

1. Título: Mejoramiento y manejo de pasturas naturales.
2. Responsable: A. L. Gardner
3. Colaboradores: H. Alburquerque y becados del IICA.
4. Cooperadores:
5. Localización: En lo posible en La Estanzuela, pero puede llegar a ser necesario realizar ensayos en estancias en otras partes del Uruguay.
6. Fecha de iniciación: Marzo de 1962.
7. Duración probable:
8. Objetivos:
 1. Determinar el crecimiento tipo de las pasturas naturales bajo el manejo existente y siguiendo técnicas mejoradas para aumentar su productividad.
 2. Comparar la efectividad de las técnicas mejoradas en el aumento de la productividad de las pasturas.
9. Antecedentes: Como la industria animal en el Uruguay (y en general en toda la Zona Sur) depende en gran parte de la producción de las pasturas naturales, la investigación con respecto al mejoramiento y manejo de las mismas es de primordial importancia. Trabajos ya realizados han demostrado que la mayor deficiencia en las pasturas es la falta de fósforo, pudiéndose obtener mejoras inmediatas mediante fertilización por cobertura. Sin embargo, hay relativamente poca información detallada respecto a las mejores técnicas a seguirse o datos económicos relativos a los métodos de mejoramiento. El proyecto se dedicará a aumentar los conocimientos existentes y mediante el estudio de la producción estacional y total de las pasturas naturales, tener una visión más clara de sus deficiencias.
10. Materiales y métodos: Los experimentos serán hechos en su mayor parte en el campo usando parcelas chicas y si es necesario en ensayos de pastoreo.
11. Costo:
12. Informes de progreso y publicaciones: De vez en cuando el servicio de extensión de La Estanzuela usa información de los experimentos en forma de publicación

consultiva. Una síntesis del trabajo del 1er. año será presentado al 9º Congreso Internacional de Pastura en Sao Paulo, Brasil.

13. Aprobación:

14. Dependencia Administrativa: Zona Sur, Centro de Investigaciones y Enseñanza para la Zona Templada en La Estanzuela, Uruguay.

15. Financiamiento:

16. Observaciones:

17. Inscripción en RCAT: Abril, 1965.

PROGRAMA DE PASTURAS

LISTA DE EXPERIMENTOS

PROYECTO 2. Mejoramiento y manejo de pasturas naturales.

Efecto de distintos niveles y fuentes de fósforo en el rendimiento y composición botánica de las praderas naturales.

Fecha de iniciación

Primavera 1962

Efecto de distintos niveles de fósforo sobre el establecimiento del trébol subterráneo incorporado por medio de la sembradora a zapatas.

Otoño 1964

This One



59FG-4JR-ORFU

