

Acordadas entre los vecinos y Los Pelambres:

## **Avanzan obras que optimizan disponibilidad de agua para los habitantes de Caimanes**

- **Las inversiones consideran un conjunto de iniciativas que permitirán aumentar su disposición para consumo humano y otras actividades como la agricultura o ganadería.**
- **La calidad del agua del estero Pupío será monitoreada a través de 26 puntos de muestreos, los que estarán en línea. Las aguas subterráneas también serán supervisadas a través de equipos digitales, para los cual ya se construyeron seis nuevos pozos de control.**

**Salamanca, 29 de noviembre de 2017.-** Diversos avances muestra la cartera de proyectos hídricos consensuada por los vecinos de Caimanes y otras comunidades del Valle de Pupío con Minera Los Pelambres. Las obras, definidas en el Acuerdo Marco suscrito en 2016, tienen como propósito disponer del suministro de agua, tanto en cantidad como en calidad.

Para garantizar este último aspecto, recientemente se terminó la construcción de seis nuevos pozos de monitoreo de aguas subterráneas en Caimanes. El paso siguiente es la adquisición e instalación de equipos digitales que midan su calidad y la operación del sistema integrado de control, el que está programado para marzo de 2018.

Una iniciativa similar en materia de monitoreo de calidad del agua se desarrolla en el estero de Pupío. Se está gestionando la compra del instrumental necesario para habilitar 26 puntos de muestreo en este curso de agua, los que estarán en línea con el objetivo de medir su pH, conductividad y caudal.

Junto a esto, equipos de construcción se encuentran desarrollando las obras que serán la base de las nuevas piscinas acumuladoras de agua y que estarán ubicadas en Monte Aranda y El Tipay. Con una capacidad de 10 mil metros cúbicos cada una, ayudarán a asegurar el suministro para los regantes y crianceros de la zona, quienes serán los encargados de su administración y gestión.

En materia de Agua Potable Rural (APR), se diseñó un plan de obras para mejorar el suministro para los habitantes de Caimanes, el que está a la espera de la resolución de las autoridades sectoriales. Este proyecto considera la implementación de dos nuevos estanques de 200 y 50 metros cúbicos respectivamente con el objetivo de aumentar la capacidad de abastecimiento de agua potable. Además, contempla mejoras en el punto de captación, junto con la habilitación de una planta de tratamiento y de un nuevo espacio para monitorear la calidad.

Otro de los beneficios es el aseguramiento del recurso gracias a la impermeabilización con geomembranas de 34 kilómetros de canales de contorno que rodean el tranque de relaves El Mauro y que impiden que el agua se pierda en infiltraciones. Estos canales transportan las aguas frescas del estero Pupío, interceptadas aguas arriba del tranque El Mauro, hasta llevarlas fuera de las instalaciones de Minera Los Pelambres, y de esta forma, devolverlas a su cauce natural.

Estas obras, definidas en el entendimiento aprobado por el 84% de los habitantes de la zona en 2016, han sido bien recibidas por la comunidad y sus dirigentes, como es el caso de Juan Olivares, integrante de la Comisión del Acuerdo de Caimanes. “Hay avances. Por eso, es muy importante que se siga trabajando y avanzando en los puntos del acuerdo; vamos paso a paso. Tenemos mucha gente que nos está ayudando en estos temas y, por ello, creo que pronto veremos los frutos de este trabajo”, dice.

Katty Urrutia, Jefa de Territorio de Minera Los Pelambres, reafirma el compromiso de la compañía y valora el trabajo conjunto con la comunidad. “Se ha involucrado a la Comisión en el desarrollo de todas las obras del acuerdo, de manera que los avances han sido comunicados y ellos han visto en terreno el trabajo que se realiza; además, tenemos reuniones mensuales. Por otra parte, se ha avanzado en forma paralela y de acuerdo al cronograma en los otros compromisos que asumimos con los vecinos”, asegura.

En este sentido, destaca el Plan de Contingencia creado para enfrentar eventuales emergencias en el Tranque El Mauro, el que ya está implementado en un 100%, al igual que el Fondo de Desarrollo Familiar. En tanto, los proyectos del Fondo de Desarrollo Comunitario ya fueron definidos por los vecinos y se encuentran en etapa de diseño.