

Antioquia TECH

Fortaleciendo la ciencia, la tecnología y la innovación en Antioquia

OCCIDENTE

ÁREA DE OPORTUNIDAD



BRECHA

Bajos niveles de tecnificación de procesos que desencadenan altas tasas de migración de la población joven hacia zonas urbanas.

La estructura de la población cafetera a lo largo de los últimos años ha sufrido modificaciones importantes, ya que ha venido aumentando la proporción de personas mayores, debido a las altas tasas de migración de la población joven hacia las zonas urbanas. Lo que a futuro podría desencadenar escasez de mano de obra joven en la subregión.

PROYECTO

Evaluación del efecto de la aplicación de una tecnología sostenible con alta concentración y solubilidad de silicio biogeoquímicamente activo, como factor de mejoramiento de suelos, fisiología, sanidad, productividad y calidad en cultivo de café comercial en fase de levante, en plantación productora del municipio de Ebéjico, Subregión Occidente de Antioquia.



OBJETIVO DEL PROYECTO



Evaluar el efecto de la aplicación de la tecnología LEOCAR Complex® como factor de mejoramiento suelos, fisiológico, sanitario, productividad y calidad en cultivo de café comercial en fase de levante, en plantación productora del municipio de Ebejico, Subregión Occidente de Antioquia.

SOLUCIÓN

LEOCAR Complex® es un fertilizante orgánico mineral fuente de nitrógeno, fósforo y potasio (NPK) complejado con ácidos húmicos y fúlvicos y carbono coloidal (carbono ultraliviano), totalmente soluble, para aplicación al suelo y foliar.

Bioestimula y mejora la absorción nutricional en la planta.

Aporta nitrógeno totalmente orgánico de rápida asimilación a partir de extractos naturales de origen vegetal.



Mejora y ajusta la fertilidad de los suelos.

Constituye un aporte estimulante para las plantas, reforzando y activando numerosos procesos fisiológicos.



ALIADOS

