

Cogeneración, eficiencia a gran escala

ACOGEN PIDE UN MARCO DE CONTINUIDAD PARA LAS PLANTAS HASTA 2030

El pasado 15 de noviembre, los industriales cogeneradores agrupados en ACOGEN celebramos nuestra Asamblea Anual en la que hicimos balance de la actividad, concluyendo que 2017 ha sido un año positivo. Las industrias intensivas en calor que utilizan cogeneración han fabricado más y exportado más, lo que ha supuesto mayores necesidades de calor y de electricidad que han sido cubiertas de la manera más eficiente por la cogeneración, confirmado así que sus niveles de eficiencia energética están en firme progreso gracias a esta tecnología.



ANTONIO PÉREZ PALACIO
PRESIDENTE DE ACOGEN -
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE
COGENERACIÓN

A lo largo del año, la actividad industrial y la cogeneración han caminado de la mano y a buen ritmo, mostrando una tendencia a futuro positiva que indica que las industrias intensivas en calor van a continuar necesitando más cogeneración. Sin embargo, los cogeneradores mostramos nuestra preocupación por la ausencia de un marco que de continuidad a esas plantas actualmente activas que ven como se acerca el final de su vida útil regulada sin garantía de poder seguir funcionando.

La cogeneración está en buen momento pero muchas de las instalaciones que ahora se consolidan dejando atrás la crisis y funcionan de forma eficiente, perciben preocupadas la inexistencia de un marco regulatorio que les de su continuidad al llegar al final de su vida útil regulada, lo que genera una gran incertidumbre entre los cogeneradores pese al buen momento actual de la actividad.

Desde ACOGEN, como representante del sector en España, integrando 600 plantas con 4.400 MW de potencia, 153 grupos empresariales cogeneradores asociados (117 empresas titulares de cogeneraciones, 3 grandes sectores industriales —Aspapel, Ascer e Hispalyt— y 33 empresas suministradoras de equipos, suministros y servicios), proponemos como solución a este grave problema que la operación de las plantas en funcionamiento se extienda hasta 2030, de forma compatible con un futuro Plan Renove y con el desarrollo del

La transición energética debe realizarse de forma compatible con la competitividad de la industria intensiva en calor, y en ello la cogeneración puede jugar un papel clave

50% del potencial económicamente viable de nuevas plantas a 2030.

Las industrias cogeneratoras encuentran en la cogeneración la solución de alta eficiencia a sus necesidades intensivas de calor. Consumen el 5% de la demanda eléctrica nacional y generan el 11% de la electricidad del país, para lo que utilizan el 25% de todo el consumo nacional de gas natural. La cogeneración aporta competitividad al 20% del PIB industrial nacional, empresas alimentarias, textiles, químicas, automóvil, papel, refino, cerámica... que exportan más de la mitad de lo que fabrican, con 200.000 de empleos asociados más otros 13.000 empleos en las plantas cogeneratoras.

Estos sectores industriales intensivos en calor que cogeneran contemplan una

positiva tendencia de crecimiento en sus actividades de cogeneración —que registrarán en este año un crecimiento del 8%— con excelentes perspectivas para sus industrias. Por eso es urgente que cuenten con un marco que garantice la continuidad de sus plantas en funcionamiento. La propuesta de extender la vida útil de las cogeneraciones activas impulsará inversiones industriales con la consiguiente mejora de la eficiencia energética.

En los informes encargados por ACOGEN se constata que en 2017 son 48 las industrias cogeneratoras —470 MW de potencia— que están en plazos límite para decidir las inversiones que aseguren su funcionamiento a futuro, que requieran ser planificadas con tres años de antelación, y eso es ya menos de lo que las queda de vida útil. En 2020, serán 1.200 MW más en 141 industrias y en 2025 alcanzarán los 2.800 MW en más de 300 industrias.

Esta realidad hace que el sector reclame urgentemente ese marco regulatorio estable que permita planificar con la antelación suficiente la continuidad de todas estas cogeneraciones que ahora funcionan con alta eficiencia energética y considerables ahorros económicos y medioambientales para los sistemas energéticos. Estas plantas son un factor de competitividad no sólo para cientos de industrias españolas cogeneratoras sino para el país en su conjunto. La ausencia de marco normativo que de solución a la situación congela importantes proyectos industriales y cuantiosas inversiones en las propias instalaciones de cogeneración y en la modernización y ampliación de sus industrias asociadas.