

表 1 對小黑花椿象的存活影響不大的藥劑

殺蟲劑種類	小黑花椿象存活率(%)		防治對象昆蟲
	成蟲	若蟲	
25%派滅淨 WP2000X	90	100	蚜 蟲
50%比加普 WP1000X	76	61	蚜 蟲
25%布芬淨 WP1000X	97	82	粉蝨、葉蟬
10.4%蘇力菌 WG1000X	98	100	蛾蝶類幼蟲
75%賽滅淨 WP5000X	97	90	斑潛蠅
1% 密滅汀 EC1000X	76	63	葉蟊
25%新殺蟊 EC500X	83	81	細蟊

表 2 88 年秋裏作紅豆園釋放小黑花椿象綜合防治效益比較

處 理	施藥次數	天敵釋放次數	產量(台斤/分地)
1.天敵釋放綜合 防治區	2	5	437
2.指導藥劑 防治區	6	0	372
3.農民自行 防治區	8	0	250

表 3 89 年秋裏作紅豆園釋放小黑花椿象綜合防治效益比較

處 理	施藥次數	天敵釋放次數	產量(台斤/分地)
1.天敵釋放綜合 防治區	3	5	387
2.指導藥劑 防治區	5	0	314
3.農民自行 防治區	8	0	220