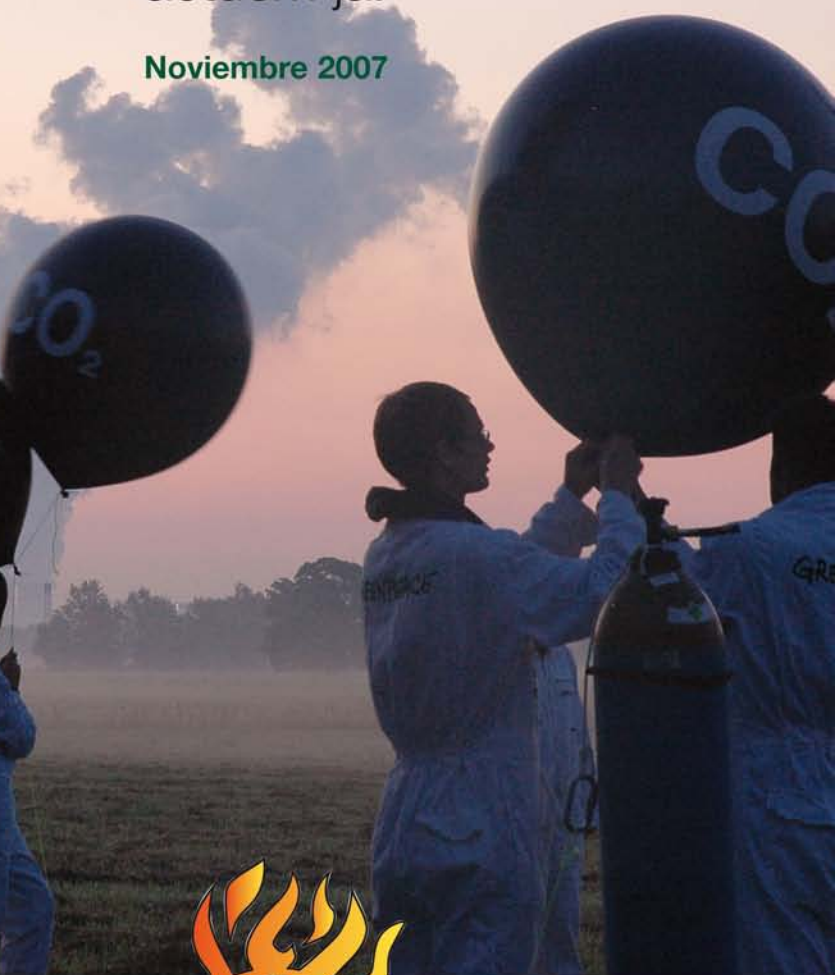


## Canvi climàtic:

coneixem les causes,  
coneixem els impactes,  
coneixem les solucions,  
actuem ja.

Noviembre 2007



**GREENPEACE**

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

## Canvi climàtic:

coneixem les causes,  
coneixem els impactes,  
coneixem les solucions,  
actuem ja.

Els científics de Nacions Unides estan posant fi al seu Quart Informe d'Avaluació *Canvi climàtic 2007*. Des de 1990 el Panell Intergovernamental sobre el Canvi Climàtic (IPCC) ha publicat tres Informes d'Avaluació, en els quals ha constatat l'augment del risc de la situació. El Quart Informe exposarà noves xifres i majors avanços en les investigacions però la foto es la mateixa: a major escalfament, major és el risc. Actuem ja!



Els documents que l'IPCC ha presentat enguany i que formaran part del Quart Informe d'Avaluació mostren una realitat inquietant, davant la qual és necessari actuar ja.

- **La Ciència:** el primer document presentat el mes de febrer, a París, basat en les dades científiques, expressa que la major part de l'escalfament observat durant la segona meitat del segle passat ha estat causat per activitats humanes.  
**Conclou que l'escalfament del sistema climàtic és inequívoc.**
- **Els Impactes:** en el mes d'abril es va presentar a Brussel·les el segon document sobre impactes, adaptació i vulnerabilitat. En ell s'assegura que el canvi climàtic **afecta ja a milions de persones, d'ecosistemes i d'espècies en totes les regions del món.** És probable que el canvi climàtic provoque majors impactes i més severs si no actuem immediatament reduint les emissions.
- **Les Solucions:** el tercer document sobre mitigació presentat el mes de maig a Bangkok assenyala que els esforços de les pròximes dues o tres dècades seran crucials. Un major retràs en l'acció implicarà un major impacte econòmic. A més, resumeix un rang d'opcions que cal considerar, en les quals s'inclouen: **l'eficiència energètica, les energies renovables, la millora de la gestió de les terres de conreu i pastura, i la reducció de la desforestació.**
- **Informe de Síntesi:** l'IPCC es reuneix del **12 al 17 de novembre a València** per finalitzar l'Informe de Síntesi. És el document que els governs del món han d'utilitzar per assessorar-se de tots els aspectes relacionats amb el problema del canvi climàtic i ha de servir de base per a les negociacions de Bali.

## Greenpeace demana actuacions urgents i decidides contra el canvi climàtic.

- **Necessitem una revolució energètica basada en l'eficiència energètica i en les energies renovables.**

L'escenari presentat en l'informe Revolució Energètica de Greenpeace demostra que amb renovables i eficiència podem reduir les emissions causants del canvi climàtic un 50% el 2050 i mantenir el desenvolupament econòmic de forma global. A Espanya podem anar més lluny: Greenpeace ha demostrat en el seu informe Renovables 100% que és possible la substitució completa d'energies perilloses i contaminants, com la nuclear i el carbó, per renovables.



© PAUL LANGROK/ZENIT/GREENPEACE



© PAUL LANGROK/ZENIT/GREENPEACE



© BERTRAM BOELKOW/GREENPEACE



© UWE H. MARTIN/GREENPEACE



© PAUL LANGROK/ZENIT/GREENPEACE

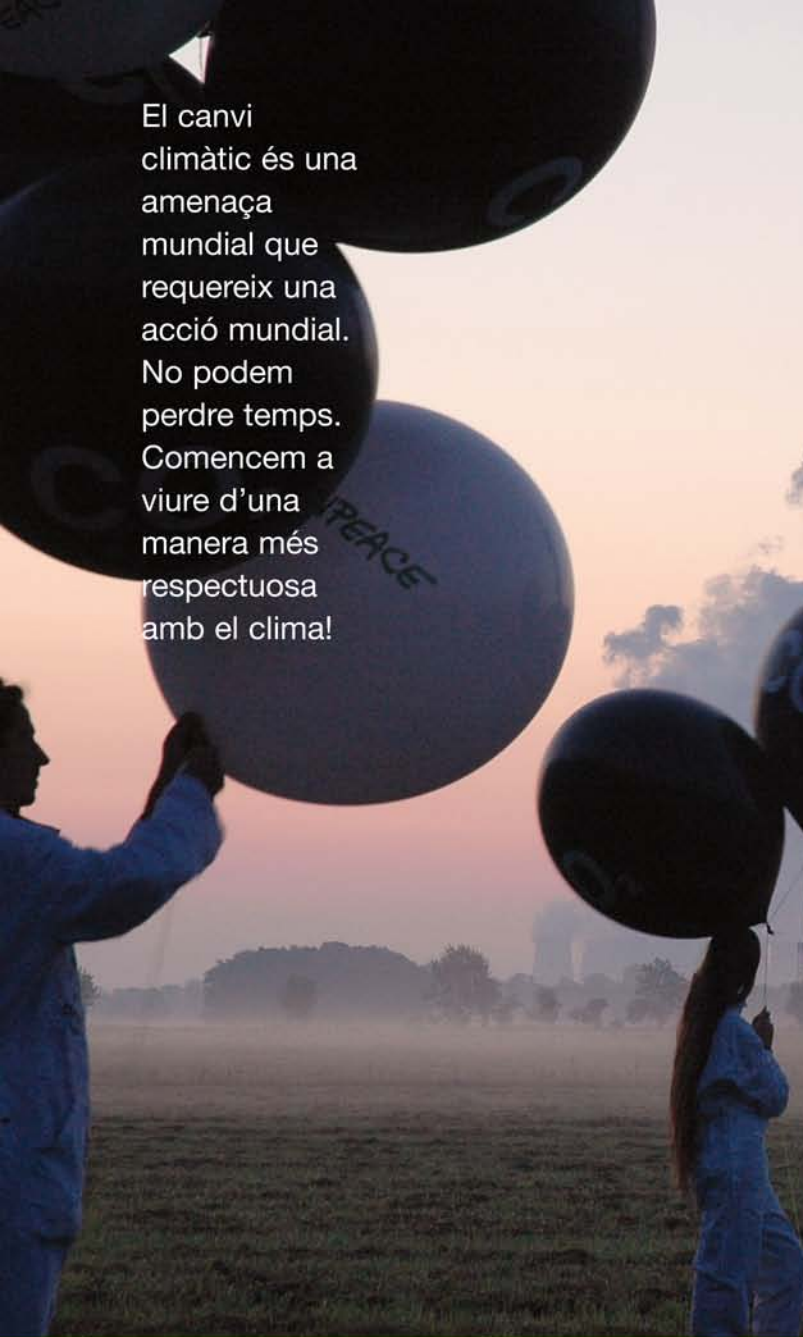
- **Necessitem detindre per complet la desforestació,** sobretot en els boscos primaris que queden. A més d'albergar milions de persones que depenen d'ells i gran part de la biodiversitat mundial, la seua protecció contribuiria enormement a evitar un agreujament del canvi climàtic.

- **El Protocol de Kioto és la solució real** per afrontar amb determinació la urgència del canvi climàtic. Al desembre es reuneixen a Bali (Indonèsia) tots els països membres de Nacions Unides per discutir el futur del Protocol de Kioto. És imprescindible que acorden un "Mandat de Bali" que consolide Kioto més enllà de 2012.

### "Els científics de l'ONU han rebut el Nobel de la Pau"

El passat 12 d'octubre el Panell Intergovernamental sobre el Canvi Climàtic (IPCC) fou premiat amb el major reconeixement internacional pels seus esforços en l'obtenció i difusió d'informacions sobre el canvi climàtic, i per haver marcat les bases per a la presa de mesures necessàries amb les quals fer-li front.





El canvi  
climàtic és una  
amenança  
mundial que  
requereix una  
acció mundial.  
No podem  
perdre temps.  
Comencem a  
viure d'una  
manera més  
respectuosa  
amb el clima!

## GREENPEACE

**Informa't, comença per coses senzilles i passa gradualment a las difícils, coneix alternatives.**

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

**Fes-te'n soci a [www.greenpeace.es](http://www.greenpeace.es) o telefona al 902 100 502**

**Col·labora activament a [participa@greenpeace.es](mailto:participa@greenpeace.es)**

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

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

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