

BOLETIN DE PRENSA

Boletín No. **1156**

Ciudad Universitaria, 19 de Abril de 2016.

Reconocen a investigador de la UAEM por desarrollo de fertilizante natural

Said Robles Casolco, adscrito al Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), obtuvo la “Medalla de Honor del Congreso” que otorgó la LII Legislatura local en su edición 2014, en una ceremonia realizada el pasado 17 de abril. Esta distinción en la categoría de Ciencia y Tecnología, reconoce el trabajo del investigador universitario cuyo proyecto está dedicado al desarrollo de un nuevo fertilizante natural y sustentable.

En entrevista realizada este día en Radio UAEM, Said Robles explicó que el proyecto de investigación consiste en que a partir de la piedra pómez y materiales porosos de piedra volcánica, se hace la adición de mezclas biológicas que pueden realizar la labor de un fertilizante natural, sin ninguna mezcla química.

“Con el uso de la piedra pómez se puede incrementar de forma exponencial el crecimiento de un vegetal hasta en una semana, mientras que los fertilizantes tradicionales permiten que las semillas germinen hasta en 60 días”, dijo Robles Casolco.

Explicó que con este proyecto los campesinos se verán beneficiados porque podrán obtener un producto que no daña el medio ambiente, ni la cadena de evolución de cultivos como el maíz, sorgo o el jitomate, además de asegurar que los alimentos son sanos una vez que llegan al consumidor.

Cabe recordar que en fechas recientes Said Robles recibió el segundo lugar en la categoría de divulgación por este proyecto en el Premio Cargill-CIMMYT a la Seguridad Alimentaria y la Sustentabilidad, el cual reconoce las características de dicho fertilizante natural orientado a la remediación de la seguridad alimentaria en el campo mexicano.

En este sentido, Robles Casolco destacó que una de las tareas de los investigadores universitarios es crear conciencia entre sus alumnos para que los conocimientos científicos que desarrollen a través de sus tesis y proyectos tengan un enfoque de beneficio a las comunidades, “pero también buscar el equilibrio entre la generación de conocimientos y alcanzar nuestro desarrollo personal como académicos y seres humanos”.

Said Robles actualmente es el investigador universitario con el mayor número de patentes solicitadas y entre otros reconocimientos que ha recibido destacan el primer lugar internacional en la Expo ciencias 2010, el Premio Estatal Morelos a la Investigación 2009, el Reconocimiento Estatal a la Investigación en 2015, y la Medalla de Honor Estatal de Ciencia y Tecnología en 2014.

Por una Humanidad Culta

Av. Universidad 1001, Chamilpa, Cuernavaca, Morelos, México,
C.P. 62209, Tel. (01 777) 329 79 11.