o tres décadas serán cruciales. Un mayor retraso en la acción implicará un mayor impacto económico. Además, resume un rango de opciones a considerar en las que se incluyen: **la eficiencia energética, las energías renovables, la mejora de la gestión de las tierras de cultivo y pasto y la reducción de la deforestación.**
- **Informe de Síntesis:** el IPCC se reúne del **12 al 17 de noviembre en Valencia** para finalizar el Informe de Síntesis. Es el documento que los gobiernos del mundo han de utilizar para asesorarse sobre todos los aspectos relacionados con el problema del cambio climático y debe servir de base para las negociaciones de Bali.

# Greenpeace pide actuaciones urgentes y decididas contra el cambio climático

- **Necesitamos una revolución energética basada en la eficiencia energética y las energías renovables.** El escenario presentado en el informe *Revolución Energética* de Greenpeace demuestra que con renovables y eficiencia podemos reducir las emisiones causantes del cambio climático un 50% en 2050 y mantener el desarrollo económico de forma global. En España podemos ir más lejos: Greenpeace ha demostrado en su informe *Renovables 100%* que es posible la sustitución completa de energías peligrosas y contaminantes, como la nuclear y el carbón, por renovables.



© PAUL LANGROK/ZENIT/GREENPEACE



© PAUL LANGROK/ZENIT/GREENPEACE



© BERTRAM BOELKOW/GREENPEACE

- **Debemos detener por completo la deforestación,** sobre todo en los bosques primarios que todavía sobreviven. Además de albergar a millones de personas que dependen de ellos y gran parte de la biodiversidad mundial, su protección contribuiría enormemente a evitar un agravamiento del cambio climático.



© UWE H. MARTIN/GREENPEACE

- **El Protocolo de Kioto es la solución real** para afrontar con determinación la urgencia del cambio climático. En diciembre se reúnen en Bali (Indonesia) todos los países miembros de Naciones Unidas para discutir el futuro del Protocolo de Kioto. Es imprescindible que acuerden un "Mandato de Bali" que consolide Kioto más allá de 2012.

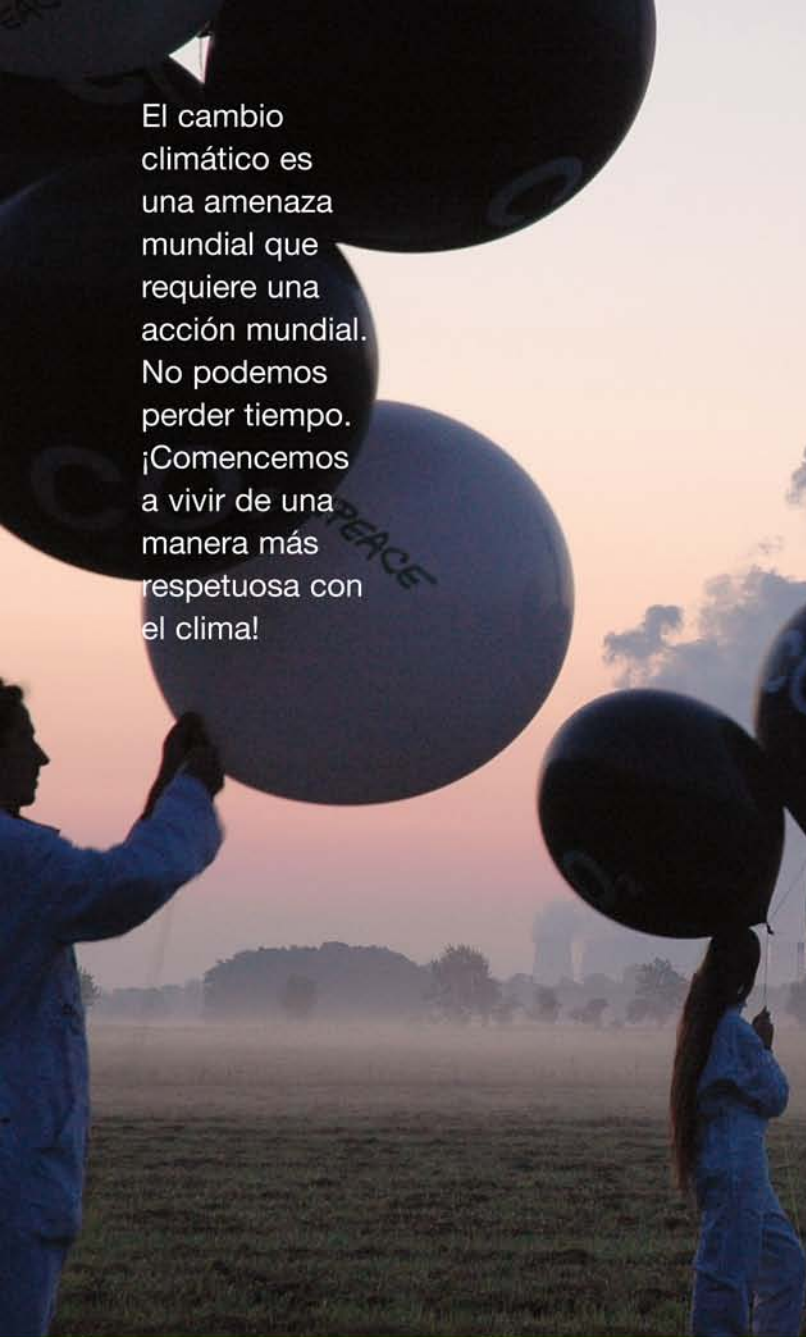


© PAUL LANGROK/ZENIT/GREENPEACE

## "Los científicos de la ONU han recibido el Nobel de la Paz"

El pasado 12 de octubre el Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC) fue premiado con el mayor reconocimiento internacional por sus esfuerzos en la obtención y difusión de información sobre el cambio climático, y por haber marcado la base para la toma de medidas necesarias con las que hacerle frente.





El cambio climático es una amenaza mundial que requiere una acción mundial. No podemos perder tiempo. ¡Comencemos a vivir de una manera más respetuosa con el clima!

## GREENPEACE

Infórmate, comienza por cosas sencillas y pasa gradualmente a las difíciles, conoce alternativas.

Entra en [www.energia.greenpeace.es](http://www.energia.greenpeace.es)

Hazte socio en [www.greenpeace.es](http://www.greenpeace.es) o

llama al 902 100 502

Colabora activamente en [participa@greenpeace.es](mailto:participa@greenpeace.es)

Greenpeace España  
San Bernardo 107, 1ª planta  
28015 Madrid  
Tel 91 444 14 00  
Fax 91 447 15 98

Ortigosa 5, 2º 1  
08003 Barcelona  
Tel 93 310 13 00  
Fax 93 310 43 94

[www.greenpeace.es](http://www.greenpeace.es)