



Últimas noticias del cambio climático

5

España, a pesar de haber sido el primer país en ratificar el Protocolo de Kioto, ocupa 'la posición más precaria' según demuestra el análisis de los investigadores del CSIC, tras haber aumentado en un 35,12 por ciento sus emisiones en 2000 con respecto a 1990. Además, calculan que los datos de 2002 ofrecerán un incremento cercano al 50 por ciento. (**Crónica Universia , 27 abril 2006**)

Parece que a partir de los próximos cinco años a España le tocará pagar 3,500 millones de euros para poder adquirir derechos de emisión de CO₂, ya que las emisiones han aumentado un 52,88% en el año 2005 respecto a las cifras de 1990.

En los acuerdos de Kioto, se estableció una cuota de emisión de CO₂ para cada país en función de su extensión y población. También se estableció un "valor" para cada tonelada de CO₂. Con estas sencillas premisas, se estableció un mercado de la siguiente manera: si el país emite más toneladas de CO₂ de las que tiene asignadas, debe encontrar otro país que tenga un excedente de cuota de CO₂ (es decir, que emita menos toneladas de las que tiene asignadas) y pagar por éstas toneladas de más que está emitiendo. (**Comprar derechos de emisión de CO₂**, Posted by BuyOrSell under Perlas, 19 abril 2006)

La contaminación atmosférica causa la muerte prematura de 16.000 personas al año en España según afirma la Ministra de Medio Ambiente

Estas 16.000 muertes prematuras son diez veces más que las muertes anuales por accidentes de tráfico

La ministra de Medio Ambiente, Cristina Narbona, señaló en una entrevista a la agencia Efe que 'todos los años mueren en España de forma prematura 16.000 personas por la contaminación atmosférica'. La ministra subrayó que 'es importante que los ciudadanos entiendan que la contaminación es un peligro para la salud y para el progreso'

El techo del mundo se deshace

Malas noticias para los amantes de la nieve y el alpinismo: el Everest mengua año a año. El aumento de las temperaturas está fundiendo el hielo y la nieve de su cima, algo que también afecta a los casquetes polares. - 17.03.2006
Diario El Mundo

Científicos españoles constatan que se ha duplicado el deshielo de glaciares antárticos

El glaciar Collins, de 10.000 años, ha disminuido cien metros desde 1987. «Existe una correlación clara entre la subida de la temperatura y el caudal». Marta Hurtado - 09.11.2005

Nuevos carburantes para una atmósfera más limpia

25/04/2006

Andalucía Investiga

La reducción de las emisiones contaminantes a la atmósfera constituye, hoy por hoy, una de las máximas preocupaciones medioambientales del mundo industrializado.

Los biocarburantes, entre los que destaca el bioetanol, surgen como una esperanzadora apuesta de futuro frente a los tradicionales combustibles fósiles (gasolina y petróleo), ya que su utilización genera entre un 40 y un 80 por ciento menos de gases de efecto invernadero

Científicos de Santiago trabajan en la reducción de azufre de los gasóleos para frenar la polución

24/04/2006 La Voz de Galicia

Investigadores de la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Santiago trabajan en procesos para separar productos de la industria química que requieren el empleo de disolventes. En concreto, se centran en elegir disolventes alternativos para separar los compuestos petrolíferos, mediante los denominados líquidos iónicos a temperatura ambiente.