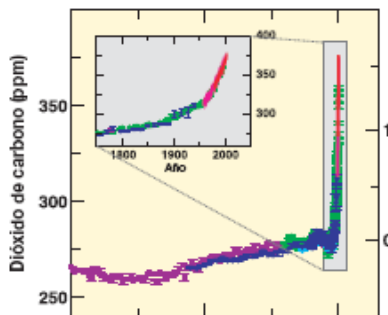




Guión de Acción S.O.S. Clima

Introdución

A día de hoxe xa non é necesario discutir sobre a ciencia do cambio climático. Desde a revolución industrial os gases de efecto invernadoiro, principalmente o dióxido de carbono, estiveronse acumulando na atmosfera debido á queima de carbón, gas e petróleo.



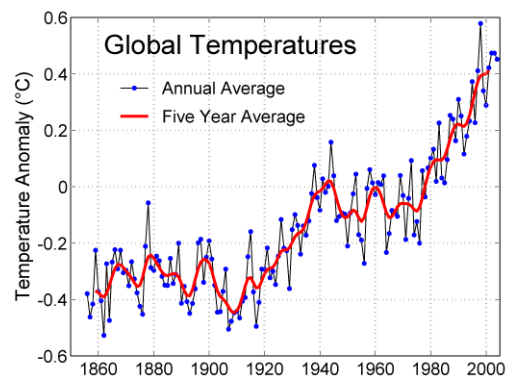
Os niveis de dióxido de carbono na atmosfera terrestre son hoxe maiores que en calquera momento dos últimos 400.000 anos.

O resultado é que a terra estase quentando. De forma global, desde que existen rexistros de temperatura (uns 200 anos) os dez anos máis calurosos rexistráronse desde 1990.

A temperatura media anual subiu unha media de $0,74^{\circ}\text{C}$ a nivel mundial no pasado século e $1,5^{\circ}\text{C}$ en España, onde:

1. Prevese un descenso medio das precipitacións do 10%, que podería alcanzar ata o 40% algúns anos,
2. Un descenso do 33% da humidade do chan e,
3. Unha subida do nivel do mar, o que carrexará graves trastornos ecolóxicos, sanitarios, económicos e sociais.

Se non empezamos a reaccionar moi pronto o CC poderá ter impactos terribles sobre as persoas, os ecosistemas e a natureza. Os efectos do cambio climático na saúde humana terían as características da onda de calor do 2003, que causou a morte a uns 26.000 europeos



Pero mentres que son os países ricos e industrializados os primeiros causantes das emisións que provocan o quecemento global, os impactos caerán inxustamente sobre os pobres. En África o 70 por cento da poboación depende das choivas directas para poder manter pequenas colleitas e sobrevivir.

O aumento do nivel do mar pode devastar inmensas extensións de terreo pola chegada das ondas, e moitas illas, como as Maldivas, converteranse en lugares inhabitables.



A comunidade científica internacional recomenda seriamente que o aumento da temperatura media debería quedar ben por baixo de 2°C durante o presente século se queremos asegurar a adaptación dos sistemas naturais sen sufrir consecuencias catastróficas no conxunto da biosfera.



En 1997, gobernos puxéronse de acordo nun tratado internacional, chamado o Protocolo de Quioto, que compromete aos países industrializados a reducir as súas emisións de gases de efecto invernadoiro nun 5% en 2012 comparado cos niveis de 1990.

Pero só se poderán manter que o aumento da temperatura media quede ben por baixo dos catastróficos 2°C se os países industrializados reducen as súas emisións de gases de efecto invernadoiro nun 30% e nun 90% nos anos 2020 e 2050 respectivamente.

30% en 2020



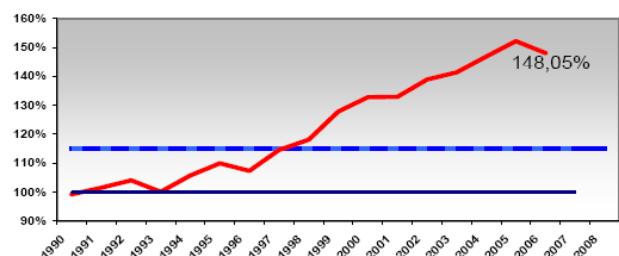
90% en 2050

Neste sentido só cabe esperar que a menos que as políticas adecuadas sexan adoptadas entre os próximos 3 e 5 anos as probabilidades para alcanzar as reducións necesarias volveranse extremadamente pequenas.

O obxectivo unilateral establecido pola UE tan só aposta por reducir a emisións un 20% para o ano 2020 (un 30% condicionado a un compromiso compartido con outros países industrializados).

Os datos actuais de emisións da UE mostran que de seguir coa actual política enerxética, así como de continuar cos plans de industria e transporte, é bastante dubidoso que nin sequera se alcance o obxectivo de reducir o 20% en 2020. As emisións dun número elevado de países continúan subindo e a UE está moi lonxe de conseguir o obxectivo fixado polo protocolo de Quioto (reducir as emisións nun 8% entre 2008 e 2012). En 2005 as emisións conxuntas da UE-15 diminuíran tan só un 1,5 respecto dos niveis de 1990.

En España nos dous últimos anos elaboráronse e ditado normas que intentan frear o aumento das emisións nos próximos anos, con todo as emisións son case un 50% superiores ás de 1990, o que converte ao noso país no 5º maior emisor da UE e o máis afastado no cumprimento dos obxectivos de Quioto.



En Galicia, os últimos datos de emisións rexistradas, superando en máis de 3 millóns de toneladas de CO2 as emisións asignadas.



Polo tanto:

- **O cambio climático é un problema de Estado, non un problema ambiental máis.**
- **Non nos podemos permitir que as emisións sigan aumentando. Necesitamos reducións sostidas. Cada ano conta.**
- **O goberno non sente responsable e non actúa en consecuencia.**

Todos/as podemos contribuír a frear o cambio climático. Moitos/as xa o fan, pero a vontade política non acompaña ao esforzo cidadán.



A campaña S.O.S. Clima

S.O.S Clima é parte da campaña de cambio climático de Amigos da Terra Europa The Big Ask (www.thebigask.eu), que ten por obxectivo conseguir que a Unión Europea e os países membros comprométanse a reducir as emisións de gases de efecto invernadoiro nun 30% en 2020 e un 90% en 2050. Para alcanzar este obxectivo os cidadáns e cidadás da UE poderán porse en contacto tanto cos seus representantes políticos como coas institucións europeas para pedirilles:

- **Unha lei que faga posible cumprir o obxectivo de reducir as emisións ano a ano.**
- **A presentación dun informe anual sobre as accións emprendidas para cumprir os obxectivos**
- **Asumir as responsabilidades que fixe a lei en caso de non cumprimento**
- **A vantaxe de fixar obxectivos a curto prazo é que fai responsables aos políticos de hoxe do cumprimento deses obxectivos, o que lles obriga a actuar e lograr que se fagan realidade.**

A campaña europea de Amigos da Terra (The Big Ask), conta co apoio do cantante de Radiohead Thom Yorke, e foi lanzada o pasado mércores 27 febreiro. Ata agora 17 grupos pertencentes a Amigos da Terra Europa emprenderon a súa campaña en Austria, Bélxica, Dinamarca, Escocia, Eslovenia, España, Finlandia, Holanda, Hungría, Irlanda, Italia, Latvia, Polonia, República Checa, Suecia e, por suposto, Inglaterra, Gales e Irlanda do Norte (EWNI).



Antecedentes:

En maio de 2005 o grupo de Amigos da Terra de Inglaterra, Gales e Irlanda del Norte (EWNI) lanzou por primeira vez a campaña The Big Ask co obxectivo de lograr unha lei de ámbito nacional que comprometése a reducir as emisións de CO2 ano a ano. Desde entón máis de 200.000 persoas contactaron cos seus representantes políticos, conseguindo que dous de cada tres deles apoien esta lei. Isto supón un éxito formidable.

En marzo de 2007 o Goberno de Reino Unido acordou Introducir a nova lei. Esta lei Establecería un obxectivo obrigatorio de reducir as emisións de CO2 ata 2050 e fixar tres cotas de carbono de 5 anos de duración cada unha, limitando as emisións de CO2 do Reino Unido para cada período.

En palabras de Thom Yorke: *“Nunca espertaremos do pesadelo do cambio climático se non actúan os nosos gobernos. Eles son os que van crear as leis que debemos cumprir como cidadáns e como empresas. Eles son os únicos que poden pór en marcha as estruturas que nos axudarán a combater o cambio climático. É por iso que estamos lanzando The Big Ask en dezasete países en Europa. Comprometéndonos a reducións anuais nas nosas emisións a un nivel nacional e europeo podemos pór o noso gran de area para combater o cambio climático, e se cadra dar un exemplo a seguir para o resto do mundo. Centos de miles de persoas queren ver como os seus gobernos mostran a vontade para frear o cambio climático”.*