

Desarrollo de un sistema de prospección de producción de forraje basado en el IVN y variables climáticas.

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 basados en el índice verde normalizado (IVN) y datos climáticos históricos.



Descripción

Las variaciones del estado de los rodeos estuvieron muy relacionadas con las variaciones del IVN. El 73% de las variaciones en el peso corporal, el 76% de las variaciones en el espesor de grasa y el 86% de las variaciones en la condición corporal fueron explicadas por el IVN.



Resultados

- Un modelo de la relación IVN-productividad para pastizales desarrollado.
- Información de pronósticos de clima y crecimiento de pastos con una frecuencia mensual.
- Capacitación a técnicos y productores.
- Información satelital y climática de la zona de intervención.

210

Beneficiarios

10

Publicaciones

5

Tesis

ORGANIZACIONES PARTICIPANTES



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.

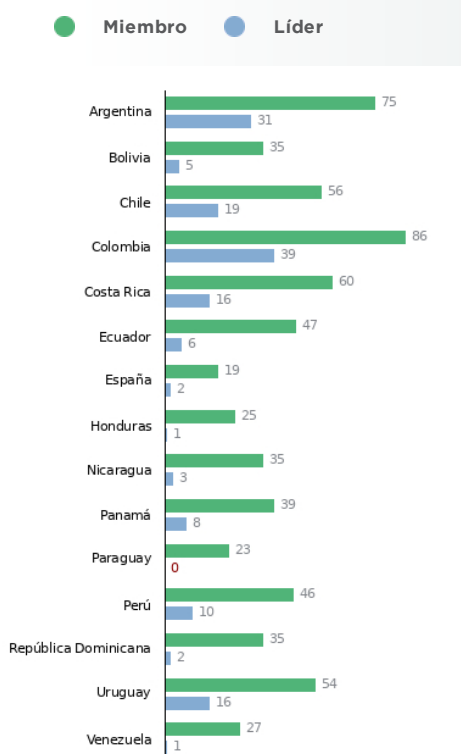


ORIGEN DE LOS RECURSOS



- **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 Monto total aprobado
MILLONES US\$

9.8 Aporte de otros inversionistas
MILLONES

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 | | |