

EVALUACION DE HERBICIDAS PARA CONTROL DE CAMINADORA
EN EL CULTIVO DE ARROZ

Ing. Roldán Suazo Nuila*
Ing. Delma I. Robleda**

RESUMEN

Ubicación: Estación Experimental de Guaymas 15°32'22", latitud Norte y 87°42'06" longitud Oeste, altura de 60 msnm, con una temperatura promedio de 26.1°C y precipitación anual de 2000 mm, ubicación en un bosque húmedo tropical.

El tipo de suelo donde se estableció el ensayo es franco con topografía plana y pH de 4.4.

Los objetivos principales del ensayo son: comparar la efectividad de seis herbicidas, determinar la mejor combinación de estos productos y encontrar el o los productos que permitan un control más económico, para lo cual se evaluaron 6 productos, combinaciones de los mismos y dosis, entre las variables a considerar se precisó en: conteos de malezas, fitotoxicidad, altura de planta y rendimiento, las prácticas culturales fueron similares a las realizadas en un lote comercial.

En el Anava se encontró alta significancia para tratamientos, siendo los mejores 1) Ronstar, 2 lts/ha fraccionado, 1 lt/ha al momento de la siembra y 1 lt/ha 12 días después; 2) Ronstar más Propanil en dosis de 2 lts de Ronstar Preemergente y 5 lts de Propanil Post-emergente a los 18 días de siembra.

Después del análisis económico recomendamos la utilización de Ronstar 2 lts/ha fraccionado en dos aplicaciones.

* Asistente Programa Nacional de Arroz, Secretaría de Recursos Naturales, Honduras, C.A.

** Asistente Programa Nacional de Arroz, Secretaría de Recursos Naturales, Honduras, C.A.