

Transferencia del modelo agroecológico Laboratorio Vivo en la Comuna 13- Independencias 2- de Medellín

Objetivo

Transferir del modelo agroecológico del Laboratorio Vivo en el barrio Independencia 2 de la Comuna 13 de Medellín para mejorar el bienestar social de la comunidad a través de la creación de una ecohuerta comunitaria.

Proyecto de Investigación, desarrollo e innovación

Laboratorio Vivo: como un modelo de innovación social, educativo, investigativo y de extensión para la restauración ecológica y agroalimentaria de ecosistemas degradados, como espacio de proyección social, visibilidad y alto impacto de la UdeM.

Financiado por la Universidad de Medellín, desde el 1 de enero de 2021 al 15 diciembre de 2023.

Palabras clave

Soberanía alimentaria, huertas comunitarias, bienestar social, agroecología, gestión de residuos orgánicos

Grupo de Investigación en Sostenibilidad (GIS)

Investigadora Principal

Dora Luz Delgado Gómez

Coinvestigadores

Jorge Luis Gallego Zapata
Johana Patricia Ramírez Olier
Liliana Rocío Botero Botero
Gloria Elena Acevedo Osorio
Erika Joullieth Castro Buitrago

Auxiliares de investigación

Laura López Jaramillo
Marisol Correa Álvarez

Metodología

La metodología para la transferencia del modelo agroecológico Laboratorio Vivo en el barrio Independencia 2 de la Comuna 13 de Medellín en apoyo a la Escuela Nómada de Comuna Project consistió en las siguientes actividades:

-Diseño de espacio de la ecohuerta comunitaria.

- Capacitaciones para el manejo y aprovechamiento de los residuos orgánicos a través de la técnica de pacas digestoras Silva.
- Acompañamiento a las propuestas para fortalecer los procesos de seguridad y soberanía alimentaria por medio de visitas, encuentros participativos y elaboración de propuestas.
- Actividades de investigación sobre el suelo para mejorar los procesos productivos que se generan en la ecohuerta comunitaria.

Resultados obtenidos

- Montaje y operación de la ecohuerta comunitaria a través de la transferencia del modelo agroecológico Laboratorio Vivo.
- Apropiación de la comunidad del manejo y aprovechamiento de los residuos orgánicos a través de la técnica de pacas digestoras Silva.
- Intercambio de experiencias con estudiantes de la Universidad de Medellín con las niñas y niños de la Escuela Nómada de Comuna Project y la comunidad del barrio Las Independencias 2.

Descripción del fortalecimiento, la solución o el mejoramiento de la práctica social

La alianza con el equipo de Laboratorio Vivo permitió alcanzar diferentes logros que han contribuido al bienestar social de la comunidad a través del acompañamiento a la Escuela Nómada de Comuna Project, entre ellos:

- Formar a las mujeres vecinas en temas de compostaje, biodigestores y plantas medicinales y con ello han emprendido sus propias actividades.
- Promover actividades inspiracionales y vocacionales para niños y niñas del sector a través de las visitas a la universidad.
- Fortalecimiento de la alianza con la Universidad de Medellín enfocada en la generación de conocimiento que permiten el intercambio de ideas frente a los retos que tenemos en convivencia y calidad de vida permitiendo nutrir el trabajo de la Fundación y de la Junta de Acción Comunal.
- Generar conocimiento contribuyendo al desarrollo de turismo de impacto para fortalecer procesos comunitarios en temas de organización y gobernanza.

Anexos

Anexo 1. Constancia Escuela Nómada de Comuna Project

Anexo 2. Fotografías proceso de transferencia modelo agroecológico del Laboratorio Vivo (9).

Anexo 3. Vídeo de la experiencia.