

PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER

PROFESOR RESPONSABLE:

José María Osca Lluch. Profesor Titular de Universidad Departamento de Producción Vegetal

TÍTULO DEL TRABAJO:

Determinación de la sensibilidad de variedades de arroz a herbicidas antiechinochloa.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO:

Para el control de Echinochloa sp. en el cultivo del arroz, existen una sería de herbicidas autorizados. Sin embargo en las diferentes zonas arroceras no se utilizan los mismos herbicidas, dado que existen diferencias entre los principales problemas de malezas que aparecen, las variedades de arroz que se cultivan y las lógicas diferencias edafoclimáticas entre zonas. Así algunos herbicidas muy eficientes y utilizados en Andalcía y Extremadura no se utilizan en las zonas arroceras del litoral mediterráneo. La principal razón es que aumentan los riesgos de Fitotoxicidad en estas últimas zonas y entre las razones expuestas destacan las diferencias varietales. El trabajo que se propone es el de evaluar a nivel de laboratorio la sensibilidad de diferentes variedades de arroz cultivadas a herbicidas utilizados en la lucha contra Echinochloa sp.