



ABASTECIMIENTO

Racionamiento de agua amenaza al *nearshoring*

JASSIEL VALDELAMAR
jvaldelamar@elfinanciero.com.mx

La disponibilidad de recursos hídricos en las nuevas ubicaciones que están llegando las empresas es un factor crucial para impulsar el *nearshoring*, sin embargo, muchas de estas regiones enfrentan desafíos relacionados con la escasez de agua y sistemas de abastecimiento deficientes, poniendo en riesgo la continuidad de las operaciones industriales.

Johannes Dobinger, representante de la Oficina Regional de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI), dijo que en zonas de estrés hídrico, como muchas regiones de México, "la industria puede ver en peligro su producción por medidas de interés público, como el racionamiento de agua".

El experto señaló que las empresas industriales, como aquellas que están llegando a México, dependen de la continuidad de sus procesos, por lo que la ubicación en áreas con escasez de agua requiere una cuidadosa planificación pública-privada. Ante estos desafíos, las empresas han comenzado a adoptar soluciones innovadoras y estrategias para mitigar los riesgos de escasez de agua en sus nuevas ubicaciones.

En este sentido, Dobinger destacó el modelo de los "ecoparques industriales", donde las empresas se ubican juntas y pueden imple-

88.1

POR CIENTO

De los municipios del país presentan algún grado de sequía, según Conagua y GCMA.

16

ESTADOS

Del país enfrentan sequía total, es decir, que el 100% de sus municipios tienen escasez.

FOCOS

Apoyo. Dobinger citó el ejemplo de la alianza entre ONUDI y Heineken, donde la empresa implementa la eficiencia hídrica en sus instalaciones, y apoya a comunidades.

Medidas. Será necesario que se apoye a las áreas de las cuencas hidrográficas a través de la reforestación, y la promoción de buenas prácticas en el consumo de agua.

mentar soluciones conjuntas, como la "simbiosis industrial", que permite ciclos cerrados de agua y reduce significativamente el consumo.

Además, los ecoparques industriales facilitan la coconversión en sistemas de tratamiento de agua basados en la naturaleza, lo que puede reducir los costos de inversión y operación. En este sentido, Dobinger mencionó que métodos como la ósmosis inversa y el uso de aguas de lluvia se han aplicado con éxito en el caso de algunas empresas.

En términos de sostenibilidad y responsabilidad social corporativa, el experto indicó que las compañías están abordando el impacto de sus operaciones en los recursos hídricos locales a través de alianzas público-privadas.