

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญรูปภาพ	ณ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
1.3 สมมติฐานการวิจัย	4
1.4 ขอบเขตของการวิจัย	4
1.5 นิยามตัวแปร	4
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 ชนิดและลักษณะรูปร่างของพยาธิใบไม้	5
2.2 วงจรชีวิตของพยาธิใบไม้	12
2.3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	12
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	
3.1 การเก็บตัวอย่าง	15
3.2 สารเคมี เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์	15
3.3 วิธีการตรวจและรวบรวมข้อมูล	16
3.4 วิธีวิเคราะห์ทางสถิติ	17
บทที่ 4 ผลการวิจัย	
4.1 ชนิดและรูปร่างของพยาธิที่พบในการวิจัย	18
4.2 ความชุกของพยาธิใบไม้ในลำไส้เปิดและไก่อ่านจากตลาดสด อำเภอบางพลี	24

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
4.3 เปรียบเทียบอัตราการติดเชื้อพยาธิใบไม้ระหว่างเปิดและไถ่บ้าน	25
4.4 เปรียบเทียบอัตราการติดเชื้อในลำไส้แต่ละส่วน	26
บทที่ 5 อภิปรายผลการวิจัย	27
บทที่ 6 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	30
บรรณานุกรม	34
ภาคผนวก	37
ก การกระจายของพยาธิใบไม้ในส่วนต่างๆ ของลำไส้เปิดและไถ่บ้าน	38
ข ประวัติของผู้วิจัย	39



สารบัญญัตินี้

ตารางที่	หน้า	
1	เปรียบเทียบขนาดและลักษณะสำคัญของบางประการ ของตัวแก่พยาธิใบไม้ในลำไส้ขนาดกลาง	10
2	แสดงโฮสต์ชนิดต่าง ๆ ในวงจรชีวิตของ <i>Echinostomes</i>	10
3	แผนภูมิการวิจัย	15
4	จำนวนเปิดจากตลาดสด อำเภอบางพลี ที่ตรวจพบพยาธิ	24
5	จำนวนไก่จากตลาดสด อำเภอบางพลี ที่ตรวจพบพยาธิ	24
6	ความชุกของพยาธิใบไม้ที่ตรวจพบในลำไส้เปิดจากตลาดสด อำเภอบางพลี	25
7	ความชุกของพยาธิใบไม้ที่ตรวจพบในลำไส้ไก่จากตลาดสด อำเภอบางพลี	25
8	เปรียบเทียบอัตราการติดเชื้อพยาธิใบไม้ระหว่างเปิดและไก่บ้าน	25
9	การกระจายของพยาธิในลำไส้เปิด	26
10	การกระจายของพยาธิในลำไส้ไก่	26
11	การกระจายของพยาธิแต่ละตัวในส่วนต่าง ๆ ของลำไส้เปิด	38
12	การกระจายของพยาธิแต่ละตัวในส่วนต่าง ๆ ของลำไส้ไก่	38

สารบัญรูปภาพ

ภาพที่	หน้า
1 ผิวนอกของลำตัว และระบบทางเดินอาหารของพยาธิใบไม้	6
2 ระบบขับถ่ายของพยาธิใบไม้	7
3 ระบบประสาทของพยาธิใบไม้	7
4 ระบบสืบพันธุ์ของพยาธิใบไม้	8
5 หนามที่หัวของ <i>Echinostoma revolutum</i>	9
6 วงจรชีวิตของกลุ่มพยาธิใบไม้ลำไส้ขนาดกลาง	11
7 ภาพถ่ายของ <i>Hypoderaeum conoideum</i>	20
8 ภาพวาดของ <i>Hypoderaeum conoideum</i>	20
9 ภาพถ่ายของ <i>Echinostoma revolutum</i>	21
10 ภาพวาดของ <i>Echinostoma revolutum</i>	21
11 ภาพถ่ายแสดงส่วนหัวของ <i>Echinostoma revolutum</i>	22
12 ภาพวาดแสดงส่วนหัวของ <i>Echinostoma revolutum</i>	22
13 ภาพถ่ายของ <i>Prosthogonimus</i> sp.	23
14 ภาพวาดของ <i>Prosthogonimus</i> sp.	23