

**BIOEMPREDIZAJES: UNA EXPERIENCIA DE INNOVACIÓN SOCIAL
PARA LA TRANSFERENCIA Y APROPIACIÓN TECNOLÓGICA DE
SIEMBRA BAJO INVERNADERO EN PRODUCTORES AGRÍCOLAS
CASO PREDIO EL EDÉN DE CRIS DEL CORREGIMIENTO DE LA
ELVIRA CALI-COLOMBIA**

Área de investigación: Emprendimiento social

Clara Viviana Banguero Camacho

Universidad Libre Seccional Cali
Colombia
vbanguero@gmail.com

Alexander Rodríguez

Universidad Libre Seccional Cali
Colombia
alexrodriguez@hotmail.com

Reinaldo Giraldo Díaz

Universidad Nacional Abierta y a Distancia
Colombia
reinaldo.giraldo@unad.edu.co

Octubre 3, 4 y 5 de 2018

Ciudad Universitaria | Ciudad de México





BIOEMPREDIZAJES: UNA EXPERIENCIA DE INNOVACIÓN SOCIAL PARA LA TRANSFERENCIA Y APROPIACIÓN TECNOLÓGICA DE SIEMBRA BAJO INVERNADERO EN PRODUCTORES AGRÍCOLAS CASO PREDIO EL EDÉN DE CRIS DEL CORREGIMIENTO DE LA ELVIRA CALI-COLOMBIA

Resumen

La presente ponencia es un compendio de las fases de ejecución del proyecto *Cali hortícola* y el programa de investigación *Universidad, Ciudad rural*. el objetivo general es difundir la experiencia de un modelo de utilidad piloto de transferencia de tecnología de siembra bajo invernadero en productores agrícolas caso predio el edén de cris en el corregimiento de la Elvira. la metodología de investigación-acción empleada en el proyecto se fundamenta en los procesos de participación pensada en términos de articulación con los actores locales, agentes del territorio, la academia y el sector productivo. los resultados se relacionan con la reconversión productiva del territorio *zona de reserva de agroecosistemas en el interior del parque los farallones de Cali*, bajo las premisas de buenas prácticas agrícolas de producción limpia como una propuesta alternativa socialmente justa, económicamente viable y culturalmente contextualizada. la visión integral de la agro-tecnología hace de la producción técnica de hortalizas un conocimiento de los sistemas productivos, que genera que se ajusten las técnicas propias del territorio para la apropiación de esta tecnología a los procesos de producción agrícola. la diversificación productiva y la sostenibilidad tan esenciales en los tiempos actuales, indican la necesidad de mejorar los sistemas de producción de hortalizas. su siembra en invernaderos es una herramienta útil para la producción porque permite el aumento en los rendimientos al acortar los ciclos vegetativos de las plantas y mejora la calidad de los cultivos mediante una atmósfera interior artificialmente controlada en términos de productividad, que disminuye la expansión productiva en el agro ecosistema de conservación como zona de reserva, aumentando los ingresos económicos para los productores agrícolas, en una apuesta en el mediano y largo plazo para la réplica y multiplicación del proyecto en los corregimientos de la zona rural de Santiago de Cali



para que estos se conviertan en un referente de abastecimiento o despensa hortícola para la Ciudad.

Palabras clave: transferencia tecnológica, modelo de utilidad, desarrollo local, investigación acción, auto-organización, innovación social.

