

RESUMEN DE PROYECTO
MODELO AGROFORESTAL DE ALTA DIVERSIFICACIÓN PARA EL CAFÉ EN NICARAGUA
(NI-T1231; NI-L1142)

El cambio climático será sin dudas uno de los principales factores que impactará la producción mundial de café a futuro, afectando principalmente a pequeños y medianos productores. En Nicaragua, los efectos combinados del cambio climático (sequías), la incidencia de la roya del café y la volatilidad en los precios internacionales contribuyeron a una reducción del 11% en la producción de café nicaragüense entre 2012 y 2014. La transformación de la caficultura en Nicaragua es una necesidad, los pequeños y medianos productores/as presentan los mayores desafíos y limitaciones para lograrlo.

En un intento por mejorar sus ingresos, los pequeños productores/as convierten bosques mixtos en plantaciones de café con escasa sombra y explotan de manera desordenada e intensiva los suelos. Inclusive en aquellos casos en los que se implementan sistemas agroforestales básicos, la baja implementación de prácticas resilientes, la limitada inversión en finca y la falta de un enfoque comercial para diversificación de cultivos resultan en niveles de ingreso limitados para las familias productoras y la alteración de ecosistemas de importancia vital para el país como lo es la cuenca del Lago de Apanás, parte del Corredor Biológico Mesoamericano caracterizada por su biodiversidad, contenido de carbono y recursos hídricos.

El proyecto aprovechará el posicionamiento de la Asociación “Proyecto Aldea Global Jinotega” en los mercados internacionales para implementar y financiar el establecimiento de sistemas agroforestales que incorporarán frutales y especies maderables de manera estructurada y con una perspectiva comercial para 2,000 productores/as de café (30% mujeres). Una alianza con CIAT permitirá establecer un sistema de monitoreo climático y de alerta temprana para el diseño, establecimiento y gestión de los sistemas agroforestales mejorando la productividad y mitigando el riesgo de pérdidas relacionadas con el clima. En adición, el proyecto piloteará el pago por servicios eco sistémicos (PSE) de agua estableciendo alianzas para el aprovechamiento de la iniciativa ejecutada por la Empresa Nacional de Electricidad (ENEL) en la cuenca Apanás-Asturias.

El proyecto representa la primera experiencia de apoyo integral (financiamiento y asistencia técnica) para la transformación hacia un sistema productivo de café agroforestal con alto grado de diversificación y valor en Nicaragua. El financiamiento FOMIN comprende US\$ 1 Millón orientado a una línea de crédito para la implementación del sistema agroforestal de café y US \$ 1 millón para fortalecer la capacidad productiva de Aldea Global a través de la construcción y equipamiento de una planta de procesamiento modular. Asimismo, el FOMIN aportará US\$ 1.1 Millones en fondos no reembolsables para asistencia técnica especializada necesaria para implementar y acompañar a Aldea Global y sus 2,000 productores/as en la transformación de su estrategia de negocios. La disseminación y refinamiento del modelo aprovechará la plataforma de CAFENICA, una red integrada por 11 organizaciones productoras de café en Nicaragua y la Plataforma de Agricultura Sostenible SAFE del FOMIN, una alianza que reúne a los principales comercializadores de café a nivel mundial.