

BUENOS RESULTADOS AMBIENTALES EN EL SECTOR QUÍMICO

El próximo mes de diciembre, y en el marco de la celebración del Congreso Internacional sobre Química y Desarrollo Sostenible que la Asociación Nacional de Químicos celebra en Tenerife, se presentará la evolución de los datos sobre medio ambiente y seguridad del programa Compromiso de Progreso de la Industria Química Española.

Sin embargo, sí podemos adelantar los resultados más llamativos cosechados por el conjunto de empresas que aplican este programa, que en total generan dos tercios de la producción química española.

Sin duda, el dato más significativo se presenta en el área de los contaminantes vertidos, ya que desde 1993 y por tonelada producida, se han reducido un 84%. Entre ellos destacan las reducciones alcanzadas en los vertidos de fósforo y metales pesados, ya que ambas superan el 99% y se sitúan en los límites tecnológicos.

En cuanto a las emisiones y fruto de la implantación de tecnologías cada vez más limpias, la reducción alcanzada es ya del 56%, es decir, las empresas emiten hoy por tonelada producida menos de la mitad de contaminantes que en 1993, habiéndose experimentado las mayores reducciones en los óxidos de azufre (78%) y las partículas sólidas (74%).

Estos dos resultados avalan sin duda la eficacia que está mostrando la aplicación de Compromiso de Progreso en las empresas, basándose no solamente en las mejoras tecnológicas y de gestión, sino también y de forma esencial, en el intercambio de experiencias entre ellas.


Los datos sobre seguridad, un área de gestión generalmente integrada con el medio ambiente en el sector químico, son también sumamente representativos. Así el Índice de Frecuencia de Accidentes se ha reducido un 49% desde 1993, situándose en 8,5 accidentes con baja por cada millón de horas trabajadas. Una disminución notable, pero que incluso adquiere mayor valor si tenemos en cuenta que es siete veces menor a la media industrial, cuatro veces más baja que la media nacional, e incluso más reducida que la experimentada en sectores aparentemente más seguros como el sector servicios, la administración pública, el personal doméstico o la educación.

La razón de esta positiva evolución se debe a dos factores simultáneos: el incremento de la formación y el esfuerzo inversor en esta área, que desde 1993 ha crecido prácticamente un 100%.

También en el ámbito del transporte se ha reducido significativamente la siniestralidad, ya que actualmente se produce tan sólo un accidente por cada millón de toneladas de productos químicos transportadas, frente a los más de 5 que registra el resto de mercancías transportadas a nivel nacional.

Hay que destacar que las importantes mejoras se deben a un compromiso del sector en su conjunto, como lo demuestra el hecho de que acumulemos la quinta parte de todas las inversiones industriales en protección del medio ambiente y a que seamos el sector con mayor Índice Ambiental de cuantos operan en España, tal y como destaca la Fundación Entorno en su último Informe presentado recientemente en el Ministerio de Medio Ambiente.

En todo caso, el objetivo de Compromiso de Progreso es la mejora continua, conscientes de que las actividades que no desarrollen políticas eficientes para reducir constantemente su impacto y garanticen una producción sostenible tendrán grandes dificultades para seguir operando en el futuro. No obstante, también es necesario que los sectores industriales, tanto el químico como otros muchos que están realizando esfuerzos notables, encuentren en la Administración Pública un apoyo y un reconocimiento que indudablemente redundará en consolidar y multiplicar el compromiso de las empresas.

También sería deseable que, como ocurre en otros países de nuestro entorno, la aplicación de Compromiso de Progreso tuviera para la empresa que lo aplica y desarrolla con un notable esfuerzo inversor en recursos humanos y financieros, beneficios tangibles e incentivos de carácter positivo ante la Administración local, autonómica o nacional. 

Juan José Nava
Vicepresidente y Director General
FEIQUE