

FINCAS AGROECOLÓGICAS COMO HERRAMIENTA DE ADAPTABILIDAD AL CAMBIO CLIMÁTICO Y CONSERVACIÓN DE FUENTES HÍDRICAS EN LA MICROCUENCA DEL TABACAY

El presente proyecto está contenido y contextualizado dentro de la iniciativa comunitaria de financiamiento de proyectos piloto de adaptación al cambio climático a través del manejo eficiente de los recursos hídricos en el sector agrícola del Ministerio del Ambiente que se implementa través de su proyecto PACC. El proceso de adaptación a cambio climático es relativamente nuevo y se fundamenta en procesos de aprender haciendo (“learning by doing”) que incluyan la visión del cambio climático en la estructura de desarrollo de la región y el país.

En ese sentido, el PACC tiene como objetivo desarrollar este tipo de experiencias a través de la implementación de proyectos piloto que permitan a la vez de tener un impacto sobre las comunidades y localidades de intervención, desarrollar capacidades y experiencias específicas en adaptación al cambio climático en el Ecuador. La oferta de este tipo de experiencias que incorporen el cambio climático desde su marco lógico no existe, por lo que la oferta se consideraría como nula.

El presente proyecto facilitará la implementación de 15 fincas agroecológicas dentro de la microcuenca del Tabacay, y fortalecer los conocimientos campesinos para la conservación de la microcuenca, logrando de esta manera poder incidir sobre las técnicas agrícolas que generan impacto directo sobre las fuentes hídricas, cambiar el rumbo de las metodologías empleadas para cultivar, suprimir el uso de agroquímicos y generar una cultura de producción más limpia, además de permitir la conservación de los suelos para evitar la erosión y arrastre de sedimentos, ya que se posibilita la reforestación de áreas degradadas y agrícolas con especies nativas, contribuyendo a la mejora del uso del suelo en las partes altas de la Cuenca del río Paute y por ende en la disminución de sedimentos en su cauce, ya que el Tabacay es afluente de dicha cuenca, favoreciendo a la represa hidroeléctrica del Paute. Sus componentes principales son los talleres de capacitación y el trabajo directo ya en las granjas de los beneficiarios, de esta manera se incentiva de una forma real al nuevo productor agroecológico, ya que no solo se le da la información sino también el soporte económico que es vital.



