

Proyecto: Acciones estratégicas para la inclusión de recuperadores al trabajo formal en el tratamiento integral de residuos sólidos de los mercados cooperativos agrícolas del Municipio de Guaymallén.

Director: Francisco Leonardo Gómez

Correo electrónico: fgomez@fca.uncuyo.edu.ar

Unidades Académicas: Facultad de Ciencias Agrarias y Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

Equipo de trabajo:

- Belén Levatino
- M. Flavia Filipini
- Ignacio Galarraga
- Valeria Bergaz
- Natalia Carrillo
- Laura Mitjans
- Enzo Completa
- Gustavo Ortiz
- Andrea Saez
- Gabriela Fernández
- Nicolás García Bistué
- Ana Stevanato
- Martín Viani
- Gerardo Martí

Objetivo general:

Contribuir a la integración de grupos vulnerables de los recuperadores de ReSMA, mediante su incorporación al trabajo formal evaluando el impacto social y ambiental de sus actividades en los mercados de concentración agrícolas.

Objetivos específicos:

- Formar un equipo interdisciplinario capaz de entender la complejidad de las relaciones entre el grupo vulnerable y el ámbito socio productivo de los mercados cooperativos.
- Creación de Mapa de Actores en la cadena de valor de la recuperación de ReSMA
- Validación de las actividades necesarias para concientizar sobre el Reúso de los ReSMA y afianzar el concepto de Rol Recuperador
- Evaluación de distintas propuestas de incorporación al trabajo formal de los recuperadores desde la órbita legal y económica



- Formalización de la relación laboral Integración de los recuperadores a los mercados cooperativos
- Evaluación del impacto socioambiental generado por la nueva gestión de ReSMA y la convivencia laboral dentro de los mercados.
- Crear estrategias para la réplica en otras organizaciones similares

Resumen:

Desde hace varias décadas, existen en la Provincia de Mendoza dos organizaciones de la economía social que vienen trabajando fuertemente por la inclusión social de los productores agrícolas. Una es el “Mercado Cooperativo de Guaymallén” (Cooperativa de Provisión de Servicios de Productores, Comerciantes de Frutas, Hortalizas y afines Ltda.) y la otra es el “Mercado Cooperativo Acceso Este” (Cooperativa de provisión y servicio de Productores y Comerciantes de Frutas, Hortalizas y afines Acceso Este Ltda.) ambas instituciones afrontan problemáticas comunes de contaminación tanto dentro como fuera de los predios por la inadecuada disposición de los Residuos Sólidos de los Mercados Agrícolas (ReSMA) provenientes de las zonas productivas agrícolas del interior de Mendoza y de otras regiones del país.

El Mercado Cooperativo de Guaymallén se ubica en el corazón de este departamento, en la actualidad se encuentra totalmente rodeado por casas y comercios, y el Mercado Cooperativo Acceso Este también se localiza en Guaymallén en la zona limítrofe con Maipú, en una zona mixta Industrial y de creciente urbanización. En ambos casos la localización provoca permanentes conflictos con los vecinos derivados de la actividad comercial y su consecuente generación de residuos. En consecuencia, se presentan conflictos internos y en las inmediaciones por el cirujeo de algunos materiales con valor de reciclaje y externos con la población vecina ante la proliferación de roedores, palomas, insectos y olores de descomposición.

Existe poca conciencia de los asociados de los mercados ante la generación de estos residuos derivados de la actividad comercial, pero originados en las zonas agrícolas y su presencia en el interior de los mercados está relacionado con un potencial deterioro de la calidad e inocuidad alimenticia y del ambiente inmediato. Los mencionados problemas se potencian por desconocimiento de los beneficios de su reúso.

En el año 2013, por primera vez en forma conjunta los mercados cooperativos, la UNCuyo y la Fundación IDR, con una visión integral presentaron al MINCyT un proyecto denominado “Tratamiento integral de residuos sólidos de mercados de concentración agrícolas de Mendoza”,

con el objetivo general de resolver la problemática que producen los mismos por la generación de serios inconvenientes económicos, ambientales y fundamentalmente sociales.

En este proyecto se plantearon los siguientes objetivos específicos:

- ✓ Disminuir de forma significativa, el envío de residuos generados en los mercados agrícolas a vertederos a cielo abierto.
- ✓ Separación de residuos en los puestos de venta.
- ✓ Poner en funcionamiento el LURS (Laboratorio Único de Residuos Sólidos) para replicar la gestión de residuos en industrias similares del país.
- ✓ Mejorar las condiciones de inocuidad alimentaria para los productos operados en los mercados agrícolas de Mendoza.
- ✓ Incorporar al sistema laboral formal, en condiciones dignas y seguras a quienes actualmente realizan la manipulación de los residuos en los mercados.
- ✓ Mejorar las condiciones de habitabilidad: higiene, disminución de plagas y enfermedades en el entorno urbano inmediato a los mercados agrícolas.
- ✓ Transformar los residuos orgánicos de los Mercados de concentración en compost, productos deshidratados para uso como forraje y generación de energías renovables a través de la producción de Biogas.

Para poder cumplirlos se presupuestaron: infraestructura, equipamiento, insumos, fondos para capacitaciones para la aplicación de las tecnologías y para la gestión de la inclusión social de la población vulnerable periférica a los mercados al trabajo formal. Sin embargo por recomendación del comité evaluador internacional, solo se financió la infraestructura, equipamiento e insumos, para la separación y tratamiento de ReSMA con la estrategia de basura cero incorporando tecnología en el reaprovechamiento de residuos con fines de alimento forraje animal y la generación de energía renovable por el proceso de producción de Biogas.

A su vez esta comisión sugirió y luego resolvió el MinCyT que *“la Universidad, UNCuyo sea la ejecutora de las actividades sociales del proyecto a campo, creando un equipo interdisciplinario que ejecute un plan de acciones concretas para la integración de las personas a incorporar del grupo vulnerable al trabajo formal con actividades de sensibilización, de acompañamiento familiar, adecuación a condiciones laborales dignas, etc.”*



Para continuar con la línea de acción del proyecto (tratamiento integral de residuos sólidos de mercados de concentración agrícolas de Mendoza) la presente propuesta pretende articular un plan de acción para propiciar la integración al mercado de trabajo formal de un grupo de recicladores o recuperadores que desarrollan sus actividades dentro de los mercados cooperativos. En este sentido, se partirá de la determinación de los indicadores socioeconómicos de la población seleccionada para luego emprender las actividades de sensibilización en pos de la mejora de las condiciones laborales teniendo en cuenta las características particulares de las cooperativas de recuperadores urbanos.

Se pretende ampliar la estrategia con la capacitación de los asociados de los mercados cooperativos, clientes y población vecina sobre la valorización importancia de la reutilización de los ReSMA con un enfoque integral de solucionar problemática económica ambiental y social resaltando la generación de empleo, energía renovable y productos con valor económico (forraje, compost y sólidos reciclables) a partir de los residuos.