

Las renovables ganan a la nuclear

● Por primera vez, en 2007 superaron a las centrales en la producción de electricidad
● El informe 'Perfil Ambiental de España' también refleja mejoras en el ahorro de agua

ROSA M. TRISTÁN / Madrid
El perfil medioambiental español es como un cuadro de Goya, con claros recursos. Los últimos datos disponibles indican que, por primera vez, en 2007 las energías renovables superaron a la energía nuclear en producción de electricidad (supusieron un 19,9% frente a un 17,7%) y que los españoles comienzan a ahorrar agua y a reciclar.

Pero la cara oscura también existe y es la que refleja un aumento en las emisiones contaminantes, el uso de más fertilizantes en el suelo o que el transporte por carretera sigue siendo la alternativa más utilizada tanto para las personas como para las mercancías.

Los rasgos de este exhaustivo reporte se han desvelado en el *Perfil Ambiental de España 2008*, que ayer se presentó en el Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino y es la quinta edición de un informe que expone de forma detallada el estado del medio ambiente en el país, con mapas de situación de las diferentes comunidades autónomas.

La secretaria de Estado de Cambio Climático, Teresa Ribera, destacaba que en este perfil, que recoge más de 77 indicadores en 14 áreas diferentes, «se aprecian avances hacia una cultura ambiental diferente y una mejor relación de la sociedad con su entorno». Así lo indica la disminución del consumo de agua, el aumento del reciclaje en los hogares o el importante impulso a la agricultura ecológica, impulsada por la demanda.

La cara fea de este perfil está, sobre todo, en el aire, en el ruido y en el suelo, del que un 18% está en riesgo de desertificación.

► **UN AIRE SUCIO.** Respecto al aire, los gases de efecto invernadero, que son los que causan el cambio climático global, aumentaron en 2007 un 2,1% respecto al año anterior. En 2008 bajaron, pero para entonces ya se comenzaban a notar los efectos de la crisis económica en casi todos los sectores. También se incrementaron las partículas contaminantes, sobre todo en las ciudades. Las emisiones que afectan a la capa de ozono mejoraron en general, si bien hubo algunos repuntes puntuales que superaron los límites permitidos por la ley.

► **AHORRO DE AGUA.** El capítulo del agua destaca por el ahorro. El consumo medio en los hogares se sitúa en 160 litros por habitante cada día, un 3,6% menos que el año anterior, lo que indica que la concienciación medioambiental comienza a cuajar. También bajó el de las explotaciones agrarias un 3,9%, y lo hizo pese a que el Producto Interior Bruto subió.

Ribera destacaba ayer, además, el importante aumento de la desalación, un 11% más en el último año. Respecto a la calidad de las aguas para el baño, el informe in-

dica que sólo un 1,7% está contaminado, un porcentaje que se ha ido reduciendo con los años.

► **DEMASIADO ABONO.** El suelo no sale bien parado en este retrato. Un 18% está en riesgo alto o muy alto de desertificación. Además, en España la superficie cubierta de forma artificial ha aumentado cinco veces más que en la UE desde 1990 y también ha aumentado el uso de fertilizantes en la agricultura, pasando de 118 a 134 kilos por hectárea, lo que supone un mayor riesgo

de contaminación. El dato positivo es el constante aumento de la agricultura ecológica, que incorpora criterios ambientales, y está impulsada por una mayor demanda de estos productos, junto con el interés de los agricultores y de las empresas», en palabras de Teresa Ribera.

► **MÁS TERRENO PROTEGIDO.** En este perfil medioambiental se indican que los espacios naturales protegidos suponen ya un 11% del territorio y que la Red Natura 2000 alcanza el 26,6%, destacando el es-

pacio que ocupa esta Red en Canarias, Madrid y La Rioja. Respecto a la biodiversidad, entre un 10% y un 35% de las especies están amenazadas, sobre todo las aves y los reptiles, y entre las primeras la situación ha empeorado para las especies del ámbito agrario, aunque aumentan las de los bosques.

► **AUMENTA EL RECICLAJE.** El balance respecto a la gestión de los residuos que hacen los españoles continúa mejorando. En 2007, cada habitante generó 588 kilos de

residuos urbanos, bastante menos que los 662 kilos del año 2000. Así, somos el país de la Unión Europea que más basura genera. También se pone de manifiesto que el reciclaje del papel y del vidrio son ya habituales en muchos hogares españoles. El 2007, la tasa de recogida de papel fue del 63,7% y la de vidrio supera también el 60%.

► **LAS RENOVABLES.** Aunque mejora la eficiencia energética, aún no es suficiente para que el consumo no supere la media europea, lo que, según la secretaria de Estado de Cambio Climático, tiene que ver con la actividad industrial en el país. De hecho, el 39% de la energía se va en el transporte y otro 30% en la industria. La novedad fundamental es que las energías renovables aumentan su peso en la producción de electricidad, superando a las centrales nucleares.

► **FLOTA 'VERSUS' ACUICULTURA.** Mientras las flotas pesqueras se reducen en todo el país (y también sus capturas lo hacen un 3,2% respecto al año anterior) el informe refleja un aumento de la acuicultura, sobre todo en el caso de la dorada y la lubina. El Ministerio recuerda, no obstante, los riesgos contaminantes de estas empresas, debido al uso de antibióticos y otros productos químicos en estas instalaciones.

► **TURISTAS PLAYEROS.** En 2008, el número de turistas que visitó España bajó respecto al año anterior, pero los que vinieron siguieron prefiriendo hacerlo por avión (el 75% y su destino preferido era la playa. De hecho, según el perfil medioambiental, tenemos 6.663 turistas por kilómetro de costa, concentrados la mayoría en el litoral mediterráneo.

► **TRANSPORTE, POR CARRETERA.** El asfalto sigue siendo el rey de las comunicaciones. Casi el 90% de los viajeros y el 83% de las mercancías que se mueven lo hacen por carretera. El impacto en el medio ambiente supone que las emisiones de CO₂ se han duplicado en 17 años, pese a lo cual ha caído un 5,6% el consumo de energía en este sector en 2008.

► **RUIDO INSOPORTABLE.** Por vez primera, el informe recoge un mapa de ruido. «Hay una clara saturación del ciudadano respecto a los umbrales de ruido», reconoce Ribera. En total, se estima que 1,4 millones de personas están expuestas al ruido de grandes viales, 78.000 al traqueteo de los trenes y 143.000 al ruido de los aviones.

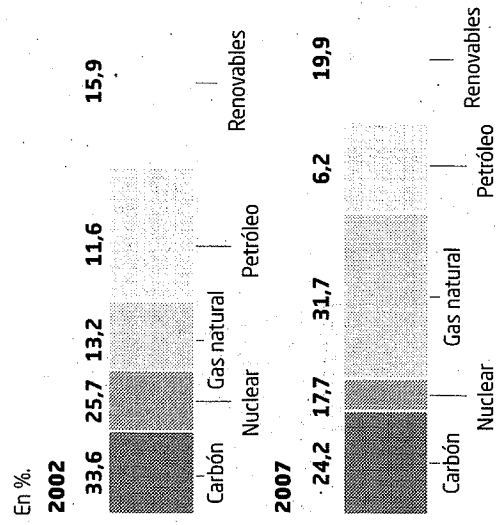
el mundo.es

Informe:

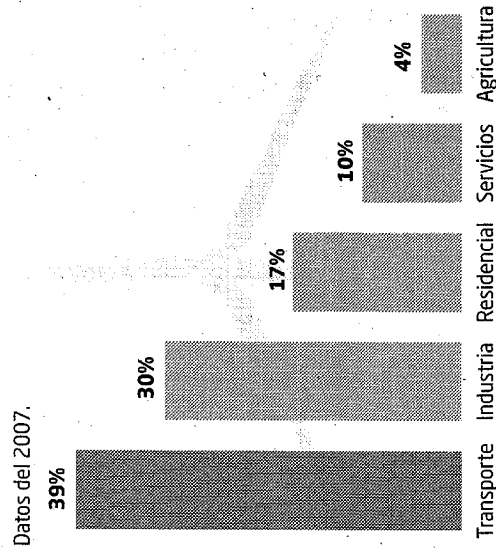
Lea el texto completo del informe 'Perfil Ambiental de España 2008'.

Radiografía del medio ambiente en España

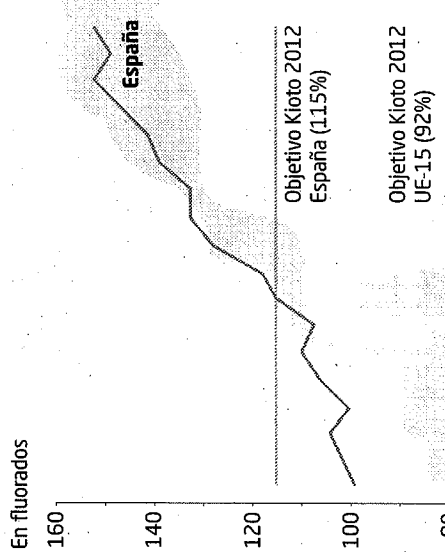
● Estructura de la generación eléctrica



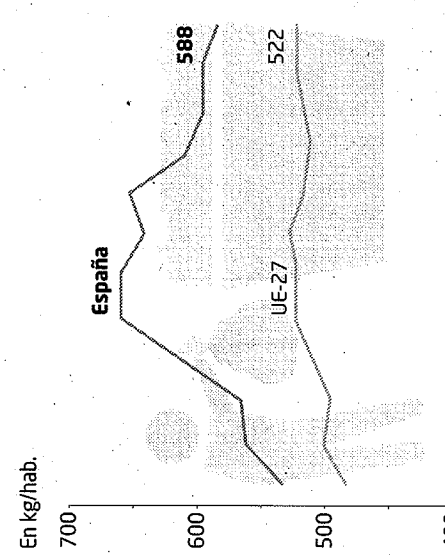
● Consumo de energía final por sectores



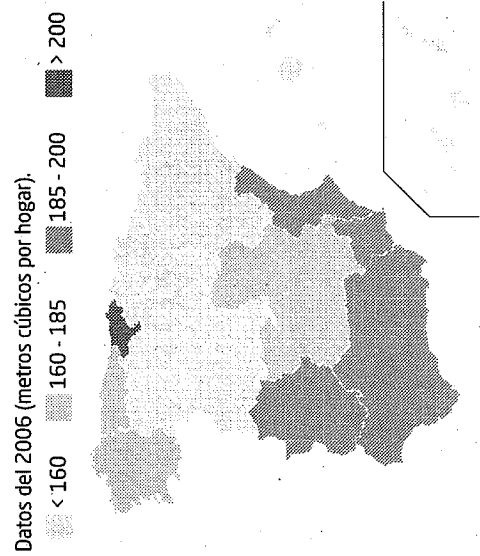
● Emisiones de gases de efecto invernadero



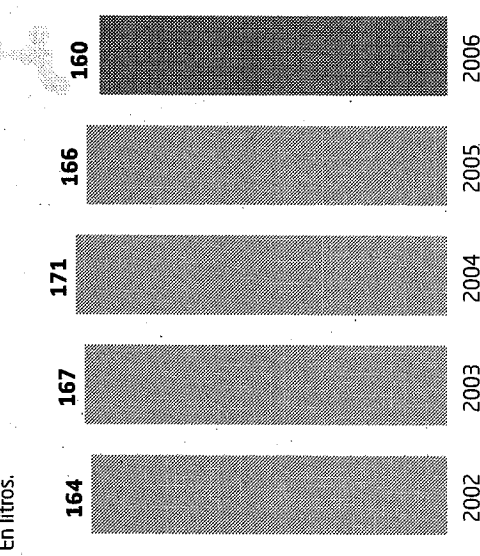
● Generación de residuos urbanos



● Volumen de agua distribuida a los hogares



● Consumo de agua por habitante y día



FUENTE: Ministerio de Medio Ambiente

Irene de la Torre / EL MUNDO