

**Respuesta biológica de cultivares de *Digitaria eriantha*  
a la enmienda en suelos con humus de lombriz**

**Biological response of *Digitaria eriantha* cultivars to soil  
amendment with earthworm humus**

Ada L. Giulietti<sup>1</sup>, Hilda E. Pedranzani<sup>1</sup>, Olga M. Ruiz<sup>1</sup>, Marisa M. Garbero<sup>1</sup> y O. Terenti<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Laboratorio de Fisiología Vegetal. Proyecto N° 30504, Ciencia y Técnica,  
Facultad de Ingeniería y Ciencia Económico y Sociales. Universidad Nacional de San Luis

—

—

—

|



—

—

—

con respecto al control. Las medias con diferente letra en la misma fila de la tabla 1, indican diferencias significativas entre cultivares para cada indicador medido.

### **Resultados**

#### ***Número de semillas germinadas***

En la figura 1 se observa el comportamiento de ambos cultivares con relación al número de





En la figura 5 se observa el comportamiento



aquellos con menor proporción de humus la dife-





—

—

—

|



**II CONGRESO INTERNACIONAL DE PRODUCCIÓN  
ANIMAL TROPICAL**

**Fecha: 26 al 29 de noviembre de 2007**

**Sede: Instituto de Ciencia Animal, República de Cuba**

El encuentro incluye: