



Becas colaboración curso 2017/2018

Fecha: 05 Julio 2017

Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia

Subcomisión de I+D+i

Propuesta del departamento *PRODUCCION VEGETAL*

Núm Proyecto: 2017/30/00001

Responsable

Osca Lluch, José María

E-mail

josca@prv.upv.es

Ext.

73341

Título proyecto

Ensayos de susceptibilidad de Echinochloa y Leptochloa (malas hierbas del arroz) a tratamientos herbicidas.

Valoración proyecto

4

Descripción proyecto

Echinochloa y Leptochloa constituyen en la actualidad los dos de los problemas más importantes e malas hierbas de los arrozales valencianos y españoles. Dentro del proyecto de investigación titulado MANEJO INTEGRADO DE INFESTACIONES DE ECHINOCHLOA SPP. Y LEPTOCHLOA SPP. EN ARROZ CULTIVADO EN INUNDACION. (RTA2014-00033-C03-02), uno de los trabajos que se realizan es el determinar la sensibilidad a los diferentes herbicidas autorizados en el cultivo de arroz, de poblaciones de estas malas hierbas presentes en las diferentes zonas arroceras españolas. Para ello durante la campaña se realiza seguimiento de parcelas de cultivo en la zona, recolectando semilla de diferentes poblaciones de campos de arroz para su posterior análisis en laboratorio.

Actividades a realizar por el alumno

El alumno ayudará en la realización de los test *in vitro* de sensibilidad a diferentes herbicidas de poblaciones de Echinochloa y Leptochloa recolectadas durante las campañas arroceras de 2016 y 2017.

Horario

preferentemente por las mañanas.