

# Innovando en la horticultura bajo ambientes protegidos para América Latina y el Caribe

COLOMBIA / COSTA RICA / PANAMÁ / REPÚBLICA DOMINICANA



 Webstory



## La solución tecnológica

Diseñar, modelar, construir y validar estructuras (casas de malla e invernaderos) para la producción de hortalizas, de acuerdo a las condiciones agroclimáticas de zonas de alta temperatura en Colombia, Costa Rica, Panamá y República Dominicana.



## Descripción

El proyecto busca contribuir a la generación de innovaciones de intensificación sostenible en horticultura bajo condiciones de ambiente protegido para reducir la vulnerabilidad al cambio climático en sistemas de agricultura familiar.



## Resultados

-  Diagnóstico de cadenas de valor de hortalizas y mapeo de actores relevantes para cada país.
-  Identificación y priorización de las especies hortícolas a validar en las estructuras.
-  Diseño de 8 estructuras, una casa de malla y un invernadero por país.
-  Construcción de las estructuras en Colombia, Costa Rica y República Dominicana.
-  1.237 personas capacitadas.

**577**

Productores beneficiados

**1**

Artículos científicos

**7**

Diseño de estructuras

**1237**

Personas capacitadas

**607**

Mujeres capacitadas

**630**

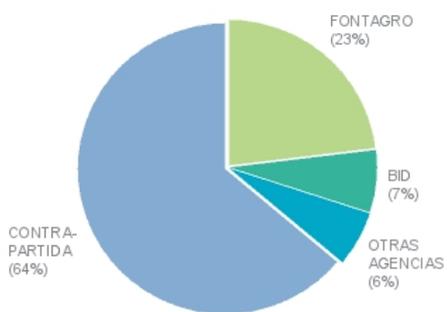
Hombres capacitados

**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.

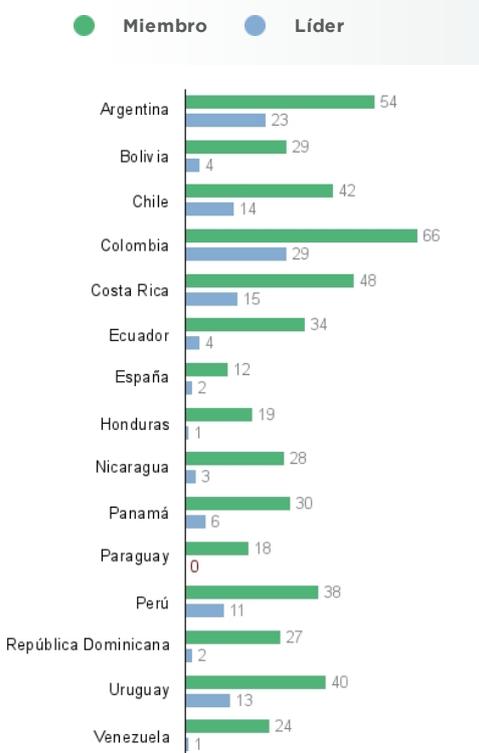


**ORIGEN DE LOS RECURSOS**



- **Aporte de contrapartida**  
77.586.544
- **FONTAGRO**  
28.409.005
- **BID**  
8.906.197
- **Otras agencias**  
6.710.002

**PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998**



**FONTAGRO EN CIFRAS**

**159** Número de proyectos aprobados

**121.6** Monto total aprobado US\$  
MILLONES

**6.7** Aporte de otros inversionistas  
MILLONES

**32** Países beneficiados

**35** Tecnologías generadas

**15** Tecnologías nuevas para ALC

**4** Tecnología de relevancia mundial

**PAÍSES MIEMBRO**

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