

RESUMEN

En la región del chaco tarijeño, en la actualidad se ha consolidado como un productor de uva de mesa ya que es una alternativa productiva en esta región, uno de los problemas que más preocupa a la región es el tema de sanidad vegetal son las enfermedades fúngicas, una de ellas es la botrytis que ocasiona pérdidas muy considerables a los productores.

El presente trabajo de Tesis titulado “DOS ESTRATEGIAS DE TRATAMIENTO PARA LA PREVENCIÓN Y/O CONTROL DE LA BOTRYTIS DE LA VID EN LA VARIEDAD RALLY SEEDLESS EN YACUIBA” se realizó en el Departamento de Tarija provincia Gran Chaco; municipio de Yacuiba, comunidad San francisco del Inti con los siguientes objetivos.

-Determinar el grado de incidencia y severidad de la Botrytis en la vid.

-Determinar la estrategia de mayor eficiencia para el control de la Botrytis.

Para tal efecto se estableció un diseño de bloques al azar con dos estrategias y tres repeticiones.

Se observó que las variables estudiadas presentan un grado de incidencia de la Botrytis del 56.8% en la Estrategia 1 y de 39.4% en la Estrategia 2 y un grado de severidad de 5.1% en la Estrategia 1 y un grado de Severidad de 3.9 en la Estrategia 2.

El rendimiento obtenido en la estrategia 2 alcanzo a 17.53 tn/ha, con una diferencia significativa con respecto al promedio de 14.20 tn/ha obtenido en la estrategia 1.

Se puede observar que de acuerdo a los resultados obtenidos en el presente estudio, la estrategia 2 tiene los mejores resultados ya que permite lograr un control más eficiente bajando los niveles de incidencia a 39,4 % y de severidad a 3,9% y también se puede observar un mayor rendimiento con 17.53 tn/ha y una tasa de retorno marginal de 38.39% por lo que resulta más eficiente económicamente.