FONTAGROTECH

Frijol rico en hierro para la agricultura familiar de América Latina y El Caribe

PANAMÁ / COLOMBIA / HONDURAS / NICARAGUA / REPÚBLICA DOMINICANA

Webstory

1 FIN DE LA POBREZA · 2 HAMBRE CERO · 3 SALUD Y BIENESTAR · 17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

La solución tecnológica

Integrar temas de agricultura y nutrición, con el fin de cerrar la brecha de comunicación y conocimientos entre productores, consumidores y los entornos alimentarios. Entre las principales soluciones están las estrategias dirigidas hacia el fortalecimiento de la cadena de valor, aceptación y adopción tecnológica por los productores.

Descripción

Una iniciativa regional para Centroamérica, República Dominicana y Colombia, que con la implementación de estrategias de comunicación y gestión del conocimiento busca desde la demanda fortalecer la cadena de valor y aumentar la tasa de adopción de estas tecnologías con cultivos biofortificados.

Resultados

Esta iniciativa apoyada por FONTAGRO, espera contribuir al fortalecimiento de la cadena de valor y el consumo del frijol rico en hierro, beneficiando a 1,200 productores e implementando estrategias para la gestión del conocimiento en 200 técnicos e investigadores, en 30 comercializadores y en consumidores. El proyecto propone tener impactos positivos en la dimensión productiva, económica, social y ambiental en los productores familiares y otros actores de la cadena de valor en la región. Con la implementación de estrategias de gestión del conocimiento y el intercambio de las experiencias entre actores de la cadena de frijol rico en hierro se busca promover el aumento en al menos un 25 % de la producción de semillas de buena calidad, reducir en al menos un 20% el uso de agroquímicos y emplear al menos una técnica agroecológica para el manejo integrado del cultivo. Además de estimular la demanda mediante estrategias de marketing con educación gastronómica y educación alimentaria y nutricional regional y por país. Que en Panamá, Honduras, Nicaragua y Colombia al menos el 50% de los productores participantes del proyecto adopten las variedades en sus sistemas productivos y en la República Dominicana se libere al menos una variedad de frijol.

9
Variedades de semillas de frijol rico en hierro disponibles

464
Agricultores de frijol entrevistados

8
Localidades productoras en Pueblos originarios

60
Mujeres productoras beneficiarias

543
Personas capacitadas e informadas sobre frijol rico en hierro

13
Alianzas estratégicas entre actores de la cadena agroalimentaria e instituciones

PRINCIPALES DONANTES

FONTAGRO

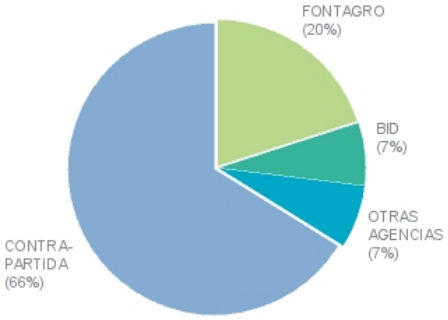
ORGANIZACIONES PARTICIPANTES

AGROSAVIA · idiap · INTA

SOBRE FONTAGRO

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y España, que funciona a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que es su representante legal.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



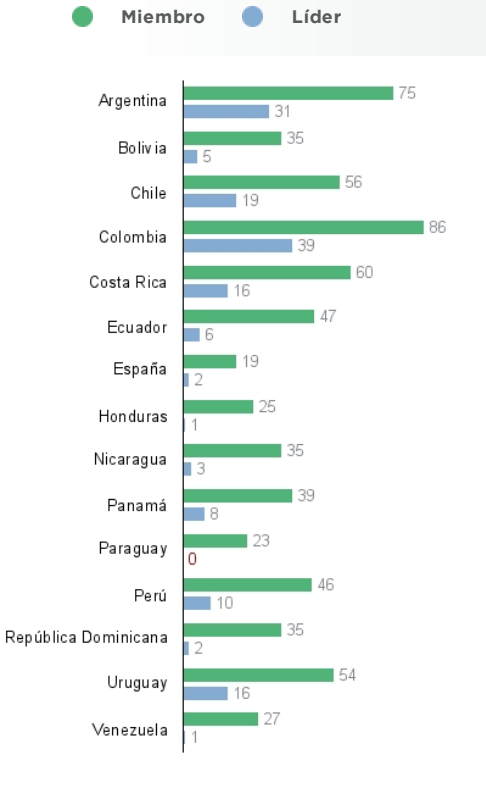
Aporte de contrapartida
93.177.555

FONTAGRO
28.989.468

BID
9.922.700

Otras agencias
9.809.078

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

193 Número de proyectos aprobados

141.9 MILLONES Monto total aprobado US$

9.8 MILLONES Aporte de otros inversionistas

32 Países beneficiados

63 Tecnologías generadas

15 Tecnologías nuevas para ALC

8 Tecnología de relevancia mundial

PAÍSES MIEMBROS

- Argentina
- Bolivia
- Chile
- Colombia
- Costa Rica
- Ecuador
- España
- Honduras
- Nicaragua
- Panamá
- Paraguay
- Perú
- República Dominicana
- Uruguay
- Venezuela