

## Advierten riesgos al explotar gas shale (Reforma 10/12/13)

Advierten riesgos al explotar gas shale (Reforma 10/12/13) Por Karina Suárez Cd. de México México (10 diciembre 2013).- Aunque la propuesta de reforma energética contempla la explotación y aprovechamiento de gas shale, la organización Fundar advirtió que aún no existe la tecnología para la obtención del recurso de forma sustentable. Un análisis de Fundar señala que la fractura de roca de lutitas en la que se encuentra atrapado el hidrocarburo a una profundidad de uno a cinco kilómetros, implicará la inyección a alta presión de agua, arena y sustancias químicas. "Lo que las autoridades deben de hacer es no pretender solucionar un problema del País, generando uno mayor, las empresas que participen en la extracción de hidrocarburos no convencionales no se van a hacer responsables de los impactos ambientales", dijo Areli Sandoval, integrante de Fundar. Durante su participación en el noveno Foro Latinoamericano sobre las Industrias Extractivas, la analista de Fundar enfatizó que para la perforación de un solo pozo se requieren entre 9 y 29 millones de litros de agua. Sandoval agregó que la apertura a la exploración y explotación de gas shale propuesta en la reforma energética se establece en México cuando no existe la tecnología para desarrollar una técnica de fracturamiento en seco, es decir, sin necesidad de agua. Y aunque en países como Estados Unidos la exploración de gas shale tiene décadas, la especialista indicó que en México no existe la certeza de la sustentabilidad de los proyectos energéticos que se desean impulsar a partir de la reforma energética. Copyright © Grupo Reforma Servicio Informativo