

# JORNADAS SOBRE DESARROLLO SOSTENIBLE:



La Valorización en el sector cementero  
ZARAGOZA, 12 DE NOVIEMBRE DE 2.008

## VISIÓN DE LOS AGENTES SOCIALES

PONENCIA de JOSÉ ANTONIO GUIJARRO SABATER  
COORDINADOR FEDERAL DE MCA-UGT - SECTOR FAB. CEMENTO

# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- Desde 1991 coordinamos información y participamos en foros, del sindicato FITCM-FETCM (Sindicato Europeo de la Construcción), con financiación de la Unión Europea, sobre los usos y costumbres en la utilización de combustibles alternativos en el sector cementero Europeo.
- En 1993 participamos, por primera vez en España, en lo que suponía el primer proyecto de valorización energética con combustibles alternativos a los fósiles en el sector cementero español en la fábrica de cementos de LORCA (MURCIA)



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- Desde ese momento se han desarrollado innumerables actuaciones sindicales motivadas por proyectos para valorizar combustibles alternativos o por el inicio de la obtención por las empresas de las AAI en las CC.AA. correspondientes.
- Como ejemplo, los casos de Cementos Alfa-Mataporquera, Cemex-Alicante, Cemex-Buñol, Holcim en Carboneras, Gador, Torredonjimeno, Pórtland- Hontoria en Venta de baños y con la patronal OFICEMEN.



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- AL MISMO TIEMPO HEMOS ADQUIRIENDO EXPERIENCIA EN ESTA MATERIA Y RECIBIDO FORMACION EN MEDIOAMBIENTE, SALUD LABORAL Y EN PREVENCION DE RIESGOS LABORALES.
- DESDE LA RESPONSABILIDAD HEMOS COLABORADO ACTIVAMENTE EN EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS RENOVABLES Y EL AHORRO ENERGÉTICO EN EL SECTOR DE FABRICACIÓN DE CEMENTO.



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- Nuestra actividad sindical en el sector ha estado marcada por criterios lógicos para que la industria, en nuestro País, sea un pilar fundamental de empleo estable. El País no se puede quedar, solamente, con el empleo de sectores como el de servicios, el turismo o la función pública.
- Este País debe hacer competitivo el sector industrial ante los retos de competitividad que se aproximan.
- Este País no puede prescindir del sector industrial y para ello MCA-UGT realizará todas las políticas y esfuerzos que estén en su mano para impedirlo.



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

## EVOLUCIÓN DEL SECTOR EN ESPAÑA (1990-2008)

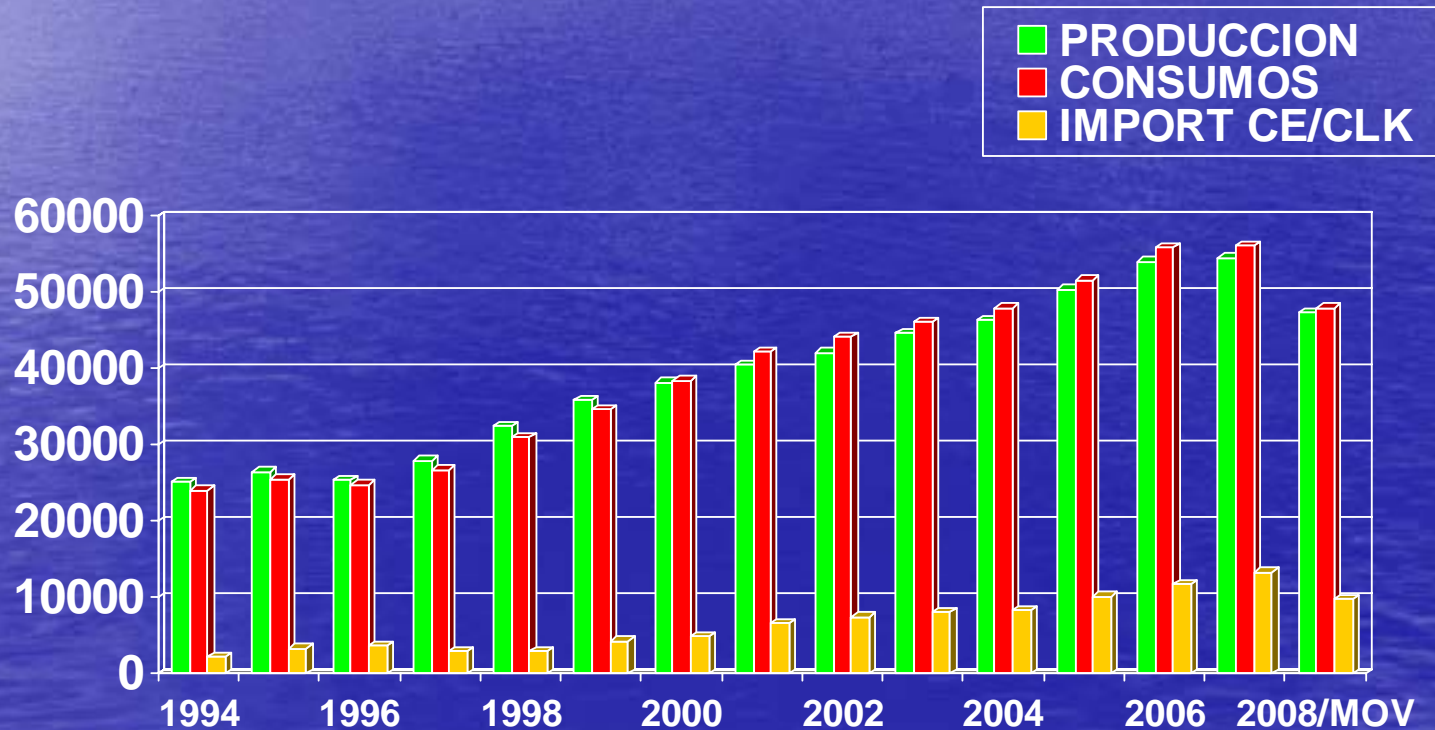
- INDUSTRIA CEMENTERA ESPAÑOLA
- PRODUCCIONES Y CONSUMOS
- EMPLEO





# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- PRODUCCIONES, IMPORTACIONES Y CONSUMOS DE CEMENTO (Miles Tn.)





# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

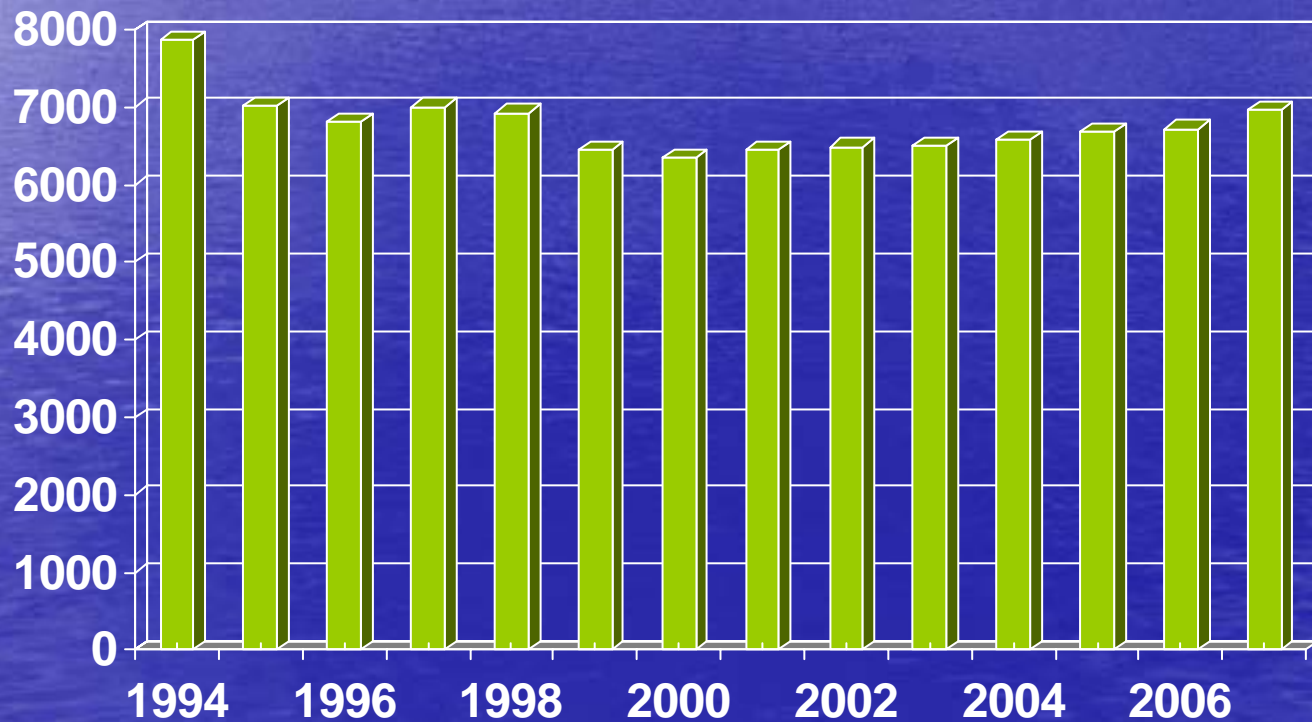
- CAPACIDAD PRODUCTIVA POR CC.AA.



CC.AA.	CLINKER	CEMENTO
ARAGÓN	970.000	1.395.000
BALEARES	561.000	723.000
CANARIAS		2.260.000
CATALUÑA	8.294.000	11.116.000
CENTRO	7.432.000	9.944.000
LEVANTE	4.744.375	7.146.000
NOROESTE	3.730.000	6.100.000
NORTE	4.395.000	6.775.000
ANDALUCIA	6.142.000	9.730.000
<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>36.269.000</b>	<b>55.189.000</b>

# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- EVOLUCIÓN DEL EMPLEO



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

PROTOCOLO DE KIOTO  
Y  
LA EMISIÓN DE CO<sub>2</sub>



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- En 1997 ESPAÑA firmó el Protocolo de Kioto, asumiendo que las emisiones de CO<sub>2</sub> en el periodo 2008-2012 no deberían sobrepasar un 15% sobre las emitidas en 1990.
- La UE anticipó su aplicación publicando la Directiva 2003/87/CE para el comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero, que entró en vigor el  
01/ENERO/2005

# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

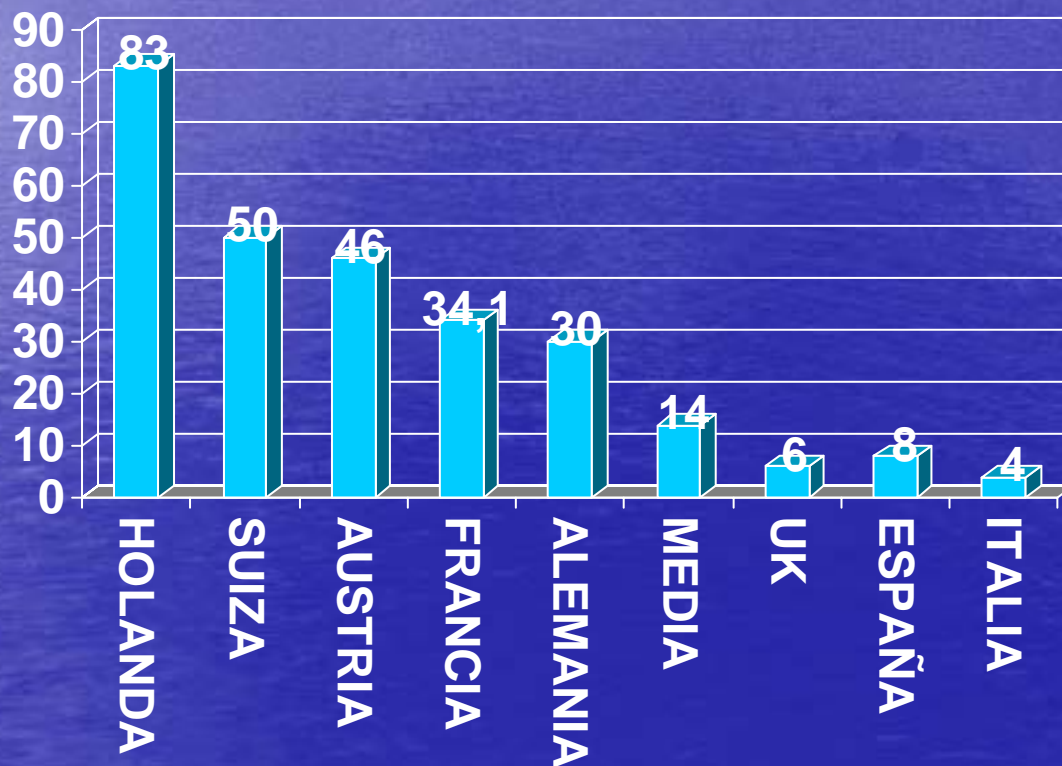
- MCA-UGT, FECOMA-CCOO Y OFICEMEN firmamos un acuerdo en 2003 para participar de forma activa en la vigilancia y seguimiento de la valorización energética en el sector, que finalizará el 31 de diciembre de 2008.
- En la mesa del Plan Nacional de asignaciones de CO<sub>2</sub> que desarrolla el Ministerio de Industria se afirma que “La valorización de residuos y biomasa se conforma como la única vía de mejora en el sector industrial, al no computar total o parcialmente las emisiones”

# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- Ya en 1992 se nos trasladaba por FITCM que países como Holanda, Bélgica, Alemania, Francia, o Austria habían iniciado procesos para adecuar las instalaciones cementeras para sustituir los combustibles fósiles por alternativos a partir de los desechos de vertederos de residuos industriales y las basuras orgánicas.
- Hoy la sustitución de estos combustibles ayuda a que se cumpla con el objetivo de los acuerdos de Kioto y de la UE, y hace que las empresas que lo hagan sean mas competitivas dentro de este sector industrial.
- A través de las AAI que las CC.AA. otorgan se realizan los controles necesarios y definidos en las mismas para controlar, infinitamente mejor que antes, las emisiones a la atmósfera, la calidad del aire, los vertidos, los residuos peligrosos y los ruidos.

# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

■ COMB. ALTERNOS EN 2006 EN SECTOR CEMENTO EUROPA (%)



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

## CONSUMOS TOTALES COMBUSTIBLES ALTERNOS POR CC.AA. (Tn.)

CCAA	2004	2005	2006	% s/CCAA
ANDALUCIA	66.001	73.607	73.545	28,8%
COM. VALENCIANA	37.112	55.328	63.762	21,1%
CASTILLA LA MANCHA	27.962	38.516	46.897	15,3%
MURCIA	30.430	35.850	33.198	13,4%
PAÍS VASCO	13.992	30.101	33.578	10,5%
CATALUÑA	1.151	15.560	22.882	5,3%
GALICIA	5.075	7.267	6.763	2,6%
ISLAS BALEARES	11	2.554	6.144	1,2%
CASTILLA Y LEÓN	170	2.550	4.039	0,9%
ARAGÓN	0	0	6.568	0'9%
CANTABRIA	0	0	739	0,1%
TOTALES ANUALES	181.904	261.334	298.114	100,0%



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO



Los sindicatos y la patronal hemos realizado, durante los últimos años, serios esfuerzos en materia medioambiental. Estamos convencidos de que a través del diálogo entre los agentes sociales y las administraciones públicas es posible aplicar la normativa comunitaria y, al mismo tiempo, defender los intereses de nuestra industria, de la salud laboral y del empleo.



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- MCA-UGT considera que se deben establecer compromisos para llevar a cabo actuaciones de concienciación de las administraciones y de la sociedad en general sobre la necesidad de que el sector cementero sea tratado de forma no discriminatoria para la puesta en práctica del mercado europeo de emisiones de efecto invernadero.
- Nuestro compromiso se enmarca en la necesaria actualización de la actividad preventiva, desde la investigación, el desarrollo y la promoción de actividades en materia medioambiental, donde la valorización contará con un peso importante.
- Es fundamental que todos colaboremos activamente en el aprovechamiento de los recursos renovables y el ahorro energético en aras a asegurar los puestos de trabajo y conseguir un mundo mejor para todos.

# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- Nuestros objetivos prioritarios son hacer compatible el progreso económico y social con el respeto al medio ambiente, a los recursos naturales y con la máxima garantía de la salud de los trabajadores.
- Para ello MCA-UGT exigimos a las empresas cementeras y a la administración que usen los mejores recursos económicos, técnicos y humanos para la prevención y control de las emisiones de las instalaciones industriales.

# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- ES FUNDAMENTAL QUE SE HAGA PARTICIPE A LA SOCIEDAD EN GENERAL DE LAS POSIBILIDADES QUE LA INDUSTRIA CEMENTERA APORTA PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS GENERADOS EN OTRAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES Y HUMANAS, Y EN PARTICULAR EN EL CAMPO DE LA VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE RESIDUOS, APORTANDO UNA **SOLUCIÓN** ECOLÓGICA Y SEGURA DE LA GESTIÓN DE DETERMINADOS TIPOS DE RESIDUOS.

# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

- El sindicato participa y apoya estas medidas porque contribuyen a que las empresas sean más competitivas y generen empleo, y porque nos permite participar directamente y canalizar los intereses de los trabajadores en cuestiones de medio ambiente, salud laboral y formación.



# DESARROLLO SOSTENIBLE Y VALORIZACIÓN EN EL SECTOR CEMENTERO

MUCHAS  
GRACIAS  
POR SU  
ATENCIÓN

