

Las motocicletas serán un nuevo vehículo para trasladar filtros productores de agua potable a las montañas de la Ciudad de México y a comunidades rurales del País.

El argentino Matías Hardy convocó a motociclistas dispuestos y a empresas para, entre todos, adquirir filtros de manufactura sueca y donarlos a familias en donde el agua limpia escasea.

"Expuse el proyecto a la Secretaría de Salud del Gobierno mexicano, ellos me indicaron sobre muchas comunidades en donde el agua potable es un problema y ahora hay que llevar los filtros, con ayuda de todos los motociclistas que deseen venir", comentó Hardy.

En 2011, recorrió en una moto de 600 centímetros cúbicos, 50 mil kilómetros entre Argentina y Nueva York.

Matías encontró que México es el País con más complicaciones de acceso al agua potable y decidió regresar para conseguir filtros y llevarlos a donde hacen falta.

"Quien no la tiene, el agua para beber y cocinar es tan cara como la gasolina, con la complicación de que carecen de un vehículo y el dinero para comprar tanta agua como es necesaria", comentó Matías.

Al explorar el mercado, encontró que existen filtros portátiles o de uso familiar, capaces de potabilizar agua en forma instantánea, mediante una tecnología sueca de ósmosis inversa y carbón activado, con una vida útil sin reemplazo de cartucho de 3 a 12 meses.

Después de realizar una primera entrega en Tlamacazapa, Guerrero, y una segunda el sábado 16 de agosto en la Sierra de Gorda de Querétaro, Matías y los motociclistas acudirán en septiembre a una comunidad en Xochimilco, en la Ciudad de México.

"Entre los motociclistas hay como una hermandad, vez a un motociclista en cualquier lugar del mundo y sabes que te ayudará.

"Ahora busco que muchos grupos de motociclistas que van a pasear los fines de semana a Valle de Bravo o Tepoztlán hagan un trayecto con doble propósito y además de disfrutar de la carretera, suban por las veredas para ir a entregar filtros a comunidades, en donde conocerán el problema del agua, se involucrarán y se

convertirán en difusores para cuidarla", comentó Matías.

Así como se entregarán los filtros cuyo costo varía de 500 a mil 800 pesos, Matías aseguró que el compromiso con los receptores de los equipos es regresar periódicamente a las comunidades para cambiar también en forma gratuita los cartuchos de los filtros y checar si funcionan en forma adecuada.

Este jueves, será presentado el plan a motociclistas en la Yamaha Concept Store, en Tecamachalco.

Además de los motoristas, también participa un grupo de diseñadores de una cartera elaborada con plástico reciclado con la cual recaudan fondos.

A todo terreno

El filtro llegará a comunidades que no tienen infraestructura de agua potable y obtendrán líquido para beber.

* Con caudales de los espejos lacustres del Parque Lincoln, de Polanco, el motociclista Matías Hardy demostró el funcionamiento de los potabilizadores.

* Agua sucia o usada es depositada en el recipiente con un filtro de ósmosis inversa para retener partículas.

* Luego pasa a un purificador de carbón activado para anular compuestos biológicos y entregar agua lista para beber.

14 de agosto de 2014
Fuente: [Reforma](#)
Nota de Iván Sosa