

Castilla y León, pionera en gestión de residuos

DIMAS VALLINA GARCÍA

DIRECTOR GERENTE DE LA FUNDACIÓN LABORAL DEL CEMENTO Y EL MEDIO AMBIENTE

«El porcentaje de sustitución de combustible fósil por residuos en Castilla y León ascendió en 2010 al 17,9%, por encima de media nacional»



:: JESÚS FERRERO

En España, un 58% de los residuos municipales terminan en vertedero, según Eurostat, mientras que en Alemania, Bélgica, Dinamarca, Holanda o Austria, los vertederos prácticamente han desaparecido.

¿Cómo han logrado estos países reducir de forma tan drástica los residuos enviados a vertedero? Las fórmulas aplicadas son varias. La fundamental es que no conciben la basura como algo inservible destinado al abandono, sino como un recurso renovable: una fuente de energía que, en el caso de España, se está derrochando.

Por otra parte, estos países tienen en común haber impuesto tasas y gravámenes disuasorios al vertido. La Comisión Europea publicó en abril un estudio titulado 'Use of economic instruments and waste management performances' ('Recursos económicos y gestión de residuos'), en el que se concluye que los países con impuestos más altos para el depósito de residuos son los que obtienen mejores porcentajes de reciclado y compostaje y los que envían menos residuos municipales a vertedero. Es obligado citar el ejemplo novedoso de la Ley 1/2012 de medidas tributarias, administrativas y financieras de Castilla y León que, además de aplicar un impuesto sobre la eliminación de residuos en vertederos concreta, por primera vez en España, la relación de residuos susceptibles de valorización, gravando así el depósito de residuos valorizables en detrimento del vertedero.

Estos países también se caracterizan por utilizar mayoritariamente los hornos de cemento para recuperar energéticamente aquellos residuos que no se han podido reciclar (como biomasa forestal, neumáticos usados, lodos de depuradora, combustibles derivados de residuos municipales, harinas cárnicas...), lo que se denomina valorización energética. Se trata de una actividad que se lleva desarrollando desde hace más de 30 años en Europa, Estados Unidos y Japón, siendo precisamente los países más exigentes desde un punto de vista ambiental los más activos en esta práctica. Alemania es un ejemplo claro: más del 50% del poder calorífico de sus hornos de cemento pro-

viene de combustibles derivados de residuos (frente al 16% de nuestro país) y, precisamente, fue durante el gobierno en coalición del partido verde con los socialdemócratas cuando más se impulsó el uso de residuos en fábricas de cemento.

Los aspectos técnicos del proceso de fabricación de cemento (temperaturas de hasta 2000° C, limpieza de los gases a través de la cal, estabilidad de la combustión,...) hacen que las fábricas de cemento sean instalaciones especialmente seguras para emplear residuos como combustible, diferenciándose del funcionamiento de otras plantas de combustión (incineradoras, centrales térmicas u otras). Los estudios científicos independientes del sector ponen de manifiesto que esta práctica no modifica las emisiones ni genera riesgos añadidos para las personas y el entorno. Hablamos de estudios avalados por entidades como la Agencia Británica de Protección de la Salud, el programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Agencias de Medio Ambiente de Estados Unidos y Alemania, CSIC, o las Universidades de Alicante o Rovira i Virgili de Tarragona, por citar sólo algunos ejemplos.

Castilla y León cuenta con tres fábricas de cemento, pertenecientes a los grupos Cosmos (Torral de los Vados), Portland Valderrivas (Hontoria) y Tudela Veguín (La Robla). El porcentaje de sustitución de combustible fósil por residuos ascendió en 2010 al 17,9% (por encima de media nacional) en esta comunidad y se espera una evolución creciente para los próximos años.

Para un sector que atraviesa una situación tan crítica (el consumo de cemento ha caído un 71% desde 2007) la búsqueda de soluciones que permitan el desarrollo económico es inexcusable. La valorización supone una pieza clave para aumentar la competitividad de esta industria pero es que, además, presta un servicio a la sociedad al gestionar sus residuos de forma eficaz y segura. El sector cementero en Castilla y León, que da empleo de manera directa a 400 personas e indirectamente a más de 800, necesita aplicar fórmulas para seguir mejorando su eficiencia energética, y la valorización de residuos ha demostrado ser la más sostenible para lograrlo.

EDITORIALES

Petición denegada

El rescate bancario se perfila como la única ayuda que la UE se plantea para España

La reunión informal que el Eurogrupo mantuvo en la noche del pasado miércoles, a la que Rajoy acudió con el ánimo de convencer a los demás Gobiernos sobre la necesidad de que el BCE contribuya a aliviar la presión que los mercados ejercen sobre nuestra prima de riesgo y la de otras economías del euro, obliga al Gobierno a afrontar la defensa de los intereses españoles de una manera más persistente y quizá menos notoria. Pero para ello es necesario perfilar con más concreción y sentido estratégico cuáles son los objetivos y las prioridades para España, y cuáles los puntos de coincidencia que puedan darse en especial respecto a las economías centrales del euro. Esto resulta perentorio después de comprobar que ni los demás participantes en la reunión del Eurogrupo se hicieron eco de la solicitud pública del presidente Rajoy, ni el Banco Central Europeo parece conmoverse ante la misma. La situación se vuelve delicada porque si –recurriendo a la metáfora empleada por Rubalcaba– las instancias del euro se resisten a aplicar «antifebriles» para atenuar los riesgos de la deuda y, al mismo tiempo, posponen la administración «antibiótica» de los eurobonos, el mensaje es inequívoco: España no podría recurrir en lo inmediato más que al rescate de sus entidades bancarias. Supuesto que el Gobierno trata de sortear asumiendo la retención en manos públicas de Bankia, Catalunya Caixa y Novagalicia a la espera de mejores condiciones de mercado para su privatización. Disposición que inevitablemente suscita una corriente de desconfianza respecto a la suerte final de dichas entidades y a las circunstancias que impiden a los demás bancos españoles concurrir a su subasta con ofertas que no sean onerosas para el erario. Por su parte, la contrapropuesta formulada por Merkel para la emisión de títulos de deuda vinculados a determinados proyectos de inversión pública viene a demostrar que Alemania no está dispuesta a desaprovechar las oportunidades que la crisis de deuda pueda brindar a su economía. Lo cual no debería ser óbice para valorar el interés que tal iniciativa ofrezca como medida de estímulo al crecimiento.

Relevo para el Banco de España

El Gobierno se propone nombrar hoy a Luis María Linde, asesor para asuntos internacionales del Banco de España, consejero de la institución, para pasar a ser miembro de la comisión ejecutiva. Estos mismos pasos se dieron cuando fueron nombrados los dos últimos gobernadores, por lo que se interpreta que Linde puede seguir la misma vía. Al contrario de lo que ocurría con Fernández Ordóñez, el perfil de Linde es técnico, posee reconocido prestigio nacional e internacional, ha estado siempre vinculado al sector financiero y conoce a la perfección el Banco de España del que fue director general coincidiendo con la crisis de los años 90, las varias devaluaciones de la peseta y la crisis de deuda por la que también atravesó España en el último tramo del pasado siglo. El PSOE mantenía ayer la tesis de que deseaba que el consenso en torno la gobernador y al subgobernador se inscribiera en un paquete de nombres más amplio que incluyera a todos los órganos constitucionales, pero difícilmente se entenderá su oposición a una solución profesional y técnica para renovar el Banco de España.

El Norte de Castilla

DIARIO INDEPENDIENTE FUNDADO EN 1854
Nacido como El Norte de Castilla en 1856 de la unión de El Correo de Castilla y El Avisador

Director General: Ignacio Pérez Alonso. **Director:** Carlos F. Aganzo.

Subdirector: José Ignacio Foces.

Jefe de Información y Deportes: Eloy de la Piza.

Jefa de Edición: Carmen Díez.

Jefe de Opinión: José María Cillero.

Jefa de Información de Internet: Lilitiana Martínez.

Secciones: Valladolid (Mar Domínguez), Castilla y León (Sonia Andriño), Economía (Francisco Fernández), Culturas (Angélica Tanarro), Fin de Semana (Teresa García Fueyo), Cierre (Fernando Bravo), Suplemento V (Isabel F. Barbadillo).

Delegados: Javier García Escudero (Palencia), Jaime Rojas (Segovia).

Directora de Control de Gestión: Mayte Zamorano Marcos.

Gerente de El Norte de Castilla Digital: F. Javier Escribano Cordovés.

Directora de Marketing: Charo López Gil.

Director Comercial: Manuel Salgado Díez.