



#### EXPLORACIÓN SUPERFICIAL

Miembros del Comité Ambiental de Texistepeque, Santa Ana, observan un montículo, según ellos, evidencia de las explotaciones de Pacific Rim en el lugar.

#### VIDA SOBRE LA ANTIGUA MINA

Estos arbustos crecen sobre la antigua área donde se procesaba la piedra extraída en El Dorado, San Isidro, Cabañas.

## “No hay ningún riesgo al explorar”

Mochila, martillo, bolsas para recoger muestras, mapas, brújula y GPS para orientarse es todo lo que necesita un geólogo para iniciar un trabajo de exploración inicial.

En el caserío Monte del Padre, de Texistepeque, el Comité Ambiental integrado por cinco hombres y una mujer, sostiene que los recién iniciados trabajos de exploración de Pacific Rim en los alrededores del Cerro Colorado ya causaron la muerte de 17 tortugas debido a la contaminación del agua.

Sin embargo, el gerente de Geología de Pacific Rim El Salvador, Juan Carlos Varela, y la Superintendente de Protección al Medio Ambiente de la empresa, Ericka Colindres, aseguran que la exploración no implica ningún riesgo ambiental.

El gerente de Geología explicó que cuando la exploración está un tanto avanzada se pueden realizar trabajos de trincheras o zanjas. Estos permiten explorar hasta no más de un metro de profundidad, para verificar si en el lugar reposa el material que los geólogos buscan: “En el caso de nosotros son las famosas vetas de cuarzo que pueda o no tener el mineral”, detalla Varela.

Al encontrar cuarzo, los geólogos pasan a la etapa de perforación con el objetivo de investigar a más profundidad. La máquina perforadora necesita un espacio de cuatro por cuatro metros y agua para trabajar, pero ninguna clase de químico. “En el fondo”, expone Varela, “(la exploración) es una actividad que no causa impacto dañino al entorno”.

Los vecinos en contra de la minería en los municipios donde hay exploración, creen lo contrario y ven la actividad como una amenaza al recurso hídrico de sus localidades.

Ante este cuestionamiento, Ericka Colindres responde: “Nosotros tenemos nuestro reservorio de agua con más 55 millones de galones de agua, ya listo para usar. Además de eso está la construcción del reservorio de aguas lluvias con capacidad para 650 mil metros cúbicos de agua”. El líquido será reutilizada constantemente en el proceso de producción y sólo será descargado cuando el reservorio corra el riesgo de rebalsar y no sin antes haber recibido el mismo tratamiento que Anda da al agua que extrae del río Lempa. Aunque nuevamente, a los más escépticos estos argumentos les parezcan ficción, para Pacific Rim son un proyecto en pausa a falta de una licencia de explotación.

#### LAS VETAS EN EL DORADO

El Gerente de Geología de Pacific Rim El Salvador, Juan Carlos Varela, señala las vetas que han sido exploradas en la zona de El Dorado y explica que el área a explotar mide solo 5 kilómetros cuadrados.



FOTO EDH / FRANKLIN ZELAYA

**PROYECTO.** Al recibir el permiso de explotación, Pacific Rim planea construir un reservorio con capacidad para 650 mil metros cúbicos de agua lluvia en este terreno. La capa vegetal sería removida y vuelta a colocar al concluir la operación.

FOTO EDH / FRANKLIN ZELAYA