

Presentación de informe de actividades del proyecto INIFAP-PIFSV

El 31 de agosto de 2017 en las instalaciones del Comité Campesino de San Fernando, Tamaulipas, se realizó la reunión de presentación de resultados de investigación y transferencia de tecnología correspondiente al ciclo agrícola Otoño-Invierno 2016/2017 en condiciones de riego y temporal, del proyecto: “Demandas de investigación, validación transferencia de tecnología de productores agrícolas organizados del norte de Tamaulipas PIFSV”.

Este proyecto es financiado por el Patronato para la Investigación, Fomento y sanidad Vegetal (PIFSV) y operado por investigadores del Campo experimental Rio Bravo. Las actividades de este proyecto son muy diversas y responden a las necesidades de solución de problemas de producción agrícola planteados por los productores organizados del norte de Tamaulipas.

Los resultados presentados durante el desarrollo de la reunión incluyeron la evaluación de híbridos de sorgo y maíz, parcelas de alto rendimiento, control químico y resistencia varietal al pulgón amarillo del sorgo, corrección de clorosis en soya, producción de chile habanero, cultivos alternativos, análisis de suelos y uso de drones en la agricultura.

Cada uno de los Investigadores presentó los resultados de sus estudios a la audiencia de más de 50 productores agrícolas, y la asistencia del Dr. Sebastián acosta Núñez, Director del CIR-Noreste, Lic. Jorge Luis Camorlinga Guerra, Presidente del PIFSV, Ing. Florentino A. Sáenz Cobos, Presidente de la Liga Comunidades Agrarias de Tamaulipas, Ing. Rubén Rodríguez López Presidente del Comité Municipal Campesino de San Fernando, UARNT y Dr. Héctor Manuel Cortinas Escobar, Jefe del Campo Experimental Rio Bravo.

Entre las conclusiones de la reunión se incluyen las siguientes:

1. Realizar este tipo de reuniones para las áreas de riego y temporal.
2. Generar un mayor número de híbridos de sorgo Mexicanos que compitan realmente con los de las empresas y que tengan precio accesible.
3. Los análisis de suelo fueron muy importantes en la obtención de altos rendimiento en maíz y sorgo.
4. Para las condiciones de 2017 se identificaron los mejores tres híbridos de sorgo para riego y los mejores tres para temporal.
5. Se identificaron seis sorgos tolerantes al pulgón amarillo.
6. Para condiciones de temporal se tienen opciones rentables de cultivos de oleaginosas como son soya, canola y girasol que incluyen el paquete tecnológico.
7. Se ha demostrado que la labranza de conservación y las rotaciones de cultivo, mejoran la rentabilidad por bajar costos, incrementan el contenido de materia orgánica y contribuyen a reducir la erosión, lo cual impacta en la sostenibilidad.
8. El uso de los drones será muy útil para realizar diagnósticos agropecuarios en la toma de decisiones de los productores y autoridades del sector.
9. Se ofertaron 300 análisis de suelo financiados por el PIFSV para los productores del norte de Tamaulipas.

Al término del evento se reconoció la importancia de este tipo de reuniones para fortalecer la vinculación entre el INIFAP y el PIFSV, así como para presentar los resultados de investigación y transferencia de tecnología directamente a los productores agrícolas del norte de Tamaulipas.

