

## **Difusión de tecnologías agrícolas para el norte de Tamaulipas**

En el contexto de la coordinación de actividades consensuadas entre el INIFAP-Campo Experimental Rio Bravo (CERIB) y el Patronato para la Investigación, Fomento y Sanidad Vegetal (PIFSV), el pasado viernes 03 de noviembre de 2017 se llevó a cabo el Curso: “Tecnologías para la producción agrícola del norte de Tamaulipas”, en las instalaciones de la Asociación Municipal de Propietarios Rurales (AMPR) de la ciudad de Río Bravo, Tamaulipas.

El evento inició con la bienvenida por parte del C. Felipe Vega, Presidente de la AMPR, quien agradeció al CERIB y al PIFSV la organización del evento en beneficio de los productores rurales de la localidad. Por su parte, el Dr. Héctor Manuel Cortinas Escobar, Jefe del Campo Experimental Rio Bravo, mencionó los objetivos del curso, que fueron: transferir la tecnología de producción de soya, difundir las ventajas de la fertilización y control de plagas del maíz y sorgo, y presentar la importancia de los análisis de suelo, agua y tejidos vegetales.

La presentación de las ventajas de una fertilización eficiente fue realizada por el Dr. Martin Espinosa Ramírez, quien enfatizó en la necesidad de aplicar las dosis adecuadas de elementos minerales, mayores y menores, con el propósito de obtener altos rendimientos de maíz y sorgo, así como una favorable relación beneficio/costo. Asimismo, se presentaron los resultados de investigación en condiciones de labranza tradicional y labranza reducida.

La M.C. Flor Elena Ortiz Chairez, responsable del Laboratorio de Suelos, impartió la conferencia: “Importancia de los análisis de suelos”, en la cual se incluyó información sobre los análisis de suelos, agua y tejidos vegetales que se realizan en el laboratorio CERIB. Se mencionó el procedimiento correcto para realizar el muestreo en el campo, la forma adecuada de interpretar los resultados de los análisis y su consideración en la planeación de la fertilización aplicable para cada tipo de suelo.

La tecnología de producción de soya fue presentada por el Dr. Héctor Manuel Cortinas Escobar, quien mencionó las ventajas del cultivo de la soya, como son el buen precio del grano, adaptación regional y comercialización asegurada. También se presentaron los 10 principales aspectos que deben considerarse para obtener un buen rendimiento, resaltando por su importancia la elección de la variedad, fecha de siembra, riegos y control de maleza, plagas y enfermedades.

La información sobre el control de plagas en maíz y sorgo fue preparada por el Dr. Luis Ángel Rodríguez del Bosque, enfatizando en la importancia de identificar adecuadamente cada una de las plagas, su biología, umbral económico y comportamiento, con el propósito de aplicar el control químico más eficiente. Entre las plagas mencionadas se incluyeron la mosca de la panoja, la gallina ciega, el gusano elotero y cogollero y el pulgón amarillo del sorgo.

Al término del curso, el Lic. Jorge Luis Camorlinga Guerra y el C. Felipe Vega, Presidentes del PIFSV y de la AMPR, respectivamente, agradecieron la presencia de los 27 productores y técnicos, comprometiéndose a continuar la coordinación con el INIFAP-CERIB para fortalecer la difusión de las tecnologías generadas en beneficio del sector agrícola de Tamaulipas.



Desarrollo del Curso: “Tecnologías para la producción agrícola del norte de Tamaulipas”, en las instalaciones de la Asociación Municipal de Propietarios Rurales (AMPR) de la ciudad de Río Bravo, Tamaulipas.