

ตารางที่ 3 การสุ่มตัวอย่างเพื่อศึกษารูปแบบการแพร่กระจายของแมลงศัตรูพืชและเพื่อประมาณประชากรแมลง(ต่อ)

พืช	แมลงศัตรู	รูปแบบการแพร่กระจาย	เนื้อที่สุ่มตัวอย่างเพื่อประมาณประชากร	ขนาดตัวอย่าง	หมายเหตุ
ทุเรียน	เพลี้ยไฟ	แบบกลุ่มทั่วทุกทิศในทรงพุ่ม	Simple random		
• ออกดอกมากและ สม่ำเสมอทั้งต้น	• ทั้งต้น		• ระยะหัวก่าไลดอกขาว	≥ 13 ช่อ/ ต้น	} ผิดจากค่าจริงร้อยละ 20 ที่ระดับความเชื่อมั่น 95 %
			• ระยะดอกบาน	≥ 13 ช่อ/ ต้น	
			• ระยะมะเขือพวง	24 ช่อ/ ต้น	
			• ระยะหางแย้	≥ 14 ช่อ/ ต้น	
	• ทั้งสวน		• ระยะหัวก่าไลดอกขาว	13 ต้น	
			• ระยะดอกบาน	13 ต้น	
			• ระยะมะเขือพวง	19 ต้น	
			• ระยะหางแย้	≥ 20 ช่อ/ ต้น	
• ออกดอกน้อย			• ระยะดอกตูม	≥ 12 ช่อ/ ต้น	
ไม่สม่ำเสมอทั่วทั้งต้น	• ทั้งต้น		• ระยะหัวก่าไลดอกขาว	≥ 8 ช่อ/ ต้น	
			• ระยะดอกบาน	≥ 5 ช่อ/ ต้น	
			• ระยะหางแย้	≥ 17 ช่อ/ ต้น	