

# NAMA Ganadería Costa Rica

Una ganadería baja en emisiones y resiliente  
a los impactos climáticos

LEDS LAC – 9 de Octubre de 2014  
Santiago de Chile

# Agradecimiento - LECB



Al servicio  
de las personas  
y las naciones

- Fase I: Febrero 2013 a Julio 2015
- Fase II- Agosto 2014- Julio 2016
- El programa es posible gracias a las siguientes generosas donaciones:

Fomentado por el:



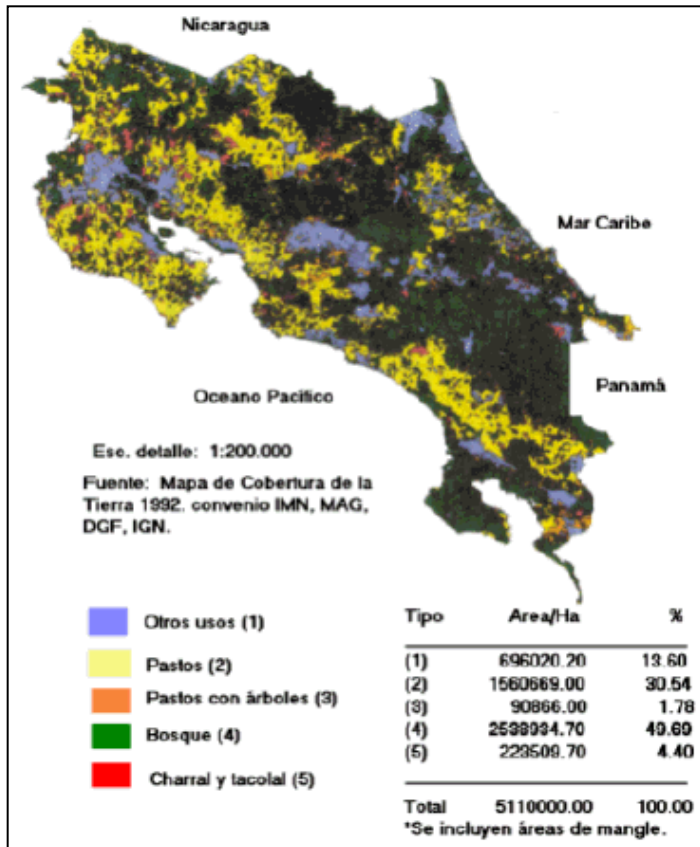
Ministerio Federal  
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza,  
Obras Públicas y Seguridad Nuclear

en virtud de una resolución del  
Parlamento de la República Federal de Alemania



Gobierno de Australia

# Sector ganadero en números



- Área total: 5 110 575 has
- Cobertura boscosa 52.3%
- Área Protegida 26%
- Área Ganadera 35,5 %
- 45 780 unidades productivas
- Carga Animal < 1ua/ha
- Bosques en finca 8,8 %
- Aporte emisiones nacionales 30,6 %

# Amenazas a la ganadería

- Escasa innovación tecnológica en las últimas décadas
- Desaparición gradual barreras tarifarias
  - Preocupación productores leche
- Impacto climático ya es grave
  - Declaración emergencia Comisión Nacional de Emergencia por el Niño





*Al servicio  
de las personas  
y las naciones*

# Enfoque holístico necesario



Al servicio  
de las personas  
y las naciones

Climate Smart Agriculture

+

NAMA



**NAMA Integrado**

Co-beneficios de mitigación y adaptación

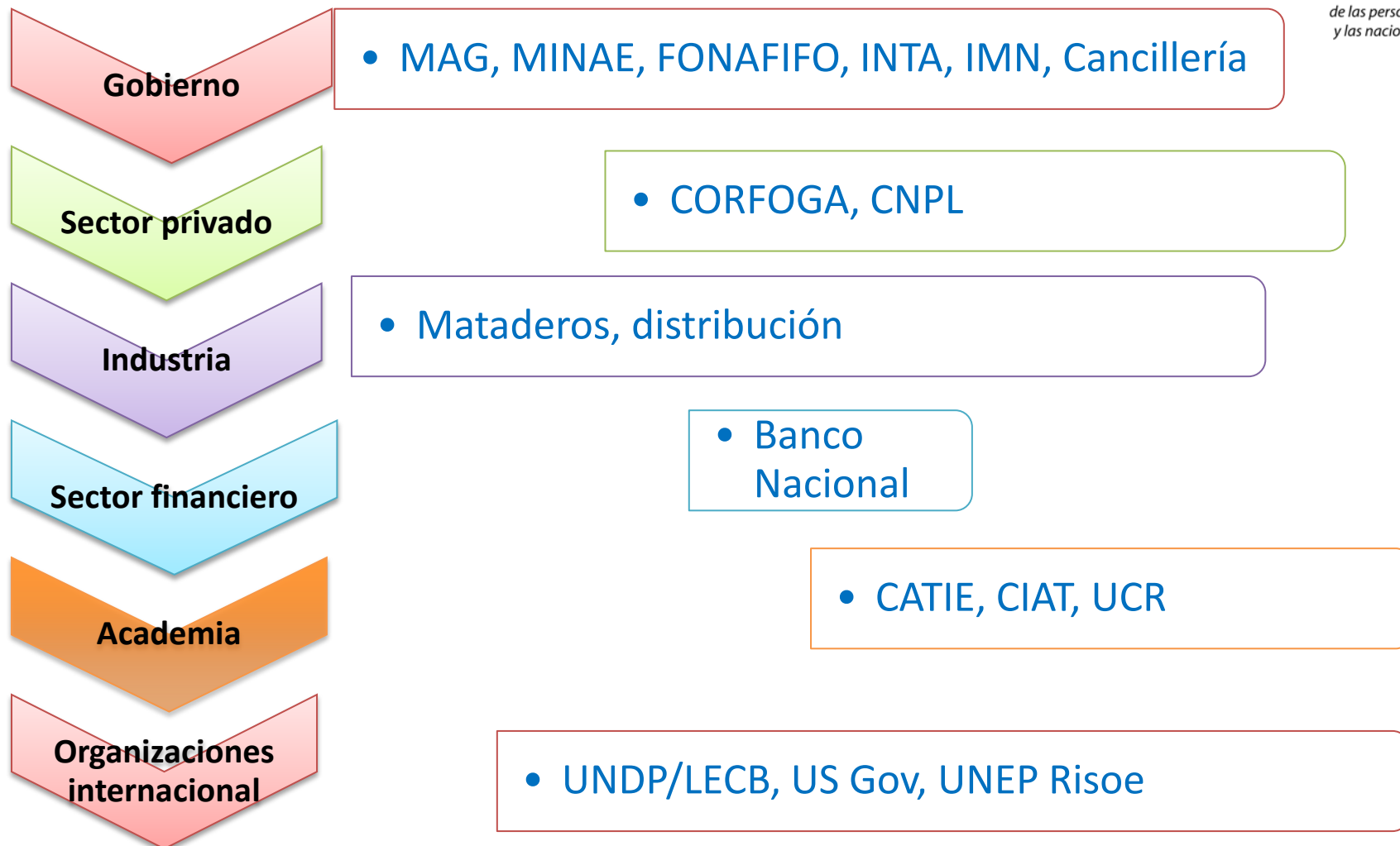
# NAMA- Objetivos



*Al servicio  
de las personas  
y las naciones*

- Carne leche y doble proposito
- Desarrollar una **ganadería de precisión en finca**
- **Cubrir toda la cadena de valor**
  
- **Sector privado es clave**
  
- Como?
  - Mejorar capacidades a través de cámaras privadas y extensionistas MAG
  - Probar nuevas tecnologías con fincas piloto
  - “Upscale” medidas de éxito - champions
  - Aumentar acceso a crédito
  - Fortalecer coordinación intra e inter institucional

# Stakeholders en el proceso





# NAMA – medidas en fincas



*Al servicio  
de las personas  
y las naciones*

- Pastoreo racional y rotación del hato para aumentar carga animal
- División en cercas vivas y apartos
- Pasturas mejoradas y mejor nutrición y acceso a agua
- Sistemas agroforestales de manera integrada con PSA de FONAFIFO y REDD+
- Planes de fertilización mejorados

Y en la industria?

# Hacia una mayor resiliencia



*Al servicio  
de las personas  
y las naciones*

- Aumento de la cobertura forestal
- Reducción degradación suelos y aumento capacidad retención humedad
- Protección fuentes hídricas
- Mejora conectividad biológica
- Mejora del paisaje
- Nuevas tecnologías fortalecerán resiliencia ganaderos
- Mayor rentabilidad puede traer diferentes beneficios sociales adicionales

# Damiano Borgogno

[damiano.borgogno@undp.org](mailto:damiano.borgogno@undp.org)



Al servicio  
de las personas  
y las naciones

