

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	1
Abstract	2
กิตติกรรมประกาศ	3
บทนำ	4
วัตถุประสงค์	4
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
การตรวจเอกสาร	4
อุปกรณ์และวิธีการ	7
ผลการทดลอง	12
สรุปและวิจารณ์การทดลอง	16
เอกสารอ้างอิง	17



## สารบัญตาราง

	หน้า	
ตารางที่ 1	สัดส่วนการให้อาหารมวนเพศขนาดวัยต่างๆ	11
ตารางที่ 2	ระยะตัวอ่อน เพศ น้ำหนัก และการรอดชีวิตของมวนเพศขนาด 2 รุ่นที่เลี้ยงด้วยหนอนนก และจิ้งหรีดช่วง เดือนพฤศจิกายน 2550-กรกฎาคม 2551	13
ตารางที่ 3	จำนวนไข่ และกลุ่มไข่ ของมวนเพศขนาด 2 รุ่น ที่เลี้ยงด้วยหนอนนกและจิ้งหรีด ช่วงเดือน พฤศจิกายน 2550-กรกฎาคม 2551	14
ตารางที่ 4	ปริมาณ หนอนนก และจิ้งหรีด ที่ใช้เลี้ยงมวนเพศขนาด 2 รุ่น และต้นทุนการผลิต ช่วงเดือน พฤศจิกายน 2550-กรกฎาคม 2551	15
ตารางที่ 5	ความชอบของมวนเพศขนาดวัยต่างๆในการหาหนอนใยผักวัย 4	15
ตารางที่ 6	กิจกรรมของโครงการร่วม และเผยแพร่ผลงาน	24



## สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1 การเลี้ยงเพิ่มปริมาณมวนเพศเมียในห้องปฏิบัติการ	8
ภาพที่ 2 การเลี้ยงหนอนนกในห้องปฏิบัติการ	9
ภาพที่ 3 การเลี้ยงจิ้งหรีดลาย ในบ่อซีเมนต์	10
ภาพที่ 4 วงจรชีวิตของมวนเพศเมีย	19
ภาพที่ 5 พฤติกรรมต่างๆ ของมวนเพศเมีย	20
ภาพที่ 6 แปลงดอกดาวเรืองของเกษตรกรที่ถูกทำลายโดยหนอนเจาะสมอฝ้าย ที่บ้านเพี้ยพาน อ.เมือง จ.ขอนแก่น	21
ภาพที่ 7 กิจกรรมงานอบรม “การเพาะเลี้ยงแมลงศัตรูธรรมชาติเพื่อการควบคุมศัตรูแมลงศัตรู ข้าวโพดหวาน” ให้กับเกษตรกรบ้านโจด อ.มัญจาคีรี จ.ขอนแก่น	22
ภาพที่ 8 การประชุมวิชาการประจำปี 2551 ของศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ สำนักงานสภာวิจัยแห่งชาติ จ.เชียงใหม่	23

