



Gobierno de Costa Rica

CONSTRUIMOS
UN PAÍS SEGURO



NAMA – Café de Costa Rica

Luis Zamora Q., Gerente Nacional de Café
Ministerio de Agricultura y Ganadería, Costa Rica

NAMA



Café de Costa Rica



Evento
Lugar y fecha



Acción de Mitigación Nacionalmente Apropiada en el sector cafetalero de Costa Rica

Rumbo hacia un sector cafetalero bajo en
carbono



Mantener a los productores de café y las familias campesinas en
este negocio mediante el aumento de la eco-competitividad de la
producción cafetalera

Antecedentes



Estamos en el corazón de la identidad del país

Facilidad de ajustar el marco político

Un marco institucional, organizativo y de colaboración sólido

Participación relevante de los actores interesados a través del sector

Fuerte relación (instituciones, Cafetaleros y beneficios)

Nuestro sector de café es terreno fértil para el desarrollo de nuevos enfoques hacia una economía verde: implementar modelos de gestión de NAMA y escalar fácilmente

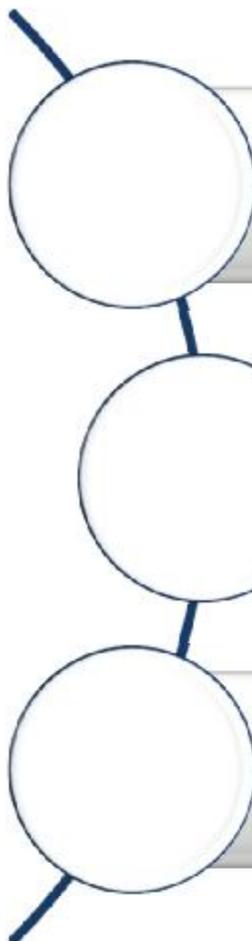
Estructura del sector cafetalero

Sector café	2002	2012
Número de productores	70 143	52 787
Número de beneficios	93	184
Número de exportadores	56	93
Número de tostadores	34	57

Fuente: ICAFE.

NAMA apoyará 50,000 familias productoras e involucra un área de aproximadamente 93,000 hectáreas

Aspectos a resaltar en el NAMA



Primera NAMA en café en el Mundo y una de las pocas NAMAs en agricultura

Incrementando la adopción de medidas de mitigación y adaptación a lo largo de la cadena de valor y abastecimiento

El apoyo de los donantes buscará: el fortalecimiento de la institucionalidad de la NAMA, aumento de capacidades, asegurar la transparencia, promover el compartir conocimiento y desarrollar la inversión de capital

El sector cafetalero será un “Laboratorio NAMA” para otros sectores agrícolas y para otros países cafetaleros de Latinoamérica

Elementos clave del NAMA

Combinación inteligente de incentivos públicos y de mercado para: aumentar los sumideros de carbono, reduciendo las emisiones de óxido nitroso y metano, combinado con prácticas de adaptación climática.

Al nivel de la finca:

Mejorando las tasas de adopción de prácticas innovadoras de mitigación que reducen emisiones de N₂O y técnicas probadas de adaptación.

Al nivel del beneficio:

***Introduciendo equipamiento y técnicas que reducen emisiones de metano del tratamiento de las aguas residuales y la pulpa, al tiempo que esta se usa**



Contexto de Barreras actuales*



Barreras Legales:
Regulaciones que desincentivan la inversión de capital y la innovación en procesos.



Barreras financieras:
*Bajo y tardío retorno de la inversión
* problemas de liquidez de los productores de café y beneficios.



Barreras de mercado:
*Insuficiente acceso a nichos de mercado
*Débiles incentivos de mercado para fertilizantes GEI-eficientes

A superar

*La diapositiva sólo presenta las principales barreras identificadas al momento.

Resultados esperados

Potencial de
reducción: approx.
30.000 Ton of
CO₂/año.

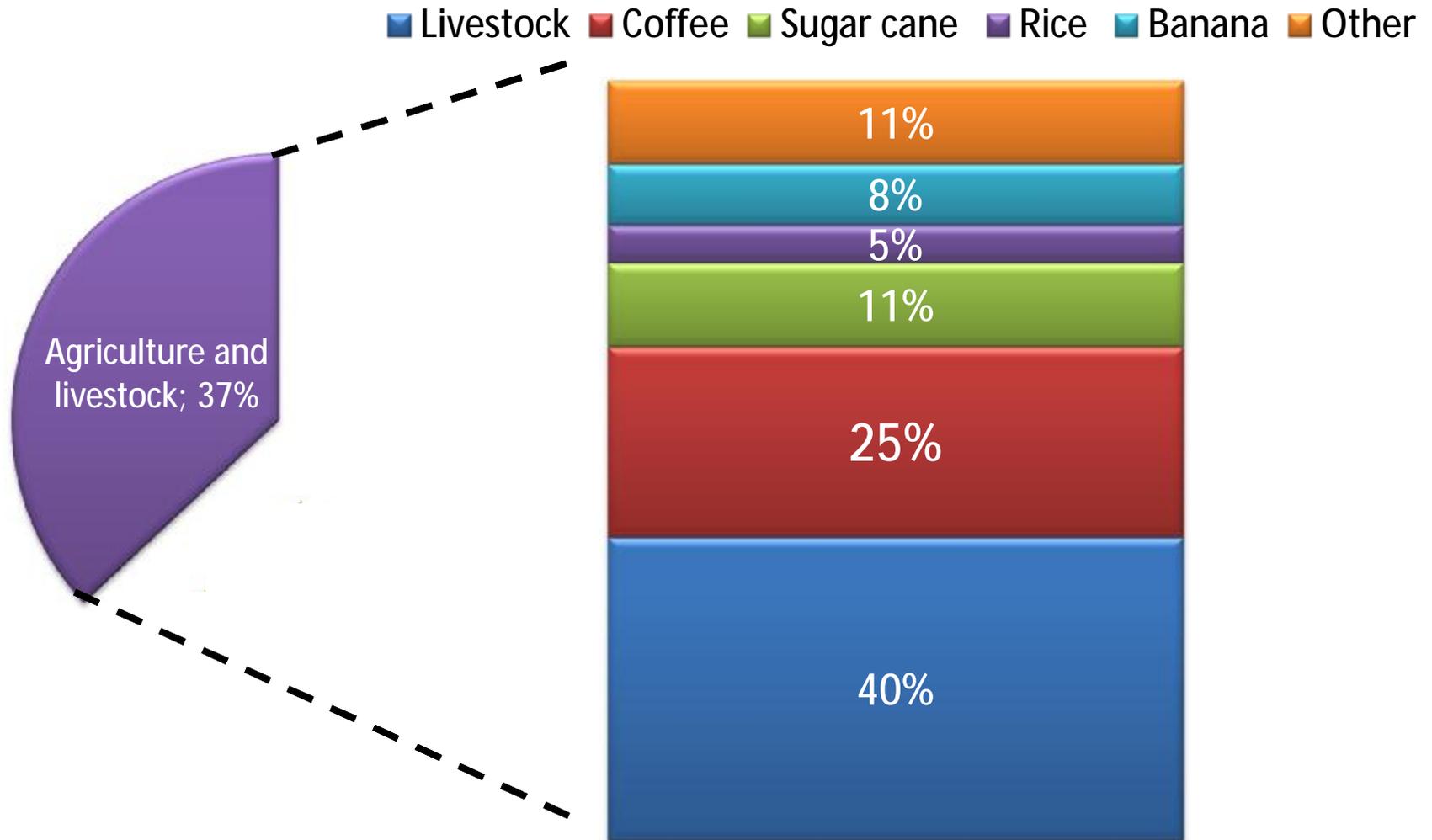
Potencial de
fijación de carbono:
approx. 90.000 Ton
of CO₂/año.

120,000 Ton
CO₂e/año hasta
2024 a
implementación
completa.

La reducción
esperada sobre 20
años será de
1,850,000 Ton CO₂e

Visualizamos al NAMA que combina medidas de mitigación con las prácticas de adaptación climática

Resultados esperados



Visualizamos al NAMA que combina medidas de mitigación con las prácticas de adaptación climática

Resultados esperados



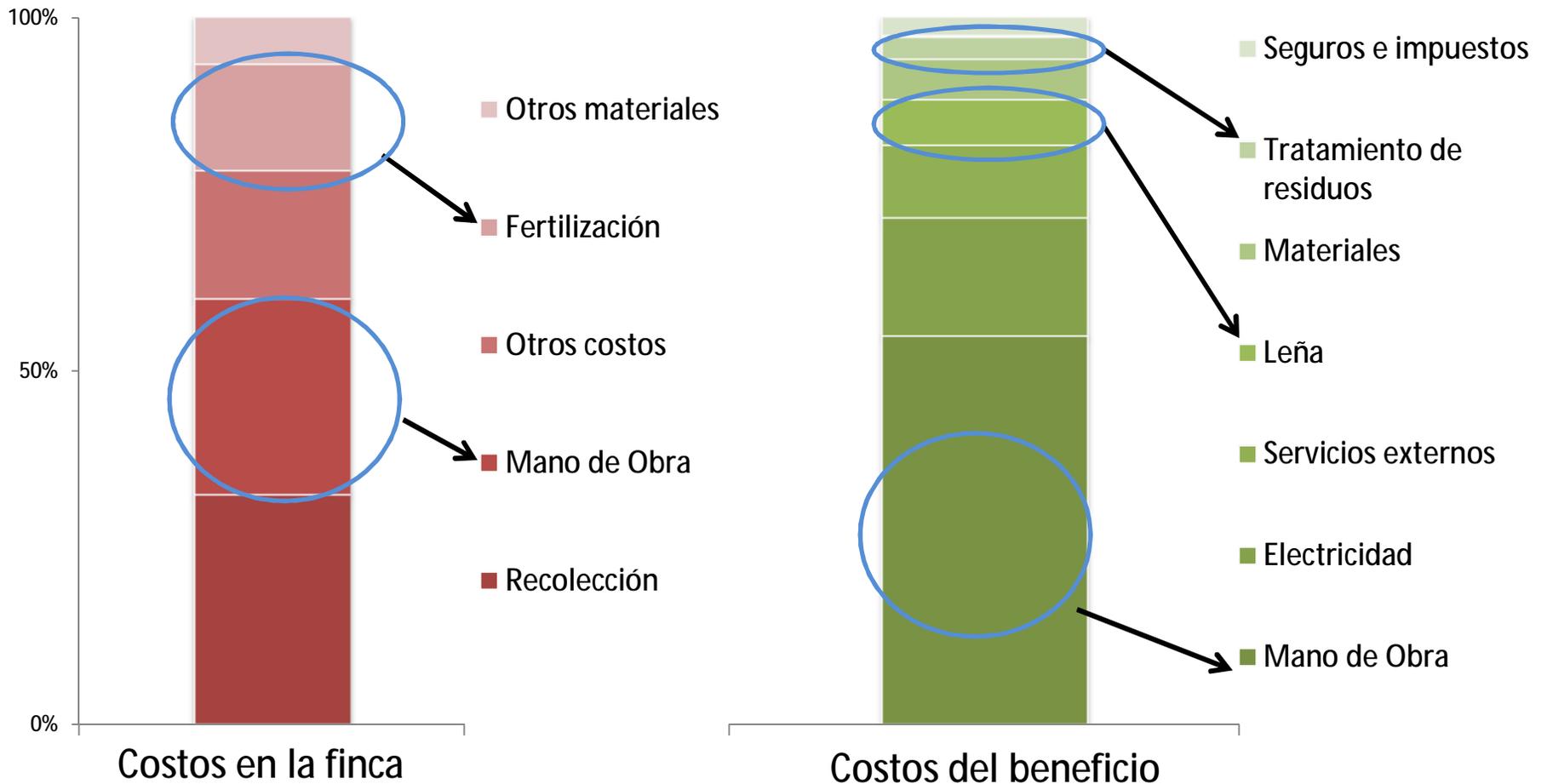
Co-beneficios:

*Crecimiento eco-competitivo del café (ahorro en costos, diversificación, mantener el acceso a mercados y reducir el impacto ambiental) .

*Mayor resiliencia de 50.000 familias campesinas.

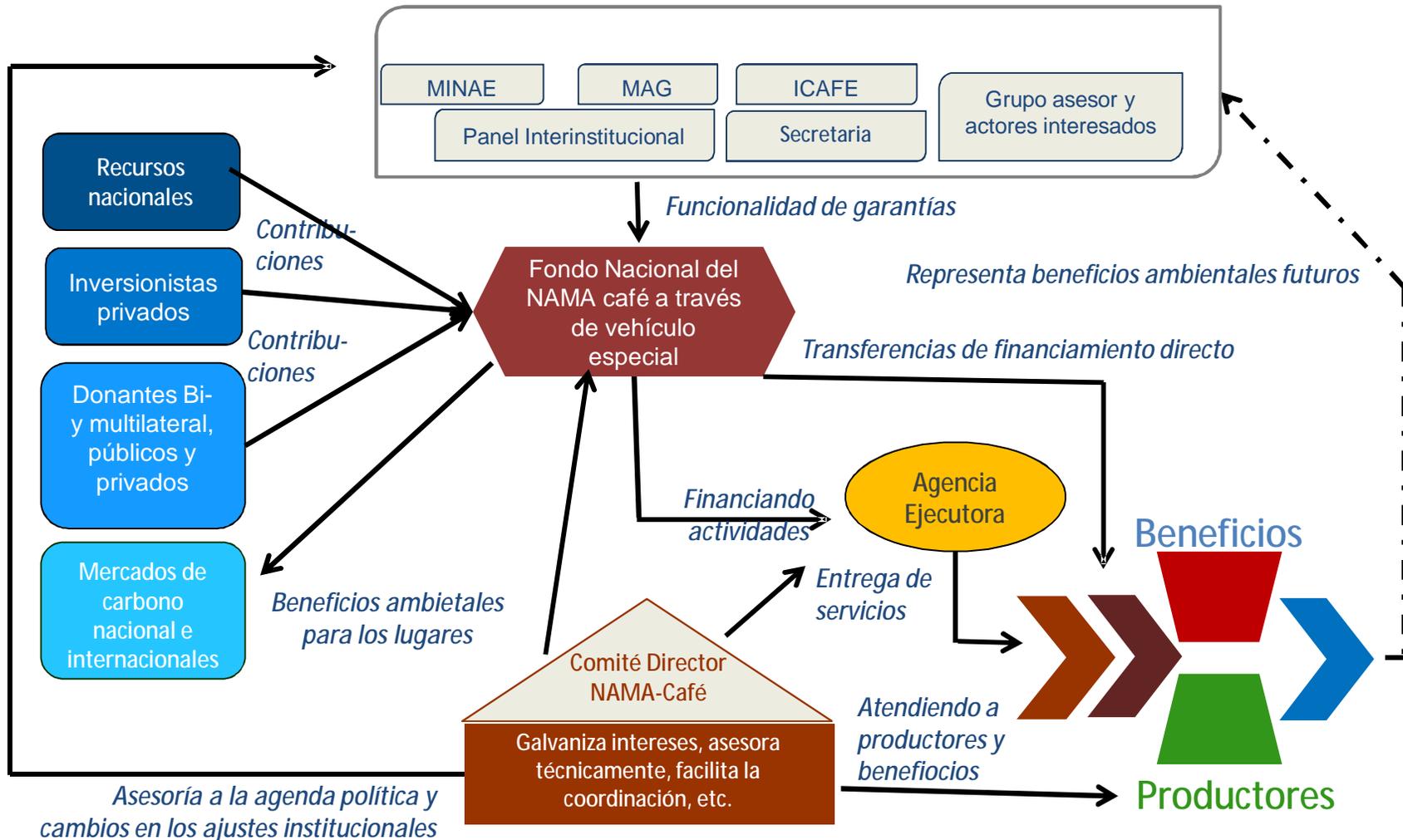
Visualizamos al NAMA que combina medidas de mitigación con las prácticas de adaptación climática

Impacto sobre la estructura de costos de las acciones de Mitigación



Visualizamos al NAMA como un modelo de negocio no sólo para el sector de café, sino también para el sector agrícola en su conjunto

Cómo pensamos hacerlo? – Mecanismo Financiero



Apoyo requerido

Fondos internacionales

20.000.000 USD (equivalente a 40 USD/familia/año) del 2014 al 2023.

Construcción de la institucionalidad del NAMA

Fondeo: inversiones en (tecnologías tipo-NAMA).

Transparencia: estableciendo un sistema MRV inteligente

Incremento de capacidades

Recursos nacionales

11.500.000 USD (equivalente a 23 USD/familia/año) del 2014 al 2023.

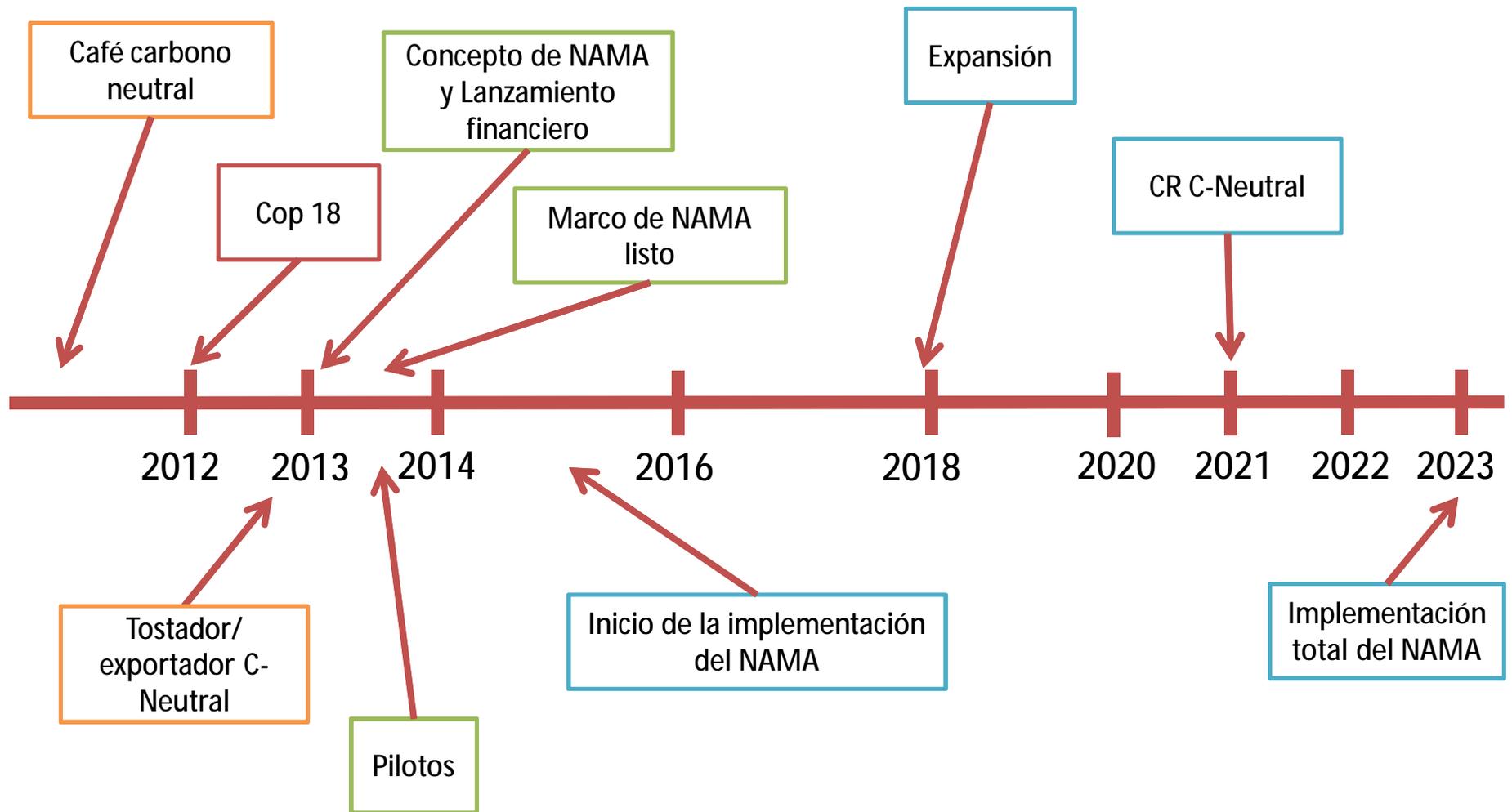
Inversiones y riesgos de productores y beneficios

Sistema nacional de extensión y reconocimiento del MAG

Sistema Nacional de Banca para el Desarrollo

Mejora en la sombra y en la reforestación del cafetal para calificar al PSA-SAF café

Mapa de ruta para el NAMA en el sector café de Costa Rica





Información de contacto

Luis Zamora Quirós, Gerente Nacional de Café
MAG
E-mail: izamora@mag.go.cr



CONSTRUIMOS
UN PAÍS SEGURO



Icafe
Instituto del Café de Costa Rica



Con el apoyo de:

giz
Programa
Acóbr Climate

Por encargo de
BMU



Ministerio Federal del
Medio Ambiente, Conservación
de la Naturaleza y Seguridad Nuclear



Gracias