

El agua de los aires acondicionados y mini split se puede reutilizar, aseguró López Toledo. Foto tomada de *Noroeste*

López Toledo comentó que la Asociación es organismo civil que se dedica a promover la hidroponía en el municipio, con el objetivo de saber utilizar el agua.

“Es un proyecto que le nombramos reducir la huella de agua de la red potable en base a la huella del carbono, que genera el uso del aire acondicionado. Cuando un aire acondicionado está funcionando requiere de energía, y esa energía, produce CO2. Si tú tienes tu aire acondicionado trabajando, estás generando una huella de carbono y aprovechando la condensación, el agua que se captura, sirve para reducir nuestra huella de agua en la red potable”, detalló.

Mencionó que con esta acción busca entre la ciudadanía crear conciencia de cuidar el agua y el medio ambiente, a través del reciclaje.

“Más que viabilidad, yo lo nombraría concientización, optimizar el agua, ya que generalmente el agua de los aires acondicionados se desperdicia por falta de conocimiento, entonces, si tú le das un cierto uso, y ese uso doméstico lo multiplicas por el número de aires acondicionados de la localidad, llegas a datos muy importantes”, manifestó.

Agregó que actualmente en la institución educativa donde trabaja, se está llevando una secuencia desde el mes de mayo hasta la fecha, de la generación de agua por los aparatos eléctricos, y que se genera alrededor de 19 litros diarios, multiplicado por 10 salones, da la cantidad de 190 litros ahorrados al día.

Además que el uso que se le puede dar al agua es para labores domésticas como el aseo, lavar, regar las plantas e incluso hasta bañarse, pero no se puede ingerir, debido a que contiene bacterias, pero que no es dañina puesto que la unidad relativa del aire al chocar con el serpentín hace que el vapor de agua disminuya su temperatura y se condense.

“Es un agua que no es susceptible al consumo humano, pero se puede utilizar para labores domésticas, el PH es muy ácido, no es dañina, no envenena”, aclaró.

Enfatizó que este proyecto lo presentó ante Cabildo, para que la

Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado (Jumapae), sean quienes difundan ese proyecto y que la sociedad escuinapense participe ahorrando agua.

Finalizó que será el próximo año en el mes de marzo, cuando participará él y la institución donde es docente, en el Concurso de Optimización de agua, en Suecia, avalado por el Instituto de Ingeniería de la UNAM.

“Es un proyecto que le nombramos reducir la huella de agua de la red potable en base a la huella del carbono, que genera el uso del aire acondicionado. Cuando un aire acondicionado está funcionando requiere de energía, y esa energía, produce CO2. Si tú tienes tu aire acondicionado trabajando, estás generando una huella de carbono y aprovechando la condensación, el agua que se captura, sirve para reducir nuestra huella de agua en la red potable”.

José Antonio López Toledo

Presidente de la Asociación Hidro Escuinapa

14 de noviembre de 2016

Fuente: [Noroeste](#)