



4 de junio de 2003

#### 5 de junio - Día mundial del Medio Ambiente

# Las emisiones de gases "efecto invernadero" aumentan un 4,1% en España en el año 2000 respecto a 1999

La Organización de las Naciones Unidas (ONU) declaró el 5 de junio Día Mundial del Medio Ambiente ante la concienciación por parte de la sociedad de la necesidad de respetar y conservar el medio ambiente. La ONU alertaba así sobre el delicado estado de salud del planeta en aspectos como el calentamiento atmosférico, el agujero de la capa de ozono, la deforestación y el agotamiento de los recursos hídricos.

La reducción de los gases de "efecto invernadero", la correcta gestión de los residuos o el ahorro de recursos naturales, especialmente del agua, son aspectos esenciales en el marco de la política de desarrollo sostenible. Todos ellos se pueden estudiar a través de distintos trabajos del Instituto Nacional de Estadística.

Según los últimos datos de las Cuentas Satélite sobre emisiones atmosféricas, las emisiones de gases "efecto invernadero" registradas en España fueron de 385.987,4 toneladas en el año 2000, lo que supone un incremento del 4.1% respecto al año 1999.

El dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) es el gas que más se emite con 306.631,85 toneladas, lo que supone el 79,4% del total de gases de efecto invernadero.

### Emisiones de gases efecto invernadero

(Unidad: toneladas)

	Año 1999	Año 2000
Total	370.920,07	385.987,44
Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )	295.232,89	306.631,85
Metano (CH <sub>4</sub> )	37.305,71	38.363,49
Oxido nitroso (N <sub>2</sub> O)	28.988,46	30.497,08
Hidrogeno flúor carbonados (HFCs)	8.513,06	9.877,70
Perfluoruro carbonados (PFCs)	695,53	408,75
Hexafluoruro de azufre (SF <sub>6</sub> )	184,42	208,56

#### Comparativa con el año base del protocolo de Kioto

Con relación al año 1990, que toma de referencia el protocolo de Kioto, las emisiones de gases de "efecto invernadero" se han incrementado un 34,8% en España durante diez años.

Para el mismo periodo, estas emisiones han descendido un 3,5% en la Unión Europea, mientras que han aumentado un 14,2% en Estados Unidos, un 17,8% en Australia y un 19,6% en Canadá.

## Total emisiones de gases efecto invernadero

(Unidad: toneladas)

	Año 1990	Año 2000
Estados Unidos	6.130.724	7.001.225
Unión Europea	4.215.665	4.067.767
Canadá	607.183	726.250
Australia	425.175	500.942
España	286.428	385.987

Los consumos energéticos son la principal fuente de emisión de gases de efecto invernadero, con 294.355,25 toneladas. Por detrás se sitúan las emisiones procedentes de la agricultura (42.569,19 toneladas) y los gases emitidos por los residuos depositados en vertederos (14.580,83 toneladas). En este sentido, otro de los aspectos que cobra mayor importancia en la protección del Medio Ambiente es el crecimiento en el volumen de residuos.

#### La recogida de residuos urbanos se incrementa un 2,8%

Durante el año 2000 se recogieron 26,5 millones de toneladas de residuos urbanos en España, con un incremento del 2,8% respecto a 1999, según datos de la Encuesta sobre recogida y tratamiento de residuos urbanos.

En España se recogieron 588 kilogramos por habitante y año de residuos mezclados, 14,5Kg de papel y cartón y 15,1Kg de vidrio. La recogida selectiva de papel se incrementó un 12,4% y la de vidrio un 20% respecto al año 1999.

## Residuos urbanos recogidos

(Unidad: kilogramos por habitante y año)

	Año 1999	Año 2000
Mezclado de los hogares	570	588
Papel y cartón	12,9	14,5
Vidrio	12,6	15,1

#### España reduce un 2,4% la pérdida de agua en la red de distribución

En cuanto al ahorro de recursos naturales, hay que destacar que la pérdida de agua en la red de distribución española se redujo un 2,4% en el año 2000 respecto a 1999, según la Encuesta sobre el suministro y tratamiento de agua.

A pesar de ello, en España se pierde el 20,9% del agua disponible para el abastecimiento público urbano. En las explotaciones agrarias el agua consumida alcanzó los 17.028 Hectómetros cúbicos, un 3,8% menos que en 1999.

### Consumo del agua

(Unidad: Hectómetros cúbicos)

	Año 1999	Año2000
Consumo medio de agua en los hogares	4.497	4.782
Distribución del agua Sector Agrario	17.925	17.028

Por último, es conveniente destacar el esfuerzo realizado por las empresas para la protección del Medio Ambiente.

Según la Encuesta sobre el gasto de las empresas Industriales en protección medioambiental, las empresas españolas invirtieron 878 millones de euros para proteger el Medio Ambiente en el año 2000.

#### Más información

Todos los datos contenidos en estas estadísticas se pueden consultar de una forma más amplía dentro del apartado de Medio Ambiente de la base de datos Inebase (http://www.ine.es/inebase/menu1.htm#3), en la página web del INE.

Más información en **INEbase – www.ine.es** Todas las notas de prensa en: **www.ine.es/prensa/prensa.htm** 

Gabinete de prensa: Teléfonos: 91 583 93 63 / 94 08 – Fax: 91 583 90 87 - gprensa@ine.es

**Área de información:** Teléfono: 91 583 91 00 – Fax: 91 583 91 58 **– info@ine.es**