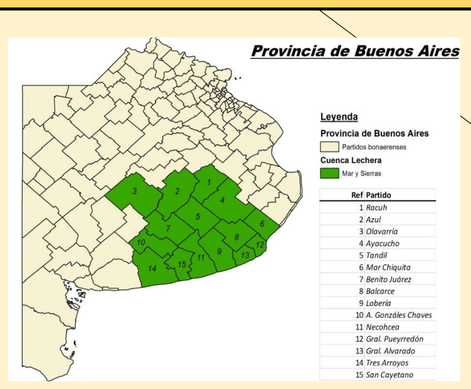
E-ICES 18

TALLER PARTICIPATIVO SOBRE LA GESTIÓN INTEGRADA DEL AGUA EN LA PRODUCCIÓN LECHERA

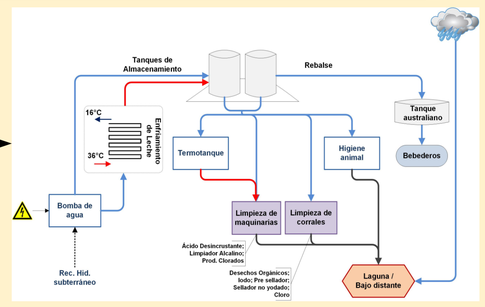
Autores:

Nicolás Eloy Cisneros Basualdo, Rubén Donalisio, Anahí Tabera, Corina Iris Rodríguez, Camila Touriñán, Roxana Bettina Banda Noriega, Victor Alejandro Ruiz de Galarreta



ÁREA DE ESTUDIO:

GIRH



OBJETIVO:

Relevar las percepciones sobre la factibilidad y limitantes en la aplicación de técnicas de reducción de consumo de agua en establecimientos de tambo de la cuenca lechera 'Mar y Sierras'

. Taller participativo con productores, asesores, especialistas técnicos, representantes institucionales y actores de la actividad a nivel regional

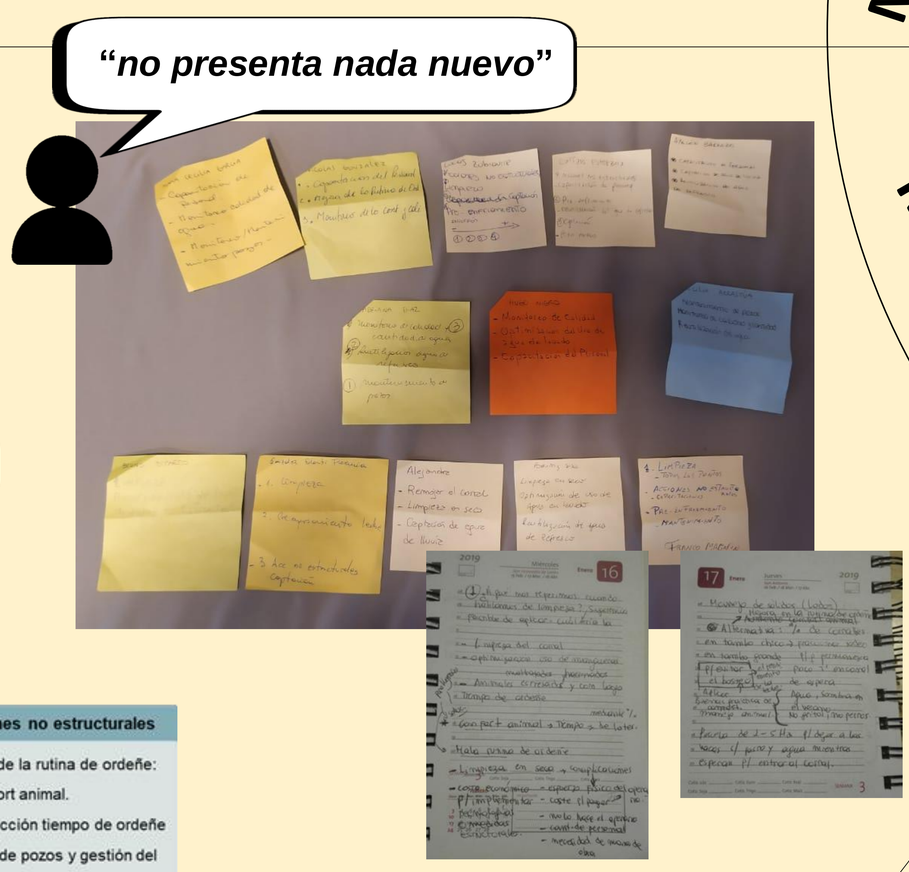
. En el marco de una Jornada-Taller organizada por la Red ArgCap-Net.

. La actividad consistió en la conformación de grupos interdisciplinarios y la resolución de consignas planteadas por los facilitadores, con el propósito de intercambiar experiencias y conocimientos sobre la **GIRH** en la producción.

INTRODUCCIÓN

METODOLOGÍA

RESULTADOS



Estrategias de minimización de consumo de agua:

- **Estrucutrales**
- **No estructurales**

Captación
- Monitoreo de calidad y cant.
- Mantenimiento de pozo/s.
- Uso de bombas con distinto hp
- Pozo nuevo:
  - Evaluar sitio
  - Infraestructura adecuada.
- Captación de agua de lluvia

Pre-enfriamiento de leche
- Mantenimiento periódico de equipos (placas de intercambio).
- Reutilización del agua de refresco.

Limpieza
- Limpieza en seco previa.
- Remojar el corral en verano (evita adhesión de estiércol)
- Optimización del uso de agua en lavado.

Acciones no estructurales
- Mejora de la rutina de ordeñe:
  - Confort animal.
  - Reducción tiempo de ordeñe
- Croquis de pozos y gestión del recurso.
- Capacitación de personal

Medidas, más factibles de aplicar:

. Capacitación del personal.

. Captación de agua de lluvia / Reutilización de agua.

. Monitoreo de Calidad.

. Optimización de uso de agua para la limpieza.

Además, se identificó:

Falta de apoyo institucional y/o gubernamental

Dificultad de acceso a financiamiento

Desinformación

Valorización del conocimiento del tambero

CONCLUSIÓN

El taller favoreció el diálogo entre actores y permitió evidenciar la multiplicidad de dimensiones de las problemáticas asociadas al agua en el tambo.

Las deficiencias detectadas deben ser corregidas de forma holística e inclusiva, involucrando todos los actores en el proceso de ordeñe.

¡Muchas gracias por su atención!

Contacto: ncisneros@fch.unicen.edu.ar

Página web: http://cinea.fch.unicen.edu.ar/