

## สารบัญ

บทหน้า	หน้า
การค้นพบบทบาทที่สำคัญของแมลงและสัตว์ขาปล้อง	๑
Class และ Order ของแมลงและสัตว์ขาปล้อง	๒
ปัญหาของสุขภาพที่มีสาเหตุมาจากแมลงและสัตว์ขาปล้อง	๔
เอกสารอ้างอิง	๓

### บทที่ ๑ แมลงและสัตว์ขาปล้องที่เป็นพาหะนำโรค

คานา	๘
ยุง (Mosquito)	๙
ริ้นดำ (Black fly)	๑๓
แซนด์ฟลาย (Sand fly)	๑๙
ริ้น (Biting midge)	๒๑
แมลงวันเทงาหลับ (Tsetse fly)	๒๔
เห็บม้า (Horse fly, deer fly)	๒๗
หมัด (Flea)	๓๐
เห็บ (Body louse)	๓๔
มวน (Bug)	๓๗
เห็บและไร (Tick and mite)	๓๙
แมงแดงหรือแมงลาเพ็ง (Chigger or Red bug)	๔๒
เอกสารอ้างอิง	๔๔

### บทที่ ๒ แมลงและสัตว์ขาปล้องที่เป็นปรสิต

คานา	๔๖
เหา (Head louse)	๔๖
โลน (Crab louse)	๔๘
เรือด (Bed bug)	๕๐
Jigger	๕๒
ทิด (Scab mite)	๕๔
Tongue worm	๕๗
เอกสารอ้างอิง	๕๙

บทที่ ๓ แมลงและสัตว์ขาปล้องที่ปล่อยสารพิษ

หน้า

คานา	๖๐
แมงป่อง (Scorpion)	๖๐
แมงมุม (Spider)	๖๓
ตะขาบ (Centipede)	๖๕
เห็บ (Tick)	๖๖
ด้วงน้ำมัน (Oil beetle)	๖๘
ด้วงก้นกระดก (Rove beetle)	๗๐
แมลงตด (Bombardier)	๗๑
ผึ้ง ต่อ แตน (Bee and wasps)	๗๒
มด (Ant)	๗๔
บุ้ง ราน (Caterpillar)	๗๖
เอกสารอ้างอิง	๗๗

บทที่ ๔ แมลงที่นำโรคโดยกลวิธีและการเกิด Myiasis

คานา	๗๘
แมลงวันบ้าน (House fly)	๗๘
แมลงวันหัวเขียว (Blow fly)	๘๑
แมลงวันลาย (Flesh fly)	๘๓
แมลงวันคอกสัตว์ (Stable fly)	๘๕
แมลงสาบ (Cockroach)	๘๗
Myiasis	๘๙
Screw worm	๙๐
เอกสารอ้างอิง	๙๒