

白僵菌防治稻飞虱的效果

湖南省岳阳地区农校生防小组

湖南省岳阳地区农校在岳阳县五里公社望城大队,新墙公社板桥大队,岳阳县第三中学学农基地,岳阳县公田农科站等单位进行了白僵菌杀稻飞虱的13亩

大田试验。防虫效果如表1。

从表1看,白僵菌防治稻飞虱的效果比较显著,最高可达87.6%。

表1 白僵菌防治稻飞虱的效果

试验地点	试验日期	试验面积(亩)	处理方法	用药浓度	用药前基数(头/100蔸)	调查日期	虫口增减率(%)
望城大队	9月23日	1	白僵菌	100倍液喷雾	910	9月27日	-11.4
			对 照		905		+17.1
板桥五队	10月 1日	7	白僵菌	150倍液喷雾	9,116	10月 6日	-59.9
			对 照		8,223		- 4.54
农 校	9月20日	5	白僵菌	50 倍液喷雾			-87.6
			对 照				0