

CRECIMIENTO GANADERO CON CERO DEFORESTACIÓN AVANCES 2018-2019

Encuentro

2019



Objetivos y componentes



FUNIDES
FUNDACION NICARAGUENSE PARA EL
DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL



¿Por qué hacer ganadería sostenible?

- 🌿 Diversificación las fincas para adaptar los sistemas ganaderos al cambio climático
- 🌿 Conservación del bosque primario para la captura de carbono y como barrera ante eventos extremos (p.e. huracanes)
- 🌿 Financiamiento individual (p.e. créditos verdes) y grupal (p.e. REDD+)
- 🌿 Inversión en un sistema de trazabilidad funcional (SSPB) como requisito de acceso a mercados más exigentes

Objetivo

- Alcanzar el crecimiento ganadero sostenible y la conservación de áreas protegidas, en especial Indio Maíz y Bosawás.



Componentes

- 🌿 Diversificación de fincas y sistemas silvopastoriles
- 🌿 Colaboración intersectorial para detener la invasión de áreas protegidas
- 🌿 Armonización y sinergias con otras iniciativas
- 🌿 Mecanismos financieros y fuentes de financiamiento

Avances 2018-2019



FUNIDES
FUNDACION NICARAGUENSE PARA EL
DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL



Componente 1: Diversificación de fincas y sistemas silvopastoriles



Diversificación



Promover asistencia técnica
CIAT-Solidaridad



Mercados y valor agregado
NITLAPAN



Doc. Hacia la Competitividad
CONAGAN

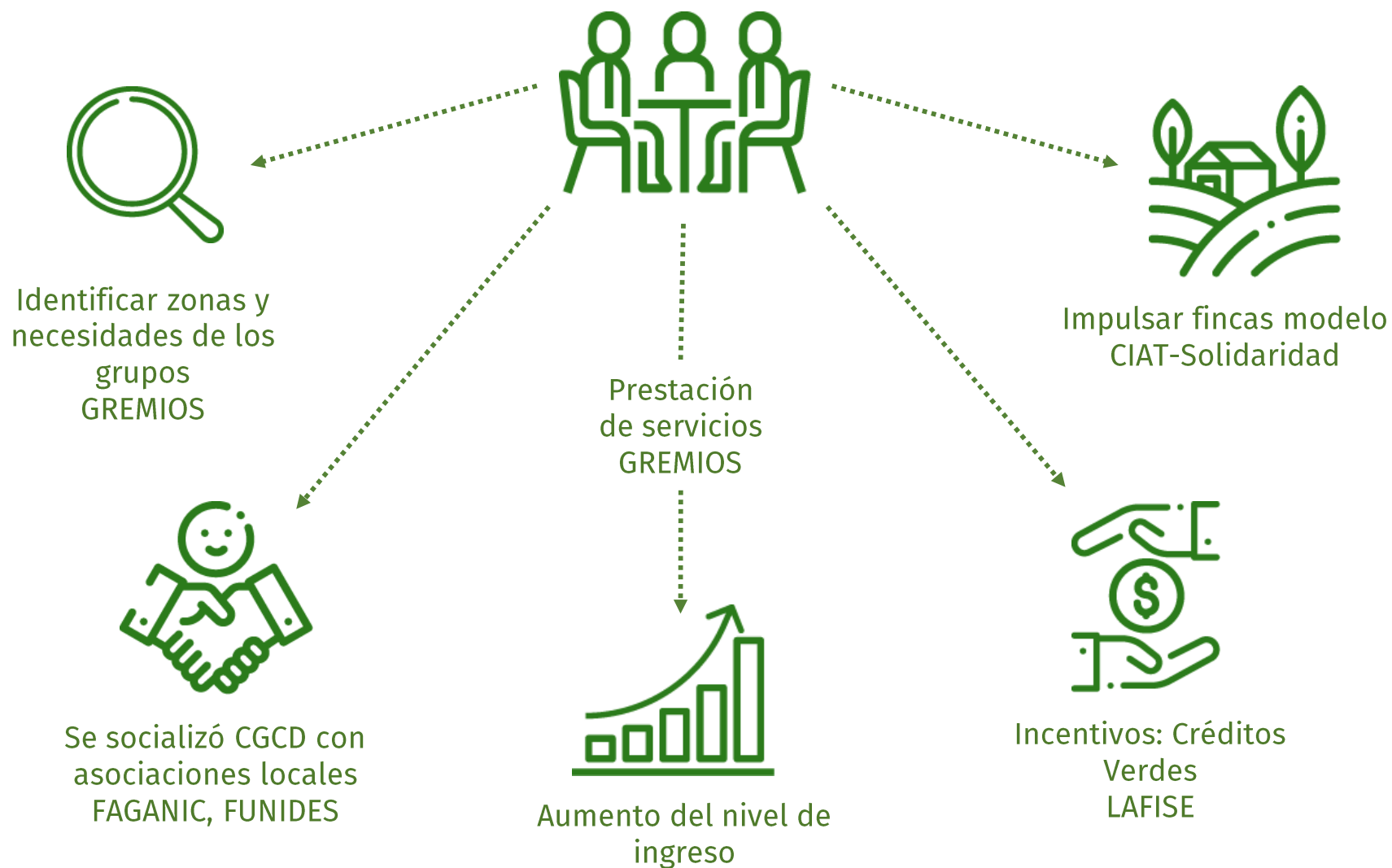


Mano de obra calificada
CANICARNE



Diversificación Rentable
FAGANIC

Identificar **oportunidades de diversificación** mediante características territoriales



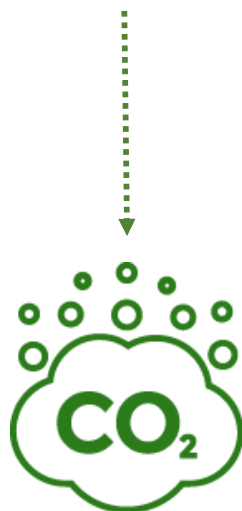
Fortalecer organizaciones de productores en respuesta a las necesidades locales



Conocimientos sobre la ganadería sostenible
GREMIOS Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN



Incremento de
cobertura vegetal



Aumento de captura de
carbono



Aporte a la
biodiversidad

Gestión de conocimientos
conjunto entre
organizaciones de
productores y
centros de
investigación

Acciones por trabajar en el periodo 2019-2020

1

Actualizar los **pensums académicos** que se adapten a las necesidades modernas del campo (Diversificación de fincas y cambio climático)

2

Promover **Políticas Públicas sostenibles** enfocadas en diversificación de fincas y buscar la coherencia con las acciones gremiales

3

Aumentar la cobertura forestal en las fincas ganaderas bajo la lógica de **corredores biológicos**.



Fincas diversificadas y
rentables



Liberan espacios para
corredores biológicos

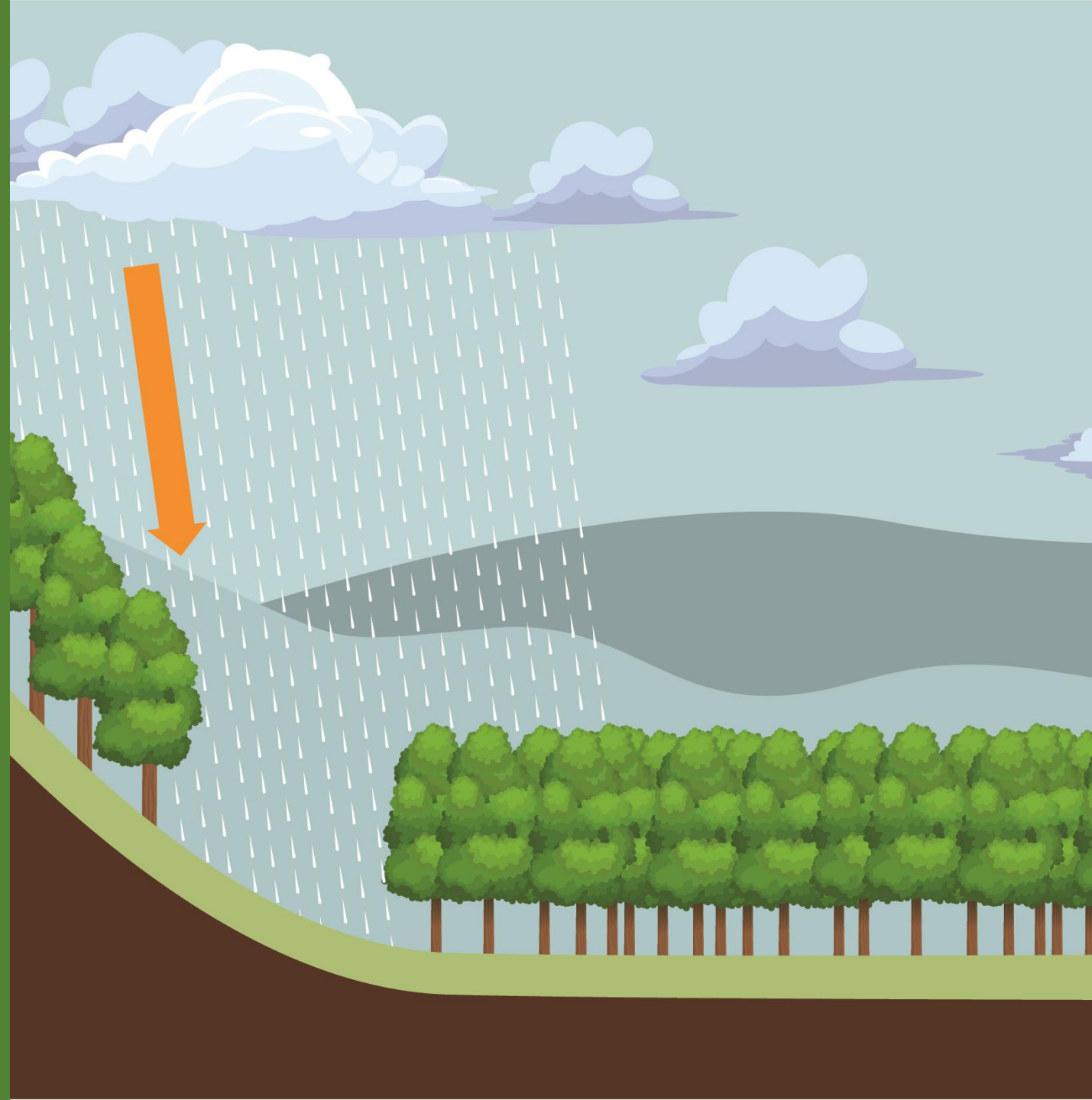


Conectividad y servicios
ecosistémicos

Componente 2: Conservación del bosque primario



FUNIDES
FUNDACION NICARAGUENSE PARA EL
DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL





Organizaciones indígenas levantan caso por caso la situación



Divulgar



El gremio tiene un conocimiento más amplio de la situación

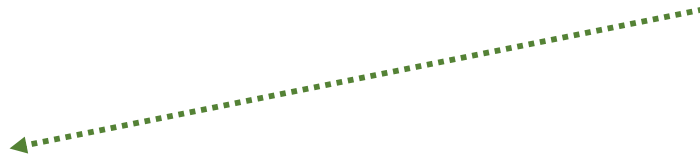
Estrategia de comunicación interna: Información de casos de fincas ganaderas ilegales dentro de Indio Maíz y Bosawás para presentar al sector ganadero.



Identificar posiciones comunes sobre la conservación del bosque



Generar información sobre la ganadería sin deforestación



Coordinar la estrategia de comunicación



Llegar a una audiencia cada vez mas amplia

Crear una **estrategia de comunicación externa** y hacer pronunciamientos públicos de esta iniciativa priorizando la **conservación del bosque primario**



Identificación de ganadería ilegal en áreas protegidas



Mediación en conjunto con asociaciones locales



Denuncias conjuntas



Seguir pasos de la denuncia

Crear el **manual legal para la invasión ganadera** en áreas protegidas y territorios indígenas

Acciones por trabajar en el periodo 2019-2020

1

Incluir como requisito del registro municipal del fierro, el **registro de la finca** ante el sistema nacional de trazabilidad bovina (IPSA). Si está en reserva no se puede registrar.

2

Promover ante las alcaldías que sea de carácter obligatorio la trazabilidad bovina para la registración/compra/venta de ganado (**Fortalecer sistema de trazabilidad**)

3

Obtener un **censo ganadero actualizado** enfocado en las necesidades del sector y del medio ambiente (georreferenciación de las fincas en la franja de Bosawás e Indio Maíz)

Componente 3: Armonización y sinergias con otras iniciativas





Solidaridad

Fortalecimiento de la gobernabilidad -
Crear plataformas multiactor para desarrollo de capacidades en manejo integrado del paisaje

PROMOVRIENDO LA CERO DEFORESTACIÓN EN LA CADENA DE PALMA ACEITERA DE HONDURAS

LA CEIBA, ATLÁNTIDA. JUNIO DE 2019



Evitar que los rubros productivos como café y palma empuje el ganado al bosque

Acciones por trabajar en el periodo 2019-2020

1

Producir carne y leche certificada para llegar a **consumidores** a través de los mataderos o supermercados (trazabilidad)

2

Canales de comunicación a los **ganaderos no asociados** (el 80%), sobre todo a los colonos (p.e.a. Acopiadora de leche)

3

Plataforma Virtual (Chat) de la iniciativa como canales de comunicación entre ganaderos e indígenas y otros actores.

Componente 4: Mecanismos financieros y fuentes de financiamiento



FUNIDES
FUNDACION NICARAGUENSE PARA EL
DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL





Negocios verdes

para la conservación de la Reserva Biológica

Indio Maíz

-  Productos forestales no-maderables
-  Turismo recreativo y turismo de aventura
-  Turismo científico
-  Y conservación del bosque en el marco de planes de compensación para la palma africana.

Crear fuentes de financiamiento en áreas protegidas en territorios indígenas y afrodescendientes

Prácticas y beneficios de



Conservación de ecosistemas

- **Integración de sistemas silvopastoriles a la ganadería:** previene la contaminación del agua, aumenta la biodiversidad y promueve la reforestación
- **Mejores prácticas alimenticias:** reduce las plagas y las enfermedades y la emisión de gases de efecto invernadero
- **Mejoramiento animal:** razas que se adaptan mejor al clima local

Manejo y conservación de suelos

- **Pastoreo rotacional:** aumenta la productividad, mejora la fertilidad del suelo y la retención de agua y aumenta el secuestro de carbono
- **Incorporación de árboles (cercas vivas, árboles dispersos o aglomerados, reforestación de terrenos libres):** los árboles y arbustos actúan como sumideros de carbono



la ganadería sostenible

Manejo integrado de la actividad

- **Manejo de residuos y excremento:** aumenta la fijación de nitrógeno
- **Uso de biodigestores:** genera energía para uso doméstico y combustible y reduce el uso de fertilizantes minerales
- **Regulación climática para evitar el estrés calórico:** aumenta la productividad

Conservación del agua

- **Tratamiento y vertimiento adecuado de aguas residuales:** mejora la calidad del agua
- **Prevención de la contaminación de cuerpos de agua:** reduce las aguas residuales

El sistema bancario informará a sus clientes de los beneficios del manejo ambiental responsable

Acciones por trabajar en el periodo 2019-2020

1

Fondo para el crecimiento ganadero con cero deforestación para fincas en el marco de REDD+ (p.e.fideicomiso y su comité)

2

Promover que parte del bolsillo catastral* se destine a una franja cerca de Indio Maíz y Bosawás para comenzar a enfrentar el problema de deforestación.

*Fondos del Banco Mundial, Sistema de Producción, Consumo y Comercio



**GLOBAL
WILDLIFE
CONSERVATION**



CANISLAC
Cámara Nicaragüense del Sector Lácteo

UCA
UNIVERSIDAD
CENTROAMERICANA

Nitlapan
Instituto de
Investigación
y Desarrollo



CONAGAN
Comisión Nacional Ganadera de Nicaragua



CANICARNE
Cámara Nicaragüense de Plantas
Exportadoras de Carne Bovina



CIAT

Upanic
Unión de Productores
Aropecuarios de Nicaragua

eco
business Fund

Solidaridad





FUNIDES
FUNDACION NICARAGUENSE PARA EL
DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL