

Estrategia para el diagnóstico y control del Pequeño Escarabajo de la Colmena

ARGENTINA / COSTA RICA / REPÚBLICA DOMINICANA / URUGUAY



Webstory



La solución tecnológica

El pequeño escarabajo de las colmenas o PEC (*Aethina tumida*) es un parásito que se caracteriza por alimentarse de la miel, el polen y la cría de abejas; sus larvas provocan la fermentación de la miel; la destrucción de los panales y el colapso de las colmenas.



Descripción

La mejor protección contra el PEC se obtiene con un adecuado manejo nutricional y sanitario, con reinas jóvenes y de calidad, abejas sanas y bien alimentadas. Los fundamentos biológicos para el control, diagnóstico y prevención del PEC están disponibles en: <https://www.redlac-af.org/>



Resultados

- Se articuló el trabajo de 441 Técnicos e Investigadores.
- Un sitio web de la Red de Apicultura Latinoamericana (REDAC-AF).
- Se adaptaron 48 senderos tecnológicos cuyos resultados se implementaron en unidades demostrativas reduciendo la mortandad de colmenas en un 80% y logrando un incremento de 26% en la producción.

20.000

Apicultores beneficiados

86

Investigadores capacitados

36

Organizaciones capacitadas

230

Eventos de capacitación



SOBRE FONTAGRO

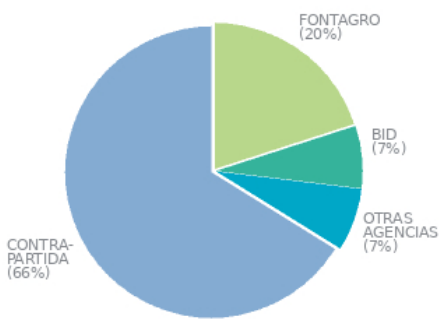
FONTAGRO es un fondo único de cofinanciamiento que promueve el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en el sector agropecuario de América Latina y el Caribe.

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.

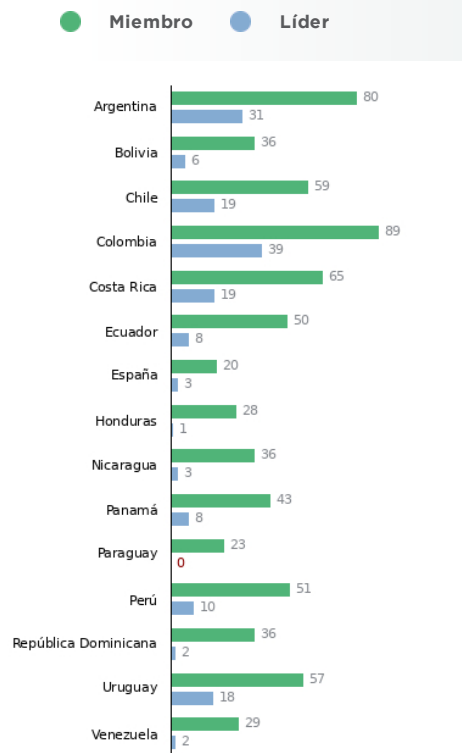


ORIGEN DE LOS RECURSOS



- **Aporte de contrapartida**
99.190.633
- **FONTAGRO**
30.479.468
- **BID**
9.922.700
- **Otras agencias**
11.123.601

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

204 Número de proyectos aprobados

150.7 Monto total aprobado
MILLONES US\$

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 | |