

# Modelos de clasificación de tipos de cobertura de suelo

ARGENTINA / ESTADOS UNIDOS / URUGUAY



Webstory



## La solución tecnológica

Caracterizar a escala regional el establecimiento de los recursos forrajeros en los pastizales del Río de la Plata y la Patagonia y desarrollar sistemas de pronóstico de la productividad primaria de fácil acceso para el productor.



## Descripción

Desarrollo de un algoritmo de clasificación de los tipos de cobertura del suelo en un área particularmente heterogénea de la región de los pastizales del Río de la Plata.



## Resultados

- Primera estimación objetiva de distribución de tipos de cobertura de suelo en la región pampeana.
- Mapas de uso del suelo de toda la región para las últimas 5 campañas.
- Capacitación a técnicos y productores.
- Información satelital y climática de la zona de intervención.

**210**

Ganaderos capacitados

**1000000**  
**ha**

Superficie evaluada

**10**

Publicaciones

**5**

Tesis

### ORGANIZACIONES PARTICIPANTES



**SOBRE FONTAGRO**

FONTAGRO es un fondo único de cofinanciamiento que promueve el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en el sector agropecuario de América Latina y el Caribe.

Desde su creación en 1998, se ha consolidado como un foro de temas estratégicos para la región. Está conformado por 15 países miembros y dos patrocinadores clave, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que actúa como representante legal, y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

Con un capital financiero de ~USD\$ 100 millones, ha cofinanciado más de 200 proyectos, con una inversión de aproximadamente USD\$ 150 millones.

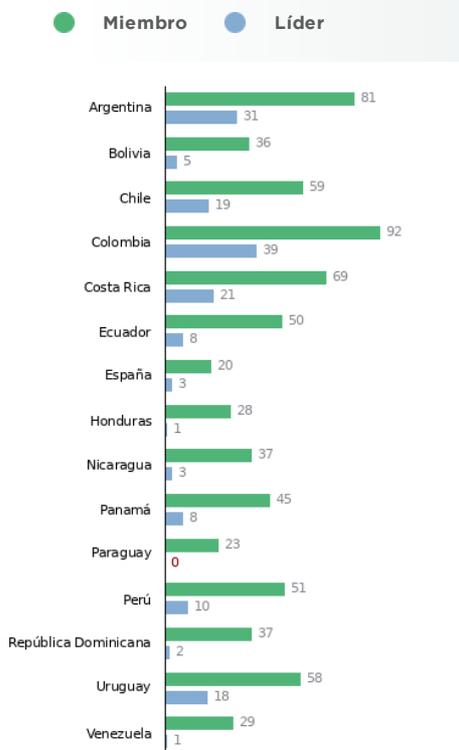


ORIGEN DE LOS RECURSOS



- **Aporte de contrapartida**  
99.276.177
- **FONTAGRO**  
31.211.068
- **BID**  
9.922.700
- **Otras agencias**  
11.140.612

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

**205** Número de proyectos aprobados

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

**11.1** Aporte de otros inversionistas  
MILLONES

**33** 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 |          |