

Crea investigador hormona orgánica

ZÓCALO SALTILLO

Por Paola A. Praga
15/05/2010



Saltillo, Coah.- Luego de 12 años de estudios y pruebas, investigadores del departamento de Horticultura de la UAAAN obtuvieron una sustancia orgánica que contribuye al crecimiento de plantas de cualquier cultivo, hallazgo que representa la creación de la primera hormona orgánica en América Latina.

La hormona orgánica, formada por sustancias llamadas oligosacarinas y a la que se le ha impuesto el nombre comercial Enerplant, fue estudiada por más de una década por el equipo del doctor Alfonso Reyes López, quien en exclusiva para Zócalo Saltillo explicó el proceso de desarrollo de esta importante aportación para la agricultura mundial.

Esta sustancia orgánica fue aplicada a cerca de 30 cultivos agrícolas en diferentes predios en México, Cuba, Brasil y Colombia, como parte de un completo proyecto de investigación, donde Reyes López, investigador del Departamento de Horticultura de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro (UAAAN), dirigió parte del proyecto.

Algunos estudios también fueron realizados en coordinación con las universidades de Nuevo León (UANL), Tamaulipas (UAT) y Magdalena Colombia (UMC), así como con el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), el Instituto Nacional de Investigación de la Caña de Azúcar en Cuba (INICA) y el Instituto Agronómico de Pernambuco, Brasil (IAP).