

TESIS para optar al título habilitante de Ingeniero Agrónomo
Carrera Ingeniería Agronómica

**Rendimiento de materia seca total y por fracciones de planta de Moha de Hungría
con y sin fertilización en el sudeste bonaerense**

Julio Gabriel Inglera

Resumen

La moha de Hungría es un importante recurso forrajero anual, estival. En el sudeste bonaerense es mayoritariamente destinado a la confección de heno. El objeto del estudio fue caracterizar el rendimiento total de materia seca (MS) y de sus componentes (hojas, tallos e inflorescencias) entre 3 materiales de moha, con y sin fertilización fosfo-nitrogenada en cultivo en secano. Se utilizó un diseño en bloques completos aleatorizados con dos parcelas por material y tres repeticiones. No se registró interacción significativa material por fertilización en ninguna de las variables analizadas. El rendimiento de MS de los tratamientos fertilizados superó en un 52% a los no fertilizados. Los materiales fertilizados presentaron mayor rendimiento de biomasa de hojas y tallos que los no fertilizados. Los resultados obtenidos demuestran el fuerte impacto de la fertilización sobre el incremento en la acumulación de MS en este recurso forrajero.