

Gestión Ambiental Para La Adopción De Técnicas De Agricultura De Conservación En La Vereda Santa Rosa Municipio De Villavicencio

Resumen:

Siendo la Vereda Santa Rosa una de las más relevantes para el sector agrícola del departamento del Meta, ya que en la mayoría de sus 3.423 hectáreas se desarrolla algún tipo de producción agropecuaria, y a pesar de que en su jurisdicción se encuentran dos centros de investigación, como lo son el CIAT y CORPOICA, los cuales han realizado investigaciones sobre tecnologías de producción para la conservación del medio ambiente, la agricultura de conservación aún no ha sido adoptada y por el contrario, es la agricultura tradicional la que prevalece en esta vereda acarreando como consecuencia impactos negativos para el ambiente como son la degradación de los recursos naturales, debido a la contaminación de fuentes hídricas, el deterioro de las características físicas y químicas del suelo, además de los impactos económicos que sufre el agricultor debido al incremento en los costos de producción, ya que además de necesitar prácticas que involucran la preparación del terreno para la siembra de los cultivos, también requieren del uso de insumos químicos como lo son los fertilizantes, fungicidas, herbicidas e insecticidas, los cuales son requeridos en mayor cantidad a través de los años, reflejando un incremento continuo en los costos de producción que además de progresivamente disminuir la autonomía de las parcelas productivas, generan un agotamiento de los recursos naturales imprescindibles para la práctica de la agricultura, sin mencionar la contaminación sobre las fuentes hídricas y de aire que indiscutiblemente afectarán la salud de los habitantes de la vereda y hará más notorio el estancamiento de la producción.

A la vista de esta situación, la finalidad del presente proyecto es identificar y analizar las condiciones que podrían animar a los agricultores a adoptar las prácticas de la agricultura de conservación en la región y en particular en la vereda Santa Rosa del área rural del municipio de Villavicencio. Para lograr lo anterior se desarrollará una investigación participativa a través de la cual se identificarán primeramente los logros y avances de la agricultura de conservación a nivel local, regional, nacional e internacional, al igual que se hará un reconocimiento de la oferta ambiental existente en la vereda, y a su vez se caracterizará la condición socioeconómica de los productores, para dar paso a una segunda etapa en la cual se identificarán las expectativas de los productores frente a la agricultura de conservación y se capacitarán y difundirá a los habitantes de la vereda los elementos básicos de este tipo de práctica, para luego organizar un grupo líder de la comunidad que le servirá al grupo gestor para diseñar en la siguiente fase la propuesta de gestión ambiental de agricultura de conservación, la cual será aprobada y aplicada por la comunidad. De esta forma se dará por cumplido el objetivo de elaborar la propuesta y convertirla en un modelo traspoleable a otras veredas.