

## **EVALUACIÓN DEL PASTOREO PLANIFICADO EN LA RESERVA GANADERA OVINA Nº8 EN TRANSICIÓN A LA GANADERÍA REGENERATIVA**

### **RESUMEN**

El presente trabajo se desarrolló en la Reserva Ganadera Ovina Nº8 del INTA Balcarce, en 2020-2023, y tuvo como propósito evaluar la implementación del Pastoreo Planificado Regenerativo (PPR) como metodología de manejo ganadero. Se buscó determinar los efectos del PPR sobre los indicadores productivos, ambientales y sociales del sistema pastoril, considerando su potencial como herramienta de manejo de sistemas ganaderos. La metodología utilizada para la planificación del pastoreo incluyó la aplicación del enfoque que ajusta la duración de los períodos de ocupación y descanso en función del crecimiento del pastizal y la carga animal. El estudio se basó en el análisis de tres componentes: productivo, ambiental y social. Para el aspecto productivo se relevaron datos de preñez (%), parición (%), destete (%), entre otros en los rodeos bovino y ovino. En el componente ambiental se utilizó el Índice de Salud Ecosistémica (ISE) como herramienta de monitoreo, mediante la observación de variables relacionadas con la cobertura vegetal, la presencia de leguminosas, el mantillo y el suelo desnudo. En el componente social se realizaron entrevistas semiestructuradas a personal con participación directa e indirecta en la implementación del PPR, con el fin de relevar percepciones sobre la metodología, la comunicación, la eficiencia del trabajo y la disponibilidad de recursos. Los resultados productivos mostraron un comportamiento estable del rodeo bovino y una mayor variabilidad en el ovino, atribuida a su sensibilidad frente a las condiciones ambientales y al proceso de adaptación al sistema. El ISE presentó variaciones interanuales con valores más bajos durante el año 2022 (5,74) y una recuperación posterior, evidenciando una tendencia general hacia la mejora de la salud del pastizal (26,72). En el plano social, las entrevistas reflejaron una valoración positiva de la capacitación y la planificación, aunque se señalaron dificultades en la comunicación y limitaciones operativas. Se concluye que el PPR constituye una herramienta de manejo capaz de integrar los objetivos productivos, ambientales y sociales, favoreciendo la regeneración de los recursos naturales y el aprendizaje dentro del equipo de trabajo. En conjunto, el estudio confirma que el pastoreo planificado puede contribuir al desarrollo de una ganadería más resiliente y coherente con los procesos de la naturaleza, donde los equipos humanos son el corazón de todo su éxito.

**PALABRAS CLAVE:** vacunos, biodiversidad, manejo holístico, agroecología, pasturas