

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
สารบัญภาพ	จ
บทที่ 1 บทนำ	1
1. ความสำคัญและที่มาปัญหาที่ทำการวิจัย	1
2. การทบทวนวรรณกรรม	1
3. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย	2
4. สถานที่ดำเนินการวิจัย	2
5. ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย	2
บทที่ 2 การดำเนินการวิจัย	3
1. การสำรวจและรวบรวมแมลงในวงศ์ Saturniidae	3
1.1 การสำรวจโดยตรง	3
1.2 การวางกับดักแสงไฟ	3
2. การเก็บตัวอย่าง	4
3. การจำแนกชนิดของแมลง	4
4. การสำรวจและรวบรวมพืชอาหารของแมลงในวงศ์ Saturniidae	5
5. การศึกษาวงจรชีวิตไหมป่า <i>Cricula trifenestrata</i> ในสภาพห้องปฏิบัติการ	5
6. การศึกษาและพัฒนาเทคนิคในการผลิตเส้นใยจากไหมป่า <i>Cricula trifenestrata</i>	5
7. ระยะเวลาในการสำรวจแมลง	5
บทที่ 3 ผลการวิจัย	6
1. การสำรวจและรวบรวมแมลงในวงศ์ Saturniidae	6
1.1 การสำรวจโดยตรง	6
1.2 การวางกับดักแสงไฟ	13
2. การสำรวจและรวบรวมพืชอาหารของแมลงในวงศ์ Saturniidae	17
3. การศึกษาวงจรชีวิตไหมป่า <i>Cricula trifenestrata</i> ในสภาพห้องปฏิบัติการ	18
4. การศึกษาและพัฒนาเทคนิคในการผลิตเส้นใยจากไหมป่า <i>Cricula trifenestrata</i>	22
บทที่ 4 สรุปและวิจารณ์ผลการวิจัย	23
บทที่ 5 ข้อเสนอแนะ	25
เอกสารอ้างอิง	26