

# PROYECTO SOBRE INTENSIFICACIÓN SOSTENIBLE EN LECHERÍA, QUE LIDERA INIA, RECIBIÓ PREMIO A LA EXCELENCIA CIENTÍFICA

Lic. María José García - Unidad de Comunicación y Transferencia de Tecnología



Foto: Santiago Fariña

Visita de los representantes del proyecto a INIA La Estanzuela.

El proyecto “Latinoamérica y el Caribe trabajando en intensificación sostenible de la lechería”, que reúne 11 países y es liderado por el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) recibió el premio a la excelencia científica otorgado por el Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria (Fontagro) en el marco del XVII Taller de Seguimiento Técnico Anual. El evento reunió durante tres días a referentes de la región y se enfocó en las innovaciones tecnológicas tendientes a combatir los efectos del cambio climático en la agricultura.

En la segunda jornada del encuentro, donde se dieron a conocer los avances y resultados de 20 proyectos en los que han participado 191 organizaciones de 21 países, entre ellos Uruguay, el presidente de Fontagro, Arnulfo Gutiérrez; el vicepresidente, Carlos Parera, y la directora ejecutiva, Eugenia Saini, entregaron el reconocimiento al Dr. Santiago Fariña, director del Sistema Lechero de INIA y coordinador del proyecto.

LACTIS, como también se conoce a la iniciativa premiada, tiene como objetivo caracterizar los sistemas de producción lecheros prevaletentes en América Latina y el Caribe, modelar sistemas mejorados y validar e implementar sistemas de intensificación que sean sustentables ambiental, económica y socialmente.

Uruguay, Argentina, Costa Rica, Chile, Ecuador, Honduras, Nicaragua, Panamá, Paraguay, República Dominicana y Venezuela fueron los 11 países que integraron la plataforma de cooperación del proyecto, que tuvo más de 40 expertos involucrados, 391.152 beneficiarios indirectos y 450 técnicos de campo capacitados.

Entre los logros alcanzados, la iniciativa permitió clasificar y describir los sistemas de producción lechera predominantes en la región.

Sobre esa base, se identificaron estrategias de mejora para la intensificación sostenible a partir de la definición consensuada de indicadores para evaluar el desempeño físico, económico, social y ambiental de los sistemas.

Posteriormente, estas estrategias fueron modeladas a nivel de cada país por medio del desarrollo y la adaptación de un modelo de simulación aplicable a todos los sistemas lecheros de América Latina y el Caribe.

Junto a LACTIS, otros dos proyectos fueron candidatos al premio de excelencia científica 2022 entregado por Fontagro, “Arroz con menos emisiones y menor consumo de agua”, en el que también participa INIA Uruguay, e “Intensificación sostenible de la agricultura familiar en el Altiplano de Perú y Bolivia”.

Más información sobre el proyecto

Acceda AQUÍ



Fuente: web del proyecto

## Resultados

- Establecimiento de una línea de base en la región para la propuesta de estrategias de intensificación sustentable de los sistemas, mediante la clasificación y descripción de los sistemas de producción lechera predominantes en 11 países de LAC.
- Identificación de estrategias de mejora para la intensificación sostenible a partir de la definición consensuada de indicadores para la evaluación del desempeño físico, económico, social y ambiental de los sistemas (KPI).
- Modelación de estrategias de intensificación sustentable de la lechería en cada país por medio del desarrollo y la adaptación de un modelo de simulación aplicable a todos los sistemas lecheros de LAC.
- Desarrollo y validación de sistemas mejorados en 17 fincas piloto.
- Puesta en marcha de un ensayo de módulos experimentales en INTA Rafaela (Proyecto TAMBO ROCA 2030).
- Fortalecimiento de capacidades de 450 técnicos de campo y 200 productores.

Fuente: web del proyecto