

Cómo protegemos el agua

En TransCanada, estamos comprometidos con la protección del medio ambiente. No solo porque es nuestro deber, sino porque queremos.



TransCanada suministra suficiente capacidad de generación para suministrar energía a más de 10 millones de hogares, y un tercio de dicha energía proviene de las fuentes sin emisiones como esta instalación hidroeléctrica de bajo impacto certificada en el noreste de EE. UU.

Sabemos que la forma en que interactuamos con el medio ambiente es de vital importancia para usted. Para nosotros, también. Es por eso que la estrategia del medio ambiente actualizada de TransCanada refleja la cultura corporativa a largo plazo en lo que respecta a la administración, protección y el desempeño ambientales. Sirve de guía para orientar nuestras decisiones cotidianas a la hora de desarrollar y operar la infraestructura de energía.

TransCanada reconoce el agua y los sistemas de agua como componentes fundamentales de los ecosistemas en los que operamos. La protección de nuestros recursos de agua es de suma importancia para el medio ambiente y nuestro negocio.

Protección de los recursos naturales

Cuando existe la posibilidad de que una instalación o ducto propuesto interactúe con los recursos de agua, realizamos evaluaciones para entender la naturaleza y el alcance de la interacción. Cuando es necesario, se desarrollan e implementan planes específicos para asegurar que todos los recursos estén protegidos para mantener su función natural en el medio ambiente.

TransCanada ha desempeñado una función importante en los avances relacionados con la reducción de los impactos ambientales, no solo de nuestras propias actividades, sino en toda la industria. TransCanada trabaja de forma continua para estudiar y predecir el efecto de los ductos en el suelo, las condiciones del agua subterránea y de superficie para asegurar que se tomen todas las medidas posibles para mitigar los impactos. Compartimos este conocimiento en toda la industria.

El agua se administra de forma responsable en nuestras operaciones a través de un programa integral de administración ambiental. Por ejemplo, cuando realizamos pruebas de presión hidrostática de nuestros ductos, el 99.7 por ciento del agua que se usa se prueba, trata y devuelve al medio ambiente.



Mientras seguimos dedicados a nuestro objetivo de tener cero incidentes, también realizamos simulacros de emergencia regulares para asegurar que tengamos las herramientas y recursos establecidos en todas nuestras operaciones para proteger a las personas y al medio ambiente, incluidos los recursos hídricos.

Nuestro riguroso sistema de gestión de emergencias también asegura que estemos preparados en el caso de un incidente en una de nuestras instalaciones o en los ductos, lo que incluye simulacros de emergencia regulares para asegurar que tengamos las herramientas y recursos para proteger a las personas y al medio ambiente, incluidos los recursos hídricos. Y si bien reconocemos que la preparación es una de las principales prioridades a través de estos simulacros continuos y programas de capacitación en los tres países en donde operamos, también seguimos dedicados a nuestro objetivo de tener cero incidentes.

En cuanto a nuestro negocio de energía, TransCanada obtuvo una certificación del Instituto de Hidroelectricidad de Bajo Impacto (Low Impact Hydropower Institute, LIHI) por la mayor parte de nuestra generación hidroeléctrica en Nueva Inglaterra. LIHI es una organización sin fines de lucro dedicada a reducir los impactos de la generación de energía hidroeléctrica a través de la certificación de las instalaciones hidroeléctricas que han evitado o reducido su impacto ambiental. El programa de certificación de LIHI está destinado a proteger varios componentes del ecosistema, incluidos los caudales de los ríos, la calidad del agua, los peces y vida silvestre, así como el cumplimiento de las necesidades de preservación recreativas y culturales. Para obtener la certificación, una instalación hidroeléctrica debe pasar el estándar de bajo impacto de LIHI para cada uno de estos componentes del ecosistema, con criterios basados en las medidas de mitigación estatales y federales más recientes y exigentes.

Desempeño y reconocimiento

Medimos y reportamos nuestro desempeño cada año en nuestro informe de Responsabilidad Social Corporativa. En 2016, los logros de TransCanada en el desempeño ambiental, social y económico fueron reconocidos con la distinción de clase dorada, –junto con los premios de “Líder de industria” e “Impulsor de industria”– en la publicación del mundialmente reconocido anuario de sustentabilidad de 2016 de RobecoSAM. En 2015, TransCanada logró una calificación en el percentil 100.º en el Índice de Sustentabilidad de Dow Jones (Dow Jones Sustainability Index, DJSI) y se clasificó en los índices de Norteamérica y mundiales del DJSI. También nos nombraron en la lista de Corporate Knights de los mejores 50 ciudadanos corporativos de Canadá. Además, CDP nos nombró en el Índice de Liderazgo de Divulgación Climática por nuestras acciones para divulgar las emisiones de carbono y nuestra estrategia para mitigar los riesgos del negocio del cambio climático.

Para leer más de la administración, protección y desempeño del medio ambiente de TransCanada, consulte el **Informe de CSR de TransCanada del 2015** que está disponible en www.transcanada.com.

Póngase en contacto con nosotros en:

TransCanada 1.800.661.3805

www.transcanada.com