

**Fortalecimiento de las acciones del Ministerio de Agricultura y Ganadería para mejorar la atención técnica y la gestión de conocimientos mejorando la adaptación del sector agropecuario a los efectos del cambio climático.**



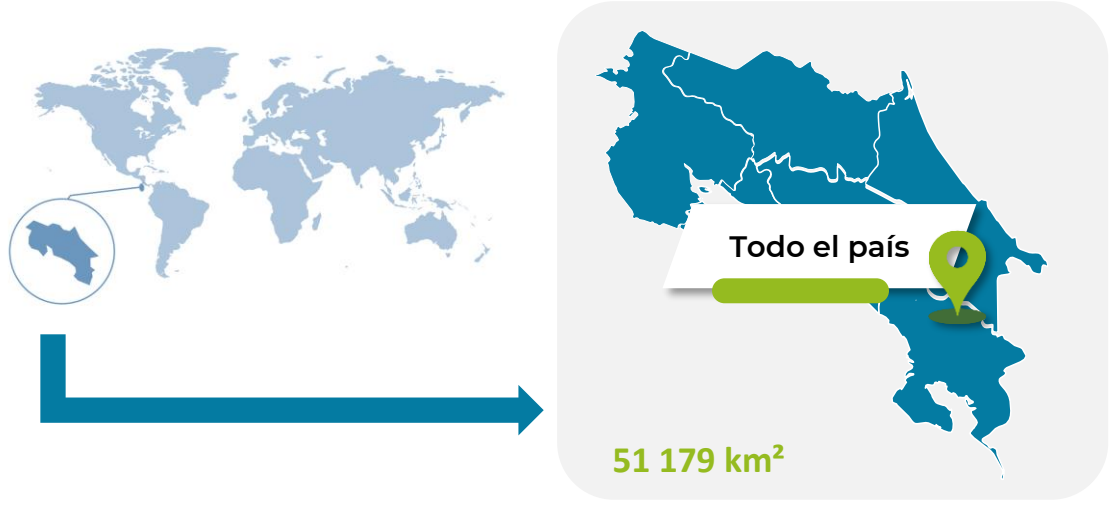
**Entidad Implementadora Nacional**



**Objetivo**

Fortalecer las labores que el Ministerio de Agricultura y Ganadería realiza con recursos técnicos para mejorar la atención y la gestión de conocimientos mejorando la adaptación del sector agropecuario a los efectos del cambio climático.

**Zona geográfica**



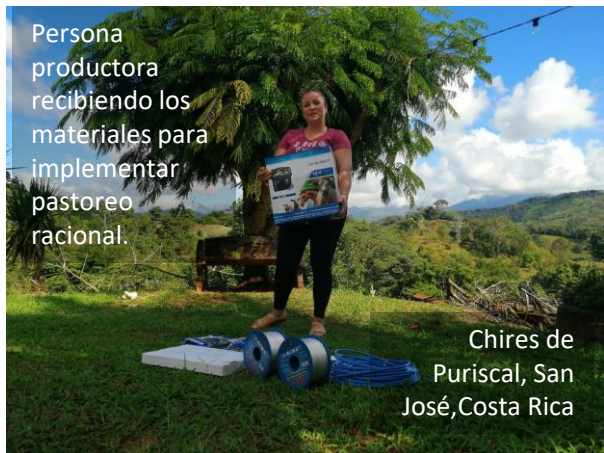
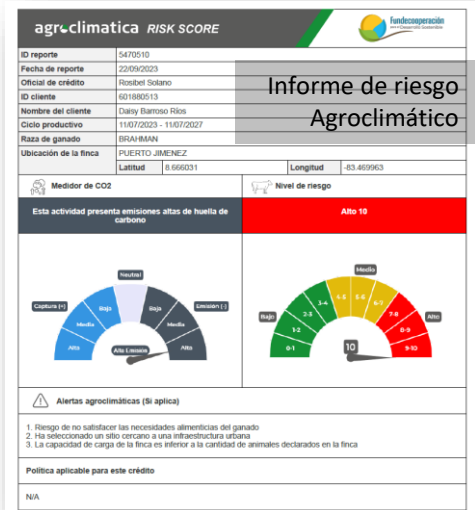
## Pastoreo racional



**297**

Beneficiarios con materiales e insumos para pastoreo racional acorde a la necesidad de cada finca.

Análisis de riesgo Agroclimático



## Drones



**8**

Regiones con drones y equipo tecnológico para brindar atención técnica.



Diseño mejorado de la finca, que considera la topografía, la capacidad de inversión del productor y las leyes de pastoreo racional (PR).

## Biofábricas

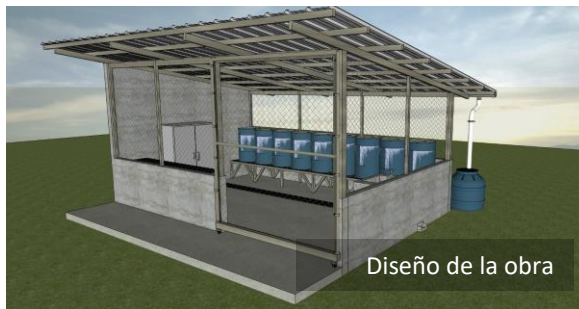


**15**

Biofabricas implementadas

**17**

Kits de equipos e insumos



## 1 ENTIDAD NACIONAL



MINISTERIO DE  
AGRICULTURA  
Y GANADERÍA

GOBIERNO  
DE COSTA RICA

## 8 ENTIDADES REGIONALES

Regiones de desarrollo que facilitaron la centralización de los procesos de adquisición de insumos.



## 96 ENTIDADES LOCALES

Agencias de extensión agropecuaria que identificaron las necesidades de las personas beneficiarias y apoyaron en la identificación de los sitios para la instalación de biofábricas así como de otras organizaciones locales donde se instalaron.

## Desafíos enfrentados

- Conocer las necesidades específicas en acciones de adaptación que tenía cada finca y justificar las intervenciones que se realizarían en cada finca.
- Realizar el proceso de compra de 45.547 unidades de insumos y materiales para 297 personas beneficiarias de forma trazable.
- Determinar si los sitios para la instalación de las biofábricas eran ideales.

## Forma en que se abordó

- Se utilizó la plataforma **Agroclimática**, la cual permite identificar los riesgos climáticos a los que se enfrenta una finca ganadera en un periodo de tiempo determinado.
- Se estableció una metodología robusta con listados de materiales estandarizados y una secuencia de proceso lógica que garantizara la trazabilidad.
- Se realizaron giras de visita para evaluar las condiciones del lugar a instalar.



## Lecciones aprendidas



- Para las entregas de materiales se requiere realizar eventos de entrega centralizados y no en cada finca, de forma que los materiales lleguen a mayor brevedad a las personas beneficiarias.
- Se puede incidir a nivel social en la implementación de biofábricas que generen espacios de ocupación, independencia y bienestar para personas con discapacidad. Proyecto Vidda en Puriscal
- Las visitas de seguimiento a los sitios donde se implementarán las biofábricas son esenciales para determinar si las condiciones del lugar son apropiadas.
- El uso de herramientas tecnológicas y la creación de formularios facilitó la recepción de información ordenada y trazable, se considera como un aspecto positivo.



**COSTA RICA**

