



Implementado por:
giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Financiado por:
develoPPP
Where business meets development.

En cooperación con:
Del Monte
Quality

Costa Rica y Guatemala
2021 - 2024

PAISAJES RESILIENTES Y MÁS SOSTENIBLES PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y LA COMUNIDAD

| 18 de mayo de 2022

**Foro Regional de Recuperación Verde
en América Central y República Dominicana**



INFORMACIÓN GENERAL

Título del proyecto	Paisajes resilientes y más sostenibles para la producción agrícola y la comunidad
Tipo de proyecto	Cooperación para el desarrollo con el sector Privado (develoPPP) Alianza público - privada
Implementado por	Fresh Del Monte Produce Cooperación alemana para el desarrollo, GIZ
Países	<u>Costa Rica</u> : División de piña en zona sur y división de banano en el Caribe <u>Guatemala</u> : División de banano en Izabal (Caribe)
Por encargo de	Ministerio Federal Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ)
Duración	06/2021 – 05/2024

SOBRE FRESH DEL MONTE



- **Compañía agrícola y comercializadora de frutas y vegetales de alcance mundial.** Presente en mas de 90 países, y cultiva casi el 50% de sus ventas.
- **Sostenibilidad** es un objetivo estrategico, por lo que mas del 28% de su tierra ha sido dedicada a la conservacion (10.000 hectareas).
- Proteger el planeta y crecer junto con las comunidades son pilares solidos sobre los que construimos nuestros programas.
- Acciones concretas contra el cambio climatico:
 - **Science Base Targets** aprobados en dic 2021
 - Modernizacion barcos
 - Agricultura sostenible y regenerativa
 - Meta de reforestacion: 2,5 millones de arboles
 - Conservacion del agua a nivel de cuencas



AFECTACION DE LA PANDEMIA



- 2365 personas afectadas por COVID 19 en la region.
- Medidas de distanciamiento social, mascarillas, desinfeccion y prevencion permitieron reducir contagio.
- Impacto sobre la cadena de suministro y demanda mundial redujo volumen exportado durante el 2020.
- Reduccion temporal de ciertas tareas agricolas, con impacto directo e indirecto en la economia local. Sinembargo, medidas sanitarias permitieron sostener fuentes de trabajo a la gran mayoria.
- Impacto en comercio y turismo en zonas rurales significativo

CONTEXTO DEL PROYECTO

- **Actividades agrícolas y las comunidades dependen de la disponibilidad y calidad de los recursos naturales y los servicios que brindan los ecosistemas.**
 - Vulnerabilidad a los efectos del cambio climático del paisaje pone **en riesgo la continuidad del negocio** y el desarrollo de las comunidades.
 - **Desconocimiento del valor y la dependencia de la biodiversidad (y servicios ecosistémicos) y el impacto de estos en el desarrollo local.**
 - Fresh Del Monte está realizando varios esfuerzos en favor de la Biodiversidad, pero es necesaria la actuación y apoyo de todos los actores que coexisten en el paisaje para lograr el verdadero impacto positivo sobre ésta.

DESAFÍO DEL PROYECTO

Desarrollar competencias con los diferentes actores que coexisten en el agro-paisaje, para **garantizar la sostenibilidad y resiliencia de éste frente al cambio climático**, en especial de las cuencas hidrográficas, y siempre de la mano con el desarrollo de las comunidades.



LINEAS DE ACCIÓN DEL PROYECTO



COMPONENTE DE EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE



EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

Sensibilizar a los diferentes actores involucrados sobre la relevancia de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos para la resiliencia y sostenibilidad del paisaje

Colaboradores DM

Al menos 2000 colaboradores en todos los niveles (30% mujeres) en Costa Rica y Guatemala

Comunidades

7 comunidades en el Sur de Costa Rica = +200 personas
5 comunidades en el Caribe de Costa Rica = +100 personas
8 comunidades en el Caribe de Guatemala = +100 personas

Centros educativos

8 escuelas en el Sur de Costa Rica = +800 estudiantes
4 escuelas en el Caribe de Costa Rica = +100 estudiantes
9 escuelas en el Caribe de Guatemala = +600 estudiantes

COMPONENTE DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE



RESTAURACIÓN DE PAISAJE

LEVANTAR LÍNEA BASE SOBRE EL ESTADO DE LA BIODIVERSIDAD

Estado de los ecosistemas y servicios ecosistémicos presentes, alrededores y dentro de las fincas de FDP: Fragmentación del paisaje, áreas recuperadas, rutas de conectividad estructural y establecimiento de microcorredores.

Inventario de flora y fauna (mamíferos, aves y murciélagos)

Priorización de acciones y áreas a intervenir durante el proyecto

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES PARA RESTAURAR PAISAJE

Definición de plan de acción

Implementación de acciones / Fortalecimiento viveros comunidades y FDP

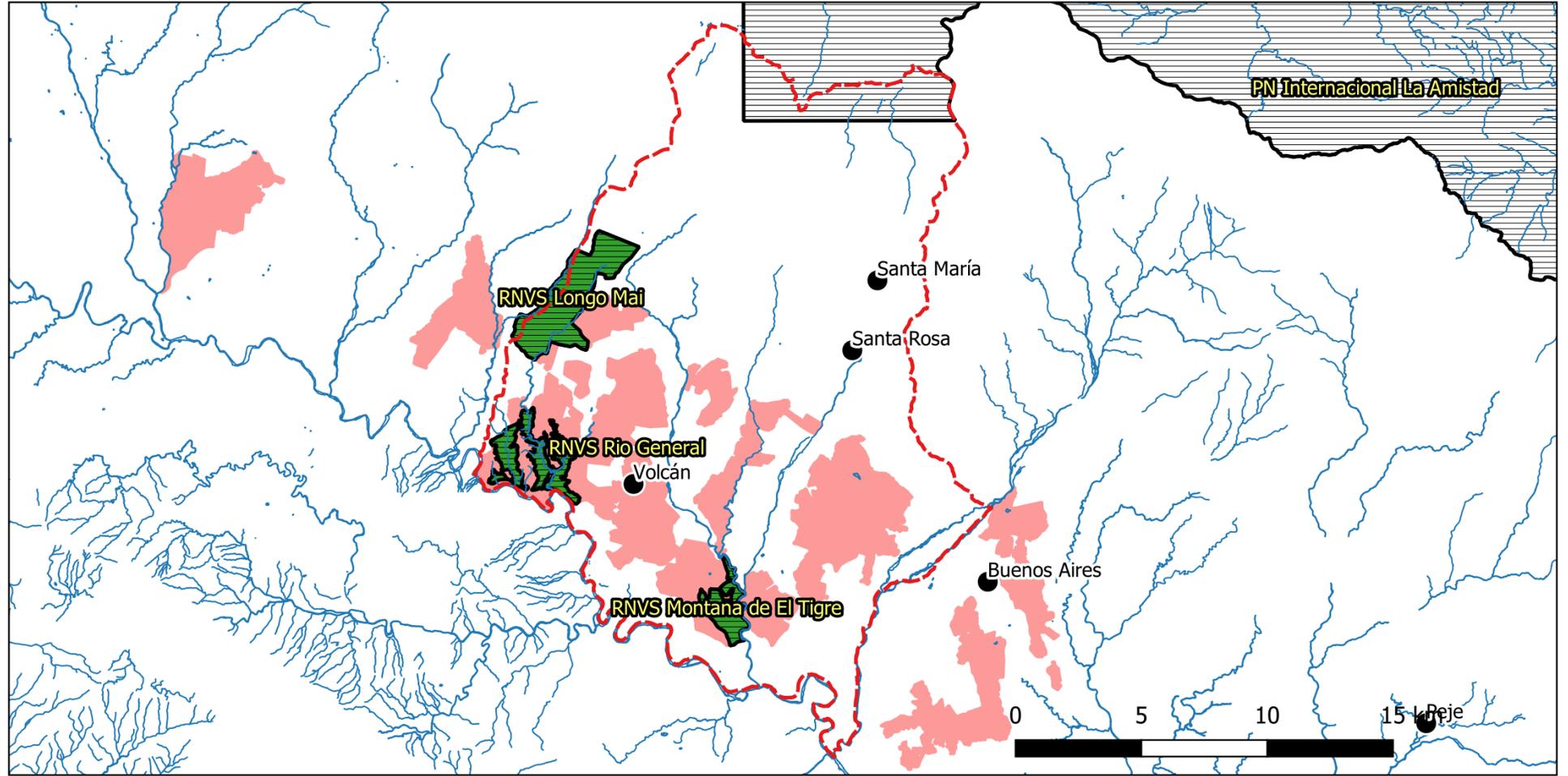
Creación y/o fortalecimiento de refugios privados: Montaña El Tigre (plan de manejo); La Puna; Caribe, CR.

Plan de monitoreo participativo

Mecanismos de financiación (PdT Alianzas)

INTEGRACIÓN DE DATOS / RESULTADOS Y VISIBILIZACIÓN DE ESFUERZOS CON TODOS LOS ACTORES

IMPACTO PROBABLE DE RUTAS DE CONECTIVIDAD EN EL SUR DE COSTA RICA: 33.700 has



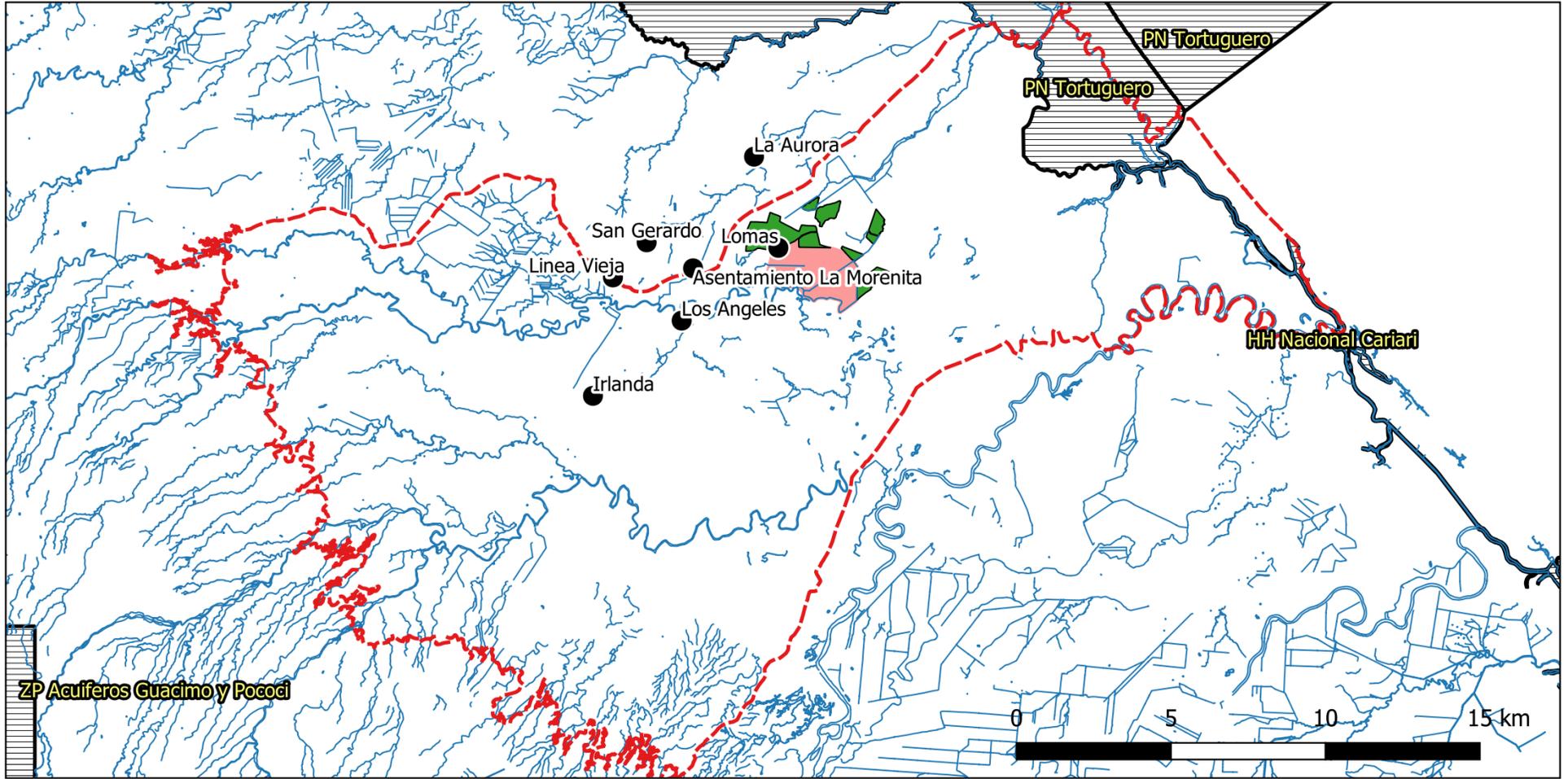
Área de Interés Análisis de Paisaje Sur Costa Rica FDM/GIZ

Simbología

- | | | |
|---------------|----------------|-------------------------------|
| ● Comunidades | ■ Fincas FDM | ▨ Áreas Silvestres Protegidas |
| — Hidrografía | ⋮ Área Interés | ■ Áreas Conservación |

1:220000
Proyección CRTM05
Fuentes:
SNIT, IGN (2022)
Fresh Del Monte (2022)
Elaborado por:
Ing. Juan Carlos Moscoa
Abril, 2022

IMPACTO PROBLABLE DE LAS RUTAS DE CONECTIVIDAD EN EL CARIBE DE COSTA RICA: 39.300 has



Área de Interés Análisis de Paisaje Caribe Costa Rica FDM/GIZ

Simbología

- | | | |
|---------------|--------------------|-------------------------------|
| ● Comunidades | ■ Finca Lomas | ▨ Áreas Silvestres Protegidas |
| — Hidrografía | - - - Área Interés | ■ Áreas Conservación |

1:180000

Proyección CRTM05

Fuentes:

SNIT, IGN (2022)

Fresh Del Monte (2022)

Elaborado por:

Ing. Juan Carlos Moscoa

Abril, 2022

INVENTARIOS DE AVIFAUNA

- Línea base de avifauna
- Registros audiovisuales de aves
- Elaboración de guía de avifauna en refugios y áreas de conservación de Fresh Del Monte, con fines educativos e investigación



Tororoi Pechilistado (*Hylopezus perspicillatus*)
Registro: marzo, 2022. Finca Los Angeles. Sur de Costa Rica



Buho penachudo (*Lophotrix cristata*)
Registro: marzo, 2022. Finca Lomas. Caribe de Costa Rica



Mochuelo enano (*Glaucidium griseiceps*)
Registro: marzo, 2022. Finca Lomas. Caribe de Costa Rica



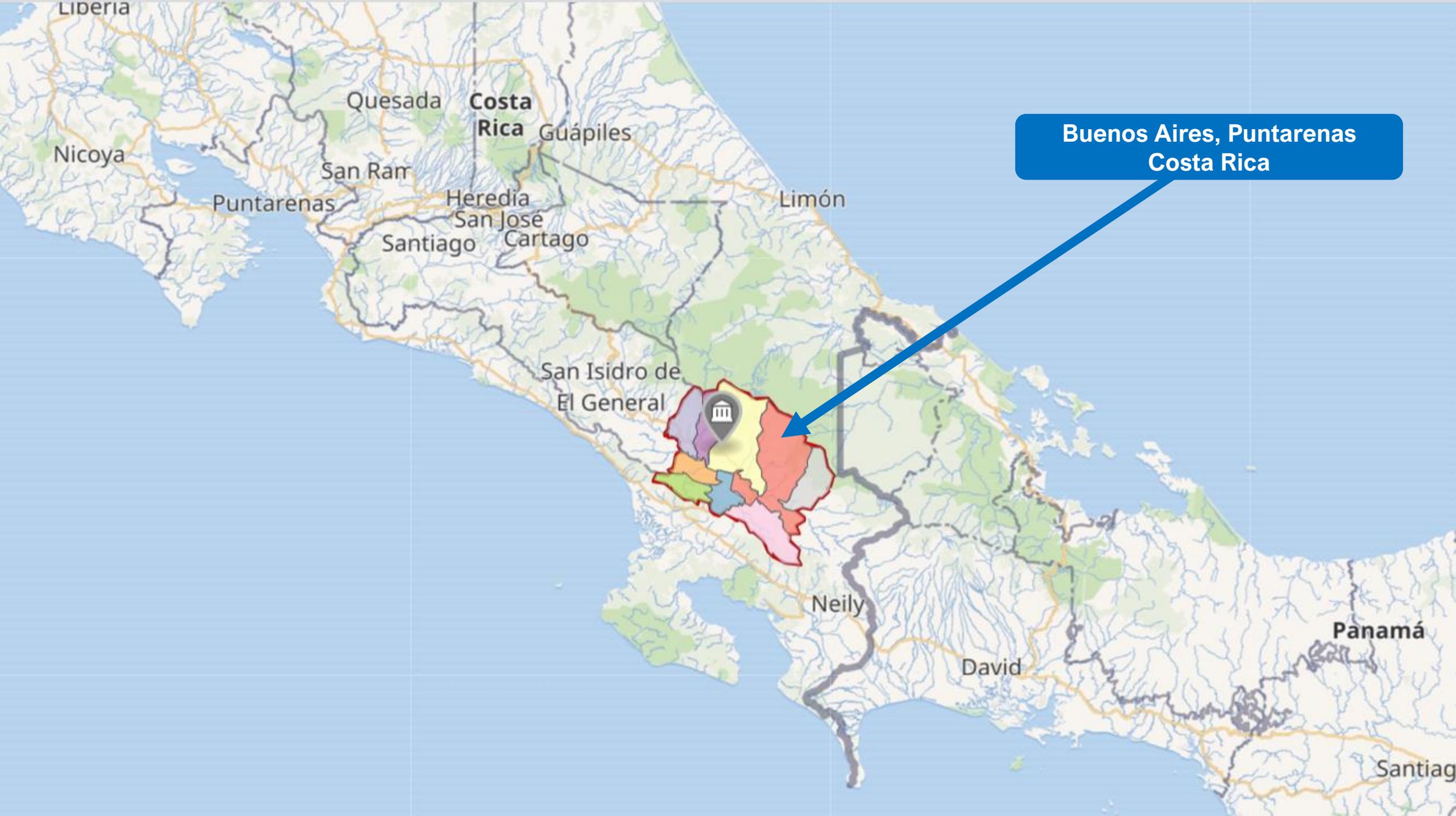
REACTIVACIÓN ECONOMICA VERDE EN EL SUR DE COSTA RICA



Implementado por:
giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Financiado por:
develoPPP 
Where business meets development.





**Buenos Aires, Puntarenas
Costa Rica**



¿Porqué FDP quiere aportar a la reactivación económica verde en el sur de Costa Rica?

Comunidades rurales han basado su economía en la producción agropecuaria y el turismo

Diversidad cultural

Alto potencial para el (eco) turismo rural / Diversidad paisajística

Prácticas insostenibles en el pasado amenazan la disponibilidad y calidad de los recursos de la biodiversidad y servicios ecosistémicos

Economía local en general fue afectada por la pandemia

Reactivación económica verde

1. Para asegurar la **sostenibilidad del paisaje** mediante la reconstrucción de sistemas económicos que utilizan recursos de la biodiversidad.
2. Para garantizar la **resiliencia** del paisaje ante los efectos del cambio climático e impactos humanos mediante la innovación de la empresa, reinventándose y aportando a la transformación de la economía local, fomentando el turismo sostenible y respetuoso con la biodiversidad.
3. Para fortalecer y mejorar las capacidades locales para trabajar en alianza de múltiples actores y con ello **garantizar que los beneficios que se utilizan de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos en las distintas actividades productivas sean sostenibles en el largo plazo.**

¿Cómo vamos a trabajar?

PROMOCIÓN DEL TURISMO SOSTENIBLE (Fortalecimiento de la Ruta del Agua y la Biodiversidad)

Identificación y selección de comunidades: Con al menos 8 comunidades

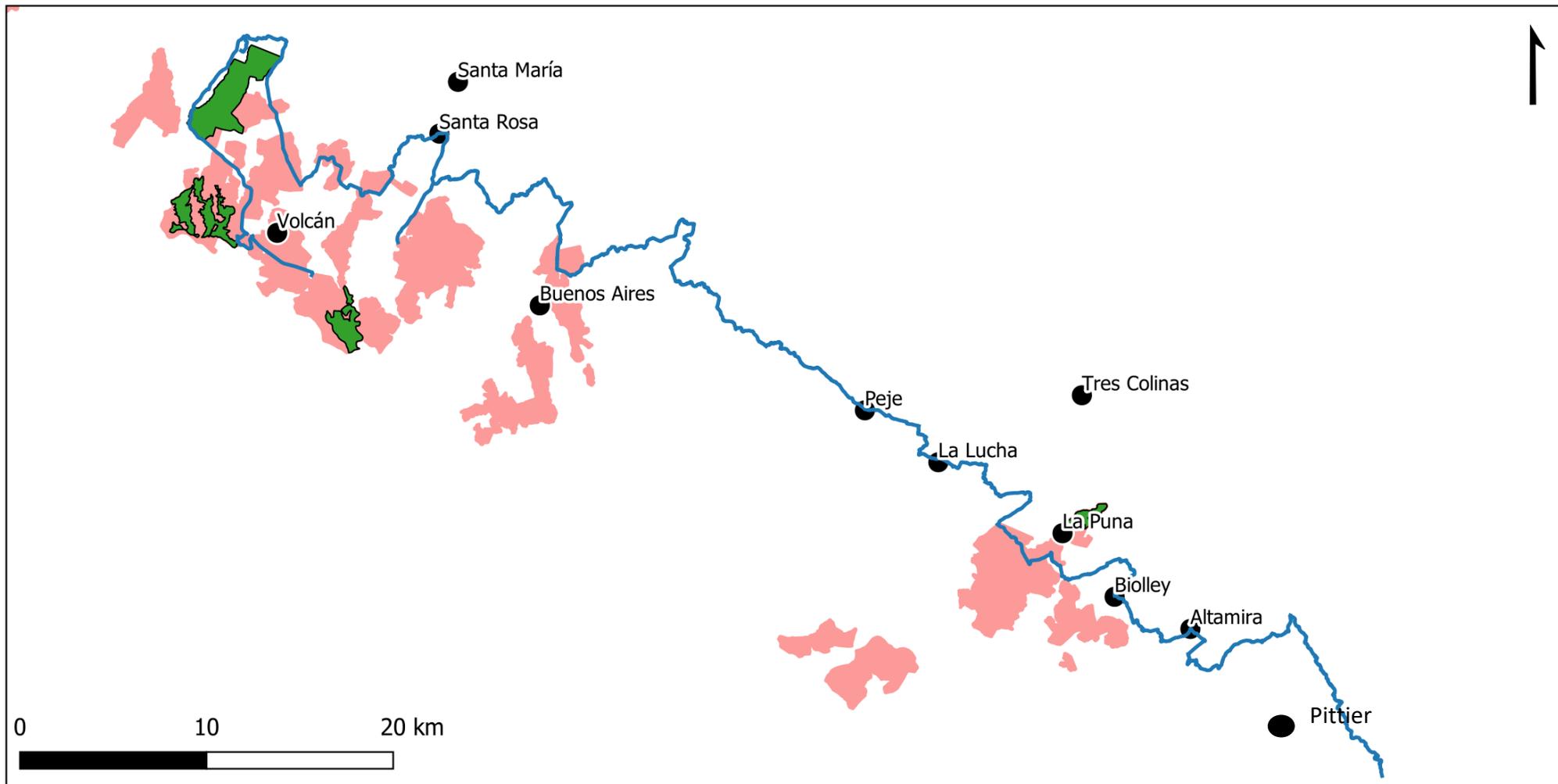
Desarrollo y fortalecimiento de capacidades para la gestión comunitaria y encadenamientos productivos, incluyendo como puntos estratégicos refugios de vida silvestre FDP

Apoyo en la promoción y comunicación / estrategias locales y compartidas

Plan de acción para la reactivación local, integrando iniciativas de restauración y educación para la sostenibilidad

Desarrollo de capacidades de gestión, modelo de gobernanza, sostenibilidad financiera (plan de negocios, mercadeo), etc

Intercambio y conocimiento de experiencias a nivel local, nacional (incluyendo visita a refugios de FDP).



Iniciativa Ruta del Agua INDER / Sur Costa Rica FDM/GIZ

Simbología

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| ● Comunidades | ■ Fincas FDM |
| — Ruta del Agua INDER | ■ Áreas Conservación |

1:300000
 Proyección CRTM05
 Fuentes:
 INDER (2022)
 Fresh Del Monte (2022)
 Elaborado por:
 Ing. Juan Carlos Moscoa
 Mayo, 2022



Implementado por:
giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Financiado por:
develoPPP
Where business meets development.

En cooperación con:
Del Monte
Quality

Costa Rica y Guatemala
2021 - 2024

PAISAJES RESILIENTES Y MÁS SOSTENIBLES PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y LA COMUNIDAD

| 18 de mayo de 2022

**Foro Regional de Recuperación Verde
en América Central y República Dominicana**