



Organización de las Naciones Unidas
para la Alimentación y la Agricultura

Políticas públicas e inversiones para el desarrollo sostenible del sector pecuario en ALC

Tito E. Díaz, PhD

Coordinador Subregional de la FAO para Mesoamérica

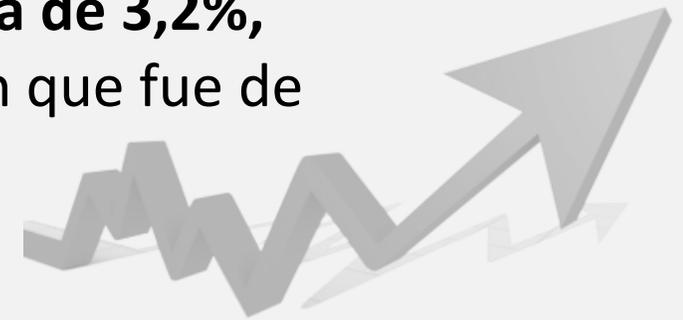
Tito.diaz@fao.org



Sector en crecimiento

En ALC el sector pecuario tiene un valor de más de **79 mil millones de dólares anuales** y crece por encima del promedio mundial

-  El sector pecuario en América Latina, **ha crecido a una tasa anual (3,7%)** superior a la tasa promedio de crecimiento global (2,1%).
-  La **demanda total de carne en ALC ha incrementado en 2,45%**, siendo mayor la demanda por carne de ave (4,1%), seguida por la carne de cerdo (2,67%).
-  Las **exportaciones de carne crecieron a una tasa de 3,2%**, superior al crecimiento de la tasa de producción que fue de 2,75%.



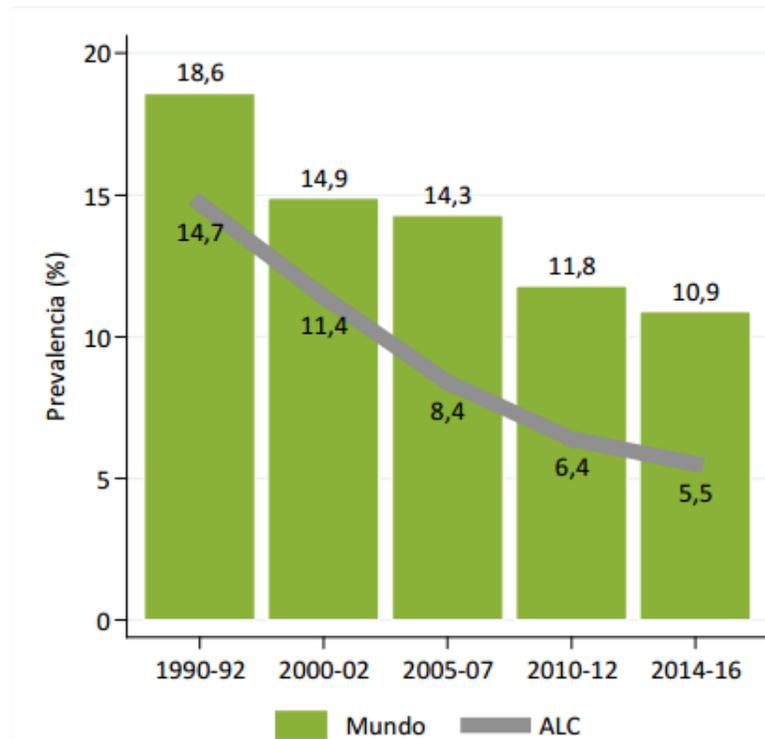
34

millones de personas
aún pasan hambre en
América Latina y el
Caribe



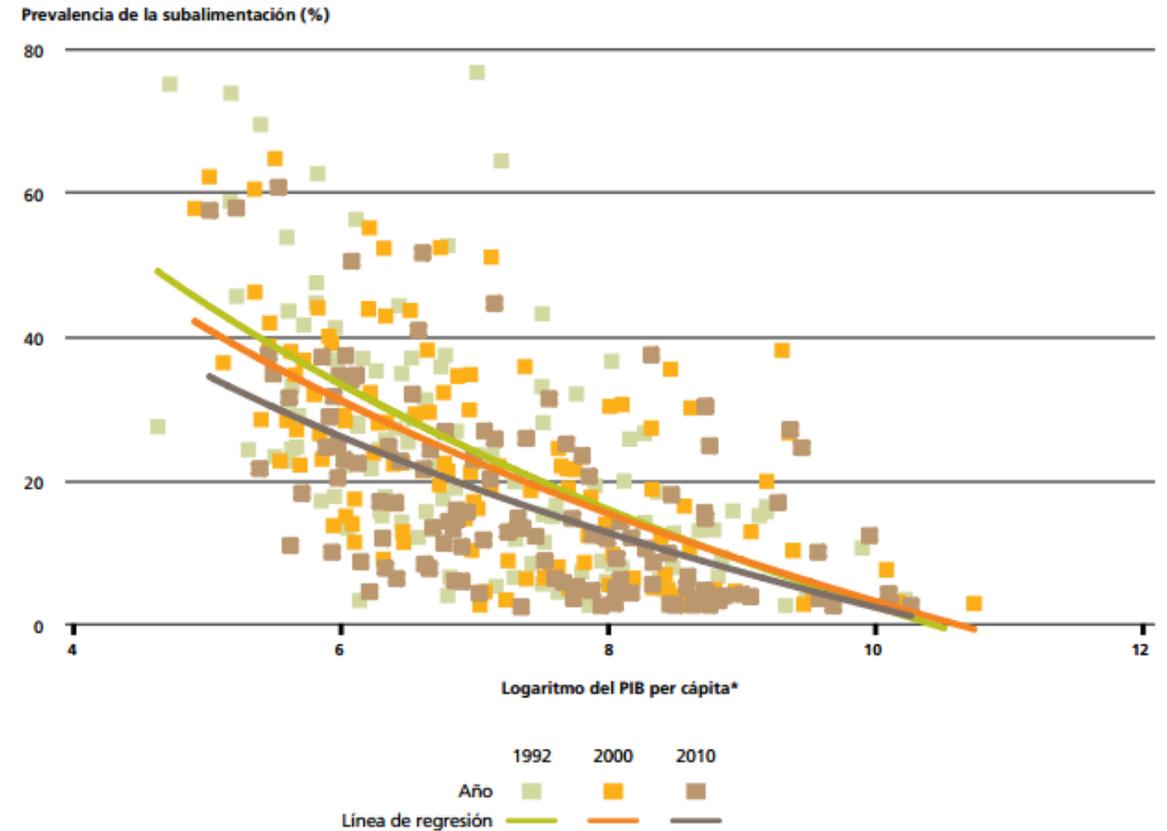
Hemos logrado incrementar la productividad agrícola pero no hemos erradicado el hambre y la pobreza

Figura 1. Evolución del hambre en el Mundo y en América Latina y el Caribe, prevalencia (%)



Fuente: FAO, FIDA y PMA (2015).

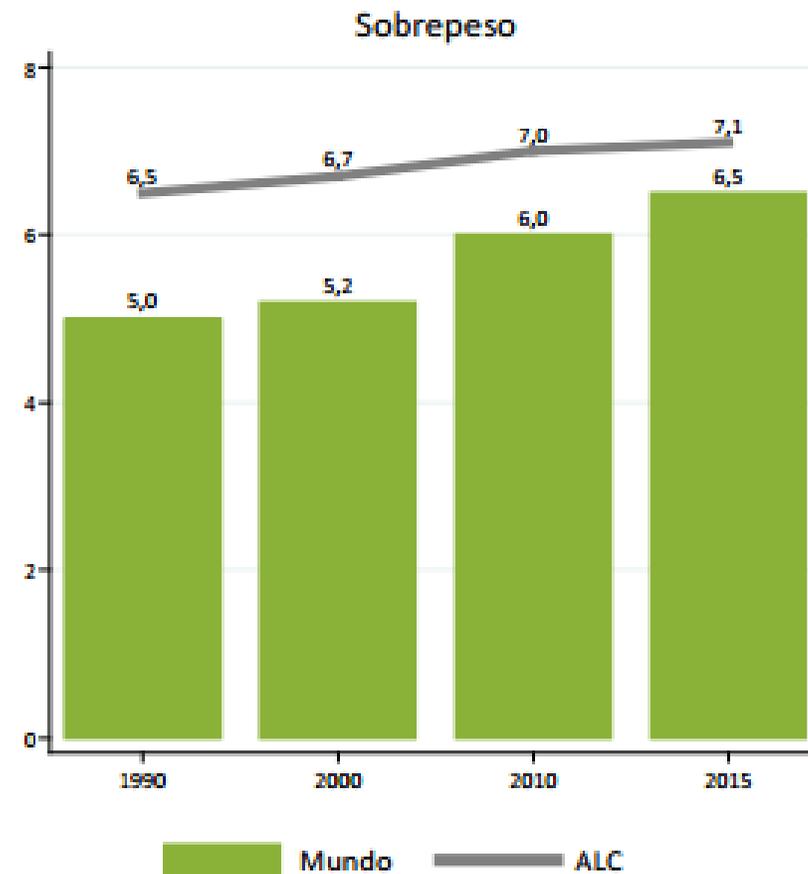
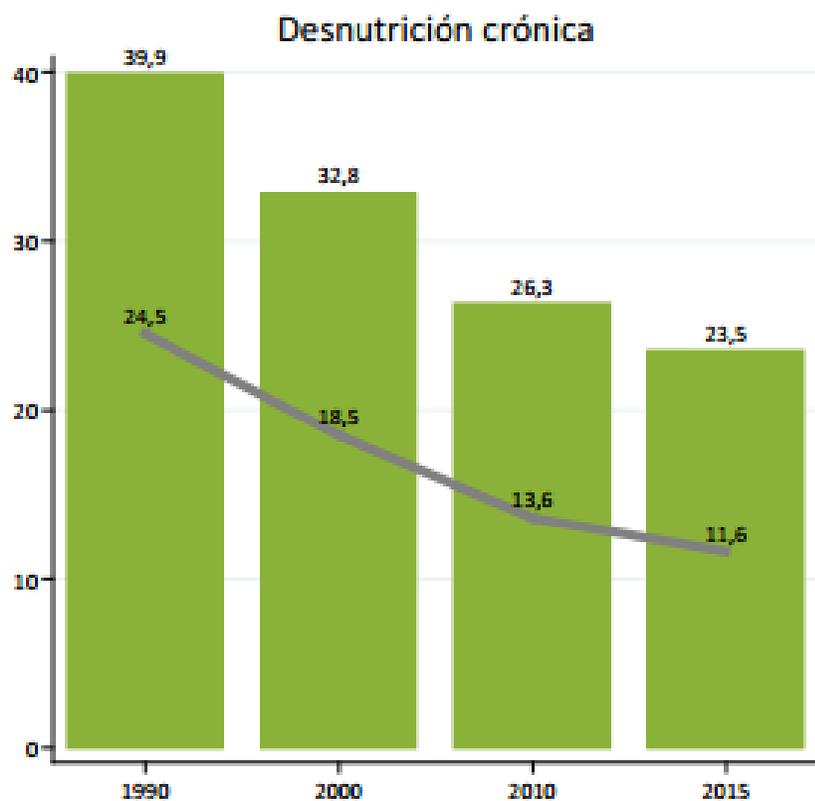
Crecimiento económico y prevalencia de la subalimentación, 1992, 2000 y 2010



* Expresado en dólares constantes de los Estados Unidos de 2005.
Fuentes: FAO y Banco Mundial.

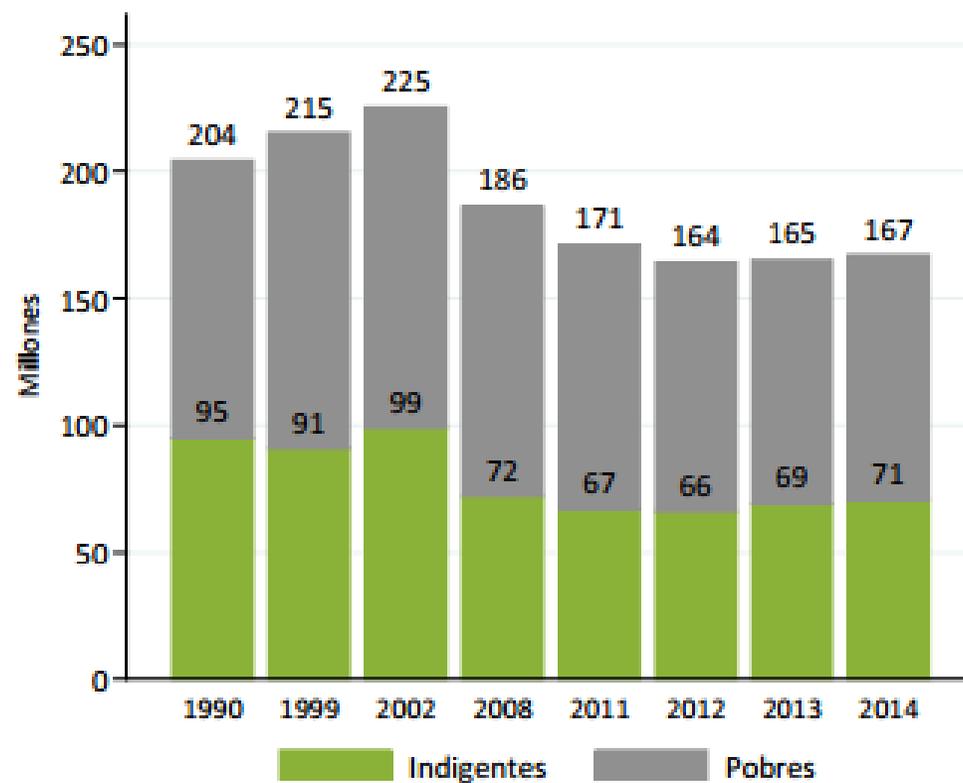
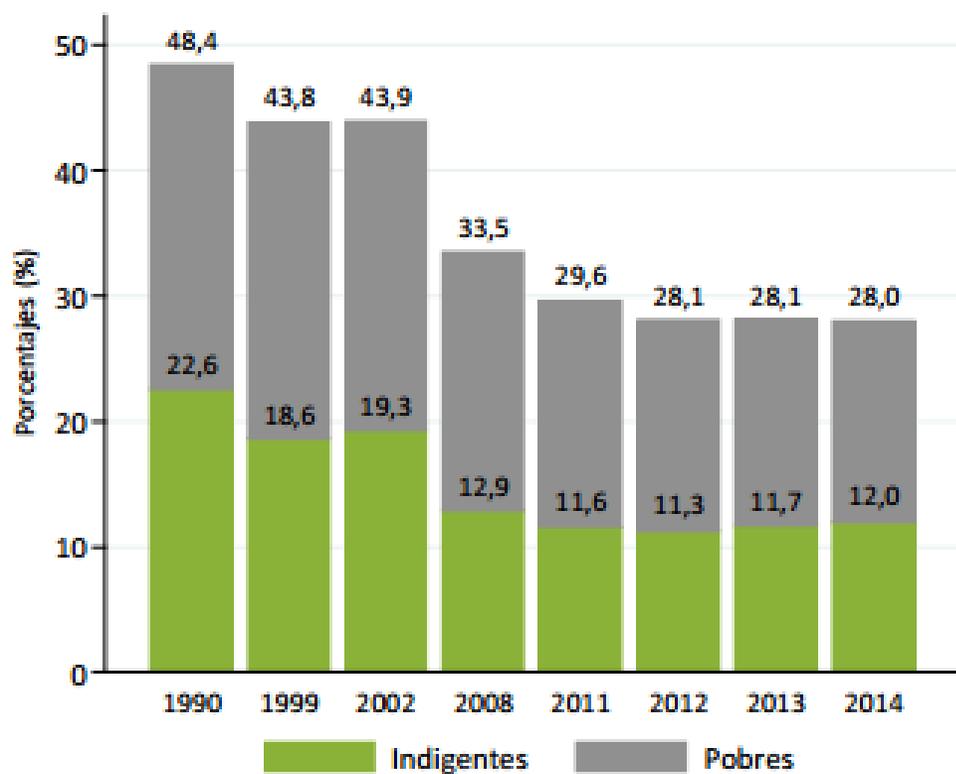
Doble carga de la malnutrición: Desnutrición y sobrepeso

Figura 20. Evolución de la malnutrición en menores de 5 años en el Mundo y América Latina y el Caribe, prevalencia (%)



Pobreza

Figura 15. Evolución de la pobreza e indigencia en América Latina, porcentajes (izquierda) y millones de personas (derecha)





Qué se puede hacer desde las políticas públicas



FAO

**Fortalecimiento de políticas públicas y marcos institucionales
Para el Desarrollo Pecuario Sostenible**



Políticas para mejorar la
contribución del sector pecuario
a la Seguridad alimentaria y
nutricional

Políticas para mejorar la
contribución del sector pecuario
a la reducción de la pobreza rural

Políticas para mejorar el manejo
sostenible de los recursos
naturales, la gestión de riesgos y
la mitigación y adaptación al
cambio climático

Investigación e Innovación

Información y análisis para la toma de decisiones

Políticas de inversión y financiamiento

**Cooperación Internacional
Sur- Sur-Triangular**

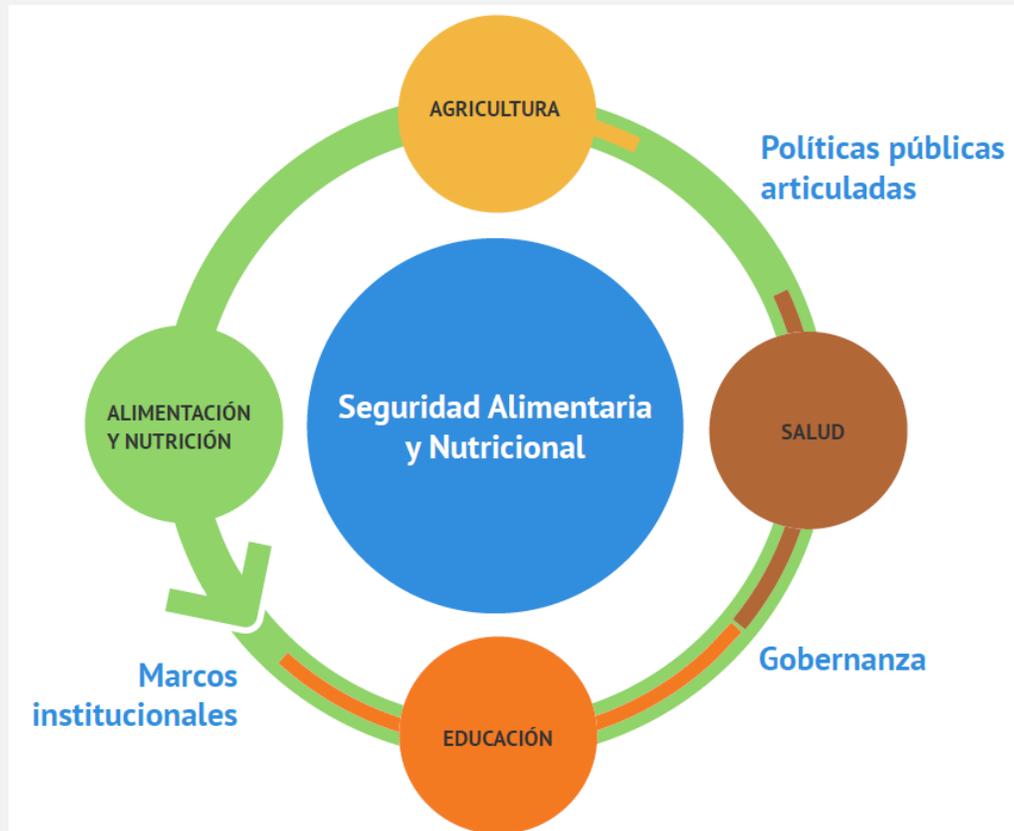


¿Cómo mejorar la contribución del sector pecuario a la seguridad alimentaria y nutricional?



Fortalecer el círculo agricultura-nutrición-salud-educación. Combate a la malnutrición

Círculo de la seguridad alimentaria y nutricional



- Programas de alimentación escolar
- Políticas y programas SAN
- Sistemas de abastecimiento
- Reducción de pérdidas y desperdicios
- Escuelas sostenibles
- 17 Frentes Parlamentarios contra el Hambre
- Agricultura sensible a nutrición
- Compras públicas a la AF
- Inocuidad y calidad de alimentos
- Producción y consumo responsable

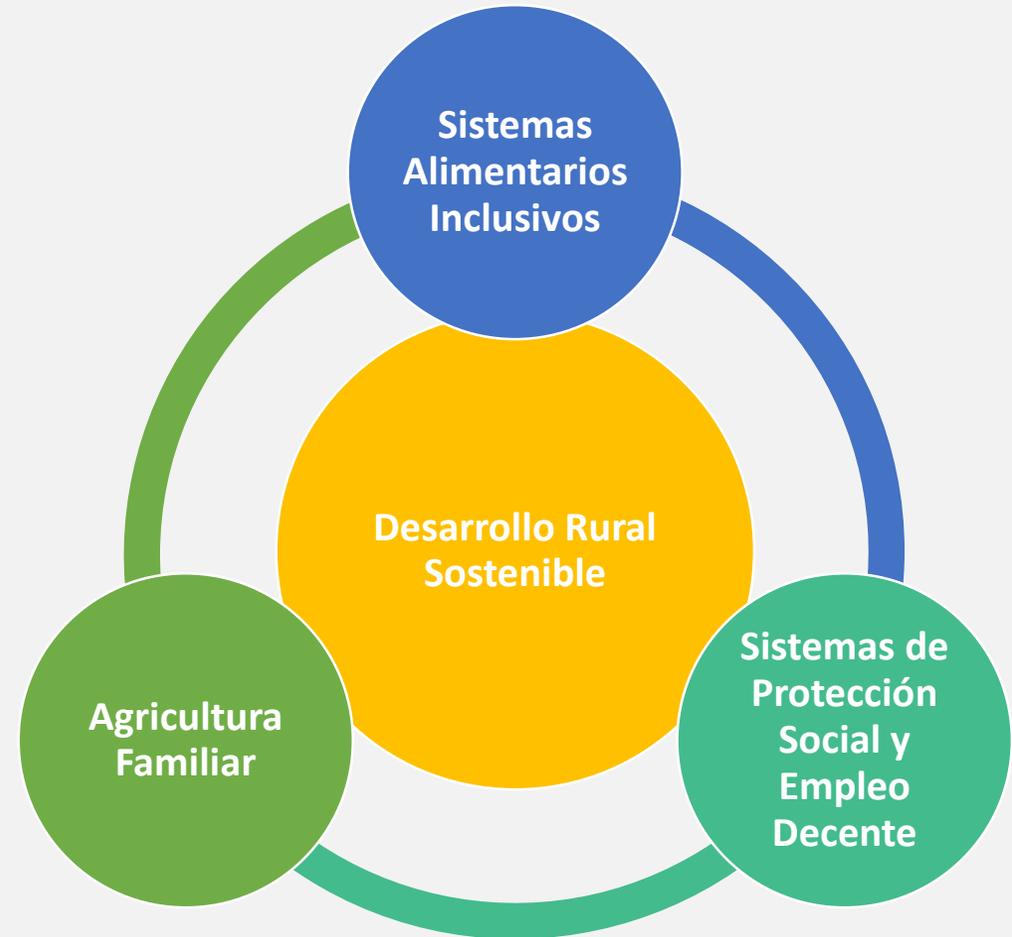


**¿Cómo mejorar la contribución del sector pecuario
a la reducción de la pobreza rural?**



Poner la agricultura familiar y los sistemas alimentarios inclusivos en el centro de las políticas de desarrollo rural sostenible

- Políticas diferenciadas para la AF
- Acceso a servicios rurales
- Fortalecimiento de organizaciones
- Construcción social de mercados
- Compras públicas a la AF
- Manejo sostenible de RN
- Emprendimiento rural
- Diversificación
- Innovación socioproductiva



Articular políticas del sector pecuario con *políticas de desarrollo rural, social y de ambiente a nivel territorial*

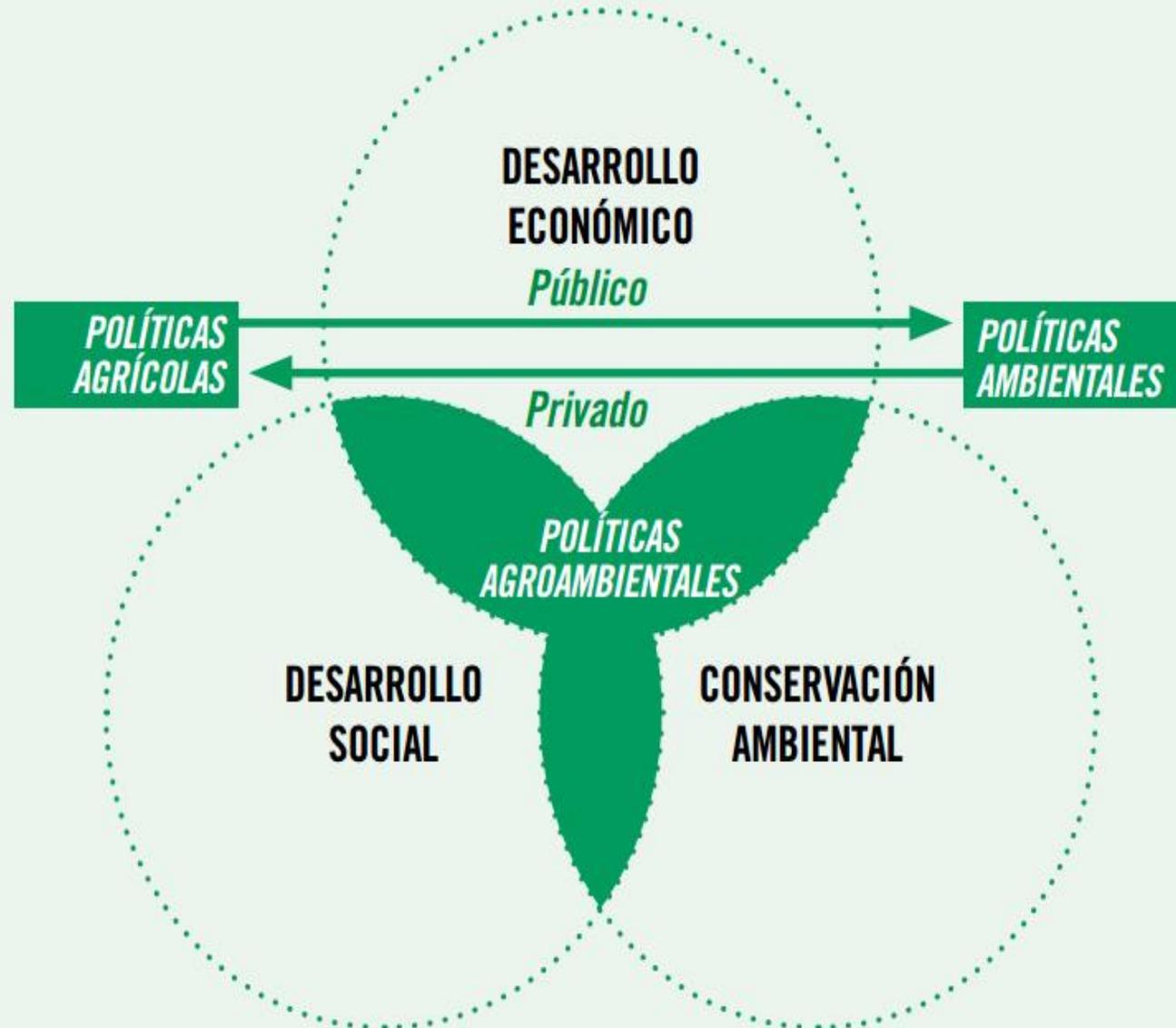




**¿Cómo mejorar la contribución del sector pecuario
Al manejo sostenible de los recursos naturales, la gestión de riesgos, y la
adaptación al CC?**



FIGURA 1: Representación de la inserción de las políticas agroambientales en el paradigma de la sustentabilidad.



Promover políticas intersectoriales para el uso sostenible de los recursos naturales, la gestión de riesgos y la adaptación al cambio climático

Temas estratégicos para la contribución de la pecuaria a la adaptación del sector agroalimentario ante el cambio climático

1. Apoyo a sistemas de información y gestión del conocimiento



2. Facilitación del entorno para la inversión en adaptación



3. Enfoques para el manejo integral y sostenible de la tierra, el agua y de la biodiversidad



4. Desarrollo de tecnologías, buenas prácticas y procesos de adaptación



5. Gestión del Riesgo de Desastres y construcción de resiliencia de los medios de vida



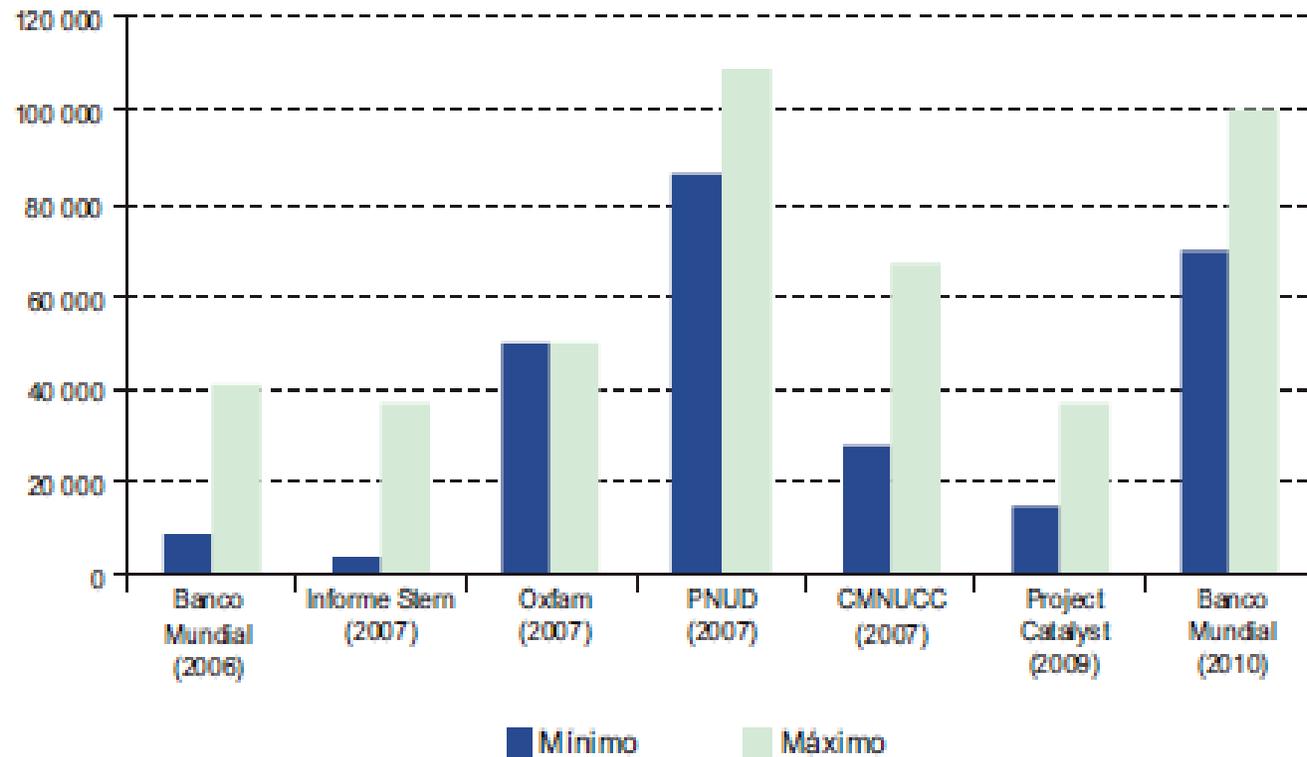


En ALC, los costos del cambio climático se estiman en 1.5% a 5% del PIB regional
Los costos en procesos de adaptación son menores a 0.5% del PIB regional



La adaptación al cambio climático demanda inversión

Países en desarrollo: costos estimados de adaptación^(a)
(En millones de dólares anuales)

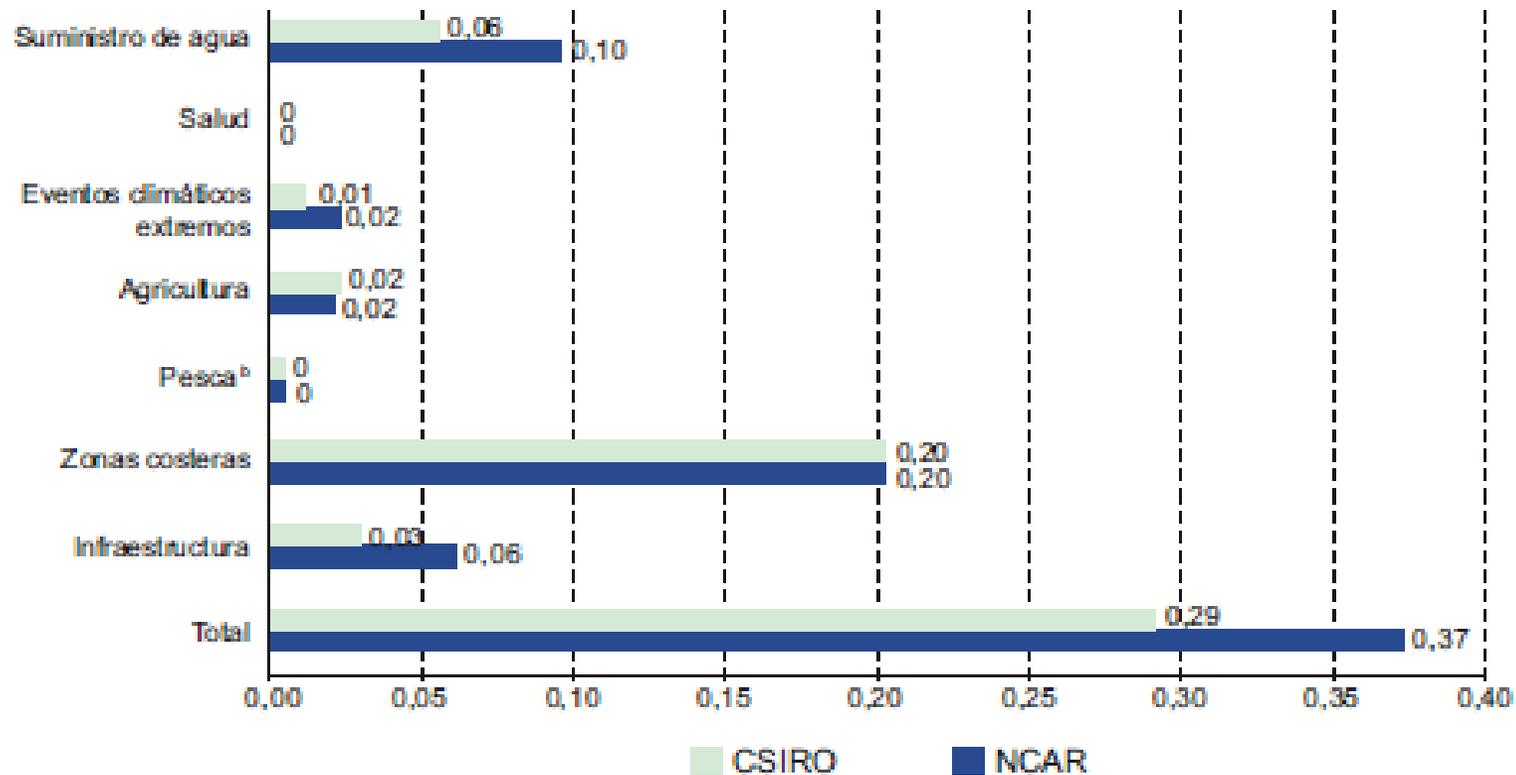


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).

^a Los valores estimados en los estudios del Banco Mundial (2006), Stern (2007) y Oxfam (2007) constituyen costos presentes. En las estimaciones del PNUD (2007) se tomó como horizonte el año 2015, mientras que en el caso de la CMNUCC (2007) y Project Catalyst (2009), los costos se estimaron a 2030 y, en el caso del Banco Mundial (2010a), se trata de cifras anuales hasta 2050.

...pero los costos de adaptación al CC son mucho menores que los impactos por la no adaptación

América Latina y el Caribe: costos anuales de adaptación a 2050^(a)
(En porcentajes del PIB regional)

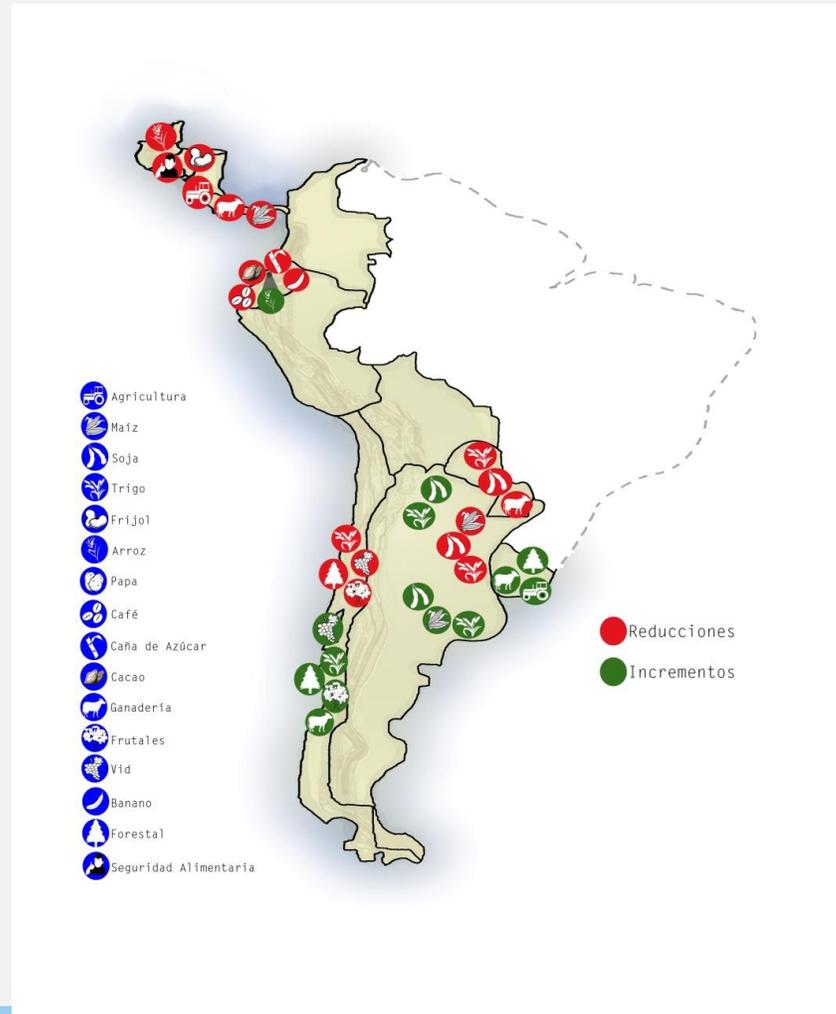


Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), sobre la base de Banco Mundial, *The Cost to Developing Countries of Adapting to Climate Change. New Methods and Estimates*, Washington, D.C., junio de 2010.

^a NCAR: Centro Nacional de Investigaciones Atmosféricas (escenario más húmedo); CSIRO: Organización de Investigaciones Científicas e Industriales del Commonwealth (escenario más seco).

^b En el sector pesquero, el rango promedio oscila entre 0,18 y 0,36 (NCAR) y entre 0,18 y 0,35 (CSIRO).

Impactos sobre el sector silvoagropecuario en países seleccionados de América Central y América del sur



Profundas implicaciones sobre la **Seguridad Alimentaria y la Pobreza** si no se toman las medidas requeridas y se hacen las inversiones necesarias



Global Environment Facility



GEF

Costa Rica

Estrategia Nacional para el desarrollo ganadero bajo en carbono y arreglos político institucionales necesarios para el desarrollo de una herramienta NAMA en Ganadería (Acciones Nacionales Apropriadas de Mitigación)

Ecuador

Manejo de ganadería sostenible, integrando la reversión de degradación de tierras y reducción del riesgo de desertificación en provincias vulnerables.

Uruguay

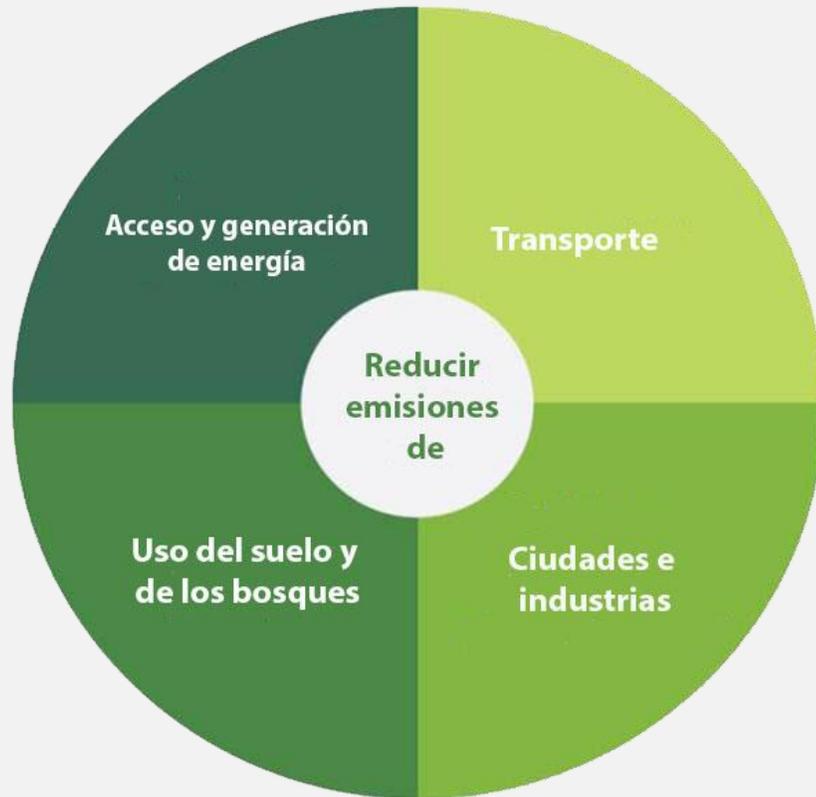
Reducción de emisiones de metano provenientes de la fermentación entérica”.

La fermentación entérica se da a nivel del sistema digestivo de animales, en particular los vacuno



El Fondo Verde para el Clima tiene 8 áreas estratégicas que buscan lograr un impacto en la reducción de las emisiones y en el aumento de la resiliencia.

Impactos estratégicos de mitigación



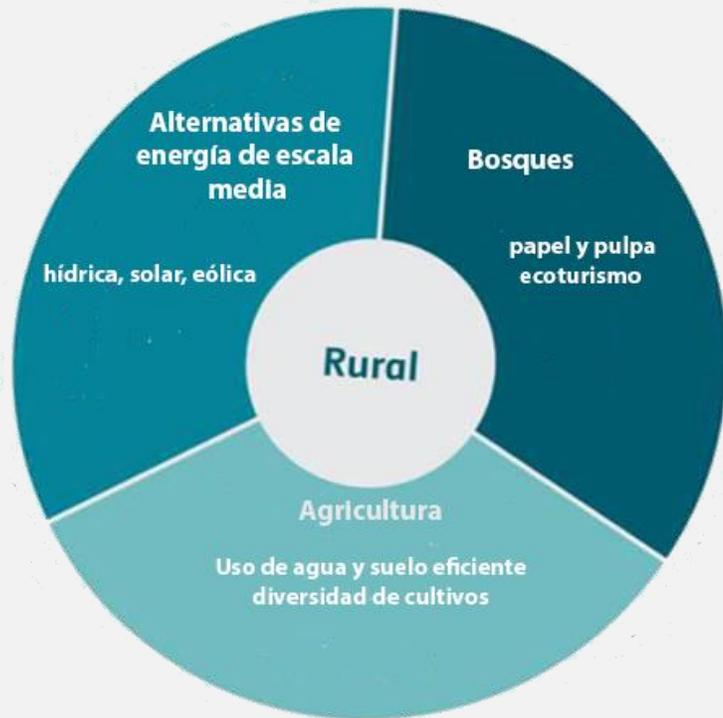
Impactos estratégicos de adaptación





El Fondo Verde para el Clima busca invertir en iniciativas que apoyen desarrollos específicos en las áreas urbanas y rurales.

Rural
Agricultura, bosques, energía



Urbano
Transporte público, desperdicio, edificios inteligentes





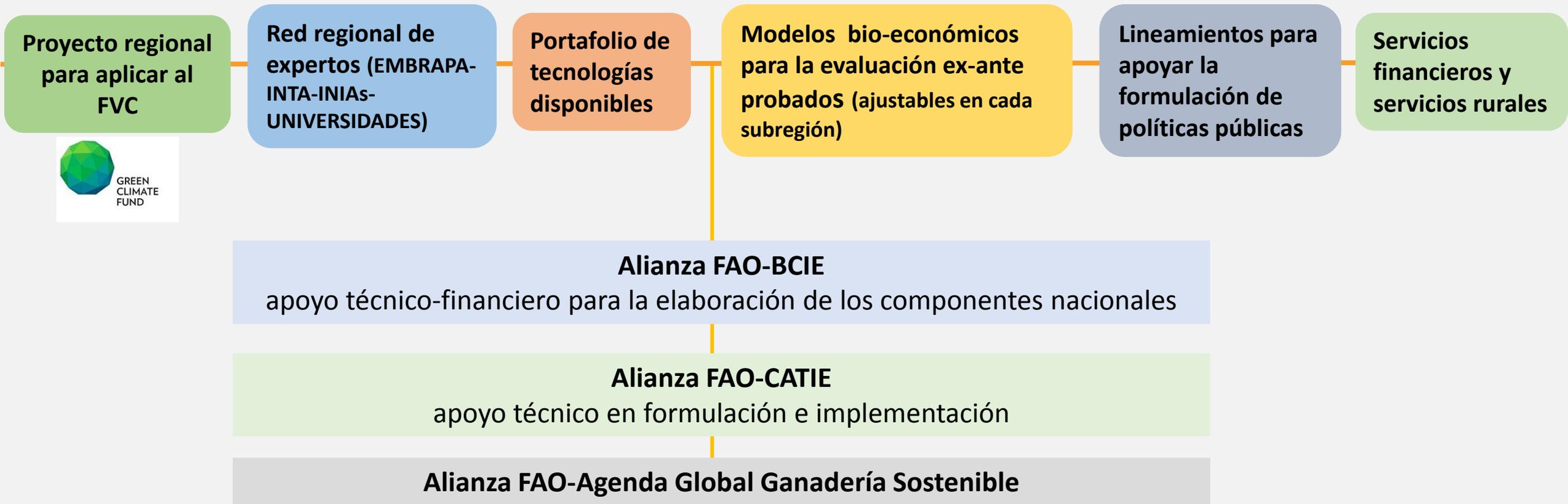
Invertir en recuperar

*la ventaja competitiva de la ganadería bovina en América Latina
está en el manejo sostenible de las pasturas*



Recuperación productiva de suelos/pasturas en zonas ganaderas y agrícola-ganaderas de América Latina y el Caribe

Proyecto bancable



Recuperación productiva de suelos/pasturas en zonas ganaderas y agrícola-ganaderas de América Latina y el Caribe

Proyecto bancable

Componentes

Evaluación de coeficientes técnicos, económicos y ambientales del portafolio de tecnologías disponibles en cada país
(Red de expertos/talleres nacionales) y estimación de la capacidad de extrapolación a países de características similares (talleres regionales)

Definición de áreas prioritarias y estimación de inversiones necesarias para la recuperación productiva.

Con base en las tecnologías disponibles a nivel regional y los modelos probados (requerimientos para el escalamiento en la aplicación de las tecnologías disponibles)

Apoyo al diseño de políticas e incentivos requeridos para la implementación del programa a escala país (talleres nacionales y regionales con tomadores de decisión)

Estimación del impacto social, económico y ambiental del programa de recuperación productiva y manejo sostenible en cada país

Programas nacionales de fortalecimiento de capacidades (actualización técnica de extensionistas y organizaciones de productores)

Programas nacionales de fortalecimiento institucional (servicios de asistencia técnica, extensión e innovación tecnológica ; financiamiento y seguros (modelos público-privados))

Presentación del proyecto al FVC





Organización de las Naciones Unidas
para la Alimentación y la Agricultura



gracias

www.fao.org/panama