



MODELO INTEGRADO DE CRÉDITO Y ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL MANEJO DE LOS SISTEMAS SILVOPASTORILES EN NICARAGUA

Taller Regional De Cierre

"Contribuyendo a la Gestión del Conocimiento
y la Sostenibilidad"

Elias Ramirez Roustan

Nitlapan UCA

Tegucigalpa, 15 de Octubre 2015



Taller Regional de Cierre

"Contribuyendo a la Gestión del Conocimiento y la Sostenibilidad"

Tegucigalpa, Honduras 14, 15 de octubre, 2015

Que encontramos en la ganadería en Nicaragua



- Una ganadería que acelera los procesos de degradación de los recursos naturales.
- Una ganadería que contribuye a las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)
- Una ganadería que afecta la conservación de la biodiversidad.
- Una ganadería con una baja productividad
- Sistemas ganaderos depredadores del medio ambiente



Que encontramos a nivel institucional



- Existencia de experiencias previas al proyecto CAMBIO:
 - Modelo de agroforestería comunitaria “ Los árboles valen” y maderables en fincas. para la diversificación de parceleros de reforma agraria.
 - Investigaciones aplicadas sobre bosques fragmentados (BM)
 - El proyecto Silvopastoril (NITLAPAN, CATIE Y CIPAV), apoyados por el BM
 - Proyecto de inserción de la cadena de carne y cambios en la finca y productividad (BID – FDL – NITLAPAN)
 - Proyecto de inserción de pequeños productores a la cadena de café y carne, promoviendo cambios en la fincas y tratamiento de desechos.
 - Promoción del “paquete verde medio ambiental”, que combinaba AT, crédito y PSA vía reducción de tasa de interés.
- Todas las acciones se desarrollaron en un proceso de investigación – acción en el tema de medio ambiente.

El modelo implementado

- Una combinación de asistencia técnica + crédito + incentivos ambientales (bio premio).
- La asistencia técnica:
 - Personalizada (visitas directas).
 - Grupales (Escuelas de campo), ECAs
 - Intercambios de experiencias.
 - Conformación de una red de técnicos capacitados en SSP
 - Conformación de un sistema de monitoreo de impactos (financiero – FDL; Técnico (Nitlapan) y del proyecto (BCIE)
 - Un programa de medición de indicadores ambientales y monitoreo de impactos

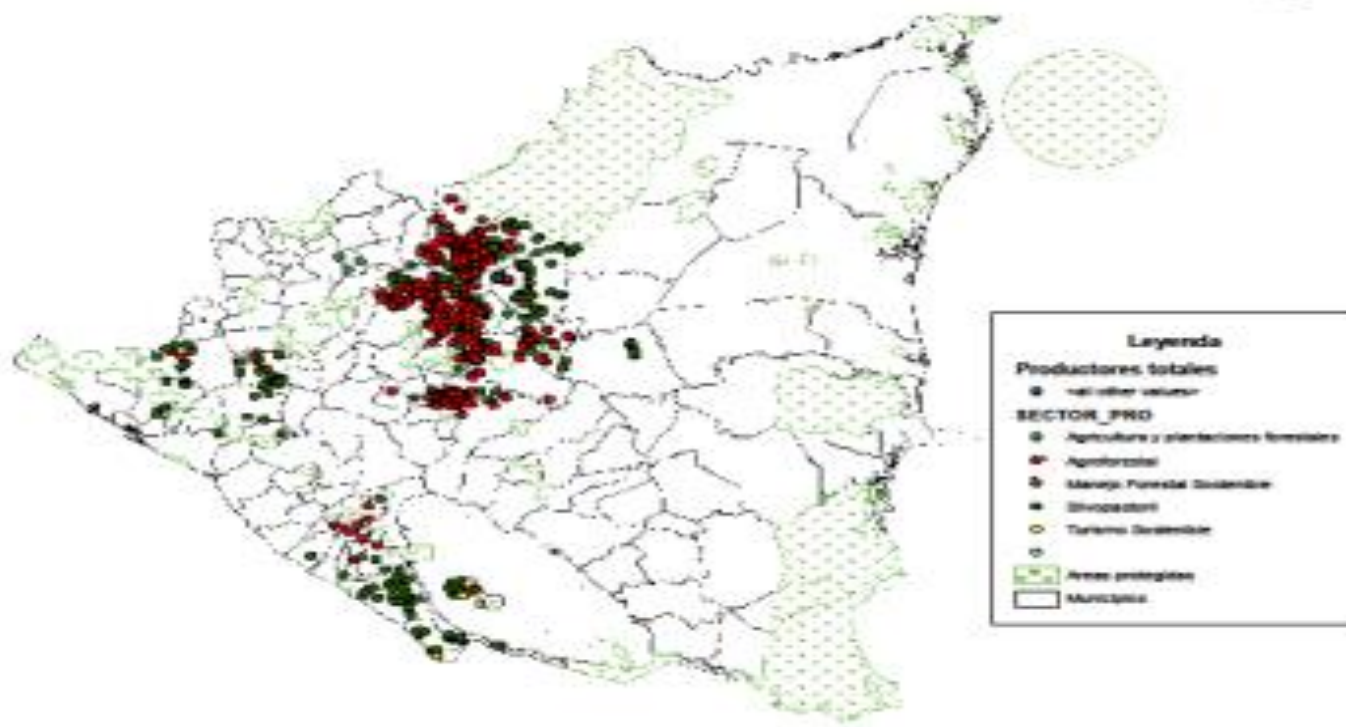


Principales resultados de los impactos de la AT

Numero de productores atendidos con SPP	292
Total de Manzanas establecidas en SSSP	680
Promedio de manzanas efectivas por productor en SSP	2.33
Total de arboles establecidos en los SSP	34274
Promedio de arboles por manzana	50

Localización de clientes del proyecto

Localización de productores CAMBIO



Principales resultados alcanzados



- Diseñado un plan de asistencia técnica dirigido a mejorar la productividad de los sistemas agropecuarios con una orientación de protección y uso racional de los recursos naturales.
- Diseñado unas políticas de crédito innovadoras y ajustadas a la adopción de buenas practicas ganaderas.
- Implementados mecanismos de incentivos que motiven a los productores
- Una mejoría en las sinergias entre la AT – crédito - incentivos

Factores críticos institucionales

- Vinculación de la investigación – acción que facilito el conocimiento de Nitlapan
- La flexibilidad del BCIE para hacer ajustes a la idea inicial sobre la marcha que mejoraron el desempeño del proyecto.
- La participación del productor en decidir el tipo de sistema y en los indicadores ambientales que se comprometía.
- El enfoque de la AT para garantizar la inversión y el seguimiento de las actividades concertadas
- La alianza entre un prestador de servicios financieros y una entidad proveedora de servicios de asistencia técnica.

Algunos factores críticos para la adopción de los SSP

- Falta de conocimientos técnicos por los productores
- El tiempo de los SSP para generar beneficios (al menos 6 a 8 meses).
- La disponibilidad y costo de la mano de obra.
- Falta de instrumentos financieros que faciliten su adopción.
- Falta de políticas que incentiven su adopción



Como puedo replicar el modelo AT + Crédito

- Retomar las experiencias investigaciones previas en proyectos similares
- Elaborar una propuesta de asistencia técnica ajustada a los sistemas principales a promover con los productores.
- Diseñar una política y productos financieros ajustados a la características de los SSP o de las unidades productivas.
- Implementar un proceso de formación constante del personal de las entidades financieras y el que brinda la AT
- Implementar un proceso de AT que contemple las limitantes de los sistemas productivos locales e integral
- Escuchar a los pequeños y medianos productores como grupos metas en los procesos de reconversión productiva

Como puedo replicar el modelo AT + Crédito

- Fomentar los SSP mas ajustados a cada lugar
- Los incentivos articularlos con los posibles impactos ambientales y no con los montos de crédito.
- Incentivos no ligados al monto de crédito sino a los impactos ambientales generados
- Diseñar e implementar sistemas de monitoreo de impactos
- Mantener una articulación estrecha de la AT con el personal de crédito.
- Integrar los enfoques ambientales en todas las entidades que brinden servicios de credito

Como puedo replicar el modelo AT + Crédito

- No existe un modelo único para apoyar los procesos de reconversión ganadera con una orientación ambiental, pero...
-es y deberá seguir siendo un esfuerzo colectivo, urgente y sostenible de todos y todas





Gracias por su Atención

Contribuyendo a la Gestión del Conocimiento
y la Sostenibilidad"