

Miércoles 15 de marzo, 2006
San José, Costa Rica.

Noticias Economía:

El especialista: El agua y la industria

Daira Gómez

Directora de CEGESTI



El 22 de marzo, día mundial del agua, se presentará en México el segundo informe de las Naciones Unidas sobre el desarrollo de los recursos hídricos en el mundo, denominado: "El agua, una responsabilidad compartida".

El título evidencia que el desarrollo de estos recursos depende de las decisiones y actividades que emprendan los organismos internacionales, los gobiernos, las entidades educativas, de salud e investigación, las empresas y la población en general.

En relación con el rol que debe asumir la industria, los empresarios podemos implementar un programa de gestión ambiental que contribuya no solo a un mejor manejo del recurso hídrico, sino también a la competitividad de la misma empresa. El programa debe evitar el uso innecesario, reducir el consumo, reutilizar y reciclar el agua.

La implementación del programa, según se describe en el manual publicado por el proyecto AGACE, con el apoyo del Instituto Alemán de Metrología, se da en cuatro fases: preparar, analizar, crear y aplicar.

En el programa la empresa organiza su equipo de trabajo y define un plan de acción. Posteriormente esquematiza sus procesos productivos y realiza, con la ayuda de análisis de laboratorios, un balance de materiales para evaluar el grado de eficiencia de estos. Con base en el análisis de la situación encontrada, el equipo crea soluciones a los problemas. La aplicación de las mejoras redundará en beneficios económicos, ambientales y apoya el cumplimiento legal, dando paso al establecimiento de un nuevo ciclo de mejora continua conforme a las normas internacionales.

En Centroamérica, decenas de empresas dedicadas a la fabricación de lácteos, embutidos, cuero, pastas y beneficiado de café han asumido su responsabilidad en el uso del agua, logrando un menor impacto ambiental, una mayor productividad, ahorros por varios miles de dólares y un alto compromiso de sus colaboradores.