

PROPUESTAS EN TANQUES

Fernando Valdivia, de Bluewaves, dijo que su compañía cuenta con dos soluciones líderes en su campo. “Labaronne - Citaf, es una empresa francesa e inventor de la cisterna flexible y tiene más de 50 años suministrando dichos productos. Estas cisternas pueden almacenar hasta 1,500 m³ de agua, y resistir temperaturas desde -30°C a +70°C. Por otro lado el tanque Pioneer, conocido como el original tanque australiano, tiene capacidad de almacenamiento de hasta 2,700 m³; estamos hablando de un tanque de 20 m de diámetro por 8.5 m de altura”, declaró.

Por su lado, el gerente general de Yaqu Soluciones manifestó que su empresa trabaja solo con tanques de calidad. “En el almacenamiento se debe usar un tanque donde el agua mantenga sus propiedades físicas y organolépticas. El mismo debe evitar la entrada de los rayos ultravioleta que generan la formación de algas. Por otro lado deben estar recubiertos con una capa especial antibacteriana. Todas estas características las tienen los artículos que proporcionamos”, comunicó.

Rotoplas tiene la experiencia de haber instalado este sistema de captación pluvial en Centroamérica y en más de 200,000 viviendas en Brasil. “Nosotros somos especialistas en soluciones



El country manager de Rotoplas en Perú, Alfonso Vásquez, aseguró que se debe tomar más en cuenta la captación pluvial debido a la gran presencia de precipitaciones.

El jefe de operaciones de Far Plast, José Luis Pozo, dijo que el agua pluvial se utiliza, principalmente, para labores de regadío.



integrales para dar más y mejor agua a la gente. Esa es la misión de nuestra empresa”, afirmó Alfonso Vásquez, country manager de Rotoplas Perú.

Finalmente, el jefe de operaciones de Far Plast explicó las bondades de sus tanques. “Son distintos a los convencionales, es decir, tiene un diseño

extra reforzado, por ejemplo en la parte del cuello tiene 4 refuerzos que hacen hasta que una persona se pueda parar encima y no pierda su forma. Tenemos como política no usar resina reciclada. Nuestros productos tiene mejores propiedades de resistencia y durabilidad”, aseguró. ■

Atrapanieblas

Los atrapanieblas consisten en un sistema que permite coger la niebla mediante mallas. Éstas se convierten en pequeñas gotas que son transportadas a través de una canaleta a un reservorio donde se almacena el recurso que será destinado para riego o consumo humano, previo tratamiento casero. Estos dispositivos capturan entre 200 y 400 lt de agua al día. Cada uno contiene una malla Raschel, canaletas, cableado y tubos que tienen una duración de hasta cinco años.

La ONG Peruanos Sin Agua viene instalando atrapanieblas en todo el Perú con éxito. El presidente de esta organización, Abel Cruz, aseguró que en Lima estos sistemas capturan todo el aire contaminado pero en provincias como Moquegua o Tacna, el agua es totalmente cristalina. “En la actualidad el recurso obtenido se encuentra en

una fase de estudio hecha por Franz N. García Huazo, Bachiller en Ingeniería Ambiental Universidad Nacional Agraria La Molina para saber si es apto al consumo humano. En la capital venimos instalando en varios distritos como Santa Rosa, (Colegio Santo Tomás De Valencia), Villa María del Triunfo (Villa Lourdes y Asociación Agropecuaria Llanavilla ASALL), Puente Piedra (Eliseo Collazos), y la Provincia de Huarochirí, distrito de Santa Eulalia, (comunidad Huachupampa)”, informó.

En tanto, José Luis Pozo, jefe de operaciones de Far Plast, declaró que esta empresa viene trabajando con la mencionada ONG suministrando los reservorios que almacenan el agua proveniente de los atrapanieblas. “Les llevamos los tanques y también hablamos con las personas para conocer sus necesidades. Es una excelente



solución para que los pobladores tengan acceso al recurso pues a estos lugares no llegan las cisternas”, afirmó.

El objetivo es abastecer del líquido vital a las familias que se encuentran en la extrema pobreza, además de luchar contra el cambio climático que tanto afecta a la población. “Este año tenemos la meta de instalar 1,000 atrapanieblas. Actualmente ya hemos colocado 500 en Lima y provincias. Ahora estamos esperando las donaciones Rotary Club de Magdalena, algunos amigos de Austria, y empresas privadas como mineras para completar los 1,000 que tenemos planeado”, comentó Cruz.