

PROYECTO DE VALORIZACIÓN DE COMBUSTIBLES ALTERNATIVOS

TORAL DE LOS VADOS (LEÓN)



EXPERIENCIAS Y POSTURA DE MCA-UGT

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



-
- 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 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)



-
- Hoy 29 fábricas del País están autorizadas a valorizar, sustituir combustibles fósiles, alternativos. Con su autorización autonómica (AAI)
 - En 23 instalaciones se contempla de forma explícita el reciclado de residuos para su empleo como materias primas secundarias.
 - Los principales combustibles alternativos que se usan son: Harinas cárnicas, neumáticos fuera de uso, disolventes, aceites minerales, serrines impregnados, lodos de depuradoras, biomasa forestal y orgánica, etc.



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



-
- 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.
 - 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.
 - Todos debemos hacer competitivo el sector industrial ante los retos de competitividad que se aproximan en la UE.

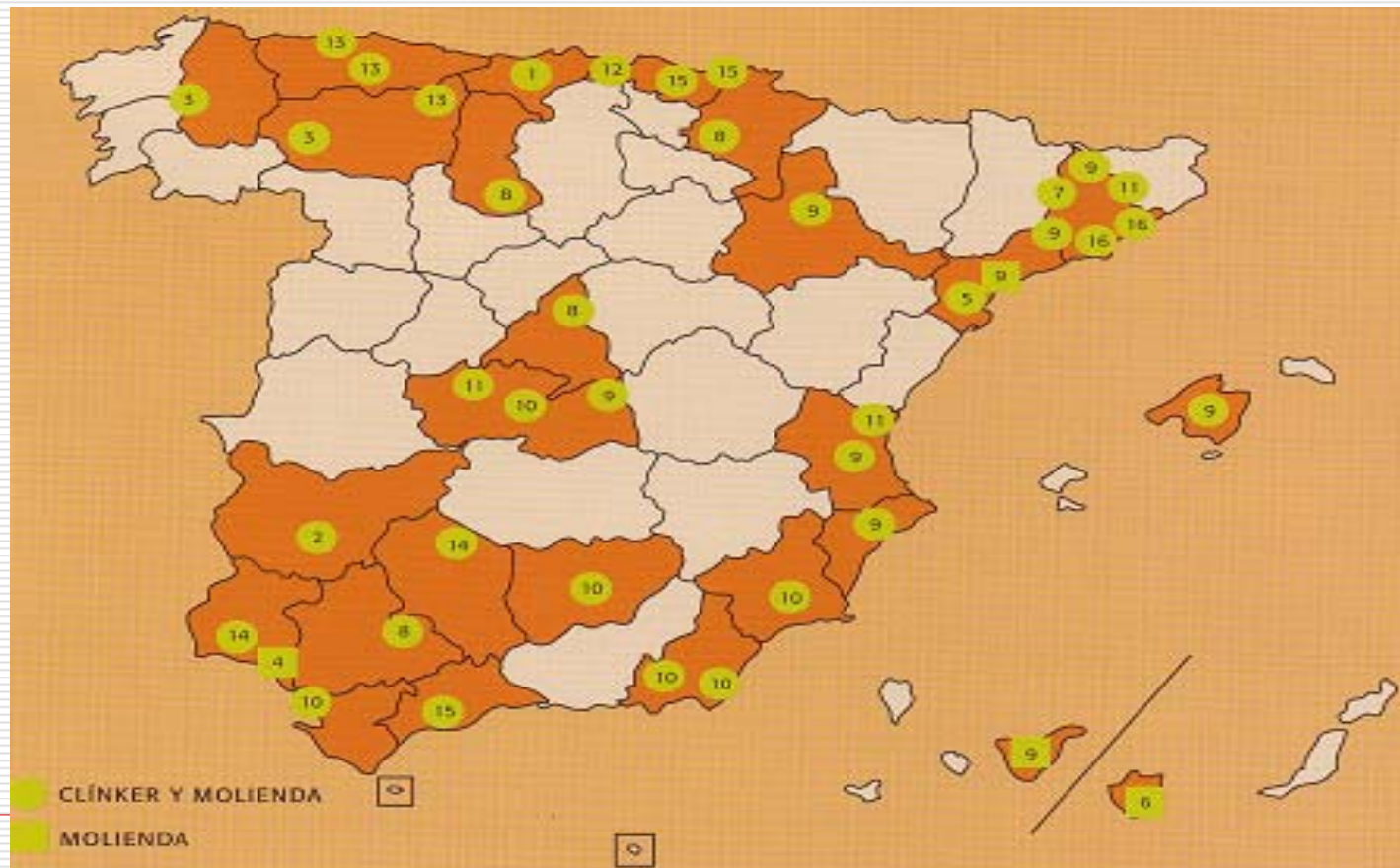
EVOLUCIÓN DEL SECTOR EN ESPAÑA (1990-2008)

- ❑ INDUSTRIA CEMENTERA ESPAÑOLA
- ❑ PRODUCCIONES Y CONSUMOS



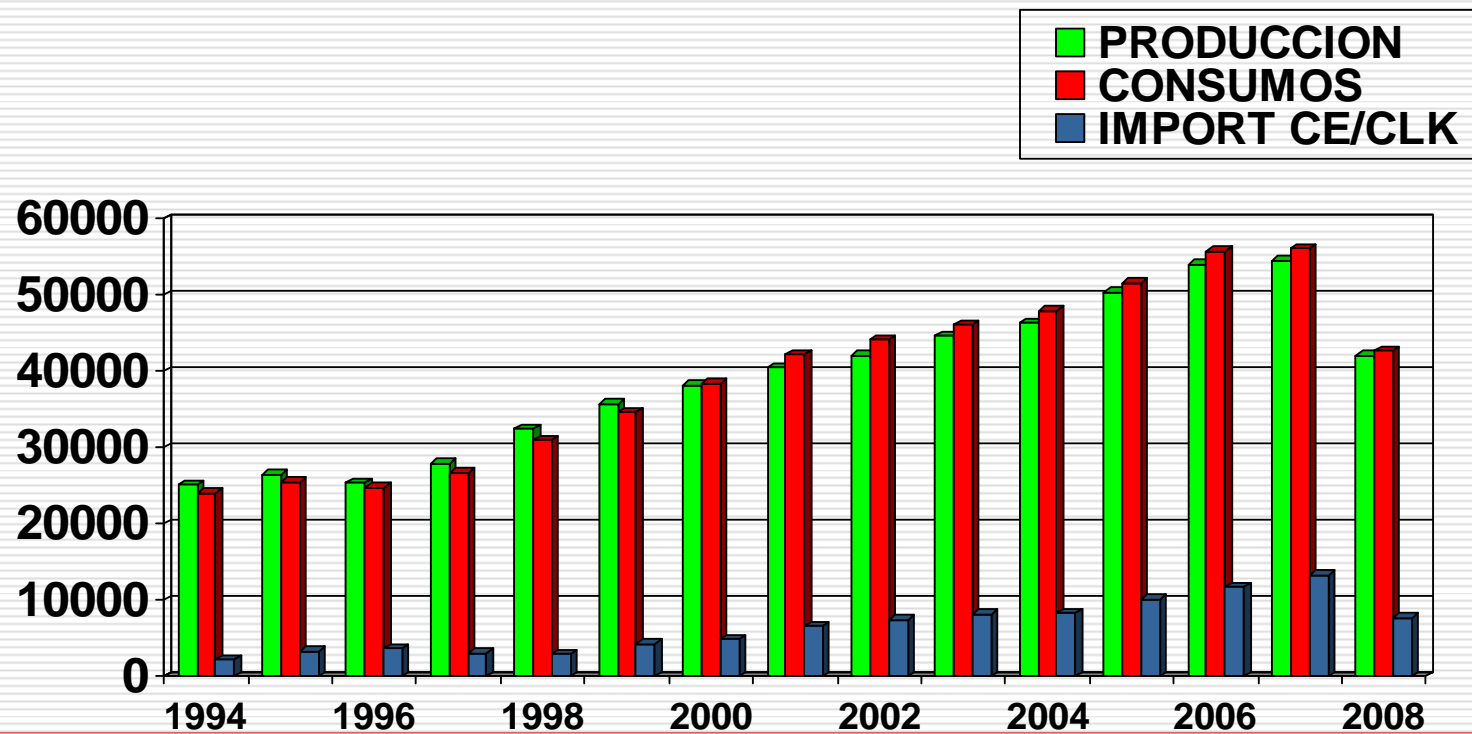
LA INDUSTRIA CEMENTERA EN ESPAÑA

□ FABRICAS Y MOLIENDAS DE CEMENTO



Febrero 2009

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



□ 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
TOTAL NACIONAL	36.269.000	55.189.000

PROTOCOLO DE KIOTO Y LA EMISIÓN DE CO₂





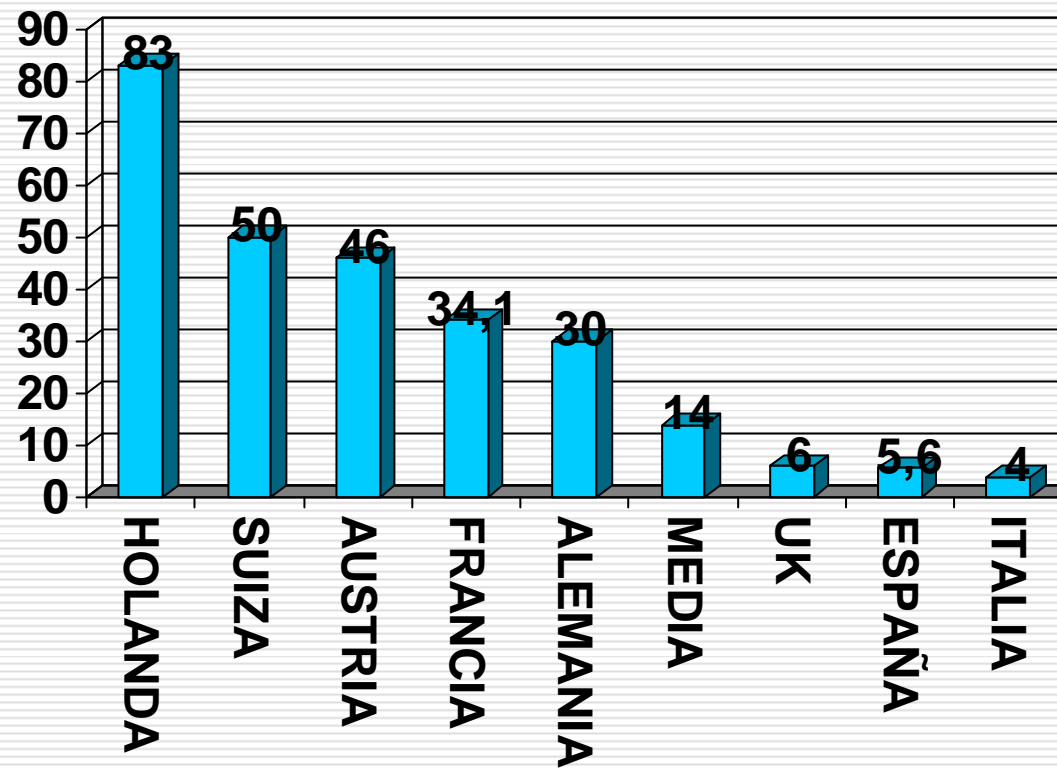
-
- ESPAÑA firmó el Protocolo de Kyoto en 1997, asumiendo que las emisiones de CO2 en el periodo 2008-2012 no deberían sobrepasar un 15% sobre las emitidas en 1990.
 - La UE anticipó su aplicación con la Directiva 2003/87/CE para el comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero, y que entró en vigor el 01/ENERO/2005

- En la mesa del Plan Nacional de asignaciones de CO₂ que se desarrolla en el Ministerio de Industria se afirma que “La valorización de residuos y biomasa se conforman como la mejor **vía de mejora en el sector industrial**, al no computar total o parcialmente las emisiones” en base a los acuerdos de Kyoto..
- Hoy la sustitución de estos combustibles ayuda a que se cumpla con el objetivo de los acuerdos de Kyoto y de la UE, y hace que las empresas que lo hagan sean mas competitivas dentro de este sector industrial.



-
- Desde 1992 se nos informa en FITCM que países como Holanda, Bélgica, Alemania, Francia, o Austria habían iniciado procesos para adecuar las instalaciones cementeras y otras para sustituir los combustibles fósiles por alternativos a partir de los desechos de vertederos de residuos industriales y las basuras orgánicas.
 - 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.

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



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%



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 nuestra industria, la salud laboral y el empleo.



-
- 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.
 - Nuestros compromisos se enmarcan 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.



-
- 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 exige y exigirá a las empresas cementeras y a las administraciones que usen los mejores recursos económicos, técnicos y humanos para la prevención y control de las emisiones de las instalaciones industriales.

- ES FUNDAMENTAL QUE HAGAMOS 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**, 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.

- 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.



Toral de los Vados (León), 04 de Febrero de 2009

**MUCHAS
GRACIAS
POR SU
ATENCIÓN**

