

Instituto Agrotécnico “Pedro M. Fuentes Godo”



Facultad de Ciencias Agrarias
Universidad Nacional Del Nordeste



Boletín Técnico N° 38

Año 2018

ISSN 0328 - 9095

LA AGROECOLOGÍA NOS UNE



El Instituto Agrotécnico "Pedro M. Fuentes Godo" dependiente de la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNNE, realizó experiencias prácticas en el campo de pequeños productores, quienes pertenecen a diversas organizaciones campesinas de la zona de El Colorado en la provincia de Formosa, en trabajo en conjunto con el Instituto de Cultura Popular (INCUP).

“La Agroecología nos une” se enmarcó en uno de los proyectos de extensión que se ejecutan en el Instituto Agrotécnico correspondientes al programa “La Universidad en el Medio” de la Secretaría General de Extensión de la UNNE.

Los destinatarios fueron los productores que articulan acciones con INCUPO Formosa a través de la Ingeniera agrónoma Araceli Pared. Los mismos viven en El Colorado, Campo Hardy, La Floresta, Villa Dos trece y Colonia La Picadita de Villafaña. De esta forma se fortaleció la producción agroecológica y se brindaron nuevos conocimientos que fueron puestos en práctica.



LA IMPORTANCIA DE TRABAJAR EN EQUIPO

Se buscó fortalecer el trabajo de estos pequeños productores formoseños en agroecología y así desarrollar prácticas sustentables y amigables con el medio ambiente como ser: compostaje, lombricultura, rotación de cultivos, abonos verdes e inoculación de leguminosas para ello se realizaron jornadas a campo demostrativas y de trabajo conjunto entre los profesionales del Instituto, los alumnos que participan en este proyecto y los productores con quienes INCUPO desarrolla sus acciones.

Referentes de distintas áreas del Instituto Agrotécnico visitaron a los productores para llevar el asesoramiento a sus campos.

Los productores expresaron su conformidad y valoración por la presencia de la Universidad en sus chacras.

Los estudiantes que participaron en el proyecto pudieron acercarse a la realidad de los agricultores familiares e interactuar con ellos en el campo. Además realizaron la huerta orgánica demostrativa del Instituto Agrotécnico aplicando principios agroecológicos.



En cada viaje de los profesionales del Instituto Agrotécnico al campo, se realizó asesoramiento técnico in situ para mejorar la producción animal y hortícola.

Se realizaron talleres en las chacras de los productores con el objetivo de compartir con los asistentes sus inquietudes, las dificultades, los logros obtenidos durante el desarrollo del proyecto creándose así, espacios para la discusión y reflexión y esto dio lugar a la retroalimentación de las experiencias generando así nuevas alternativas que mejoran el modelo productivo actual. También se realizó otra capacitación sobre compostaje destinada a alumnos, docentes y productores en la escuela N° 303 de nivel primario y secundario en la colonia La Floresta. En la misma el productor Mario Benítez; Presidente de la Asociación de Pequeños Productores, quien había participado del primer taller de compostaje realizado en su chacra junto a otros productores, mostró su producción de compost fraccionada en bolsitas. El Sr. Benítez alentó a los presentes a producir compost.



Los temas abordados en cada visita a las chacras para mejorar los niveles de producción actuales fueron:

Compostaje: Según el boletín de divulgación técnica realizado en el Instituto Agrotécnico es la transformación de materiales orgánicos frescos en un producto biológicamente estable. Esta práctica se recomendó dado el exceso de materias primas que los productores tienen en sus chacras y que sirven para hacer compost.

Planificación Forrajera: Se sugirió conocer la cantidad de forraje con que cuenta cada productor para alimentar correctamente a sus animales. Se explicó sobre balance forrajero, según el boletín técnico N° 26 elaborado en el Instituto Agrotécnico “Balance Forrajero” es la diferencia que hay entre la cantidad de alimentos disponibles (pastos, rastrojos, granos, heno y suplementos) y el consumo de los animales (que depende de la cantidad y el peso de los animales). De esta manera, podemos saber en qué época del año habrá escases de comida para el ganado y prepararnos con tiempo, en este caso, reservando potreros.

Suelo: En otro taller realizado a campo se resaltó la importancia que tiene el conocimiento del suelo como factor productivo no renovable del planeta y los beneficios que otorgan las prácticas agroecológicas. En dicha ocasión se realizó muestreo de suelos de los tres ambientes presentes en esa chacra. Durante el muestreo se concientizó a los productores en la realización de un manejo adecuado de suelo.

DIFUSIÓN

Los resultados obtenidos en estas experiencias se dieron a conocer en el programa de radio "La Hora del Agrotécnico"; el programa de radio del Instituto Agrotécnico, y también en el facebook del Instituto Agrotécnico “Pedro M. Fuentes Godo” y en el facebook del programa de radio “La Hora del Agrotécnico” de manera que la información generada se conozca y les sirva a otras personas. Además se elaboraron boletines de divulgación técnica.

Autor: Natalia E. Ambroggio. Ingeniera agrónoma – Periodista Agropecuaria.

Colaboración: Sonia Roldán.

Fotos: Archivo fotográfico del Instituto Agrotécnico.

Instituto Agrotécnico “Pedro M. Fuentes Godo” FCA –UNNE.

Las Heras 727, Resistencia, Chaco.

TE: (0362) 4422074.

Agrotecnico25@hotmail.com

Edición: Abril 2018.