

ผลและอภิปรายผลการวิจัย

1. การศึกษาเส้นทางสำรวจผืนเสือ

อ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าละเมาะเชิงเทราตั้งอยู่ที่บ้านภูไท หมู่ 8 ตำบลคลองหาด อำเภอท่าตะโก จังหวัดฉะเชิงเทรา ที่พิกัดทางภูมิศาสตร์ 13°24.57 N และ 101°52.83 E มีน้ำในอ่างเก็บน้ำตลอดทั้งปี เส้นทางอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าละเมาะเชิงเทราเป็นเส้นทางลูกรังประมาณ 2,500 เมตร เริ่มต้นที่ ระยะ 0 - 1,400 เมตร และที่ระยะ 2,200 - 3,200 เมตร มีความกว้างของทางเดินประมาณ 5 เมตรส่วนระยะทางที่เหลือเป็นถนนระหว่างจังหวัดหมายเลข 3259 เส้นทางจากกิ่งอำเภอท่าตะโกไปอำเภอกองหาด ประมาณ 700 เมตร รวมระยะทางทั้งหมด 3,200 เมตร เส้นทางเดินสำรวจสองข้างทางส่วนใหญ่เป็นป่าปลูกสลับกับป่าเดิม โดยมีจุดสังเกตและความสูงจากระดับน้ำทะเลดังแสดงในตารางที่ 1 และภาพที่ 11 ตารางที่ 1 จุดสังเกตและความสูงจากระดับน้ำทะเลบริเวณเส้นทางเดินรอบอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าละเมาะเชิงเทรา

ระยะที่ (เมตร)	จุดสังเกต	ความสูงจากระดับน้ำทะเล (เมตร)
0 เมตร	ด้านขวามือเป็นป่าชื่ออ่างเก็บน้ำ	101
200 เมตร	ด้านขวามือเป็นที่ว่างที่ขุดดินจากอ่างเก็บน้ำมาถมเป็นเนิน	101
400 เมตร	ด้านขวามือเป็นป่าต้นกระถินเทพา	101
600 เมตร	ด้านขวามือเป็นป่าต้นตะแบกหิน (ต้นลิงจ้อ)	101
800 เมตร	ด้านซ้ายมือเป็นดินมะขมหินและดิน โกล้อมขนาดใหญ่	101
1,000 เมตร	ด้านขวามือเป็นป่าต้นสัก	103
1,200 เมตร	ด้านขวามือเป็นดินมะค่าโมงขนาดใหญ่	107
1,400 เมตร	ด้านขวามือเป็นดินตะแบกขนาดใหญ่	107
1,600 เมตร	สะพานข้ามคลองภูไท	107
1,800 เมตร	ด้านซ้ายมือเป็นเขตรอยต่อแปลงปลูกป่ากับป่าเดิม	110
2,000 เมตร	ด้านซ้ายมือเป็นดินหว่า	110
2,200 เมตร	ด้านขวามือเป็นอนุสาวรีย์วีรชนป่าไม้	110
2,400 เมตร	ด้านขวามือเป็นดินบงขนาดใหญ่	117
2,600 เมตร	ด้านซ้ายมือเป็นหน่วยซ่อมบำรุงเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า	116
2,800 เมตร	สองข้างทางเป็นป่าต้นกระถินยักษ์	99
3,000 เมตร	แยกไปศูนย์วิจัยสัตว์ป่าละเมาะเชิงเทรา	98
3,200 เมตร	ด้านซ้ายมือเป็นบ้านพักรับรอง	101

จากการศึกษาเส้นทางสำรวจผีเสื้อกลางวันบริเวณเส้นทางเดินรอบอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่า
ฉะเชิงเทรา พบว่าระยะที่ 2,400 เมตร เป็นจุดที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเลมากที่สุด คือ 117 เมตร และ
ระยะที่ 3,000 เมตร เป็นจุดที่มีความสูงจากระดับน้ำทะเลต่ำที่สุด คือ 98 เมตร

2. วัดค่าปัจจัยทางกายภาพ สำรวจ และจำแนกชนิดผีเสื้อกลางวันที่พบ

จากการวัดค่าปัจจัยทางกายภาพอันได้แก่ อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝนและปริมาณแสง
ตั้งแต่เดือนตุลาคม พ.ศ. 2548 ถึงเดือนกันยายน พ.ศ. 2549 ได้ค่าเฉลี่ยอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุดในเดือน
พฤศจิกายน 29.753 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุดในเดือนมิถุนายน 34.728 องศาเซลเซียส
ความชื้นเฉลี่ยต่ำสุดในเดือนมกราคม 39.881 เปอร์เซ็นต์ ความชื้นเฉลี่ยสูงสุดในเดือนตุลาคม 70.425
เปอร์เซ็นต์ ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยน้อยสุดในเดือนธันวาคม 0.132 มิลลิเมตร ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยมากสุดใน
เดือนกันยายน 18.450 มิลลิเมตร ปริมาณแสงเฉลี่ยน้อยสุดในเดือนกันยายน 790.700 ลักซ์และปริมาณ
แสงเฉลี่ยมากสุดในเดือนเมษายน 115,359.000 ลักซ์ ดังแสดงในตารางที่ 2
ตารางที่ 2 แสดงค่าปัจจัยทางกายภาพเฉลี่ย (อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝนและปริมาณแสง) ในแต่ละเดือน

เดือน/พ.ศ.	อุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)	ความชื้น (เปอร์เซ็นต์)	ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	ปริมาณแสง (x 100 ลักซ์)
ตุลาคม 2548	31.401	70.425	8.257	475.406
พฤศจิกายน 2548	29.753	66.740	1.613	333.593
ธันวาคม 2548	31.323	45.906	0.132	423.400
มกราคม 2549	34.596	39.881	1.846	553.309
กุมภาพันธ์ 2549	31.431	66.610	2.451	508.228
มีนาคม 2549	34.950	55.130	0.752	628.219
เมษายน 2549	34.416	60.306	12.522	1,153.590
พฤษภาคม 2549	31.444	65.263	9.014	557.625
มิถุนายน 2549	34.728	59.491	10.953	709.156
กรกฎาคม 2549	33.491	64.772	7.250	664.281
สิงหาคม 2549	31.456	66.478	12.713	528.181
กันยายน 2549	33.044	64.462	18.450	7.907

จากการสำรวจพบผีเสื้อกลางวันบริเวณเส้นทางเดินอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าฉะเชิงเทรา
ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2548 ถึง กันยายน 2549 พบจำนวนผีเสื้อกลางวันทั้งหมด 167 ชนิดแยกตามวงศ์ได้
ดังนี้ วงศ์ผีเสื้อหางติ่ง จำนวน 18 ชนิด วงศ์ผีเสื้อหนอนกะหล่ำ จำนวน 24 ชนิด วงศ์ผีเสื้อขาหน้าคู่

จำนวน 81 ชนิด วงศ์สีน้ำเงิน จำนวน 28 ชนิด วงศ์บินเร็ว จำนวน 16 ชนิด จำแนกผีเสื้อตามหนังสือคู่มือคู่มือผีเสื้อในประเทศไทยเป็นหลัก (จารุจินต์ นภิตะภักดิ์ และเกรียงไกร สุวรรณภักดิ์, 2544) ซึ่งมีรายละเอียดของผีเสื้อกลางวันที่ยังสำรวจพบแต่ละชนิด ดังต่อไปนี้

วงศ์ผีเสื้อหางติ่ง (Family Papilionidae)

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้ออุทงธรรมคา

ชื่อสามัญ Golden Birdwing

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Troides aeacus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 15.0 - 16.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้ พื้นปีกของปีกคู่หน้าเป็นสีดำก้ำมะเหยี่ ตามแนวของเส้นปีกมีสีขาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำ เส้นปีกสีดำและมีแต้มสีเหลืองตามแนวช่องปีกทุกช่อง เพศเมีย ปีกคู่หน้าลักษณะคล้ายปีกคู่หน้าของเพศผู้ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำ ช่องของเส้นปีกมีแถบสีเหลืองคล้ายเพศผู้กลางแถบสีเหลืองมีแต้มสีดำ 2 แด้ม ปีกล่าง ทั้งสองเพศ มีลักษณะและลวดลายคล้ายปีกบน (ภาพที่ 13)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินได้แข็งแรงมาก เวลาเกาะกระทือปีกตลอดเวลา

พบระยะที่ 2,000 - 2,400 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อม้าลายใหญ่

ชื่อสามัญ Great Zebra

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium xenoclea*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 12.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม เห็นเส้นปีกชัดเจน ช่วงกลางปีกในช่องของเส้นปีกมีแถบสีขาวพาดยาวตามแนวเส้นปีกและมีขนาดใหญ่กว่าผีเสื้อม้าลายธรรมดา ขอบปีกด้านบนออกมีจุดแต้มวงกลมสีขาวเรียงตามขอบปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ในช่องเส้นปีกมีแถบสีขาวทำให้เห็นเส้นปีกได้ชัดเจน ปีกล่าง ปีกคู่หน้าลักษณะคล้ายปีกบนแต่บริเวณที่เป็นแถบสีเปลี่ยนเป็นสีขาวออกม่วงฟ้าปีกคู่หลังที่บริเวณมุมปลายปีกด้านล่างมีแต้มสีเหลืองส้มและเป็นแนวเส้นเล็กๆ ไปถึงโคนปีก (ภาพที่ 14)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ ลักษณะการบินแบบกึ่งร้อน หากินน้ำหวานตามยอดไม้ เวลาเกาะกระทือปีก

พบระยะที่ 1,200 - 1,400 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / กุมภาพันธ์ - มีนาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อม้าลายธรรมดา

ชื่อสามัญ Lesser Zebra

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium macareus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ลำตัวสีดำมีจุดสีขาวรอบๆ ลำตัว ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล เห็นเส้นปีกชัดเจน ในช่องปีก แต่ละช่องมีแถบสีขาวพาดอยู่มีลักษณะเป็นแถบตรงบางช่องมีลักษณะเป็นรูปตัววี (V) ขอบปีกด้านข้างมี จุดวงกลมสีขาวเรียง ปีกคู่หลัง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม เส้นปีกเห็นชัดเจน ตามช่องของเส้นปีกมีแถบสีขาว เหมือนปีกคู่หน้าแต่เป็นแถบที่ใหญ่กว่า ขอบปีกด้านข้างมีแต้มสีขาวทรงจันทร์เสี้ยวประมาณ 3 - 5 แด้ม ปีกล่าง ลักษณะของปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังคล้ายปีกบน (ภาพที่ 15)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ เวลา ลักษณะการบินแบบกึ่งร่อน เวลาเกาะกระพือปีก

พบระยะที่ 600 - 800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อม้าลายจุด

ชื่อสามัญ Spotted Zebra

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium megarus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ตามช่องของเส้นปีกมีแถบสีขาว ขอบปีกด้านบนมีจุดสีขาว ขอบปีกด้านล่างนอกมีจุดสีขาว ปีกคู่หลัง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้มตามช่องเส้นปีกมีจุดสีขาว 2 - 3 จุด ขอบปีกเว้า ส่วนที่เว้าเข้าไปด้านในมีแต้มสีขาวลักษณะคล้ายจันทร์เสี้ยวเป็นแนวรอบๆ ขอบปีก ปีกล่าง ลักษณะต่างๆ ของปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังคล้ายปีกบน (ภาพที่ 16)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินน้ำหวานตามยอดไม้ หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะกระพือปีกตลอดเวลา

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 1,400 - 1,600 / 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์ - มิถุนายน / สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตะพายฟ้า

ชื่อสามัญ Common Bluebottle

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium sarpedon*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ปีกบน ยาวเป็นรูปสามเหลี่ยม พื้นปีกสีน้ำตาลดำ มีจุดเด่นอยู่ที่แถบสีฟ้าอ่อนถึงเข้มพาดผ่านกลางปีกล่าง ปีกล่าง ทั้งสองเพศ มีลักษณะและลวดลายคล้ายปีกบน (ภาพที่ 17)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินเร็วมากและไม่เกาะให้ดูง่าย่นัก เวลาเกาะกระพือปีกตลอดเวลา

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,200 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนจําปีจุดแดงคอ

ชื่อสามัญ Spotted Jay

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium arycles*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปลายปีกบนคล้ายผีเสื้อหนอนจําปีธรรมดา แต่ปีกด้านข้างของปีกคู่หลังไม่ยื่นแหลม พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม มีแถบและแต้มสีเขียวอ่อนทั่วปีกทั้งสองคู่ ปีกล่าง คล้ายปีกบน แต่แถบสีเขียวจางกว่า และที่ปีกคู่หลังมีแต้มสีแดงบริเวณขอบปีกด้านในและโคนปีก (ภาพที่ 18)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 2,600 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ มีนาคม / พฤษภาคม / สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนจําปีจุดแยก

ชื่อสามัญ Common Jay

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium doson*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 8.0 เซนติเมตร

ลำตัวสีขาวมีสีดำพาดยาวตลอดลำตัว ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้เกือบดำ กลางปีก มีแถบสีฟ้าอ่อนขนาดใหญ่เรียงพาดกลางปีก ขอบปีกด้านหน้ามีแต้มคล้ายวงกลมเรียงเป็นแนวตามเส้นปีกขอบปีกด้านนอกมีจุดวงกลมสีฟ้าเรียงกันตามเส้นของช่องปีกตลอดแนว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ มีแถบสีฟ้าต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้า ปีกล่าง ปีกคู่หน้าลักษณะคล้ายปีกบนแต่สีฟ้าที่เป็นแถบสีอ่อนกว่าปีกบนและแบ่งกันเป็นช่องตามเส้นปีก ปีกคู่หลังมีแถบคล้ายปีกบน ขอบปีกด้านในมีจุดสีแดงระหว่างแถบสีฟ้า บริเวณขอบปีกด้านในขอบปีกด้านล่างมีขีด ขาวสีแดงและมีจุดแต้มสีแดงตรงขอบ (ภาพที่ 19)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเป็นฝูงพบบริเวณที่ชื้นแฉะหรือตามไม้ดอก เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 200 / 400 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนจําปีธรรมดา

ชื่อสามัญ Tailed jay

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium agamemnon*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเห็นเส้นปีกได้ชัดเจน ขอบปีกด้านในมีแถบขีดสีเขียวรอบๆ ลำตัว ถัดออกไปจากแถบจะเป็นจุดสีเขียวยกแถวต่อกันไปจุดที่เห็นจะอยู่ในช่องของเส้นปีก ถัดไปเป็น จุดวงกลมสีเขียวตามช่องของเส้นปีกทั่วปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม แถบและลวดลายต่างๆ เป็นส่วนที่ต่อเนื่องมาจากปีกบนแต่จะมีขนาดเล็กกว่า **ปีกล่าง** ลักษณะของปีกทั้งสองคล้ายปีกบน (ภาพที่ 20)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นที่แฉะหากินร่วมกับผีเสื้อชนิดอื่นๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนมะนาว

ชื่อสามัญ Lime Butterfly

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Papilio demonleus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ลำตัวมีสีดำและมีสีขาวพาดยาวตามแนวด้านข้างของลำตัว **ปีกบน** พื้นปีกสีดำบริเวณโคนปีกคู่หน้า มีสีเหลืองครีมแทรกอยู่คล้ายเป็นกระ มีจุดวงกลมตามขอบปีกทั้งปีกคู่หน้าและปีกคู่หลัง มีแถบสีเหลืองกลางปีกคู่หน้า ด้านในของปีกคู่หลังมีวงกลมสีแดง - ดำ **ปีกล่าง** พื้นปีกสีเหลืองครีมตามช่องของปีกคู่หลัง มีสีดำ - เหลือง - ขาว เรียงกันลงมา 4 - 5 ช่อง มีจุดสีขาวตามขอบปีกและกลางปีก ประปราย (ภาพที่ 21)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินเร็ว หากินเดี่ยวๆ อาหารส่วนมากเป็นน้ำหวาน เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 0 - 600 / 800 - 1,200 / 1,600 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / ธันวาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหางดาบธรรมดา

ชื่อสามัญ Fivebar Swordtail

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium antiphates*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

มุมปลายปีกของปีกคู่หลังยื่นยาวออกไปด้านล่างมีปลายแหลมคล้ายดาบ **ปีกบน** ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีเขียวอ่อน มีแถบสีดำหนาเรียงเป็นแนวขวางถึงกลางปีก ขอบปีกด้านในมีแถบขีดสีดำเล็กกว่าด้านนอกยาวตามขวาง **ปีกคู่หลัง** พื้นปีกสีเหลืองอ่อน - เขียว ขอบปีกด้านในมีแถบเล็กสีดำต่อเนื่อง มาจากปีกคู่หน้า ขอบปีกด้านนอกตามรอยเว้าของเส้นปีกมีจุดแต้มสีดำตรงช่องของเส้นปีก มีแต้มสีเหลือง

ตรงมุมปลายปีกด้านหลัง ปีกล่าง ลักษณะของปีกคู่หน้าคล้ายปีกบน ปีกหลังกลางปีกออกไปด้านนอก
พื้นปีกเป็นสีเหลือง มีแถบสีดำต่อเนื่องจากปีกคู่หน้า ปลายที่ขึ้นออกไปคล้ายคาบสีดำมีขอบสีเหลือง
(ภาพที่ 22)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ อาจพบในฝูงผีเสื้อฤดูหนาวและหนอนจำปี บินได้เร็ว เวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 600 - 1,000 / 1,200 - 1,400 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์ - เมษายน / มิถุนายน - กรกฎาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหางดาบลายขีด

ชื่อสามัญ Chain Swordtail

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Graphium aristeus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 9.0 เซนติเมตร

ขอบปีกด้านล่างยื่นยาวลงมาและส่วนปลายแหลมคล้ายดาบ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีเขียว
ครีมมีแถบสีน้ำตาลหนาจากขอบปีกด้านหน้า ไปจนถึงบริเวณเกือบปลายปีก 5 - 6 แถบ ขอบปีกด้านบน มี
แถบสีน้ำตาลหนา 1 แถบในแนวตั้งและตามช่องของเส้นปีกมีขีดสั้นๆ สีขาวเรียงกันลงมาตามช่องของ
ปีกทุกช่อง ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเขียวครีม ขอบปีกรอบๆ ข้างมีลักษณะเว้ามีสีขาวครีมแทรกตามขอบที่
เว้า มีแถบสีน้ำตาลหนาช่วงด้านล่างของปีก ตามช่องปีกมีแต้มสีขาวทรงจันทร์เสี้ยว ปีกล่าง คล้ายปีก
ด้านบน (ภาพที่ 23)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นที่ชื้นแฉะ พื้นที่ทราย หรือตามยอดไม้ดอก หากินเป็นกลุ่ม
บินได้เร็วและคล่องแคล่ว เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,200 / 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม / เมษายน - พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหางคิงกระฮ้อน

ชื่อสามัญ Black and White Helen

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Papilio nephelus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 11.0 - 14.0 เซนติเมตร

ลำตัวสีดำและมีจุดสีขาวบนลำตัว ขอบปีกด้านล่างของปีกคู่หลังยื่นยาวออกมาคล้ายหาง ปีก
บน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำขอบปีกเว้าเล็กน้อย มีแต้มสีขาวทรงจันทร์เสี้ยวตามขอบปีกที่เว้า ตรงกลาง
ปีกคู่หลังมีแถบ สีขาวมากกว่า 3 แถบ ปีกล่าง คล้ายปีกบน เห็นเส้นปีกชัดเจนทั้งปีกบนและปีกล่าง
(ภาพที่ 24)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ บินได้เร็วและบินในระดับสูง พบได้ตามพื้นที่ชื้นแฉะ
หรือบริเวณพุ่มไม้ดอก เวลาเกาะกางปีก



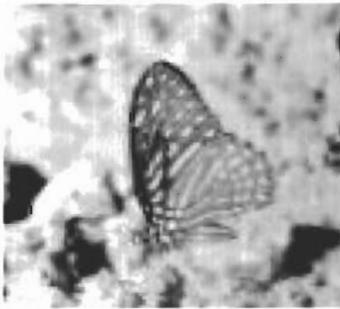
ภาพที่ 13 ดงทองธรรมดา



ภาพที่ 14 ม้าลายใหญ่



ภาพที่ 15 ม้าลายธรรมดา



ภาพที่ 16 ม้าลายลายจุด



ภาพที่ 17 สะพายฟ้า



ภาพที่ 18 หนอนจำปีจุดแดงต่อ



ภาพที่ 19 หนอนจำปีจุดแยก



ภาพที่ 20 หนอนจำปีธรรมดา



ภาพที่ 21 หนอนมะนาว



ภาพที่ 22 หางคาธรรมดา



ภาพที่ 23 หางคาลายขีด



ภาพที่ 24 หางดิ่งชะอ้อน

พบระยะที่ 600 - 1,800 / 2,000 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม/กุมภาพันธ์ - กันยายน

ชื่อภาษาไทย มีเสื่อทางคิงธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Mormon

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Papilio polytes*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 11.0 เซนติเมตร

ปีกคู่หลังขอบปีกด้านล่างจะยาวยื่นออกมาคล้ายหาง ปีกบน เพศผู้ ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำ บริเวณปลายปีกสีน้ำตาลเข้ม ปลายปีกมีแต้มสีขาวตามช่องของเส้นปีก ปีกคู่หลังขอบปีกเว้าส่วนที่เว้า มีแต้มสีขาวทรงจันทร์เสี้ยว ตรงกลางปีกมีแถบสีขาวเรียงในแนวนอนต่อเนื่องจากปีกคู่หน้า เพศเมีย ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำจางๆ สามารถเห็นเส้นปีกได้ชัดเจน ปีกคู่หลังบริเวณกลางปีกมีแถบสีขาวต่อด้วย แถบสีชมพูจนถึงขอบปีกด้านบน ปีกต่าง เพศผู้ ปีกคู่หน้าพื้นปีก สีดำเห็นเส้นปีกชัดเจนลักษณะคล้าย ปีกบน ปีกคู่หลังคล้ายปีกบนบริเวณ โคนปีกเหลืองน้ำตาลเงิน เพศเมีย ลักษณะต่างๆ ของปีกคู่หน้าและคู่ หลังคล้ายปีกบน (ภาพที่ 25)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามยอดไม้หรือตามพื้นที่ชื้นแฉะ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 0 - 1,600 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย มีเสื่อทางคิงนางระวาง

ชื่อสามัญ Great Mormon

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Papilio memnon*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 11.0 - 15.0 เซนติเมตร

เป็นผีเสื้อที่มีขนาดใหญ่และสามารถพบได้มากถึง 7 แบบ แบบที่พบ *f. distantianus* เพศผู้ และเพศเมียบริเวณ โคนปีกทั้งปีกคู่หน้าและคู่หลังมีแต้มสีแดง ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำเส้นปีกสีดำ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำเหลืองน้ำตาลเงิน ขอบปีกเว้า ปีกต่าง ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำรอบๆ เส้นปีก มีสีขาวแทรก ทำให้เส้นปีกชัดกว่าด้านบน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำขอบปีกเว้า ขอบปีกด้านล่างมี สีแดงและแต้มสีดำ (ภาพที่ 26)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินในระดับสูงและบินได้เร็วและแข็งแรง อาหารส่วนมากเป็นน้ำหวาน

ดอกไม้ตามบริเวณยอดไม้สูงๆ หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 800 - 1,600 / 2,800 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - ธันวาคม / กุมภาพันธ์ / เมษายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหางคิ่งมหาเทพ

ชื่อสามัญ Burmese Raven

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Papilio mahadeva*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 11.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีดำเหลือขอบเหลืองบริเวณปีกคู่หน้ามีจุดสีขาวบริเวณตรงกลางปีกแต่ไม่ชัดเจนนัก ปีกคู่หลังจะมีแต้มสีขาวเรียงกันบริเวณขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หลัง ปีกล่าง พื้นปีกสีดำ (ภาพที่ 27)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินในระดับไม่สูงมากนัก พบได้ตามบริเวณที่ชื้นและหรือริมน้ำ

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 1,800 - 2,000 / 2,800 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์ - กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหางคิ่งตะพายขาว

ชื่อสามัญ Banded Swallowtail

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Papilio demolion*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 9.0 - 10.0 เซนติเมตร

ขอบปีกด้านล่างของปีกคู่หลังยื่นยาวออกคล้ายหาง ปีกบน พื้นปีกสีดำมีจุดสีเหลืองเล็กๆ ประปรายบนปีกมีวงกลมสีขาวเรียงต่อกันตั้งแต่มุมปลายปีกคู่หน้าไล่เรียงลงมาจนถึงขอบปีกด้านใน

ทั้ง 2 ข้าง มีแต้มสีขาวรูปจันทร์เสี้ยวเรียงตามขอบปีกคู่หลัง ปีกด้านในมีรูปครึ่งวงกลมสีเหลือง ปีกล่าง พื้นปีกเป็นสีน้ำตาลเข้ม บริเวณโคนปีกจะมีสีขาวครีม จุดและแถบสีต่างๆ คล้ายกับปีกบน (ภาพที่ 28)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้น อาหารส่วนมากเป็นผลไม้เน่าหรือมูลสัตว์และสามารถ

พบได้ตามพื้นที่ชื้นและ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 2,200 - 2,400 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหางคุ่มจุกชมพู

ชื่อสามัญ Common Rose

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Pachliopta aristolochiae*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 12.0 เซนติเมตร

ปีกคู่หลังด้านล่างยื่นยาวออกคล้ายหางคุ่ม ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำมีแถบสีขาวตามเส้นปีก ขอบปีกด้านข้างมีจุดสีชมพู 6 จุด มีแถบสีขาว 4 แถบ ปีกด้านในมีสีชมพูเป็นแถบต่อมาจากสีขาว ปีกล่าง คล้ายปีกบน (ภาพที่ 29)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินได้เร็วและบินระดับสูง สามารถพบได้ตามพุ่มไม้ดอกหรือที่ชื้นและ

พบระยะที่ 0 - 200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม/มกราคม - กุมภาพันธ์/พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหางมังกรเขียว

ชื่อสามัญ Green dragontail

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lemproptera meges*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ลำตัวสั้นป้อม ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำ บริเวณกลางปีกไปถึงขอบปีกด้านนอกมีลักษณะใส ขอบปีกด้านในมีแถบสีขาวอมฟ้าพาดยาวตามแนวลำตัว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำมีประกายสีเหลือง ลักษณะของปีกเรียวยาวคล้ายหางปลายต่างสุดของปีกสีขาว ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังคล้ายปีกบน (ภาพที่ 30)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเป็นคู่ พบตามที่ชื้นแฉะหรือตามพื้นที่ทราย เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ธันวาคม/มีนาคม/กันยายน

วงศ์ผีเสื้อหนอนกะหล่ำ (Family Pieridae)

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อขอบปีกเดี่ยวจุดแดง

ชื่อสามัญ Red - spot Sawtooth

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Prioneris philonome*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 9.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีขาว ขอบปีกด้านนอกของปีกคู่หน้าและเส้นปีกบริเวณมุมปลายปีกหน้ามีสีดำ ปีกล่าง ปีกคู่หน้าคล้ายปีกบน ปีกคู่หลังมีเหลืองเกือบเต็มแผ่นปีก บริเวณขอบปีกด้านข้างมีสีขาว โคนปีกมีสีแดง ปีกทั้งสองคู่เห็นเส้นปีกสีดำชัดเจนมากกว่าปีกบน (ภาพที่ 31)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ ตามยอดไม้ของไม้ดอกพบได้ไม่บ่อย เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 200 เมตร

เดือนที่พบ พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อขาวแคระ

ชื่อสามัญ Psyche

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Leptosia nina*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 4.0 เซนติเมตร

ลำตัวเล็กเรียวยาว ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาวครีม ขอบปีกด้านบนอกปลายปีกสีดำตัดเข้ามาด้านในมีจุดสีดำใหญ่ 1 จุด ปีกล่าง ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาวครีมตรงปลายปีกเห็นสีดำจางๆ ของปีกบน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาวครีมมีลายหยาบๆ ทั่วทั้งปีก (ภาพที่ 32)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินหากินตามทุ่งไม้เตี้ยๆ เวลาเกาะหุบปีกตั้งขึ้น

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - มิถุนายน / กุมภาพันธ์ - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเณรจิว

ชื่อสามัญ Small Grass Yellow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Eurema brigitta*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีเหลือง ขอบปีกมีแถบสีดำเว้าตามแนวเส้นปีกและมีแถบเส้น สีดำตามขอบปีกด้านบน ขอบปีกมีแถบสีดำตามแนวเส้นปีก ปีกล่าง มีลายจุดๆ สีน้ำตาลทั่วทั้งปีก (ภาพที่ 33)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินหากินในระดับยอดไม้เตี้ยๆ เรี่ยๆ กับพื้น เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเณรธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Grass Yellow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Eurema hecabe*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีเหลือง ขอบปีกมีแถบสีน้ำตาลช่วงที่แถบปีกเชื่อมติดกันเป็นแบบเว้าใหญ่ไม่ได้เว้าตามเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเหลือง ขอบปีกด้านล่างมีแถบสีดำตามขอบปีก ปีกล่าง ลักษณะต่างๆ ของปีกทั้งสองคล้ายปีกบน ขอบปีกเห็นแถบสีดำจากปีกบน มีจุดสีน้ำตาลเล็กกระจายอยู่ทั่วปีก (ภาพที่ 34)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเป็นกลุ่มๆ ตามยอดไม้หรือตามพื้นที่ชื้นแฉะ สามารถพบได้บ่อย
ช่วงที่แดดจัด เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเฉมรยอไม้

ชื่อสามัญ Tree Yellow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Gandaca harina*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีเหลืองอ่อน มุมปลายปีกมีสีดำขอบที่ต่อกันเว้าเรียบ ไม่มีขอบหยัก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเหลืองอ่อนไม่มีลาย ปีกล่าง ลักษณะของปีกทั้งสองพื้นปีกสีเหลืองไม่มีลวดลายใดๆ (ภาพที่ 35)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเป็นกลุ่มตามพื้นที่ชื้นแฉะหรือตามยอดไม้เตี้ยๆ เวลาเกาะหุบปีก พบระยะที่ 400 - 1,600 / 2,400 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / ธันวาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเฉมรดาวรี

ชื่อสามัญ Chocolate Grass Yellow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Eurama sari*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีเหลืองนวล แถบสีดำที่บริเวณขอบปีกคล้ายของผีเสื้อเฉมรธรรมดา ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเหลืองนวล ขอบปีกด้านล่างมีแถบสีดำเล็กๆ ตลอดแนว ปีกล่าง ลักษณะคล้าย ปีกล่างของผีเสื้อเฉมรแอนเดอร์สัน ปีกคู่หน้ามีแถบสีน้ำตาลหนาที่มุมปลายปีกหน้า (ภาพที่ 36)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินหากินในระดับต่ำและหากินในกลุ่มของผีเสื้อเฉมร เวลาเกาะหุบปีก พบระยะที่ 1,600 - 1,800 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์ / กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเฉมรแอนเดอร์สัน

ชื่อสามัญ Anderson's Grass Yellow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Eurema andersonii*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกทั้งสองมีลักษณะคล้ายกับผีเสื้อเฉมรธรรมดา ขอบปีกล่างของปีกคู่หลังมีแถบสีดำ เล็กกว่าเล็กน้อย ปีกล่าง ลวดลายต่างๆ คล้ายปีกล่างของผีเสื้อเฉมรธรรมดา ตรงมุมปีกด้านบนของ ปีกคู่หน้า มีลายขีด สีน้ำตาลเลอะๆ ทำให้แตกต่างจากผีเสื้อเฉมรชนิดต่างๆ (ภาพที่ 37)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบบินหากินภายในกลุ่มของผีเสื้อเฉมรด้วยกัน หากินตามพื้นที่ชื้นแฉะ หรือบินหาอาหารตามยอดไม้เตี้ยๆ เวลาเกาะหุบปีก



ภาพที่ 25 หางดิ่งธรรมดา



ภาพที่ 26 หางดิ่งนางระเวง



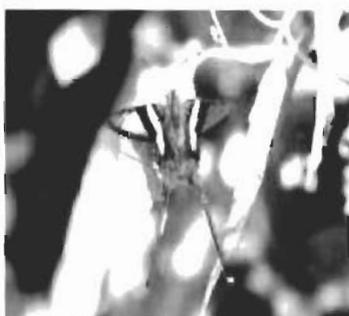
ภาพที่ 27 หางดิ่งมหาเทพ



ภาพที่ 28 หางดิ่งสะพายขาว



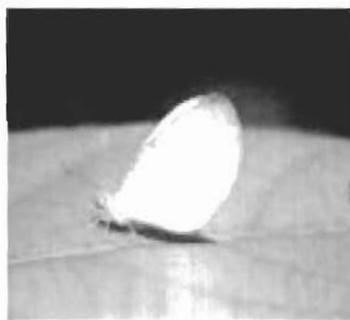
ภาพที่ 29 หางดิ่งจุดชมพู



ภาพที่ 30 หางมังกรเขียว



ภาพที่ 31 ขอบปีกเลียจุดแดง



ภาพที่ 32 ขาวแคะ



ภาพที่ 33 เนรจิว



ภาพที่ 34 เนรธรรมดา



ภาพที่ 35 เนรขอดไม้



ภาพที่ 36 เนรสาหรี่

พบระยะที่ 0 - 200 / 400 - 1,600 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อปลายปีกส้มเล็ก

ชื่อสามัญ Yellow Orange Tip

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lxias pyrene*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาวอมเหลืองอ่อน เห็นเส้นปีกชัดเจน กลางปีกไปจนถึงปลายปีก มีแถบสีเหลืองขนาดใหญ่ขอบๆ แถบสีเหลืองมีสีดำเป็นกรอบและยาวไปตามขอบปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาวขอบปีกสีน้ำตาลไหม้เกือบดำต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้า ปีกล่าง ลักษณะปีกคล้ายปีกบนแต่พื้นปีกเป็นสีเหลือง ขอบปีกมีแถบสีดำจางๆ ตรงกับปีกบน มีจุดสีดำเล็กๆ กระจายทั่วปีก (ภาพที่ 38)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินหากินในกลุ่มของผีเสื้อหนอนใบกุ่ม หากินตามพุ่มไม้เตี้ยๆ

เวลาเกาะกิ่งก้านปีกและหุบปีก

พบระยะที่ 200 - 1,600 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อปลายปีกส้มใหญ่

ชื่อสามัญ Great Orange Tip

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hebomoia glaucippe*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาว กลางปีกไปจนถึงปลายปีกมีแถบสีส้มขนาดใหญ่กว่าผีเสื้อปลายปีกส้มเล็ก ขอบแถบสีส้มเป็นสีดำไปจนถึงขอบปีก เห็นเส้นปีกชัดเจน ปลายแถบสีส้มด้านนอกมีจุดสีดำ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาวขอบปีกด้านนอกมีเส้นสีดำตามเส้นปีก ปีกล่าง ลักษณะปีกคล้ายปีกบนแต่พื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน เห็นเส้นปีกชัดเจน มีลายสีน้ำตาลเลอะๆ ทั่วทั้งปีกตลอดคล้ายใบไม้ (ภาพที่ 39)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ มักหากินร่วมกับผีเสื้อชนิดอื่นๆ ด้วยขนาดใหญ่ทำให้สามารถบินได้

เร็วและแข็งแรง หากินตามพื้นที่ชื้นแฉะ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 200 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าเมียเลียนธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Wanderer

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Pareronia anais*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำ เห็นเส้นปีกชัดเจน ตามช่องของเส้นปีกมีแถบสีฟ้าอ่อนทุกช่อง ขอบปีกด้านบนอกสีดำมีจุดสีฟ้าอ่อน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำ เห็นเส้นปีกชัดเจนตามช่องของเส้นปีกมีแถบสีฟ้าอ่อนคล้ายปีกบน ปีกล่าง ลักษณะของปีกคล้ายกันแต่สีจางกว่าปีกบน (ภาพที่ 40)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีกและกางปีกสลับกัน

พบระยะที่ 200 - 400 / 600 - 1,800 / 2,000 - 2,200 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนกาฝากธรรมดา

ชื่อสามัญ Painted Jezebel

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Delias hyparete*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำ ตามช่องของเส้นปีกด้านข้างมีแถบสีเหลือง ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำเห็นเส้นปีกชัดเจน ปีกล่าง ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำ ตามเส้นปีกมีเหลืองขาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเหลือง ตามช่องของเส้นปีกมีแถบสีเหลืองเต็มช่อง เส้นปีกด้านบนมีแต้มสีแดงต่อกับแถบสีเหลือง (ภาพที่ 41)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ ตามยอดไม้ของไม้ดอก พบได้ไม้บ่อย เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,000 - 1,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนอุรธรรมดา

ชื่อสามัญ Lemon Emigrant

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Catopsilia pomona*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 8.0 เซนติเมตร

ผีเสื้อชนิดนี้พบค่อนข้างบ่อย พื้นปีกสีเหลืองหรือสีเขี้ยว บริเวณปีกมีลายสีดำหรือสีน้ำตาลแดง แต่จะขึ้นอยู่กับแบบของผีเสื้อ ผีเสื้อหนอนอุรธรรมดา *f. crocale* ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกเป็นสีเขี้ยวอ่อน เส้นปีกบนเห็นได้ชัดเจนที่มุมปลายปีกมีแถบสีน้ำตาลเล็กๆ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเขี้ยวอ่อน เรียบๆ ไม่มีลวดลาย ปีกล่าง ลักษณะของทั้งสองปีกคล้ายกัน มุมปลายปีกของปีกคู่หน้าเห็นเป็นแถบสีน้ำตาลจางๆ (ภาพที่ 42) ผีเสื้อหนอนอุรธรรมดา *f. catilla* ปีกบน พื้นปีกมีสีเหลือง บริเวณกลางปีกมีสีน้ำตาล ปีกล่าง พื้นปีกมีสีเหลืองและสีน้ำตาลเข้มและมีจุดสีดำอยู่ตรงกลาง (ภาพที่ 43) ผีเสื้อหนอนอุรธรรมดา *f. hilaria* ปีกบน พื้นปีกมีสีเขี้ยวอ่อนเรียบๆ เหมือนปีกล่าง (ภาพที่ 44) ผีเสื้อหนอนอุรธรรมดา *f. pomona* ลำตัวสีเหลือง มีหนวดสีน้ำตาลแดง ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้น

ปีกตีเหลือง ที่มุมปลายปีกมีสีดำ มีจุดสีดำที่บริเวณกลางปีก 1 จุด ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและคู่หลังพื้นปีก
 ปีกตีเหลือง กลางปีกมีจุดสีน้ำตาล 1 จุด มีลายขีดสีน้ำตาลเลอะๆ ตามช่องของเส้นปีก (ภาพที่ 45)
 ผีเสื้อหนอนอุรุมธรรมา f. *scylla cornelia* ลำตัวสีเหลือง มีหนวดสีน้ำตาลแดง ปีกบน ปีกคู่
 หน้าพื้นปีกตีครีมปีกคู่หลังพื้นปีกตีเหลืองอมส้ม ที่มุมปลายปีกมีสีดำ มีจุดสีดำที่บริเวณกลางปีก 1 จุด
 ปีกล่าง ปีกคู่หน้าตีครีมและคู่หลังพื้นปีกปีกตีเหลืองอมส้ม (ภาพที่ 46)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินเร็ว หากินในกลุ่มของผีเสื้อหนอนอุรุม เวลาเกาะมักหุบปีก
 พบระยะที่ 0 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนอุรุมเหลือง

ชื่อสามัญ Orange Emigrant

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Catopsilia Scylla* (Linnaeus)

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 6.5 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกตีครีมมุมปลายปีกคู่หน้ามีสีดำ ปีกคู่หลังพื้นปีกตีเหลืองอมส้ม ปีก
 ล่าง คล้ายปีกบนแต่มุมปลายปีกคู่หน้าไม่มีสีดำ (ภาพที่ 47)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,000 - 1,400 / 1,600 - 2,000 / 2,200 - 2,600 / 2,800 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนกะหล่ำอินเดีย

ชื่อสามัญ Indian Cabbage White

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Artogeia canidia*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีขาวมุมปลายปีกหน้าและขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หน้ามีสีดำ กลางปีกมีจุดสี
 ดำ 1 จุด ปีกคู่หลังมีแต้มสีดำที่ขอบปีกด้านข้างและด้านนอก ปีกล่าง คล้ายปีกบน อาจมองเห็นสีดำ
 จางๆ ของขอบปีกบน กลางปีกมีจุดสีดำ 1 จุด ตำแหน่งเดียวกับปีกบน ขอบปีกด้านนอกบริเวณใกล้
 โคนปีกมีสีเหลืองอ่อน (ภาพที่ 48)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไปตามป่าโปร่ง ชอบหากินตามพุ่มดอกไม้ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 800 เมตร

เดือนที่พบ มีนาคม



ภาพที่ 37 เณรแอนเดอร์สัน



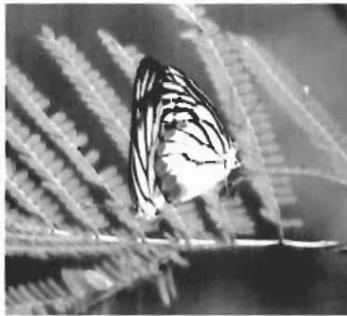
ภาพที่ 38 ปลาปีกส้มเล็ก



ภาพที่ 39 ปลาปีกส้มใหญ่



ภาพที่ 40 ฟ้ามืดเลียนธรรมชาติ



ภาพที่ 41 หนอนกาฝากธรรมชาติ



ภาพที่ 42 หนอนคุณธรรมชาติ *f. catilla*



ภาพที่ 43 หนอนคุณธรรมชาติ *f. crocale*



ภาพที่ 44 หนอนคุณ *f. hilaria*



ภาพที่ 45 หนอนคุณธรรมชาติ *f. pomona*



ภาพที่ 46 หนอนคุณธรรมชาติ
f. Scylla cornelia
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528



ภาพที่ 47 หนอนคุณเหลือง
ที่มา: Boonsong Lekagul, 2540



ภาพที่ 48 หนอนกะหล่ำอินเดีย
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบกลุ่มธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Albatross

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Appias albina*

ลักษณะทางสัตววิทยา

ขนาด 5.0 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาวนวล ขอบปีกด้านข้างและขอบปีกด้านหน้ามีแถบสีดำหนากลางแถบสีดำมีจุดสีขาว ปีกคู่หลังขอบปีกด้านล่างมีจุดสีดำตามช่องของเส้นปีก **ปีกล่าง** ทั้งสองปีกพื้นสีขาวครีม (ภาพที่ 49)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ มักหากินกันเป็นกลุ่มหรือหากินกับผีเสื้อกลุ่มอื่นๆ บินได้เร็ว หากินในระดับพุ่มไม้เตี้ยๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 1,400 / 1,800 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบกลุ่มเล็ก

ชื่อสามัญ Lesser Albatross

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Appias paulina*

ลักษณะทางสัตววิทยา

ขนาด 5.5 - 7.5 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้ ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาวครีมปีกบนมีจุดสีดำ 1 จุด เพศเมีย ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีเหลืองอมส้มมุมปลายปีกหน้ามีแถบสีขาวครีม 3 แถบ **ปีกล่าง** เหมือนปีกบน และมีลายสีน้ำตาลอ่อน เพศเมีย เหมือนปีกบน (ภาพที่ 50)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเป็นกลุ่มใหญ่ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ มีนาคม - เมษายน / มิถุนายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบกลุ่มเส้นดำ

ชื่อสามัญ Striped Albatross

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Appias libythea*

ลักษณะทางสัตววิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

ลำตัว มีลักษณะเรียวยาว **ปีกบน** ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาว ขอบปีกด้านข้างสีดำเว้าตามแนวของเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาว เห็นเส้นปีกชัดเจน ขอบปีกสีดำเว้าเข้าตามแนวของเส้นปีก **ปีกล่าง** บริเวณของโคนปีกมีเส้นสีดำจะค่อยๆ จางไปตามแนวของเส้นปีก ขอบปีกเห็นเป็นสีดำจางๆ จากปีกบน (ภาพที่ 51)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นที่ขึ้นและหรือตามพื้นทราย บินได้เร็วและคล่องแคล่ว
เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 200 - 2,000 / 2,200 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเหลืองสยามขอบดำ

ชื่อสามัญ Lesser Gull

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cepora nadina*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาว เห็นเส้นปีกชัดเจน มุมปลายปีกมีแถบสีดำ ช่วงกลางปีกมี
แถบสีขาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาว มีแถบสีขาวต่อเนื่องมาจากปีกบน เห็นเส้นปีกชัดเจน ขอบปีก
ด้านข้างมีแถบสีดำจางๆ ปีกล่าง ลักษณะปีกทั้งสองคล้ายกัน เห็นเส้นปีกได้ชัดเจน พื้นปีกสีเหลือง -
น้ำตาลขอบปีกด้านในของทั้งสองมีแถบสีเหลือง ตรงกลางของปีกมีแถบสีขาวตรงระหว่างช่องของ
เส้นปีก (ภาพที่ 52)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินหากินเป็นกลุ่มกับผีเสื้อชนิดอื่นๆ สามารถพบได้ตามพื้นที่ขึ้นและ
หรือตามพื้นทราย เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 400 - 600 / 1,000 - 1,400 / 1,600 - 1,800 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเหลืองสยามธรรมดา

ชื่อสามัญ Orange Gull

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Copera iudith*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาว ขอบปีกมีแถบสีดำและแทรกไปตามแนวเส้นปีกทำให้เห็นเส้น
ปีกชัดเจน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาว ขอบปีกมีแถบสีดำคล้ายปีกคู่หน้า ช่วงบริเวณกลางของปีกมีแถบสี
เหลืองใหญ่ ปีกล่าง ปีกคู่หน้าคล้ายกับปีกบนแต่แถบสีดำจะหนากว่าเห็นเส้นปีกชัด ปีกคู่หลังพื้นปีก
สีเหลือง ลวดลายคล้ายปีกบน ขอบปีกมีแถบสีดำขอบปีกด้านล่างสีจะออกส้มกว่าพื้นปีก (ภาพที่ 53)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเป็นฝูงร่วมกับผีเสื้อในวงศ์เดียวกัน สามารถพบได้ตามยอดไม้
หรือตามพื้นที่ขึ้นและ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเหลืองสยามลายขีด

ชื่อสามัญ Common Gull

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cepora nerissa*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาว เส้นปีกสีดำ ขอบปีกมีแถบสีดำหนาเว้าเข้าไปในปีกตามเส้นปีก ขอบปีกด้านหลังมีแถบสีดำต่อเนื่องกัน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาว เห็นเส้นปีกสีดำ ขอบปีกมีแถบสีดำต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้า ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาว เส้นปีกสีดำหนาทั้งปีกบริเวณโคนปีกของปีกคู่หลัง มีแต้มสีเหลืองขนาดใหญ่ (ภาพที่ 54)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินหากินเป็นกลุ่ม สามารถพบได้ตามยอดไม้เตี้ยๆ

พบระยะที่ 600 - 800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์ / มิถุนายน - กันยายน

วงศ์ผีเสื้อขาหน้าหู่ (Family Nymphalidae)

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกะทกรกแดง

ชื่อสามัญ Red Lacewing

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cethosia biblis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.5 - 9.0 เซนติเมตร

เพศผู้และเพศเมีย มีสีตัวแตกต่างกัน ทั้งสองเพศมีขอบปีกด้านข้างของปีกทั้งสองคู่หักเว้า **ปีกบน** เพศผู้ มีพื้นปีกสีแดงปลายปีกคู่หน้าและขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หลังมีสีดำ เพศเมีย มีพื้นปีกสีน้ำตาลอมเทา **ปีกล่าง** เพศผู้ มีพื้นปีกสีแดงอมส้ม มีเส้นลวดลายสีขาวสลับดำทั่วทั้งปีก เพศเมีย มีพื้นปีกสีน้ำตาลอมเทา มีเส้นลวดลายสีขาวสลับดำ ลวดลายและรูปร่างของปีกคล้ายเพศผู้ (ภาพที่ 55)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,600 - 1,800 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกะทกรกธรรมดา

ชื่อสามัญ Leopard Lacewing

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cethosia cyane*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.5 - 9.5 เซนติเมตร

ขอบปีก ของผีเสื้อชนิดนี้หักเว้าเป็นรูปฟันปลา **ปีกบน** เพศผู้ พื้นปีกสีแดง มุมปลายปีกคู่หน้าสีดำและมีลายขีดสีขาวเป็นแถบขนาดใหญ่ตรงบริเวณปีกที่มีสีดำ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีแดง ขอบปีก

สีคำ ถัดเข้ามามีเส้นคล้ายเส้นประและจุดตามลำดับตรงกลางปีกของปีกคู่หลังมีจุดสีคำทั่วทั้งปีก เพศเมีย พื้นปีกสีน้ำตาลปนเทา ปีกล่าง เพศผู้มีสีแดง มีลายสีขาวสลับคำทั่วทั้งปีก ส่วนเพศเมียมีลายคล้ายเพศผู้แตกต่างที่เพศเมียมีสีน้ำตาลปนเทา (ภาพที่ 56)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไปมักอยู่บริเวณทุ่งหญ้าหรือบริเวณที่เป็นป่าโปร่ง มักเห็นบริเวณที่มีต้นสาบเสือขึ้นอยู่

พบระยะที่ 200 - 800 / 1,000 - 1,600 / 2,200 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กุมภาพันธ์ / พฤษภาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกะลาสีแดงธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Lascar

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Neptis hordonia*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล - คำ มีแถบสีส้มพาดกลางลำตัว 3 แถบ แถบกลางปีกและแถบล่างสุดมีขนาดใหญ่กว่าแถบบนและแถบทิ้ง 3 แถบบริเวณขอบปีกหยักมากกว่า ผีเสื้อกะลาสีเหลืองเล็ก มุมปลายปีกของปีกคู่หน้ามีแถบสีส้มหน้า 1 แถบขอบแถบเป็นแบบหยัก ขอบปีกมีเส้นสีส้มจางๆ พาดตาม ขอบปีก ปีกล่าง คล้ายปีกบน (ภาพที่ 57)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป มักหากินรวมกลุ่มกับผีเสื้อกะลาสี เวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกะลาสีแถบกว้าง

ชื่อสามัญ Broad - banded Sailor

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Neptis sankara*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.5 - 7.5 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีคำ มีลายแถบสีขาวพาดขาวเป็นแนวขวางกับลำตัว คล้ายกับผีเสื้อกะลาสีอื่นๆ ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลเหลือง มีแถบสีขาวคล้ายปีกบน (ภาพที่ 58)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกะลาสีแถบสั้น

ชื่อสามัญ Short - banded Sailor

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Neptis columella*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.5 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีดำ มีลายแถบสีขาวยาวเป็นแนวขวางกับลำตัวคล้ายกับผีเสื้อกะลาสีชนิดอื่น แถบสีขาวบริเวณกลางปีกค่อนข้างหนา แถบสีขาวรูปกระบองจากโคนปีกคู่หน้ามายังกลางปีกมีขนาดค่อนข้างเล็กและสั้น ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลออกเหลือง มีแถบสีขาวคล้ายปีกบน (ภาพที่ 59)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินบริเวณที่ชื้นแฉะ ออกหากินช่วงแคคจ๊าดๆ พบได้ไม่บ่อย
เวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 / 2,400 - 2,600 เมตร

เดือนที่พบ เมษายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกะลาสีธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Plain Sailor

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Neptis hylas*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มมีแถบสีขาวพาดแนวขวางลำตัว 3 แถบ แถบบนพาดกลางลำตัวทำให้ลำตัวมีสีขาวด้วยปลายแถบมีลักษณะขาดจากกันเป็น 2 ท่อน แถบกลางมีลักษณะเป็นวงรีเห็นได้ชัด แถบล่างสุดเป็นแถบสีขาวห่างๆ กันตามช่องของเส้นปีก ที่มุมปลายปีกของปีกคู่หน้ามีจุดแต้มสีขาว 3 จุด ขอบปีกมีจุดสีขาวห่างๆ เรียงกันตามขอบปีก ปีกล่าง ลักษณะต่างๆ คล้ายปีกบน (ภาพที่ 60)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ มักหากินเดี่ยวๆ หากินตามพุ่มไม้เล็กๆ เวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 800 - 1,400 / 1,800 - 2,200 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กุมภาพันธ์ / เมษายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกะลาสีลายได้เรียบ

ชื่อสามัญ Sullied Sailor

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Neptis nata*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ มีแถบสีขาวพาดผ่านลำตัว 3 แถบ ขอบปีกมีขลิบสีขาว แถบขาวบนสุดมีลักษณะคล้ายกระบองปลายแหลมแต่หักตรงปลาย ปลายปีกมีแต้มสีขาวตามช่องเส้นปีก 3 แต้ม แถบสีขาวกลางปีกผ่านลำตัวทำให้ลำตัวเป็นสีขาว ปลายของแถบลักษณะขาด แถบล่างเป็นแต้มสีขาวตามช่องของเส้นปีก ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลเหลืองมีแถบคล้ายปีกบน (ภาพที่ 61)



ภาพที่ 49 หนอนใบกลุ่มธรรมดา



ภาพที่ 50 หนอนใบกลุ่มเล็ก



ภาพที่ 51 หนอนใบกลุ่มเส้นดำ



ภาพที่ 52 เหลืองสยามขอบดำ



ภาพที่ 53 เหลืองสยามธรรมดา



ภาพที่ 54 เหลืองสยามลายขีด



ภาพที่ 55 กะทกรกแดง



ภาพที่ 56 กะทกรกธรรมดา



ภาพที่ 57 กะลาสีแดงธรรมดา



ภาพที่ 58 กะลาสีแถบกว้าง
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528



ภาพที่ 59 กะลาสีแถบสั้น



ภาพที่ 60 กะลาสีธรรมดา

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ ช่วงที่แดดจัด เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 2,400 - 2,600 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกะลาสีเหลืองเล็ก

ชื่อสามัญ Small Yellow Sailor

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Neptis miah*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำ มุมปลายปีกมีแถบสีส้มหนา 1 แถบและมีแถบสีส้มพาดขวางลำตัวอีก 3 แถบ แถบบนสุดที่ช่วงกลางแถบมีหยักลง 1 หยัก ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังคล้ายปีกบน (ภาพที่ 62)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินบริเวณที่ชื้นแฉะ ออกหากินช่วงแดดจัดๆ พบได้ไม่บ่อย

เวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / เมษายน / มิถุนายน - สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเคาท์เทาขอบม่วง

ชื่อสามัญ Lavender Count

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euthalia cocytus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ลำตัวมีขนคลุม ปีกบน เพศผู้ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลดำ เห็นเส้นปีกเป็นสีดำชัดเจน มีลายสีน้ำตาลเข้มกลางปีกเป็นแถบๆ บริเวณมีแถบเส้นสีเทาม่วงพาดยาวตามขอบปีกด้านล่างปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม เห็นเส้นปีกชัดเจน ช่วงกลางปีกลงมาด้านล่างมีสีเทาม่วงพาดผ่านที่ต่อเนื่องมาจากขอบปีกด้านบน ขอบปีกด้านบนออกสุดมีแถบสีน้ำตาลเล็กๆ ตลอดแนวปีก ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกเป็นสีน้ำตาลอ่อน ไม่มีแถบสีเทาม่วงเหมือนปีกบน เพศเมียหลายต่างๆ คล้ายเพศผู้ต่างกันที่จุดสีขาวที่ปีกหน้าและแถบสีดำจากปลายปีกหน้าถึงปีกหลัง (ภาพที่ 63)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ มิถุนายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเคาท์เทา

ชื่อสามัญ Grey Count

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Tanaecia lepidea*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ลำตัวมีขนคลุมมาก ปีกบน เพศผู้ ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล - ส้ม เห็นเส้นปีกเป็นสีดำชัดเจน มีลายสีน้ำตาลเงินเข้มกลางปีก ปลายปีกมีแถบเส้นสีขาวเทาพาดยาวตามขอบปีก ปีกคู่หลัง พื้นปีกสีน้ำตาล เข้มเห็นเส้นปีกชัด ช่วงกลางปีกลงมาด้านล่างมีสีขาวเทาพาดผ่านที่ต่อเนื่องมาจากขอบปีกบน ขอบปีก ด้านนอกสุดมีแถบสีน้ำตาลเล็กๆ ตลอดแนวปีก ปีกล่าง เพศผู้ ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังสีพื้นปีกเป็นสีน้ำตาลอ่อน ไม่มีแถบ สีขาวเทาเหมือนปีกบน เพศเมีย ลายต่างๆ คล้ายเพศผู้ต่างกันที่สีของพื้นปีกเป็นสีน้ำตาลอ่อนกว่ามาก (ภาพที่ 64)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นดินหรือผลไม้เน่า หากินเป็นคู่ สามารถพบได้ในช่วงเวลาที่แดดจัด เวลาเกาะกางปีกราบกับพื้นดิน

พบระยะที่ 1,200 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / มีนาคม - มิถุนายน / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระจกเดี่ยว

ชื่อสามัญ Long-branded Blue Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea algae*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 9.0 - 11.0 เซนติเมตร

ลำตัวเป็นลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเห็นเส้นปีกชัดเจน บริเวณโคนปีกจนถึงกลางปีกมีเหลือบน้ำเงิน มีแถบ 1 แถบ บริเวณใกล้กับขอบปีกด้านล่างกับปีกคู่หน้า พาดตามแนวของเส้นปีกจะเห็นได้เมื่อสะท้อนแสง ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ขอบปีกนอกสุดมีจุดวงกลมสีขาวเรียงตามช่องของเส้นปีก ถัดเข้ามาด้านในมีแถบสีขาวสั้นๆ เรียงเป็นแถวเดียวกับจุดด้านนอก ด้านในสุดของปีกติดกับลำตัวมีขีดยาวติดกันหนึ่งขีด ปีกล่าง ปีกคู่หน้ามีลักษณะคล้ายกับปีกบน แต่สีพื้นปีกมีสีอ่อนกว่าและไม่มีแถบด้านในมีเหลือบน้ำเงิน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มลวดลายต่างๆ คล้ายปีกบน (ภาพที่ 65)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินพร้อมกลุ่มของผีเสื้อจระจก เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 2,600 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กุมภาพันธ์ / เมษายน - กรกฎาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระจกฟ้า

ชื่อสามัญ Blue Spotted Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea midamus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.5 - 10.0 เซนติเมตร

ลำตัวเป็นลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ ท้วทั้งปีกเหลืองนํ้าเงิน เพศผู้ กลางปีกมีแถบ 1 แถบ บริเวณ ใกล้กับขอบปีกด้านล่างกับปีกคู่หน้า พาดตามช่องของเส้นปีก ขอบปีก มีจุดสีขาวเล็กๆ เรียงลงมาตามช่องของเส้นปีก เพศเมียมีจุดสีฟ้า 1 จุดตรงกลางปีกคู่หน้า ปีกคู่หลังพื้น ปีกสีน้ำตาล ไม่มีเหลืองนํ้าเงิน ขอบปีกมีจุดสีขาวเรียงกันสองแถวแถวที่ 2 จุดจะเป็นขีดคล้ายวงรี ปีก ล่าง ปีกคู่หน้าลักษณะคล้ายปีกบนแต่ไม่มีเหลืองนํ้าเงิน กลางปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายปีกบน (ภาพที่ 66)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินในกลุ่มของผีเสื้อจระก่า พฤติกรรมคล้ายๆ กัน เวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 0 - 200 / 400 - 1,600 / 2,000 - 2,200 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระก่าฟ้าปาดำ

ชื่อสามัญ Plain Blue Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea modesta*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 9.5 เซนติเมตร

ลำตัวเป็นลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ ท้วทั้งปีกเหลืองนํ้าเงินขอบปีกมีจุดสีขาวเล็กๆ เรียงลงมาตามช่องของเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ไม่มีเหลืองนํ้าเงิน ขอบปีกคู่หลังมีจุดสีขาวเรียงกันสองแถว ปีกคู่หน้ามีจุดสีขาว 4 จุด ตรงขอบปีก ปีกล่าง ปีกคู่ หน้าลักษณะคล้ายปีกบนแต่ไม่มีเหลืองนํ้าเงิน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายปีกบน ช่องของเส้นปีก บริเวณกลางปีกมีจุดสีขาว 4 - 5 จุด (ภาพที่ 67)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินในกลุ่มของผีเสื้อจระก่า พฤติกรรมคล้ายๆ กัน เวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 0 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระก่ามลายู

ชื่อสามัญ Malayan Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea redtenbacheri*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ลำตัวเป็นลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ ท้วทั้งปีกเหลืองนํ้าเงิน บริเวณใกล้กับขอบปีกด้านบนกับปีกคู่หน้าขอบปีกมีจุดสีขาวเล็กๆ เรียงลงมาตามช่องของเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเหลืองนํ้าเงิน ขอบปีกมีจุดสีขาวเรียงกันสองแถวต่างกับผีเสื้อจระก่าชนิดเดียว ตรงจุดที่ขอบปีก ปีกล่าง ปีกคู่หน้าลักษณะคล้ายปีกบนแต่ไม่มีเหลืองนํ้าเงิน กลางปีกช่องของเส้น

ปีกมีจุดสีขาว 4 จุด ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายปีกบน ช่องของเส้นปีกบริเวณกลางปีกมีจุดสีขาว (ภาพที่ 68)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินในกลุ่มของผีเสื้อจระก่า พฤติกรรมคล้ายๆ กัน เวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 0 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน - ธันวาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระก่าเม็ยฉาย

ชื่อสามัญ Striped Blue Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea mulciber*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

เพศผู้ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม เหลือบสีน้ำเงิน ตั้งแต่กลางปีกออกไปด้านข้าง มีจุดสีขาวประปรายและจุดสีขาวเล็กๆ เรียงเป็นแถวตามขอบปีก ปีกคู่หลัง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม กลางปีกถึงขอบปีกด้านบนมีพื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน เพศเมีย ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นและปีกคู่หลังปีกสีน้ำตาลเข้ม เหลือบน้ำเงิน จุดสีขาวที่อยู่บนปีกคล้ายเพศผู้แต่มีขนาดใหญ่กว่า ขอบปีกมีแต้มสีขาวซ้อนกันสองแถว ถัดขึ้นไปตามช่องของเส้นปีกมีแถบจุดสีขาวทุกช่อง ปีกล่าง คล้ายกับปีกบน (ภาพที่ 69)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเป็นกลุ่ม เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 800 / 2,000 - 2,200 / 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / กุมภาพันธ์ / เมษายน - พฤษภาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระก่าลายจุด

ชื่อสามัญ Spotted Black Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea Crameri*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.5 - 9.5 เซนติเมตร

ลำตัวเป็นลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ ทิวทั้งปีกมีจุดสีขาว ส่วนมากจะอยู่ตรงมุมปีกบน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ไม่มีเหลือบน้ำเงิน ขอบปีกมีจุดสีขาวเรียงกันสองแถว ปีกล่าง ปีกคู่หน้าลักษณะคล้ายปีกบนแต่ไม่มีเหลือบน้ำเงิน พื้นปีกเป็นสีน้ำตาล (ภาพที่ 70)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินในกลุ่มของผีเสื้อจระก่า พฤติกรรมคล้ายๆ กัน เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน - มีนาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระก่าสองขีด

ชื่อสามัญ Double - branded Blue Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea sylvester*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ลำตัวเป็นลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ ทิ้งปีกเหลืองน้ำตาล กลางปีกมีแถบ 2 แถบ บริเวณใกล้กับขอบปีกด้านล่างกับปีกคู่หน้า พาดตามช่องของเส้นปีก กลางปีกมีลักษณะเป็นช่อง ไม่มีเหลือง 2 ช่อง ขอบปีกมีจุดสีขาวเล็กๆ เรียงลงมาตามช่องของเส้นปีกของปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ไม่มีเหลืองน้ำตาล ขอบปีกมีจุดสีขาวเรียงกันสองแถวต่างกับผีเสื้อจระกาศเขียวตรงจุดที่ขอบปีกผีเสื้อจระกาศเขียวมีจุดแถวที่สองเป็นขีดแต่ผีเสื้อจระกาศสองขีดมีจุดแถวที่สองเป็นจุดวงกลมใหญ่กว่าแถวแรก ปีกล่าง ปีกคู่หน้าลักษณะคล้ายปีกบนแต่ไม่มีเหลืองน้ำตาล กลางปีกช่องของเส้นปีกมีจุดสีขาว 2 จุด ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายปีกบน ช่องของเส้นปีกบริเวณกลางปีกมีจุดสีขาว 6 จุด (ภาพที่ 71)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินในกลุ่มของผีเสื้อจระกาศ พฤติกรรมคล้ายๆ กัน เวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 200 - 400 / 600 - 1,000 / 1,400 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กุมภาพันธ์ / เมษายน - พฤษภาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระกาศหนอนฮัด

ชื่อสามัญ Common indian Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea core*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ลำตัวส่วนอกมีลายจุดดำ - ขาว ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ ตรงมุมปลายปีกด้านบนมีสีจางมากเกือบขาว กลางปีกมีเหลืองน้ำตาลเล็กน้อย มีจุดแต้มสีขาวประปราย ขอบปีกตรงกลางปีกมีจุดสีขาวเรียงกันตามช่องปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม เห็นเส้นปีกชัดเจนขอบปีกมีจุดสีขาวตามช่องของเส้นปีก ปีกล่าง ลักษณะของปีกคล้ายปีกบน มุมปลายปีกของปีกคู่หน้าสีไม่จางเท่าปีกบน ปีกคู่หลังมีจุดสีขาวกลางปีกตามช่องของเส้นปีก 6 จุด ขอบปีกด้านล่างมีจุดสีขาวเรียงกันสองแถว (ภาพที่ 72)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ สามารถพบได้ทั้งเป็นฝูงและเดี่ยวๆ ตลอดช่วงเวลา เวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 0 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระกาศเหลืองฟ้า

ชื่อสามัญ Blue King Crow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euploea camaralzeman*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

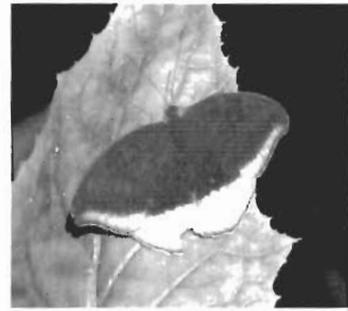
ขนาด 11.0 - 13.0 เซนติเมตร



ภาพที่ 61 กะลาสิลาขี้ได้เรียบ



ภาพที่ 62 กะลาสิเหืองเล็ก



ภาพที่ 63 เคาท์เทาขอบม่วง



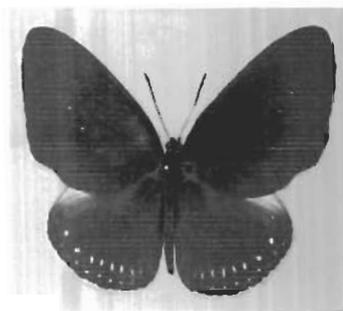
ภาพที่ 64 เคาท์เทา
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2540



ภาพที่ 65 จรกาขีดเดียว



ภาพที่ 66 จรกาจุดฟ้า
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528



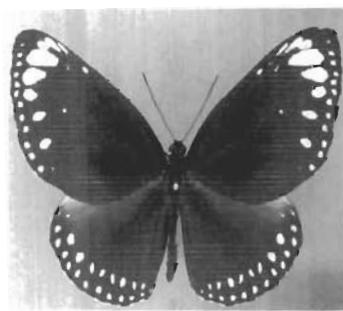
ภาพที่ 67 จรกาฟ้าป่าดำ
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528



ภาพที่ 68 จรกาขลุ่ย



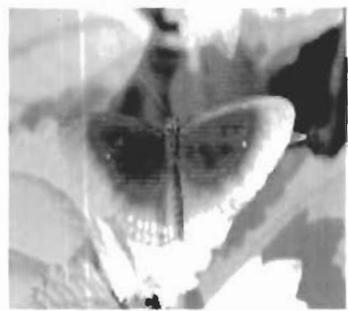
ภาพที่ 69 จรกาเม็ชลาขลุ่ย



ภาพที่ 70 จรกาขลุ่ย
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528



ภาพที่ 71 จรกาสองขีด



ภาพที่ 72 จรกาหนอนขี้โถ

ลำตัวมีลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ เห็นเส้นปีกสีน้ำตาล
ชัดเจนขอบปีกมีจุดสีดำเรียงตามร่องของเส้นปีกซ้อนกันสองแถว ตรงกลางปีกมีเหลือบฟ้าเวลาที่
กระทบแสง ช่องปีกตรงกลางปีกมีจุดสีขาว 1 จุด ปีกคู่หลัง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ขอบปีกด้านบนพื้นสี
ออกน้ำตาลอ่อน เห็นเส้นปีกชัดเจน ขอบปีกมีจุดสีขาวเรียงซ้อนกันสองแถว ปีกล่าง ปีกคู่หน้าพื้น
ปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ เส้นปีกชัดเจน ขอบปีกด้านข้างไม่มีจุดสีขาว กลางปีกมีจุดสีขาว 2 - 3 จุด ไม่
มีเหลือบสีน้ำเงิน ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ เห็นเส้นปีกได้ชัดเจน ขอบปีกด้านบนอกมีจุดสีขาว
เรียงซ้อนกันสองแถวตามร่องของเส้นปีก กลางปีกช่วงเส้นปีกแตกแขนงออกมีจุดสีขาวตรงร่องเส้นปีก
5 - 6 จุด (ภาพที่ 73)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินหากินเป็นกลุ่มในกลุ่มของผีเสื้อจระก่า พบได้ทั่วไปตามที่โล่งหรือป่ารก
เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 200 - 400 / 600 - 800 / 1,000 - 1,400 / 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - เมษายน / มิถุนายน - สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจระก่าของหักสาม

ชื่อสามัญ Common Sergeant

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Athyma perius*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ มีแถบสีขาวกลางลำตัว 3 แถบ แถบบน
ลักษณะคล้ายผีเสื้อกะลาสีแต่แถบขาวแยกออกจากกัน 3 ส่วน ปีกด้านบนอกมีแถบสีขาวตามร่องของ
เส้นปีก 3 แถบ แถบกลางลำตัวหนาผ่านลำตัวทำให้ลำตัวขาว แถบล่างเห็นเป็นสีขาวตามร่องของเส้นปีก
ปีกล่าง พื้นปีกสีเหลืองส้ม ขอบปีกมีแต้มสีขาวตามร่องของเส้นปีก มีแถบคล้ายปีกบน (ภาพที่ 74)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินช่วงแดดร่ม หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 เมตร

เดือนที่พบ ธันวาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจ่าเซอร์จิบ

ชื่อสามัญ Staff Sergeant

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Athyma selenophora*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.5 - 7.5 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีดำมีสีขาวพาดผ่านลำตัว 1 เส้น ปลายแถบสีขาวมีแต้มกลมรูปไข่ มุมปีกบน
ของปีกคู่หน้ามีแต้มขาว 2 แต้ม บริเวณขอบปีกคู่หน้ามีสีแสด เพศเมีย มีแถบสีขาวเรียงต่อกัน

กลางปีกมีวงกลมรูปไข่ขนาดใหญ่ 1 วง แถบขาวที่อยู่ต่อจากแถบรูปกระบองเป็นรูปสามเหลี่ยมแต่ไม่ชัดเจน ปีกล่าง คล้ายปีกบนแต่สีจางกว่า (ภาพที่ 75)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินค่อนข้างช้า กระจีปีกน้อย ลักษณะคล้ายการร่อน เวลาเกาะกางปีกพบระยะที่ 600 - 1,400 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ธันวาคม - กุมภาพันธ์ / เมษายน / มิถุนายน / สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจำเมือสีส้ม

ชื่อสามัญ Color Sergeant

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Athyma nefte*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.5 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้ มีพื้นปีกดำคล้ายเพศผู้ของผีเสื้อจำคาม่าแต่ใกล้มุมปลายปีกหน้าของปีกคู่หน้ามีแถบสีส้ม กลางปีกทั้งสองคู่มีแถบสีขาวพาดยาวต่อเนื่องกัน ใกล้ขอบปีกด้านนอกของปีกคู่หน้ามีแถบสีขาวรูปกระบอง เพศเมีย คล้ายกับเพศเมียของจำคาม่า แต่แถบสีเหลืองมีลักษณะแตกต่างกัน ปีกล่าง คล้ายปีกบนแต่สีอ่อนกว่า (ภาพที่ 76)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพุ่มไม้เดี่ยวๆ

พบระยะที่ 1,000 - 1,200 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจำแต่นปีกดำ

ชื่อสามัญ Blackvein Sergeant

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Athyma ranga*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้เกือบดำ ขอบปีกหยัก ปีกคู่หน้าขอบปีกด้านหน้ามีเหลืองสีน้ำตาล เห็นเส้นปีกสีดำ มีแถบสีขาวพาดผ่านลำตัว 2 แถบ แถบบนสุดเป็นแถบขาดๆ ไม่ต่อเนื่องกันอยู่ตามช่องของเส้นปีกเป็นจุดสีขาว แถบตรงกลางเป็นแถบขนาดใหญ่พาดผ่านลำตัวทำให้ลำตัวมีสีขาว เห็นเส้นปีกสีน้ำตาลตัดผ่านแถบสีขาว แถบล่างสุดอยู่ที่ปีกคู่หลังเห็นเป็นจุดใหญ่ๆ สีขาวห่างๆ กันพอประมาณ ที่มุมปลายปีกของปีกคู่หน้ามีแถบเล็กๆ สั้นๆ 3 แถบยาวต่อเนื่องมายังแถบล่างสุด ขอบปีกมีจุดสีขาวจางๆ ตามช่องของเส้นปีก ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ลายต่างๆ คล้ายปีกบน ไม่มีเหลืองสีน้ำตาลและเห็นเส้นปีกชัดเจนมีแถบสีขาวชัดเจนมากที่ตำแหน่งเดียวกันกับปีกบน (ภาพที่ 77)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ค่อนข้างยาก บินได้เร็ว เวลาเกาะมักกางปีกราบไปกับพื้น

พบระยะที่ 800 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - ธันวาคม / พฤษภาคม / กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจ่าใหญ่สยาม

ชื่อสามัญ Great Sergeant

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Athyma larymna*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.5 - 10.0 เซนติเมตร

ลักษณะคล้ายผีเสื้อจ่ามหลายแต่ต่างกันที่ปลายรูปกระบอง ขอบปีกทั้งคู่หักเป็นคลื่น ปีกบนพื้นปีกสีดำ มีแถบสีขาวเรียงต่อกันตามแนวขวางปีกคล้ายผีเสื้อในสกุลจ่าอื่นๆ จุดสังเกตคือบริเวณปลายแถบรูปกระบองมีจุดวงกลมขาว 1 จุด ตามแนวแฉับรูปสามเหลี่ยมเล็ก และรูปสามเหลี่ยมใหญ่ ขอบปีกด้านข้างของปีกทั้งคู่มีคลื่นสีขาว ปีกล่าง คล้ายปีกบน แต่สีอ่อนกว่า (ภาพที่ 78)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินค่อนข้างช้า กระจุกปีกน้อย ลักษณะคล้ายการร่อน เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 600 - 800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อข้างร่อน

ชื่อสามัญ Clipper

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Parthenos sylvia*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 10.0 - 18.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีเขียวเข้ม กลางปีกมีแถบสีขาวเรียงกันในช่องของเส้นปีก ขอบปีกมีแถบเส้นสีน้ำตาลเข้ม ปีกด้านในมีเส้นสีดำเป็นแถบสั้นๆ ทั้งทั้งปีก ปีกด้านล่างมีเหลือบสีฟ้า ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเขียวเข้ม กลางปีกมีเหลือบสีฟ้า ขอบปีกสีเส้นหักแบบพื้นเหลือบสีน้ำตาลอ่อน มีลายเส้นสีดำทั้งแนวขวางและตามลำตัวทั่วทั้งปีก ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังสีพื้นปีกคล้ายกันคือเป็นสีขาว ขุ่น แถบสีขาวเป็นลายต่อเนื่องมาจากปีกบนแต่เห็นได้ไม่ชัดเจนมาก (ภาพที่ 79)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ ลักษณะการบินคล้ายการร่อน เวลาเกาะกระจุกปีกช้าหรือกางปีกราบกับ

ลำตัว

พบระยะที่ 400 - 2,000 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กุมภาพันธ์ / เมษายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อคาลพุ่มก้นกลาง

ชื่อสามัญ Intermedia Bushbrown

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Mycalesis intermedia*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม กลางปีกมีจุดวงกลมขนาดใหญ่ 1 จุดตรงกลางจุดมีแต้มสีขาว 1 แด้ม ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มขอบปีกด้านข้างมีจุดขนาดเล็ก 2 จุด ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มมีจุดวงกลมขนาดใหญ่ 2 จุด ปีกคู่หลังมี 7 จุด ถัดเข้ามาจากจุดมีเส้นสีขาวพาดยาวต่อเนื่องกันกลางปีกทั้งสองคู่ ขอบปีกมีเส้นสีขาวซ้อนกันสองเส้น (ก่อนหน้าจุด) (ภาพที่ 80)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ ผีเสื้อชนิดนี้ชอบหากินตามทุ่งไม้เตี้ยๆ หรือเข้าหากินในป่ารกที่भी

ลักษณะกลมกลืนกับสภาพแวดล้อมทำให้พบได้ยาก เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,000 - 1,600 / 2,200 - 2,400 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / กุมภาพันธ์ / กรกฎาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตาลหุ่มแถบพศยาว

ชื่อสามัญ Long - brand Bushbrown

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Mycalesis visala*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.5 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลดำ ปีกคู่หน้ามีจุดสีดำขนาดใหญ่มีจุดสีขาวตรงกลาง ปีกคู่หลังมีลายเส้นสีดำมีลวดลายสีน้ำตาลอ่อนตรงขอบปีก ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลอ่อนมีแถบสีขาวพาดตรงกลางปีกคู่หน้าและปีกคู่หลัง ปีกคู่หน้ามีจุดวงกลมอยู่ 3 จุด ปีกคู่หลังมีจุดวงกลมสีดำเรียงกัน 7 จุด และมีลายยาวตามขอบปีก (ภาพที่ 81)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเตี้ยๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน - ธันวาคม / กุมภาพันธ์

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตาลหุ่มพม่า

ชื่อสามัญ Burmese Bushbrown

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Mycalesis perseoides*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาล มีจุดวงกลมที่กลางปีกคู่หน้า 1 จุด ขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หลังมีจุดเล็ก 2 จุด แต่ไม่ชัดเจน ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล ปีกคู่หน้ามีวงกลม 2 จุดใหญ่ และมีวงกลมขนาดเล็กติดอยู่ ขอบปีกด้านล่างของปีกคู่หลังมีจุดอยู่ 7 จุด (ภาพที่ 82)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ตามที่โล่งหรือตามทุ่งไม้ หากินเตี้ยๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,800 / 2,400 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / กุมภาพันธ์ / เมษายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อคาลพุ่มตามจุดเรียง

ชื่อสามัญ Common Bushbrown

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Mycalesis perseus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.5 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม กลางปีกมีวงกลม 2 จุด มีลายเส้นสีขาว
ครีมรอบปีก ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล กลางปีกมีแถบสีขาวพาด 1 เส้นตั้งแต่ปีกบนถึงปีกหลัง ปีกคู่
หลังมีจุดสีดำ 3 จุด (ภาพที่ 83)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,400 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / กุมภาพันธ์ / พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อคาลพุ่มถี่จุดเรียง

ชื่อสามัญ Dark - brand Bushbrown

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Mycalesis mineus mineus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม กลางปีกมีวงกลม 2 จุด มีลายเส้นสีขาว
รอบปีก ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล กลางปีกมีแถบสีขาวพาด 1 เส้น ปีกคู่หลังมีจุดสีดำ 4 จุด (ภาพที่ 84)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 / 1,200 - 1,600 / 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / เมษายน / กรกฎาคม - สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อคาลพุ่มเหนือบ่วง

ชื่อสามัญ Lilacine Bushbrown

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Mycalesis francisca*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม กลางปีกมีวงกลม 1 จุด มีลายเส้นสีดำ
รอบปีก ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล กลางปีกมีแถบสีขาวพาด 1 เส้น ปีกคู่หลังมีจุดสีดำ 2 จุด (ภาพที่ 85)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก



ภาพที่ 73 จรกาเหลือบฟ้า



ภาพที่ 74 จำกระบองหักสาม



ภาพที่ 75 จำเชลล์ทึบ



ภาพที่ 76 จำเมฆสี่ส้ม
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2540



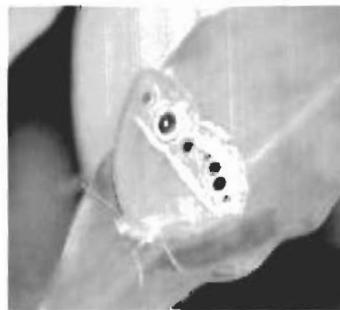
ภาพที่ 77 จำเส้นปีกดำ



ภาพที่ 78 จำใหญ่สยาม
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2540



ภาพที่ 79 ช่างร้อน



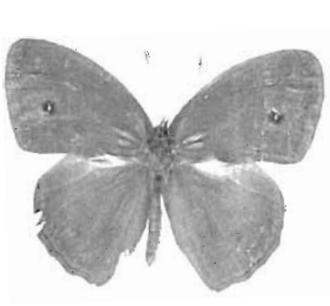
ภาพที่ 80 ตาลพุ่มคั่นกลาง



ภาพที่ 81 ตาลพุ่มแถบเพศขาว



ภาพที่ 82 ตาลพุ่มพม่า



ภาพที่ 83 ตาลพุ่มสามจุดเรียง
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528



ภาพที่ 84 ตาลพุ่มสี่จุดเรียง

พบระยะที่ 1,400 - 1,600 / 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / กุมภาพันธ์ / พฤษภาคม - มิถุนายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตาทนามดำ

ชื่อสามัญ Black Rajah

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Charaxes solon sulphureus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.5 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลดำ มีลายเส้นสีดำมีลวดลายสีเหลืองตรงขอบปีก ปีกล่าง เหมือนปีกบนและมีดิ่งเล็กๆ ขึ้นออกมาตรงปีกคู่หลัง (ภาพที่ 86)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตาทนามแดง

ชื่อสามัญ Tawny Rajah

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Charaxes bernardus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้พื้นปีกสีน้ำตาลอมส้มขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หน้ามีสีดำ ปีกคู่หลังมีสีดำที่มุมปลายปีกหน้า และมีจุดสีดำขนาดเล็กเรียงกันตามแนวขอบปีกด้านข้างเพศเมียคล้ายเพศผู้ แต่กลางปีกคู่หน้าจะมีสีน้ำตาลอ่อนออกเหลือง ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล มีลายเส้นสีดำทั่วทั้งปีก (ภาพที่ 87)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 / 1,200 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตาหางแหลมธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Cruiser

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Vindula erota*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 9.0 - 11.0 เซนติเมตร

ขอบปีกด้านล่างของปีกคู่หลังขึ้นแหลมเล็กน้อยคล้ายหาง ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล เห็นเส้นปีกเป็นสีดำจางๆ ขอบปีกมีเส้นสีดำเว้าคล้ายคลื่นซ้อนกัน 2 เส้นเว้าตามเส้นของช่องปีก กลางปีกมีเส้นสีดำพาดยาวต่อเนื่องไปจนถึงปีกคู่หลัง 1 เส้น ขอบปีกด้านหน้ามีเส้นสีดำเล็กๆ สั้นๆ 3 เส้น ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล เห็นเส้นปีกชัดเจน กลางปีกมีเส้นสีดำที่ต่อเนื่องมาจากปีกบน 1 เส้น ขอบปีกมีเส้น

สีดำเว้าคล้ายคลื่นซ้อนกัน 2 เส้นเว้าตามเส้นของช่องปีก มีจุดสีเด่นชัด 2 จุดภายในจุดสีดำมีแต้มสีขาว
ปีกล่าง คล้ายปีกบนเห็นเส้นปีกชัดเจน ลายต่างๆ เห็นเป็นจาง สีพื้นปีกจางกว่าปีกบน (ภาพที่ 88)
ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินหากินในระดับต่ำและบินฉวัดเฉวียนบินเร็ว เวลาเกาะกางปีก
พบระยะที่ 600 - 1,400 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์ / มิถุนายน / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อแถบขาวธรรมดา

ชื่อสามัญ Commander

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Modusa procris*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีส้ม - น้ำตาล เห็นเส้นปีกเป็นสีดำ ขอบปีกหยักและมีเส้นสีดำสลับ
ขาวตามขอบหยัก มีแถบสีดำขนาดใหญ่พาดตามแนวลำตัวที่กลางปีกตรงกลางแถบมีจุดสีขาวขนาด
ใหญ่เป็นช่องๆ แบ่งตามเส้นปีกกลางแถบสีดำ ที่ปลายปีกบริเวณปลายแถบสีดำมีแถบสีขาวสั้นๆ 4 แถบ
ปีกคู่หลังพื้นปีกสีส้ม - น้ำตาล ขอบปีกหยักคล้ายสีดำสลับขาวที่ต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้า มีแถบสีขาว
ที่ต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้าที่กลางปีกมีแต้มสีดำตามช่องของเส้นปีก 2 แถบ ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลัง
พื้นปีกสีขาวนวล เห็นเส้นปีกได้ชัดเจน เห็นแถบสีขาวที่ตำแหน่งเดียวกับปีกบนชัด มีจุดสีดำ
ประปรายทั่วปีก (ภาพที่ 89)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ หากินตามยอดไม้เดี่ยวๆ เวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 / 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / เมษายน - พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อนิโกร

ชื่อสามัญ Nigger

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Orsotriaena medus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ มีเส้นแถบสีขาวพาดผ่านกลางปีก ปีกคู่หลังพื้น
ปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ มีเส้นแถบสีขาวพาดผ่านกลางปีกต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้า ปีกล่าง พื้นปีก
สีน้ำตาลขอบปีกมีเส้นแถบสีขาวเล็ก ๆ สองแถบซ้อนกัน ถัดเข้ามาปีกคู่หน้ามีจุดวงกลมสีดำ 2 จุดตรง
กลางจุดมีแต้มสีขาว ปีกคู่หลังมีจุดวงกลมสีขาว 3 จุดกลางจุดมีแต้มสีขาว มีเส้นสีขาวพาดต่อกันของ
ปีกทั้งคู่ (ภาพที่ 90)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพุ่มไม้เดี่ยวๆ หรือตามที่ราบ ลวดลายต่างๆ กลมกลืนไปกับ
สภาพแวดล้อม เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 2,400 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / เมษายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อบารอนขอบปีกขาว

ชื่อสามัญ White - edged Blue Baron

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euthalia phemius*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.5 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้เกือบดำ โกล้ขอบปีกด้านนอกของปีกคู่หน้ามีขีดสีขาว เรียงกัน ขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หลังมีสีฟ้า เพศเมียมีพื้นปีกสีน้ำตาล มีแต้มสีขาวเรียงกันพาดกลาง ปีกคู่หน้า ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล (ภาพที่ 91)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆเวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,400 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ เมษายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อบารอนมลายู

ชื่อสามัญ Malay Baron

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euthalia monina*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้อมเขียว ขอบปีกด้านข้างจนถึงกลางปีกของปีกทั้งสองคู่มี แถบสีขาว ปีกล่าง เพศผู้มีพื้นปีกสีอ่อนกว่าปีกบน ส่วนปีกล่างของเพศเมียคล้ายปีกบน (ภาพที่ 92)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบตามทางเดินในป่าหรือชายป่า

พบระยะที่ 1,000 - 1,200 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อใบไม้เด้ก

ชื่อสามัญ Autumn Leaf

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Doleschallia bisaltide*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.5 - 8.5 เซนติเมตร

ทั้งสองเพศมีมุมปลายปีกหลังของปีกคู่หลังยื่นแหลมเล็กน้อย ส่วนที่ยื่นแหลมนี้นคล้ายกับ ใบไม้เมื่อเกาะหุบปีกคั้งขึ้นจะเหมือนใบไม้มาก ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลแดง มุมปลายปีกหน้า ขอบปีกคู่หน้ามีสีดำ บนสีดามีแถบสีน้ำตาลแดง เพศเมียมีสีพื้นปีกออกไปทางสีน้ำตาลอมเหลือง

บริเวณขอบปีกใกล้กับโคนปีกคู่หน้ามีแต้มสีดำ ซึ่งเพศผู้ไม่มี ปีกต่าง พื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ มีจุดสีขาว
ประปรายที่ปีกทั้งสองคู่ ใกล้ขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หลังมีจุดจางๆ 3 จุดเรียงกัน (ภาพที่ 93)
ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเคี้ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 / 1,200 - 1,400 เมตร

เดือนที่พบ มิถุนายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อใบไม้ใหญ่อินเดีย

ชื่อสามัญ Orange Oakleaf

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Kallima inachus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.5 - 10.1 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลเงินปนน้ำตาลมีแถบขนาดใหญ่สีเหลืองอมส้มพาดขวางกลางปีกคู่หน้า
ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายใบไม้แห้งตัวที่พบในฤดูฝนอาจมีลายเลอะสีขาวคล้ายราที่พบตามใบไม้
มุ่มปลายปีกหลังของปีกคู่หลังยื่นแหลมเมื่อเกาะหุบปีกคั้งขึ้นดูคล้ายกับใบไม้แห้งมากมักเกาะห้อยหัว
ต่ำกว่าส่วนท้อง (ภาพที่ 94)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเคี้ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ มีนาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อปีกไข่ใหญ่

ชื่อสามัญ Great Egg - fly

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hypolimnas bolina*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 10.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้ ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำ กลางปีกมีวงกลมคล้ายรูปไข่สีขาวรอบ วงกลมสีฟ้า
ปลายปีกมีแถบสีขาว 2 แถบ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำ กลางปีกมีวงกลมสีขาว 1 วงรอบ วงกลมสีฟ้า
ขอบปีกมีขลิบสีขาว ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล ขอบปีกหยักและมีจุดสีขาว เพศเมีย ปีกคู่หน้าและปีกคู่
หลังพื้นปีกสีดำเหลืองมัว ปลายปีกมีจุดสีขาว ขอบปีกขลิบขาว ขอบปีกด้านล่างมีแถบสีขาวรอบปีก ปีกล่าง
ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ขอบปีกหยักและมีจุดสีขาวรอบปีก (ภาพที่ 95)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเคี้ยวๆ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,000 - 1,200 / 1,400 - 1,600 / 2,400 - 2,600 / 2,800 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ มกราคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อแพนที่ลายหินอ่อน

ชื่อสามัญ Marbled Map

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cyrestis cocles*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

แพนที่ลายหินอ่อน *f. earli* ขอบปีกด้านล่างของปีกคู่หลังมีดั่งยื่นแหลมออกมาเล็กน้อย 2 เส้น ปีกบน ปีกคู่หน้า พื้นปีกสีครีมมีลายสีขาวจางๆ ตลอดปีกเห็นเส้นปีกไม่ชัดเจน ขอบปีกมีเส้นสีขาวรอบปีก ปีกคู่หลัง พื้นปีกสีครีม ลายสีครีมเข้มต่อเนื่องมาจากปีกบน กลางปีกมีจุดวงกลมสีดำ 1 จุด และมีแต้มวงรี 4 จุด ขอบปีกมีเส้นสีขาวซ้อนกัน 2 เส้น ปลายขอบปีกด้านในมีจุด 2 จุด ขนาดใหญ่ ปีกฉ่ำ คล้ายปีกบน (ภาพที่ 96)

แพนที่ลายหินอ่อน *f. cocles* ลักษณะคล้ายกับ *f. earli* ต่างกันที่สีของลวดลายบนพื้นปีก ปีกบน พื้นปีกสีขาวครีม มีเส้นลวดลายสีเทาอ่อนดูคล้ายหินอ่อน ปีกฉ่ำ คล้ายปีกบน (ภาพที่ 97) ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ เวลาบินกระพือปีกตลอดเวลา เวลาเกาะกางปีกราบไปกับพื้น พบระยะที่ 800 - 1,400 / 2,800 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / ธันวาคม / กุมภาพันธ์ - มีนาคม / พฤษภาคม - มิถุนายน / สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อแพนจร

ชื่อสามัญ Vagrant

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Vagrans egista*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.5 - 6.5 เซนติเมตร

ขณะเกาะมักกางปีก ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาล ขอบปีกด้านข้างของปีกทั้งสองคู่มีสีดำ ขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หลังยื่นแหลมเล็กน้อย ปีกฉ่ำ คล้ายปีกบนแต่สีอ่อนกว่า (ภาพที่ 98)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 800 เมตร

เดือนที่พบ พฤษภาคม / กรกฎาคม / กันยายน

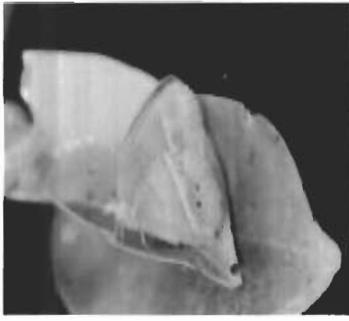
ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อแพนช็อคโกแลตไหม้

ชื่อสามัญ Chocolate Pansy

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Junonia iphita*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 8.0 เซนติเมตร



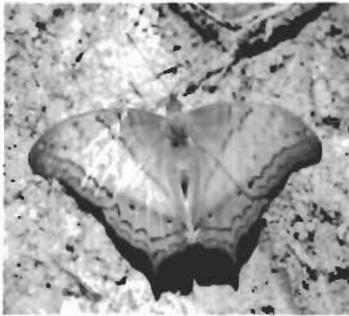
ภาพที่ 85 ตาลพุ่มเหลืองม่วง



ภาพที่ 86 ตาลหนามดำ



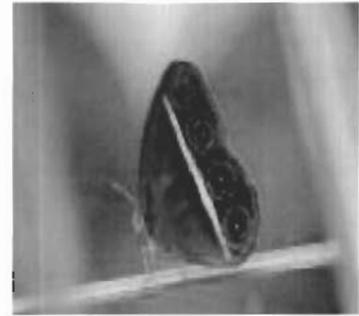
ภาพที่ 87 ตาลหนามแดง
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2540



ภาพที่ 88 ตาลหางแหลมธรรมดา



ภาพที่ 89 แดบขาวธรรมดา



ภาพที่ 90 นิโกร



ภาพที่ 91 บารอนขอบปีกขาว



ภาพที่ 92 บารอนมลายู



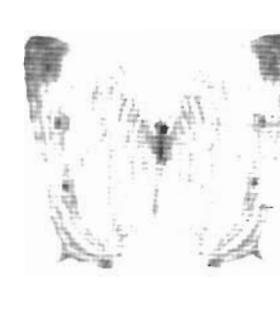
ภาพที่ 93 ไบไม้เล็ก



ภาพที่ 94 ไบไม้ใหญ่อินเดีย



ภาพที่ 95 ปีกไข่ใหญ่



ภาพที่ 96 แพนที่ลายหินอ่อน *f. cocoles*
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2540

ขอบปีกของปีกคู่หลังเป็นหยัก ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้เห็นเส้นปีก
 ลางๆ ลายสีน้ำตาลเข้มกว่าสีพื้นปีกพาดตามแนวนอน ขอบปีกมีลายเส้นสีน้ำตาลเข้มเกือบดำพาดยาว
 ตามขอบซ้อนกัน 2 เส้น กลางปีกมีแถบสีที่จางกว่าสีพื้นปีกพาดลงมา 2 แถบต่อเนื่องไปจนถึงปีกคู่หลัง
 ปีกล่าง ปีกทั้งคู่พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายใบไม้แห้ง ขอบปีกมีลายจางๆ ตำแหน่งเดียวกับปีกบน (ภาพที่ 99)
 ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นโล่งหรือชายป่า บินในระดับต่ำๆ เร็วๆ กับพื้น สีกลมกลืน
 กับสภาพแวดล้อม บินได้เร็ว พบได้ทั่วไป เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 1,200 - 1,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤษภาคม / สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเพนซีเทา

ชื่อสามัญ Grey Pansy

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Junonia atlites*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีเทา เห็นเส้นปีกสีน้ำตาลเข้มชัดเจนบริเวณขอบปีกด้านบนที่มุมปีกมี
 สีน้ำตาลเข้มกลางปีกมีเส้นสีน้ำตาลเข้มเป็นแบบหยักเว้าตามเส้นปีก 1 เส้น ขอบปีกมีเส้นสีน้ำตาลเข้ม
 3 เส้นซ้อนกันเป็นแบบเว้าตามเส้นปีก ถัดเข้ามาด้านในมีจุดวงกลมสีส้ม - ดำ แทรกอยู่ตามช่องของ
 เส้นปีกทุกช่องมีทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเทา ขอบปีกหยักและมีเส้นสีน้ำตาลเข้ม
 3 เส้นที่ต่อเนื่องมาจากปีกบน ถัดเข้ามามีจุดวงกลมสีส้ม - ดำ ตำแหน่งต่อมาจากปีกบนมีอยู่ทุกช่อง
 ของเส้นปีก ปีกล่าง ลวดลายต่างๆ คล้ายปีกบนแต่เห็นเป็นสีจางกว่า (ภาพที่ 100)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ บินจวดเฉวียน สามารถเห็นได้ทั่วไป เวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 0 - 1,000 / 1,200 - 1,400 / 1,600 - 1,800 / 2,600 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - มิถุนายน / สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเพนซีมธูรา

ชื่อสามัญ Peacock Pansy

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Junonia almana*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีส้ม มุมปลายปีกมีแถบสีดำไล่ไปจนถึงขอบปีกด้านล่าง ช่วงกลางปีก
 มีแถบสั้นๆ สีน้ำตาลเข้ม 4 แถบ ขอบปีกมีจุดวงกลมขนาดใหญ่ 1 จุดวงกลมมีเส้นรอบวงที่เล็กเข้ามาสี
 ส้ม จุดแฉกด้านในสีส้ม ปีกคู่หลังพื้นปีกสีส้ม ขอบปีกมีเส้นสีน้ำตาลเข้มเป็นหยักคล้ายคลื่น 3 เส้น
 เห็นเส้นปีกชัดเจน มีวงกลมขนาดใหญ่สีส้ม - ดำมีแฉกสีขาวขอบวงกลมสีส้ม 1 วงและวงกลมแบบ

เดียวกันแต่ขนาดเล็กอีก 1 วง ปีกล่าง ทั้งสองปีกสีพื้นสีส้มอ่อนกว่าปีกบน เห็นลวดลายคล้ายปีกบน (ภาพที่ 101)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ หากินในระดับต่ำ บินฉวัดเฉวียน เวลาเกาะมักกางปีก
พบระยะที่ 200 - 1,000 / 1,600 - 2,400 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กรกฎาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อแพนซีสีตาล

ชื่อสามัญ Lemon Pansy

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Junonia lemonias*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกด้านหน้าสีน้ำตาลเข้มและไล่สีลงมาเป็นสีน้ำตาล เห็นเส้นปีกชัดเจนขอบปีกเป็นแบบหยักและมีแถบสีขาวรอบขอบปีก มีวงกลมสีดำขนาดใหญ่ขอบวงกลมเป็นสีส้มตรงกลาง มีแต้มสีขาว 1 แด้มอยู่ 1 วง โกลั่มปลายปีกมีวงกลมสีดำเล็กกว่าวงแรก 1 วง ช่วงกลางปีกมีแถบเล็กๆ สีขาวทั่วปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเห็นเส้นปีกชัด ขอบปีกเป็นแถบสีขาวที่ต่อเนื่องมาจากขอบปีกบนของแถบสีขาวเป็นสีน้ำตาลเข้ม มีวงกลมสีดำขอบวงกลมสีส้มตรงกลางวงกลมมีจุดสีขาว อยู่ 1 วง ปีกล่าง ลักษณะคล้ายปีกบนสีพื้นจางกว่าและเห็นลายไม้ชัดเท่าปีกบน (ภาพที่ 102)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป ตามบริเวณพื้นราบหรือตามทุ่งไม้เตี้ยๆ เวลาเกาะกางปีก
พบระยะที่ 1,000 - 1,200 / 2,000 - 2,200 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อแพนซีเหลือง

ชื่อสามัญ Yellow Pansy

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Junonia hierta*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีเหลือง ขอบปีกมีสีดำ บริเวณใกล้โคนปีกคู่หลังมีแต้มขนาดใหญ่สีฟ้าอมม่วง ขณะเกาะกางปีกจะมองไม่เห็นแถบนี้ เพราะปีกคู่หน้าจะปิดทับหมด เพศผู้ไม่มีจุดวงกลมบนแผ่นปีก เพศเมียมีจุดที่ปีกคู่หน้า 1 จุด ที่ปีกคู่หลัง 2 จุด แต่ละจุดจะมีขนาดเล็กกว่าของผีเสื้อแพนซีชนิดอื่น ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายผีเสื้อแพนซีฟ้า (ภาพที่ 103)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / ธันวาคม - กุมภาพันธ์

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อมาควิสแถบโค้ง

ชื่อสามัญ Banded Marquis

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euthalia teuta*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 9.0 เซนติเมตร

ลำตัวมีขนาดใหญ่และมีขนปกคลุมมาก ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล - ดำ เห็นเส้นปีกสีดำ ที่มุมปลายปีกมีจุดสีขาว 1 จุด กลางปีกมีแถบสีขาวเป็นแถบที่แบ่งตามช่องของเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล - ดำ กลางปีกมีแถบสีขาวที่ต่อเนื่องมาจากปีกบน (ลักษณะการโค้งของแถบสีขาวที่พาดกลางปีกเป็นเส้นโค้งที่เว้าออกนอกลำตัว) ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นสีน้ำตาล มีแถบสีขาวคล้ายปีกบนที่ตำแหน่งเดียวกัน (ภาพที่ 104)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ตามพื้นที่ชื้นแฉะ หากินเป็นฝูงหรือหากินร่วมกับผีเสื้อชนิดอื่นๆ

บินฉวัดเฉวียนเร็วมาก เวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,000 - 1,200 / 1,400 - 1,600 / 2,400 - 2,600 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / พฤษภาคม - มิถุนายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อมาควิสแถบตรง

ชื่อสามัญ Redtail Marquis

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euthalia recta*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.5 - 8.5 เซนติเมตร

เพศผู้คล้ายเพศเมียของผีเสื้อมาควิสแถบโค้ง ต่างกันที่ส่วนปลายของแถบสีขาวที่พาดกลางปีก ซึ่งชนิดนี้จะเรียงตรงกัน นอกจากนี้ยังคล้ายผีเสื้อแถบเขียวอ่อน แต่ปีกแถบจะชี้ไปด้านนอก ปีกบนเพศผู้มีพื้นปีกสีดำ เพศเมียมีพื้นปีกสีน้ำตาล ทั้งสองเพศมีแถบสีขาวพาดกลางปีกต่อเนื่องกัน แต่ของเพศผู้เห็นได้ชัดเจนกว่า ปีกคู่หลังของทั้งสองเพศมีแต้มสีแดงที่มุมปลายปีกหลัง ปีกล่าง ทั้งสองเพศมีพื้นปีกสีน้ำตาล มีแถบสีขาวคล้ายปีกบน ที่ขอบปีกด้านนอกของปีกคู่หน้ามีแต้มสีแดงรูปจันทร์เสี้ยวและจุดสีแดง 1 จุด (ภาพที่ 105)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 เมตร

เดือนที่พบ กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อมาควิสใหญ่

ชื่อสามัญ Great Marquis

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euthalia dunya*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.5 - 10.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาล บริเวณกลางปีกมีจุดสีขาวครีมเรียงต่อกัน บริเวณปีกด้านนอกของปีกคู่หน้ามีเส้นสีดำเป็นวง 2 วง ปีกล่าง คล้ายปีกบนแต่สีจางกว่า (ภาพที่ 106)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ตามพื้นแฉะหรือบางครั้งพบเกาะอยู่ตามต้นไม้ เวลาเกาะมักกางปีก
พบระยะที่ 1,200 - 1,400 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อโสม

ชื่อสามัญ Lurcher

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Yoma sabina*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.5 - 8.5 เซนติเมตร

รูปร่างและขนาดของปีกคล้ายผีเสื้อพอมด แต่สีส้มแตกต่างกัน ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม กลางปีกมีแถบสีเหลืองอ่อนพาดยาวต่อเนื่องทั้งสองปีกขณะเกาะกางปีก แถบสีเหลืองนี้จะคล้ายตัวอักษรวี (v) ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายเปลือกไม้ (ภาพที่ 107)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 200 / 600 - 800 เมตร

เดือนที่พบ พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฉายซีเมียง

ชื่อสามัญ Rustic

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cupha erymanthis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลอ่อนคล้ายสนิมเหล็ก มีแถบสีขาวพาดผ่านกลางปีก พื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำถัดจากแถบสีขาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ขอบปีกสีดำ มีเส้นสีดำเว้าคล้ายคลื่น 2 เส้นถัดเข้ามีจุดสีดำพาดยาวตามเส้นสีดำ ปีกล่าง คล้ายปีกบนแต่สีจางกว่า (ภาพที่ 108)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นที่ชื้นแฉะ เวลาบินสามารถมองเห็นลวดลายของปีกได้ชัด

เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 1,800 - 2,000 / 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

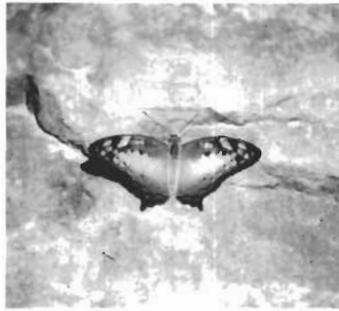
ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตะเภาป่าไผ่

ชื่อสามัญ Bamboo Treebrown

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lethe europa*



ภาพที่ 97 แพนที่ลายหินอ่อน *f. earli*



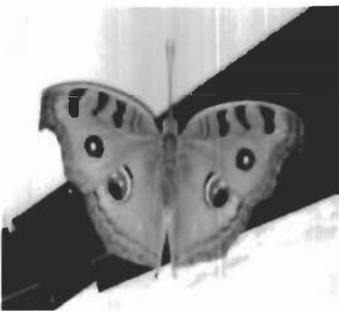
ภาพที่ 98 พนजर



ภาพที่ 99 แพนซีตาลใหม่



ภาพที่ 100 แพนซีเทา



ภาพที่ 101 แพนชิมยุรา



ภาพที่ 102 แพนซีสีตาล



ภาพที่ 103 แพนซีเหลือง



ภาพที่ 104 มาควิสแถบโค้ง



ภาพที่ 105 มาควิสแถบตรง



ภาพที่ 106 มาควิสใหญ่



ภาพที่ 107 โยมา



ภาพที่ 108 ลายจีเมียง

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล มีแถบสีขาวจางๆ เพศเมียจะมีแถบสีขาวชัดเจน ปีกล่าง ขอบปีกแถบสีขาวที่จะเห็นจะเชื่อมต่อกับจุดตาขอบปีกบนส่วนปีกล่างจุดตาที่เห็นเป็นรูปวงรี (ภาพที่ 109)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อไวส์เกาท์ขอบฟ้า

ชื่อสามัญ Common earl

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Tanaecia julii*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม เห็นเส้นปีกได้ชัดเจน มีลายหยาบๆ กลางปีกและช่วงด้านปลายปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล เห็นเส้นปีกชัดเจน ขอบปีกด้านล่างมีแถบสีขาวหนาเกือบถึงกลางปีก ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม มีลายกระทั่วทั้งปีก (ภาพที่ 110)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบเดี่ยวๆ หากินรวมกับผีเสื้อชนิดอื่นๆ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,000 - 1,800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / มิถุนายน / สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อสะพายขาวปีกโค้ง

ชื่อสามัญ Knight

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lebadea martha*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปลายหนวดมีสีขาว คล้ายผีเสื้อแถบขาวธรรมดาแตกต่างกันที่แถบกลางปีก ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีส้ม - น้ำตาล มุมปลายปีกสีขาว กลางปีกมีแถบสีขาวพาดยาวตามแนวลำตัว ขอบปีกด้านบนมีลายเส้นสีดำพาดไปมาเป็นช่องตามช่องของเส้นปีก มีแถบสีขาวสั้นๆ ก่อนถึงแถบยาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีส้ม - น้ำตาล ขอบปีกมีเส้นสีดำ 1 เส้นลักษณะเว้าตามเส้นปีก กลางปีกมีแถบสีขาวที่ต่อเนื่องจากปีกบน ปีกล่าง ลักษณะต่างๆ คล้ายปีกบนแต่สีอ่อนกว่า (ภาพที่ 111)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ยาก หากินเดี่ยวๆ หากินตามพื้นดินเวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 1,800 - 2,000 / 2,800 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อสายไหมที่ตาดใหญ่

ชื่อสามัญ Great Evening Brown

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Melanitis zitenius*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.5 - 9.5 เซนติเมตร

พื้นปีกบนกับปีกล่างต่างกันอย่างชัดเจน ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายใบไม้แห้ง ช่วงปลายปีกมีแต้ม สีดำขนาดใหญ่ภายในแต้มสีดำมีจุดสีขาว 5 จุด ปีกคู่หลังพื้นปีกสีคล้ายใบไม้แห้ง ที่มุมปลายปีกมีจุดดำเล็ก 1 จุด ภายในจุดดำมีแต้มสีขาวตรงกลาง ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายใบไม้ ตามขอบปีกมีจุดสีดำขนาดต่างกัน รอบขอบปีกภายในจุดสีดำมีแต้มสีขาว ขอบของจุดสีดำวงกลมรอบๆ เป็นสีขาว (ภาพที่ 112)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นดิน สามารถพบได้ทั่วไป เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตาดจุดคาวีธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Four - ring

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ypthima huebneri*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 4.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลออกม่วง มีวงกลมขนาดใหญ่ 1 จุดขอบวงกลมเป็นสีขาวหนา และตรงกลางจุดวงกลมมีแต้มสีขาว 2 แต้ม ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลม่วง ขอบปีกด้านในมีสีดำเล็ก 2 จุด ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล - เทา ปลายปีกหยาบๆ ปีกคู่หน้ามีจุดวงกลมขนาดใหญ่ตำแหน่งเดียวกับปีกบน ปีกคู่หลังขอบปีกมีจุด 4 จุดขอบปีกด้านล่างจุดติดกัน 3 จุด และแยกออกไป 1 จุด (ภาพที่ 113)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพุ่มไม้เล็กๆ พบได้ทั่วไป อาหารเป็นกลุ่ม เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,200 / 1,600 - 1,800 / 2,400 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / เมษายน - กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตาดจุดคาวีสีจาง

ชื่อสามัญ Pallid Five - ring

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ypthima savara*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล มีจุดวงกลมขนาดใหญ่กลางปีก 1 จุดขอบวงกลมสีขาวกลางจุดวงกลมมีแต้มสีขาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ขอบปีกด้านในใกล้บริเวณท้องมีจุดวงกลมขนาดเล็ก

2 จุด ปีกต่าง ลักษณะและสวคล้ายต่างๆ คล้ายผีเสื้อีตาคจุดคาคีธรรมคา และมีจุดตีดำ 3 คู่ ต่างกันตรงที่จุดในปีกคู่หลังมีผีเสื้อีตาคจุดคาคีตีจางมีวงกลมขนาดเล็กกว่าและขอบปีกด้านนอกมีแถบเส้นตีดำจางๆ (ภาพที่ 114)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามบริเวณพุ่มไม้เตี้ย พบทั่วไปตามพื้นที่ราบหรือพุ่มไม้เตี้ยๆ

หากินเป็นกลุ่มหรือบางครั้งอาจพบหากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,400 - 1,600 / 2,000 - 2,200 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / เมษายน / กรกฎาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อีตาคจุดคาคีห้าธรรมคา

ชื่อสามัญ Common Five - ring

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ypthima baldus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม มีจุดวงกลมขนาดใหญ่กลางปีก 1 จุดขอบวงกลมสีขาวตรงกลางจุดมีแต้มสีขาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ขอบปีกด้านข้างมีจุดวงกลมขนาดเล็ก 5 จุด ขอบปีกด้านในติดกับส่วนท้องมีจุดวงกลม 2 จุดไม่ค่อยเห็น ปีกต่าง พื้นปีกสีน้ำตาลมีลายสีน้ำตาลเข้มเป็นกระหยาบๆ คล้ายเปลือกไม้ ปีกคู่หน้ามีจุดวงกลมขนาดใหญ่ต่อเนื่องมาจากจุดบน ปีกคู่หลังมีจุดวงกลมขนาดเล็ก 6 จุด (อยู่ติดกันเป็นคู่ 3 คู่ คู่ที่อยู่บริเวณขอบปีกด้านในใกล้บริเวณท้องมีขนาดเล็กกว่าคู่อื่น ๆ) ตรงกลางของจุดวงกลม มีแต้มสีขาว (ภาพที่ 115)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินบริเวณพุ่มไม้เตี้ยๆ พบได้ทั่วไป เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 2,000 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อีตาคจุดคาคีสี่จาง

ชื่อสามัญ Eastern Five - ring

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ypthima similis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 4.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล มีจุดวงกลมขนาดใหญ่กลางปีก 1 จุดขอบวงกลมสีขาวกลางจุดวงกลมมีแต้มสีขาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ขอบปีกด้านในใกล้บริเวณท้องมีจุดวงกลมขนาดเล็ก 2 จุด ปีกต่าง ลักษณะและสวคล้ายต่างๆ คล้ายผีเสื้อีตาคจุดคาคีห้าธรรมคา ต่างกันตรงที่จุดในปีกคู่หลังมีผีเสื้อีตาคจุดคาคีสี่จางมีวงกลมขนาดเล็กกว่าและขอบปีกด้านนอกมีแถบเส้นตีดำจางๆ (ภาพที่ 116)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามบริเวณพุ่มไม้เตี้ยๆ พบทั่วไปตามพื้นที่ราบหรือพุ่มไม้เตี้ยๆ

หากินเป็นกลุ่มหรือบางครั้งอาจพบหากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,600 / 2,200 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กุมภาพันธ์ / พฤษภาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตีสือธรรมคา

ชื่อสามัญ Common Yeoman

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cirrochroa tyche*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลส้ม ที่บริเวณโคนปีกมีสีพื้นเข้ม ขอบปีกมีแถบเส้นสีดำ เป็นหยักรูปฟันเลื่อยสีดำตามช่องของเส้นปีก กลางปีกมีแถบสีดำ 2 เส้น กลางปีกด้านล่างมีจุดสีดำ ขนาดใหญ่ 1 จุด ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลส้ม ขอบปีกด้านบนมีจุดสีดำ 2 จุด ปีกล่าง ลักษณะต่างๆ คล้ายปีกบน (ภาพที่ 117)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นที่ชื้นแฉะ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 0 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตีสือเล็ก

ชื่อสามัญ Little Yeoman

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cirrochroa surya*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาล - ส้ม โคนปีกสีเข้มกว่าส่วนอื่นๆ ขอบปีกมีสีดำมีลายเส้นสีดำเป็นหยักรูปฟันเลื่อย กลางปีกมีเส้นสีดำ 2 เส้นและกลางเส้นสีดำมีแถบสีดำเล็กๆ 1 แถบพาดยาวต่อเนื่องไป ยังปีกคู่หลัง ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล - ส้ม ขอบปีกมีลายเส้นสีดำเป็นหยักรูปฟันเลื่อยซ้อนกัน 2 เส้น มีจุดสีดำเรียงกันตามช่องของเส้นปีก 6 จุดและมีแถบเส้นสีดำต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้า 1 แถบ ปีกล่าง คล้ายปีกบน (ภาพที่ 118)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพื้นที่ชื้นแฉะหรือตามทุ่งไม้ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - มีนาคม / พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบรักจืดขาว

ชื่อสามัญ White tiger Danaus melenippus

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Parantica aglea*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 8.0 เซนติเมตร

ช่วงของลำตัวลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ลักษณะและลวดลายต่างๆ คล้ายกับผีเสื้อหนอนใบรักชนิดอื่น ต่างกันที่แถบสี แถบสีที่อยู่ในผีเสื้อหนอนใบรักชนิดนี้นั้นมีสีฟ้าอ่อนๆ และมีแถบสีขาวขนาดใหญ่ระหว่างเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ลักษณะต่างๆ คล้ายปีกบนของผีเสื้อหนอนใบรักชนิดอื่น ต่างกันที่แถบ แถบสีขาวของผีเสื้อหนอนใบรักชนิดนี้มีแถบสีที่ใหญ่กว่าผีเสื้อหนอนใบรักชนิดอื่น ปีกต่าง คล้ายปีกบน (ภาพที่ 119)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเวลาที่แดดจัด เวลาเกาะกางปีกเพื่อผึ่งแดด ไม่มีแดดจะเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 600 - 800 / 1,000 - 1,200 / 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - มกราคม / มีนาคม / พฤษภาคม / สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบรักชนิดสั้น

ชื่อสามัญ Dark Glassy Tiger

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Parantica agleoides*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 9.0 เซนติเมตร

ตัวนอกเป็นจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ตามช่องของเส้นปีกมีแถบสีขาวเล็กๆ ตามช่องทุกช่องจนถึงช่วงกลางปีก ถัดออกไปด้านขอบปีกมีแถบขีดและจุดปนกันไปตามช่องเส้นปีก ขอบปีกตรงมุมปลายปีกถึงขอบด้านล่างมีจุดสีขาวตลอดแนว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ลักษณะคล้ายปีกบน ตรงช่องของเส้นปีกมีแถบสีขาวเล็กๆ เรื่อยมาจนถึงกลางปีก ถัดจากกลางปีกลงไปเป็นจุดสีขาวรอบๆ ขอบปีก ปีกต่าง ลักษณะของปีกทั้งคู่คล้ายปีกบนแต่เห็นแถบสีขาวชัดกว่าปีกบน (ภาพที่ 120)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเวลาที่แดดจัด เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,000 - 2,200 / 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ ธันวาคม/มกราคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบรักธรรมดา

ชื่อสามัญ Plain Tiger

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Danaus chrysippus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 8.0 เซนติเมตร

ตัวนอกเป็นลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม มุมปลายปีก มีแถบสีดำหนาเกือบถึงกลางปีก ช่วงกลางของแถบสีดำมีจุดวงกลมสีขาวเรียงตามขวางลงมา ขอบปีกด้านข้างมีจุดสีดำเรียงตามช่องเส้นปีกตลอดช่วง ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน ขอบปีกมีแถบสีดำรอบๆ ตรงกลางแถบสีดำมีจุดสีขาวตามช่องเส้นปีก ตรงกลางปีกมีจุดรูปสามเหลี่ยมด้านละจุด ปีกต่าง ลักษณะของปีกคล้ายปีกบนกลางปีกของปีกคู่หลัง มีจุดสีดำทรงรูปเหลี่ยม 3 จุด (ภาพที่ 121)



ภาพที่ 109 เลอะเทอะป่าไผ่



ภาพที่ 110 ไวส์เลาท์ขอบฟ้า



ภาพที่ 111 สะพายขาวปีกโค้ง



ภาพที่ 112 สายัณห์สีตาลใหญ่



ภาพที่ 113 สีตาลจุดดาศีธรรมดา



ภาพที่ 114 สีตาลจุดดาศีสีงาม



ภาพที่ 115 สีตาลจุดดาศีธรรมดา



ภาพที่ 116 สีตาลจุดดาศีสีงาม



ภาพที่ 117 สีอิฐธรรมดา



ภาพที่ 118 สีอิฐเล็ก



ภาพที่ 119 หนอนใบรักชิดขาว



ภาพที่ 120 หนอนใบรักชิดสั้น

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเวลาที่แดดจัดเวลาเกาะกางปีกเพื่อผึ่งแดด ไม่มีแดดจะเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 200 - 400 / 2,000 - 2,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / มีนาคม / กรกฎาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบรักฟ้าสีถ้ำ

ชื่อสามัญ Dark Blue Glassy Tiger

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ldopsis vulgaris*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 9.0 เซนติเมตร

ลำตัวสีน้ำตาล ช่วงอกลายจุดขาว - ดำ ปีกบน ลักษณะของแถบสีฟ้าจะชัดมากเวลาที่สะท้อนแสง ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม เห็นเส้นปีกได้ชัดเจน ตามช่องของเส้นปีกมีแถบสีฟ้าในทุกช่องไปถึงช่วงกลางปีก และมีจุดสีฟ้าประปรายทั่วทั้งปีก ขอบปีกมีจุดสีฟ้าออกขาวเรียงลงไปที่ปีกคู่หลัง ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล เส้นปีกสีดำ แถบสีฟ้าจะพบตามขอบเส้นปีกเป็นเส้นเล็กถึงประมาณช่วงกลางปีก ถัดลงมาเป็นจุดสีฟ้าออกขาวรอบๆ ขอบปีกซ้อนกันสองแถว ปีกล่าง ลักษณะต่างๆ ของปีกคล้ายปีกบน ขอบปีกด้านในมีแถบสีขาวแทรกตามเส้นปีกเล็กน้อย (ภาพที่ 122)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ ลักษณะการบินเป็นการบินแบบร่อน เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 400 - 1,200 / 1,400 - 1,600 / 2,400 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบรักฟ้าใหญ่

ชื่อสามัญ Dark Blue Tiger

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Tirumala septentrionis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 9.0 เซนติเมตร

ส่วนของลำตัวมีจุดสีขาว - ดำ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้เกือบดำ ตามช่องของเส้นปีก มีจุดสีฟ้าตามช่องของเส้นปีกทั่วทั้งปีก มีแถบจุดสีฟ้าตามแนวขวางสองแถว ขอบปีกมีจุดวงกลมสีฟ้าตลอดแนว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม มีแถบสีฟ้าตามช่องเส้นปีกทั่วทั้งปีก ขอบปีกมีจุดสีฟ้าซ้อนกันสองแถว ปีกล่าง ลักษณะต่างๆ คล้ายปีกบน (ภาพที่ 123)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินในระดับสูงหากินเดี่ยวๆ พบได้ที่โล่งและที่รกทึบ ตามยอดไม้

เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 0 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนใบรักลายเสือ

ชื่อสามัญ Common Tiger

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Danaus genutia*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 9.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเข้มออกแดง เห็นเส้นปีกสีดำและเห็นช่องของเส้นปีกชัดเจน มุมปลายปีกมีแถบสีดำหนา ตรงกลางของแถบสีดำมีขีดสีขาวพาดขวางตามช่องของเส้นปีก ขอบปีกมีจุดสีขาวซ้อนกันสองแถวตลอดแนวตามช่องของเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน เส้นปีกสีดำหนา เห็นช่องปีกชัด ขอบปีกมีแถบสีดำ ตรงกลางแถบสีดำมีจุดสีขาวซ้อนกันสองแถวตามช่องของเส้นปีก ปีกล่าง ลักษณะของปีกคู่หน้าคล้ายปีกบน บริเวณกลางปีกมีจุดวงกลมเด่นอยู่หนึ่งจุด (ต่อมาที่โรมัน) (ภาพที่ 124)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพุ่มดอกไม้หรือตามที่โล่งแคบๆ และหากินเป็นกลุ่ม พบทั่วไป เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 0 - 1,200 / 1,400 - 1,600 / 1,800 - 2,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กรกฎาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนมะพร้าวขนปุย

ชื่อสามัญ Common Palmking

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amathusia phidippus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 10.0 - 12.5 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลมีเส้นขนาดใหญ่สีขาวลายเส้นพาดขวางตามแนวขนานกับลำตัวต่อเนื่องกันทั้งสองปีก ปีกคู่หลังมีจุดวงกลมอยู่ที่บริเวณมุมปลายปีกหน้า 1 จุด มุมปลายปีกหลัง 1 จุด (ภาพที่ 125)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ มีนาคม / มิถุนายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนมะพร้าวธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Palmfly

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Elymnias hypermnestra*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 8.0 เซนติเมตร

ชนิดที่พบในการสำรวจครั้งนี้คือ *E. hypermnestra trictoria* ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล ส้ม ขอบปีกด้านหน้าตั้งแต่โคนปีกจนถึงมุมปลายปีกมีลายกระดิว ขอบปีกมีแถบสีดำหนาจนถึงประมาณกลางปีก ตรงกลางของแถบสีดำมีแถบสีขาวพาดขวางตามช่องของเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน ขอบปีกด้านหน้าสีน้ำตาลส้ม ขอบปีกมีแถบสีดำหนาและเป็นแบบหยักและมีแต้มสีขาวตามช่องของเส้นปีกในแถบสีดำ ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเห็นเส้นปีกชัดเจน มีลายกระดิวทั้งปีก มุมปลายปีกของปีกคู่หน้ามีสีขาวจางทรงรูปสามเหลี่ยม กลางปีกคู่หลังมีจุดแต้มสีขาว (ภาพที่ 126)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ตามพื้นโล่งหรือตามพุ่มไม้ หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,800 / 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนมะม่วงธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Castor

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ariadne merione*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 6.0 เซนติเมตร

เป็นผีเสื้อที่มีโทนสีที่บ่งเกิดได้ยากเวลาเกาะ ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ ขอบปีกด้านนอกของปีกคู่หน้ามีแต้มสีขาวข้างละ 1 แด้ม มีลายเส้นสีดำพาดเป็นหยักรูปตัวยู (U) ตั้งแต่ส่วนหัวลงมาเรื่อยๆ จนถึงด้านล่างของปีกคู่หลัง ปีกล่าง ลักษณะต่างๆ ของปีกคล้ายปีกบน และสีพื้นเข้มกว่าปีกบน (ภาพที่ 127)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ พบได้ทั่วไปตามพื้นที่รกหรือที่โล่ง ลักษณะการบินเป็นการบินแบบกึ่งร่อน ลายกลมกลืนกันธรรมชาติ เวลาเกาะมักกางปีก

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 1,800 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - ธันวาคม / กุมภาพันธ์ - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนหมากกระทกรก

ชื่อสามัญ Tawny Coster

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Acraea violae*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 7.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีส้ม มีแถบและจุดสีดำประปราย ขอบปีกด้านข้างของปีกทั้งสองคู่มีสีดำ ปีกล่าง คล้ายปีกบน แต่พื้นปีกสีอ่อนกว่าขอบปีกด้านในของปีกคู่หลังมีแต้มสีขาวเรียงกันบนแถบสีดำ และมีจุดสีดำประปราย (ภาพที่ 128)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 200 / 400 - 600 / 1,600 - 1,800 / 2,000 - 2,400 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์ / พฤษภาคม - กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหัวกลมกระบอง

ชื่อสามัญ Club Beak

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Libythea myrrha*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.5 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกเป็นสีน้ำตาล ปีกคู่หน้ามีแถบสีเหลืองรูปกระบองจากกลางปีกไปยังโคนปีก แถบรูปกระบองนี้จะต่อเนื่องกัน กลางปีกคู่หลังมีแถบสีเหลืองในแนวขวาง ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลมีสีขาวจางๆ บริเวณกับแถบของปีกบน (ภาพที่ 129)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,000 - 1,200 เมตร

เดือนที่พบ มีนาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหัวแหลมกระบองจุดขาว

ชื่อสามัญ White - spotted Break

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Libythea narina*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 5.5 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาล บริเวณกลางปีกคู่หน้ามีสีขาวเป็นจุด 5 จุด ส่วนปีกคู่หลังเป็นแถบสีขาวจางๆ ในแนวขวางกับลำตัว ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้มมีลายสีขาวตรงกับบริเวณเดียวกับลายของปีกบน (ภาพที่ 130)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบตามบริเวณที่ชื้นและหรือใกล้แหล่งน้ำสะอาด เวลาเกาะมักหุบปีก จะกางปีกเฉพาะตอนตากปีก

พบระยะที่ 600 - 800 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเหลืองหนามแถบกว้าง

ชื่อสามัญ Indian Yellow Nawab

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Polyura jalysus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 6.0 - 7.5 เซนติเมตร

คล้ายผีเสื้อเหลืองหนามธรรมดา แต่แถบสีเขียวยาวบริเวณกลางปีกมีพื้นที่กว้างเกือบเต็มแผ่นปีก ขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หลังยื่นแหลมคล้ายหนาม 2 แฉก ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม กลางปีกมีแถบ

ขนาดใหญ่สี่เหลี่ยมอมเขียว มุมปลายปีกหน้าของปีกคู่หน้ามีแต้มจุดสี่เหลี่ยมอมเขียว 1 จุด ปีกข้างคล้ายปีกบน แต่แถบกลางปีกสี่เหลี่ยมอ่อน (ภาพที่ 131)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,200 - 1,400 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเหลืองหนามธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Nawab

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Polyura athamas*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 7.0 - 8.0 เซนติเมตร

ขอบปีกด้านล่างปีกคู่หลังยื่นแหลมออกมากคล้ายหาง 2 แฉก ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ มุมปลายปีกมีจุดสี่เหลี่ยมอมเขียว 2 จุด กลางปีกมีแถบสีขาวอมเหลืองพาดยาวตามแนวลำตัว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ กลางปีกมีแถบสีขาวอมเหลือง ปีกข้าง พื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน กลางปีกมีแถบสี่เหลี่ยมดำแห่งเดียวกั้นกับปีกบน ที่มุมปลายปีกมีจุดสี่เหลี่ยมอมเขียว 1 จุด ส่วนที่ยื่นแหลมออกคล้ายหางสีดำ (ภาพที่ 132)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ ออกหากินเป็นกลุ่มๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 / 2,600 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม/มิถุนายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเหลืองหนามประดับเพชร

ชื่อสามัญ Jewelled Nawab

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Polyura delphis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 9.0 - 11.0 เซนติเมตร

ขอบปีกด้านล่างของปีกคู่หลังยื่นแหลมออกมากคล้ายหนาม 3 แห่ง ปีกบน ปีกคู่หน้า พื้นปีกสีเหลืองที่มุมปลายปีกมีแถบสีดำหนาเกือบถึงกลางปีก กลางแถบสีดำช่วงบนมีจุดสีขาว 2 จุด ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเหลือง ขอบปีกหักแหลมมีแต้มสีดำเว้ารูปโค้งตามขอบหัก ปีกข้าง ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีเหลืองอ่อนเห็นแถบสีดำจางๆ ที่มุมปลายปีกที่ตำแหน่งเดียวกับปีกบน บริเวณโคนปีกมีแต้มสีเทา 4 - 5 แด้มขอบปีกมีแต้มสีส้มเรียงตามเส้นปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีเหลืองอ่อน ขอบปีกที่เป็นรูปหักเป็นสีเหลืองส้มถัดเข้ามาเป็นขีดสีดำและมีเส้นสีส้มทับอีกที่หนึ่ง ช่วงกลางปีกมีแต้มสีส้มตามช่องของเส้นปีก บริเวณโคนปีกมีจุดสีเทา 2 จุด (ภาพที่ 133)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ ออกหากินร่วมกับผีเสื้อสกุลเหลืองหนาม เวลาเกาะหุบปีก



ภาพที่ 121 หนอนใบรักธรรมดา



ภาพที่ 122 หนอนใบรักฟ้าสีคล้ำ



ภาพที่ 123 หนอนใบรักฟ้าใหญ่



ภาพที่ 124 หนอนใบลายเสือ



ภาพที่ 125 หนอนมะพร้าวขนปุย



ภาพที่ 126 หนอนมะพร้าวธรรมดา



ภาพที่ 127 หนอนละหุ่งธรรมดา



ภาพที่ 128 หนอนหนามกระทกรก



ภาพที่ 129 หัวแหลมกระบอง



ภาพที่ 130 หัวแหลมกระบองจุดขาว



ภาพที่ 131 เหลืองหนามแถบกว้าง



ภาพที่ 132 เหลืองหนามธรรมดา

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 1,200 - 1,600 / 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กุมภาพันธ์ / เมษายน - กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้ออาชฎีกรรมดา

ชื่อสามัญ Common Archduke

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lexias pardalis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 8.0 - 11.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้ ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีดำ ขอบปีกด้านหน้ามีจุดสีขาวออกเหลืองประปรายไปจน ถึงมุมปลายปีก ขอบปีกมีแถบสีขาว ขอบปีกด้านข้างของปีกทั้งสองคู่มีสีฟ้าเหลือง ปีกคู่หลังพื้นปีก สีดำ ช่วงกลางปีก ไปจนถึงด้านล่างเป็นแถบสีฟ้า กลางแถบมีจุดสีดำตามช่องของเส้นปีกพาดขวางลำตัว เพศเมีย ลำตัวช่วงอกมีจุดสีขาวประปราย ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล มีจุดสีขาวทั่วทั้งปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีดำมีจุดสีเหลืองเรียงกันทั่วทั้งปีก ปีกล่าง เพศผู้ มีสีขาวทึบ เพศเมีย มีพื้นปีกและลวดลายคล้ายปีกบน (ภาพที่ 134)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ สามารถพบได้ตามแนวป่า เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 1,000 - 1,200 / 1,800 - 2,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / กรกฎาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย -

ชื่อสามัญ The Bushbrow

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Mycalesis mucianus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.5 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้า พื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน กลางปีกมีจุดวงกลม 1 จุดตรงกลางมีแต้มสีขาว 1 แด้ม ปีกคู่หลังมีพื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน ขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หลังมีจุด 2 จุด ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังมีสีน้ำตาลอ่อนมีจุดวงกลมขนาดใหญ่ 1 จุด เล็ก 1 จุด ปีกคู่หลังมี 5 จุด กลาง ปีกทั้งสองมีแถบสีขาวพาดยาวต่อเนื่องกัน ขอบปีกมีเส้นสีขาว 1 เส้น (ภาพที่ 135)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,200 - 1,400 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ กรกฎาคม / กันยายน

วงศ์ผีเสื้อสีน้ำเงินหรือสีมรกต (Family Lycaenidae)

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อกามเทพหือบฟ้า

ชื่อสามัญ Indian Cupid

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Everes lacturnus*

ลักษณะทางสัตววิทยา

ขนาด 2.0 - 2.5 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลอมม่วง เพศเมียมีพื้นปีกสีน้ำตาล โกล้มุมปลายปีกหลังของปีกคู่หลังมีจุดสีดำ 2 จุด แด้มด้วยสีส้มคล้ายปีกกลาง ปีกฉ้าง ทั้งสองเพศคล้ายกัน พื้นปีกสีเทาขาว ปีกคู่หลังมีจุดสีดำบริเวณขอบปีกด้านบนนอก 2 จุดและบริเวณกลางปีก 1 จุด โกล้มุมปลายปีกหลังมีจุดสีดำ 2 จุด แด้มด้วยสีส้ม และมีเส้นขนข้างละ 1 เส้น (ภาพที่ 136)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินตามยอดไม้เตี้ยๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 400 เมตร

เดือนที่พบ เมษายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อก่ามะหยี่หางยาว

ชื่อสามัญ The Plane

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Bindabara pbocides*

ลักษณะทางสัตววิทยา

ขนาด 3.6 - 4.2 เซนติเมตร

มุมปลายปีกคู่หลังยื่นแหลมคล้ายหาง ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ปลายปีกที่ยื่นไปด้านหลังจนถึงหางมีสีเหลืองอ่อน เพศเมียมีพื้นปีกสีน้ำตาลแดง ปลายปีกที่ยื่นไปด้านหลังจนถึงหางมีสีขาวและมีจุดสีดำ 2 จุดยื่นบริเวณมุมปลายปีกคู่หลัง ปีกฉ้าง พื้นปีกสีน้ำตาล ปีกคู่หน้ามีแถบสีน้ำตาลเข้ม 2 แถบอยู่บริเวณกลางปีก ปีกคู่หลังมีแถบและจุด (ภาพที่ 137)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเคี้ยวๆ ขอบอยู่ตามพื้นที่ชื้นแฉะ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,200 - 1,400 เมตร

เดือนที่พบ เมษายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อขอบไร่จุด

ชื่อสามัญ Common Quaker

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Neopithecops zalmora*

ลักษณะทางสัตววิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม กลางปีกคู่หน้ามีแฉมสีขาวจางๆ เพศเมียมีพื้นปีกสีขาว ขอบปีกคู่หน้ามีสีน้ำตาลเข้ม โคนปีกคู่หลังมีสีน้ำตาล ปีกฉ้าง พื้นปีกสีขาวขอบปีกด้านข้างมีลายเส้นจุดสีดำเรียงต่อกันตามแนวของปีก ไม่มีสีน้ำตาลอ่อนที่ขอบปีก ขอบปีกด้านของปีกคู่หลังมีจุดสีดำใหญ่ 1 จุด ขอบปีกด้านในมีจุดสีดำขนาดเล็กกว่า 1 จุด (ภาพที่ 138)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเคี้ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 เมตร

เดือนที่พบ ธันวาคม / มีนาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อขาวหางรีว

ชื่อสามัญ Common Imperial

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Cheritra freja*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.8 - 4.2 เซนติเมตร

มุมปลายปีกของปีกของปีกคู่หลังมีปีกยื่นยาวออกมาคล้ายหาง ปีกบน พื้นปีกสีม่วง ปีกล่าง พื้นปีกสีขาวครีมบริเวณปีกคู่หน้ามีสีส้มจางๆ ตรงมุมปลายปีก ปีกคู่หลังมีเส้นสีดำบริเวณใกล้กับขอบปีกด้านข้างและมีแต้มสีดำคล้ายตา 2 วงเห็นชัดเจน (ภาพที่ 139)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ตามที่ชื้นแฉะหรือริมลำธารร่วมกับผีเสื้ออื่นๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ กุมภาพันธ์ - มีนาคม / พฤษภาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อไค้ปีกพราวเล็ก

ชื่อสามัญ Lesser Harlequin

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Laxita thuisto*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 4.5 เซนติเมตร

คล้ายผีเสื้อปีกพราวใหญ่ แตกต่างกันที่แถบสีขาวบริเวณกลางปีกคู่หน้า ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้เกือบดำ เพศเมียมีพื้นปีกสีน้ำตาลมุมปลายปีกหน้าของปีกคู่หน้ามีแถบสีขาว กลางปีกมีแต้มสีน้ำตาลเข้มกระจายอยู่ประปราย ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล มีจุดสีดำ สีขาว และสีฟ้ากระจายทั่วปีก มุมปลายปีกหน้าของปีกคู่หน้ามีแถบสีขาว (ภาพที่ 140)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆเวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อทும்ไม้ธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Tit

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hypolycaena erylus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 4.0 เซนติเมตร

ปีกคู่หลังมีเส้นคล้ายขนเล็กๆ ข้างละ 2 เส้น เพศผู้ ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเหลืองอมม่วง กลางปีกไม่มีลักษณะเหลืองอมม่วงเป็นลักษณะเป็นวงกลม ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเหลืองอมม่วง ปีกด้านล่างมีเส้นเล็กๆ คล้ายขน 2 เส้น ที่มุมด้านในของปีกมีจุดสีดำ 2 จุด เพศเมีย พื้นปีกสีน้ำตาลเข้มกลาง

ปีกมีแถบสีค้ำเล็กน้อย พาดตามแนวลำตัว มุมด้านในของปีกมีจุดสีดำ 1 จุด จุดสีส้ม 1 จุด ปีกล่าง เพศผู้ และเพศเมียปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล - เทา มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีจุดสีดำ - ส้ม (ภาพที่ 141)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเป็นกลุ่มอาจพบหากินร่วมกับผีเสื้อชนิดอื่นๆ เวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 0 - 200 / 800 - 1,000 / 1,200 - 1,400 / 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / เมษายน / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าขอบขนธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Ciliate Blue

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Anthene emolus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้ ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังคล้ายกันมีพื้นปีกสีน้ำตาลเงินอมม่วง ช่วงโคนปีกมีสีเข้ม เพศเมีย ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล บริเวณโคนปีกมีสีน้ำตาลเงิน ปีกล่าง ทั้งสองเพศคล้ายกัน พื้นปีกสีน้ำตาลอ่อนที่มุมปลายปีกล่างของปีกคู่หลังมีจุดสีดำขอบสีส้ม 1 จุด ถัดเข้าด้านในที่ขอบปีก ใกล้กับลำตัวมีจุดสีดำอีก 1 จุด ลำตัวสีออกฟ้า ปีกมีลายขีดสีขาวจางๆ ทั่วปีก (ภาพที่ 142)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเป็นกลุ่ม สามารถพบได้ทั่วไป เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 2,600 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / เมษายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าขีดทกโคนปีกดำ

ชื่อสามัญ Dark - based Lineblue

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Prosotas gracilis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลเหลืองอมม่วง ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาล มีลายสีน้ำตาลเข้ม ขอบสีขาวมุม ปลายปีกหลังของปีกคู่หลังมีจุดสีดำและส้ม (ภาพที่ 143)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบทั่วไป หากินเดี่ยว บริเวณทุ่งหญ้าหรือป่าโปร่ง

พบระยะที่ 0 - 200 / 600 - 1,800 / 2,000 - 2,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / กุมภาพันธ์ - เมษายน / มิถุนายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าขีดทกปีกจาง

ชื่อสามัญ Transparent Sixline Blue

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Nacaduba kurava*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 3.8 เซนติเมตร

มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีขนสั้นเล็กๆ ข้างละ 1 เส้น ปีกบน เพศผู้ พื้นปีกสีม่วงส่วนเพศเมีย พื้นปีกสีฟ้า ขอบปีกสีน้ำตาล ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลมีลายสีขาวพาดขนานกับลำตัวทั่วทั้งปีก มีจุดสีดำ และแต้มที่ปลายปีกหลังของปีกคู่หลัง (ภาพที่ 144)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบทั่วไปทุกภาค หากินเดี่ยว บริเวณทุ่งหญ้าหรือป่าโปร่ง

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / มกราคม / มีนาคม / มิถุนายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าดอกอ้วตเงิน

ชื่อสามัญ Silver Forget Me Not

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Catochrysops panormus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

ปีกคู่หลังที่มุมปลายปีกมีเส้นสีขาวคล้ายขนข้างละ 1 เส้น ปีกบน เพศผู้ ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังคล้ายกันและมีลายที่ต่อเนื่องกัน พื้นปีกสีฟ้าอ่อนเกือบขาว โคนปีกสีฟ้าเข้ม ที่ปลายปีกของปีกคู่หลังมีจุดสีดำ 1 จุด ขอบปีกมีเส้นสีดำเล็กๆ รอบปีก เพศเมีย ปีกทั้งสองคล้ายกัน พื้นปีกสีน้ำตาล กลางปีกเหลือบสีฟ้าอ่อน ที่มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีจุดสีดำขอบส้ม 1 จุด ปีกล่าง ทั้งสองเพศคล้ายกัน พื้นปีกสีน้ำตาลอ่อนขาว มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีจุดสีดำขอบส้ม 1 จุด ขอบปีกด้านบนของปีกคู่หลังมีจุดสีดำเล็กๆ 2 จุด ขอบปีกมีเส้นสีดำเล็กกรอบขอบปีกถัดเข้ามามีเส้นสีน้ำตาลเป็นหยักเรียงซ้อนกัน 2 เส้น (ภาพที่ 145)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ เวลาเกาะหุบปีก หากินตามพื้นที่ชื้นแฉะ หากินเป็นกลุ่ม

พบระยะที่ 200 - 600 / 1,400 - 1,600 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / มกราคม / มีนาคม

ชื่อภาษาไทย ฟ้าดอกหญ้า

ชื่อสามัญ Lesser Grass Blue

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Zizina otis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 1.0 - 2.0 เซนติเมตร

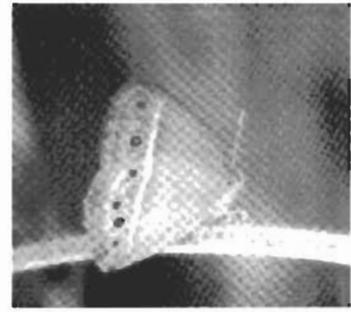
ปีกบน เพศผู้ ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำเงิน ขอบปีกสีน้ำตาลหนา เห็นเส้นปีกสีขาวชัด ปีกคู่หลัง พื้นปีกสีน้ำเงิน ขอบปีกสีน้ำตาลต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้า เพศเมีย ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาว ขอบปีกสีน้ำตาล บริเวณโคนปีกสีฟ้า ทั้งสองเพศมีขอบปีกเป็นขลิบสีขาว ปีกล่าง ทั้งสองเพศมีลักษณะที่



ภาพที่ 133 เหลืองหนามประดับเพชร



ภาพที่ 134 อาชตุลธรรมดา



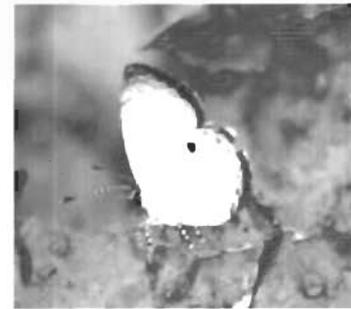
ภาพที่ 135 The Bushbrow



ภาพที่ 136 กามเทพเหลือบฟ้า
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2549



ภาพที่ 137 กำมะหยี่หางยาว
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2549



ภาพที่ 138 ขอบไร่จูด



ภาพที่ 139 ขาวหางริ้ว



ภาพที่ 140 ใต้ปีกพราวเล็ก



ภาพที่ 141 พุ่มไม้ธรรมดา



ภาพที่ 142 ฟ้ายอบขนธรรมดา
ที่มา: จารุจินต์ นกิตะภักดิ์
และเกรียงไกร สุวรรณภักดิ์, 2544



ภาพที่ 143 ฟ้ายืดหกโคนปีกดำ



ภาพที่ 144 ฟ้ายืดหกปีกจาง

คล้ายกันทั้งปีกคู่หน้าและปีกคู่หลัง พื้นปีกสีน้ำตาล - ขาว ขอบปีกมีเส้นสีดำเล็กๆ รอบปีกๆ มีจุดสีดำเล็กๆ ทั่วทั้งปีก (ภาพที่ 146)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ สามารถพบได้ทั่วไป หากินเป็นกลุ่มตามพื้นชื้นและเวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 0-800/1,600-2,000/2,200-2,800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าวาวสีคล้ำ

ชื่อสามัญ Dark Cerulean

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Jamides bochus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีเส้นคล้ายเส้นขนข้างละ 1 เส้น ปีกบน เพศผู้ ปีกทั้งสองพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ขอบปีกสีดำ โคนปีกสีฟ้าอ่อนกว่าพื้นปีก เพศเมีย พื้นปีกสีฟ้า ขอบปีกสีดำ ปีกล่าง ทั้งสองเพศคล้ายกันพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ ที่มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีจุดสีดำขอบสีส้มขนาดใหญ่ 1 จุด และด้านล่างมีจุดลักษณะเดียวกันแต่มีขนาดเล็กกว่า 1 จุด ขอบปีกมีเส้นสีขาวรอบปีก กลางปีกมีเส้นขีดสีน้ำตาล - ขาวสั้น - ยาวสลับกันทั่วทั้งปีก (ภาพที่ 147)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ ออกหากินเป็นกลุ่มรวมกับผีเสื้อชนิดอื่นๆ เวลาเกาะหุบปีก
พบระยะที่ 600-800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าวาวสีต่างฤดู

ชื่อสามัญ Common Verulean

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Jamides cerulean*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีเส้นคล้ายขนข้างละ 1 เส้น ปีกบน เพศผู้ ปีกทั้งสองพื้นปีกสีฟ้าอ่อนเกือบขาว ขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หน้ามีแต้มสีดำเล็ก 1 แด้ม ขอบปีกด้านล่างของปีกคู่หลังมีจุดสีส้ม - ดำ 1 จุด เพศเมีย ปีกทั้งสองพื้นปีกสีฟ้าอ่อน ขอบปีกสีน้ำตาลเข้ม ขอบปีกด้านล่างของปีกคู่หลังมีจุดสีส้ม - ดำ 1 จุด ปีกล่าง ทั้งสองเพศคล้ายกัน พื้นปีกสีน้ำตาล ขอบปีกมีเส้นสีขาวพาดรอบขอบปีก 1 เส้นและมีขีดขาคๆ อีก 1 เส้น ที่มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีแต้มสีส้มปนดำใหญ่ 1 แด้ม (ภาพที่ 148)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเป็นกลุ่มบริเวณริมน้ำ เวลาเกาะกางปีก
พบระยะที่ 1,800-2,000/2,200-2,400 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / มีนาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าวาใหญ่

ชื่อสามัญ Metallic Cerulean

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Jamides alecto*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 4.4 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีฟ้าอ่อน ขอบปีกด้านข้างของปีกคู่หน้าสีดำ เพศเมียมีพื้นปีกสีฟ้า ขอบปีกทั้งสองคู่มีสีน้ำตาลเข้ม ปีกคู่หลังของทั้งสองเพศมีจุดสีดำแต้มสีส้มบริเวณมุมปลายปีกหลัง ปีกล่าง ทั้งสองเพศคล้ายกัน พื้นปีกสีน้ำตาล มีเส้นสวดลายสีขาวทั่วทั้งปีก มุมปลายปีกหลังของปีกคู่หลังมีจุดสีดำบนแต้มสีส้ม (ภาพที่ 149)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,000 - 1,200 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ มิถุนายน / สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าห้อยติ๊กดำ

ชื่อสามัญ Plain Cupid

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Chilades pandva*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 3.5 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลเงินอมม่วงมุมปลายปีกหลังของปีกคู่หลังมีจุดสีดำ เพศเมียมีพื้นปีกสีฟ้าอ่อน มุมปลายหลังของปีกคู่หลังมีจุดสีดำแต้มสีส้ม ขอบปีกมีแถบหนาสีน้ำตาล ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลเทา ปีกคู่หลังมีจุดสีดำหลายจุด โกล้มนมุมปลายปีกหลังมีจุดสีดำแต้มจุดสีส้ม (ภาพที่ 150)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 200 - 400 / 1,000 - 1,200 / 1,400 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ มีนาคม / พฤษภาคม / กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อฟ้าห้อยสีอง

ชื่อสามัญ Plain Cupid

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Gram Blue Euchrysops chejus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 3.5 เซนติเมตร

มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีขนสั้นเล็กๆ ข้างละ 1 เส้น ปีกบน เพศผู้ พื้นปีกสีน้ำตาลเหลืองอมม่วง เพศเมีย สีน้ำตาล บริเวณกลางปีกมีสีฟ้าอ่อน มีจุดสีดำและส้มบริเวณมุมปลายปีกหลังของปีกคู่หลัง ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลปนเทา ปีกคู่หลังมีจุดสีดำห้าจุด มีลายสีขาวบริเวณขอบปีก มุมปลายปีกหลังของปีกคู่หลังมีจุดสีดำและส้ม (ภาพที่ 151)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเป็นกลุ่มบริเวณริมน้ำ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 0 - 600 / 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤษภาคม / กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อม่วงใบไม้

ชื่อสามัญ The Leaf Blue

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Amblypodia anita Hewitson*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.2 เซนติเมตร

บริเวณปลายปีกคู่หลังมีหางมีลักษณะคล้ายวงกลม ปีกบน เพศผู้ พื้นปีกสีม่วงเข้มและบริเวณขอบปีกมีสีดำ คิ้วเมีย พื้นปีกสีม่วงอ่อนและบริเวณขอบปีกมีสีดำออกน้ำตาล ปีกล่าง ทั้งเพศผู้และเพศเมียมีพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม (ภาพที่ 152)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤษภาคม / กรกฎาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อมาลายา

ชื่อสามัญ Malayan

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Megisba Malaya*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 2.5 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ปีกล่าง พื้นปีกสีขาว มีจุดและเส้นลวดลายสีดำ ปีกคู่หลังมีจุดสีดำ ที่เห็นได้ชัดหลายจุดด้วยกันคือ ที่มุมปลายปีกหน้ามี 1 จุด กลางปีกก่อนไปทางโคนปีกมี 1 จุด ที่ขอบปีกด้านนอกบริเวณ โคนปีกมี 1 จุด ขอบปีกด้านในมี 2 จุด (ภาพที่ 153)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,000 - 1,200 / 1,400 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ มิถุนายน / สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อตีหมากตุก

ชื่อสามัญ Dentate Sunbeam

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Curetis dentate*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้มีขอบปีกสีดำ กลางปีกสีส้มแดง เพศเมียขอบปีกมีสีดำ กลางปีกสีขาวทึบ ปีกล่าง ทั้งสองเพศคล้ายกัน พื้นปีกสีขาว ไม่มีลวดลาย (ภาพที่ 154)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามพุ่มไม้และดอกไม้ เพศผู้ชอบลงกินอาหารตามพื้นที่ขึ้นและ
และกองมูลสัตว์ พบได้ทั่วไป

พบระยะที่ 600 - 800 / 1,000 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย มีเสื้อแสดหางยาวธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Yamfly

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Loxura atymnus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.0 - 5.0 เซนติเมตร

ทั้งสองเพศคล้ายกัน มุมปลายปีกของปีกคู่หลังยื่นแหลมคล้ายหาง ปีกบน ปีกทั้งสองมีพื้นปีก
สีส้มเข้ม ที่มุมปลายปีกของปีกคู่หน้ามีแถบสีดำหนา ปีกคู่หลังขอบปีกสีดำ ปีกล่าง ปีกทั้งสองพื้นปีกสี
ส้ม ปลายปีกที่ยื่นไปทางด้านหลังสีน้ำตาล ด้านปลายสีขาว (ภาพที่ 155)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ ออกหากินเป็นกลุ่มตามพุ่มไม้เดี่ยว เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / เมษายน - สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย มีเสื้อหนอนกินเพลี้ยธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Brownie

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Miletus boisduvali*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 1.0 - 2.5 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ลำตัวเรียวยาว ลักษณะของปีกคล้ายปีกแมลงปอ
กลางปีกคู่มียจุดสีขาว 2 - 3 จุด ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ไม่มีลาย (ภาพที่ 156)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินเป็นกลุ่มหรือเดี่ยว สามารถพบได้ทั่วไป เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 400 - 1,000 / 1,200 - 1,400 / 1,800 - 2,400 / 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ ธันวาคม - กุมภาพันธ์ / เมษายน / กรกฎาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย มีเสื้อหนอนตัว

ชื่อสามัญ Peablue

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Lampides boeticus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.4 - 3.6 เซนติเมตร

ปีกคู่หลังที่มุมปลายปีกหลังมีเส้นขนเล็กๆ ช่างละ 1 เส้น ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีม่วง มุมปลาย
ปีกหลังของปีกคู่หลังมีจุดสีดำ เพศเมียมีพื้นปีกสีน้ำตาลกลางปีกมีสีฟ้าอ่อน มุมปลายปีกหลังของปีกคู่



ภาพที่ 145 ฟีาดอกถั่วสีเงิน



ภาพที่ 146 ฟีาดอกหญ้า



ภาพที่ 147 ฟีาวาวสีคล้ำ



ภาพที่ 148 ฟีาวาวสีต่างฤดู



ภาพที่ 149 ฟีาวาวใหญ่



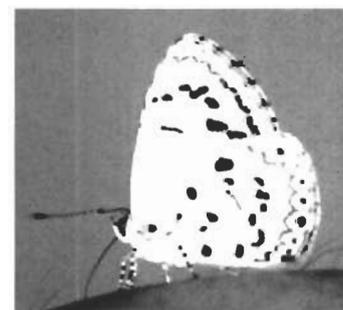
ภาพที่ 150 ฟีาหิ่งห้อยสีคล้ำ



ภาพที่ 151 ฟีาหิ่งห้อยสีจาง
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528



ภาพที่ 152 ม่วงใบไม้
ที่มา: ที่มา: Boohsong Lekagul, 2540



ภาพที่ 153 มาลาया



ภาพที่ 154 สีหมากสุก



ภาพที่ 155 แสดหางขาวธรรมดา



ภาพที่ 156 หนอนกินเปลี้ยธรรมดา

หลังมีจุดคู่หลังมีจุดสีดำแต้มสีส้ม ปีกล่าง ทั้งสองเพศคล้ายกัน พื้นปีกสีน้ำตาลอ่อนมีเส้นลวดลายสีขาว และสีน้ำตาล มุมปลายปีกหลังมีจุดสีดำแต้มสีส้ม 2 จุด (ภาพที่ 157)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเป็นกลุ่มบริเวณริมน้ำ เวลาเกาะกางปีก

พบระยะที่ 2,200-2,400 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนพุดราแถบตรง

ชื่อสามัญ Straight Pierrot

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Caleta roxus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.6 - 3.0 เซนติเมตร

มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีขนสั้นเล็กๆ ข้างละ 1 เส้น ปีกบน ขอบปีกมีสีดำ ตรงกลางปีกมีสีขาว เพศผู้จะมีสีฟ้าล้อมรอบสีขาวแต่เพศเมียไม่มี ปีกล่าง พื้นปีกสีขาวขอบปีกสีดำมีแถบสีดำจากบริเวณขอบปีกคู่หน้าถึงโคนปีก (ภาพที่ 158)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินตามยอดไม้เดี่ยวๆ หรือที่ชื้นแฉะ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 1,200 - 1,400 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ธันวาคม / กุมภาพันธ์ / สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนพุดราแถบฟ้า

ชื่อสามัญ Banded Blue Pierrot

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Discolapa ethion*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

ปีกคู่หลังมีเส้นคล้ายขนเล็กๆ ข้างละ 1 เส้น ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาวเหลืองฟ้า ขอบปีกสีดำหนา บริเวณขอบปีกถัดมาจากสีดำจะเห็นแถบสีฟ้าตลอดแนวของขอบปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาวเหลืองฟ้าลายต่างๆ จะต่อเนื่องมาจากปีกคู่หน้าและคล้ายกัน ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาวนวลมีเส้นสีดำ 2 เส้น ขอบปีกมีจุดสีดำตามช่องของเส้นปีกเรียงซ้อนกัน 2 แถวตลอดตามแนวขอบ (ภาพที่ 159)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามยอดไม้เดี่ยวๆ และหากินตามพื้นที่ชื้นแฉะ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,200 - 1,400 / 2,200 - 2,400 / 2,800 - 3,000 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนพุดราธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Pierrot

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Castalius rosimon*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

มุมปลายปีกของปีกคู่หลังมีเส้นคล้ายขนเล็กๆ ช้างละ 1 เส้น ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีขาว ขอบปีกดำตามขอบตรงแนวของช่องของเส้นปีกมีขลิบสีขาวเล็กๆ บริเวณกลางปีกมีแถบสีดำ 5 แถบ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาว กลางปีกมีแถบสีดำสั้นๆ 2 - 3 แถบ ปีกล่าง ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกเป็นสีขาว บริเวณโคนปีกด้านหน้ามีเส้นสีดำพาดขวางลำตัว 1 เส้น ตรงกลางปีกมีแต้มจุดสีดำกระจายอยู่ทั่วทั้งปีก (ภาพที่ 160)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินตามยอดไม้เดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - กันยายน

มีเสื้อหนอนไม้ผลแถบคำ

ชื่อสามัญ Brilliant Flash

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Rapala elcia*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.6 - 3.8 เซนติเมตร

ปีกคู่หลังที่มุมปลายปีกหลังมีเส้นขนเล็กๆ ช้างละ 1 เส้น ปีกบน เพศผู้มีทั้งพื้นปีกสีน้ำเงิน เพศเมีย มีพื้นปีกสีเดียวกัน แต่ที่ขอบปีกเป็นสีน้ำตาลเข้ม ปีกล่าง ทั้งสองเพศคล้ายกัน พื้นปีกเป็นสีน้ำตาลเข้มและมีลวดลายสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ มุมปลายปีกหลังของปีกหลังของปีกคู่หลังมีจุดสีดำ (ภาพที่ 161)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม

มีเสื้อหนอนไม้ผลธรรมชาติ

ชื่อสามัญ Copper Flash

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Rapala pheretima*

ขนาด 3.8 - 4.2 เซนติเมตร

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ปีกบน พื้นปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังเป็นสีน้ำตาลเข้มทั้งหมด ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลอ่อน กลางปีกมีแถบขาวเล็กๆ พาดผ่านตั้งแต่ปีกคู่หน้าถึงปีกคู่หลังปลายปีกคู่มีจุดสีดำ 2 จุด มีขอบสีส้ม และมีขนยื่นออกมาข้างละ 1 เส้น (ภาพที่ 162)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,400 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหางพลั่ว

ชื่อสามัญ Fluffy Tit

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Zeltus amasa*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

ทั้งสองเพศมีลักษณะคล้ายกัน มุมปลายปีกของปีกคู่หลังยื่นยาวคล้ายหาง 2 เส้น ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีม่วง มุมปลายปีกของปีกคู่หน้ามีแถบสีดำหนาถึงประมาณช่วงกลางปีก ปีกคู่หลังพื้นปีกสีฟ้าออกขาว ปลายปีกด้านข้างมีจุดสีดำ 1 จุด ปีกล่าง ปีกคู่หน้าพื้นปีกพื้นปีกสีขาวครีม ปีกคู่หน้าที่มุมปลายปีกและขอบปีกด้านหน้ามีสีน้ำตาล ขอบปีกมีเส้นสีน้ำตาล กลางปีกมีเส้นสีน้ำตาล 2 เส้น พาดขวางลำตัว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีขาวครีม ขอบปีกด้านล่างมีแต้มสีดำ 2 แด้ม ขอบปีกด้านบนมีแต้มสีดำอีก 1 แด้ม มีเส้น สีดำเล็กๆ 2 เส้น เรียงซ้อนกันตามขอบปีก กลางปีกมีเส้นสีน้ำตาลพาดถึงกลางปีก (ภาพที่ 163)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ตามที่ชื้นและหรือริมลำธารร่วมกับผีเสื้ออื่นๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,200 / 1,400 - 1,600 / 2,200 - 2,400 เมตร

เดือนที่พบ มกราคม - มีนาคม

วงศ์ผีเสื้อบินเร็ว (Family Hesperidae)

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจิวหนอนมะพร้าวธรรมดา

ชื่อสามัญ Common Chestnut Bob

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Iambrix salsala*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 3.0 เซนติเมตร

หมวดสีส้ม ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาล กลางปีกมีแต้มสีขาว ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล กลางปีกมีแต้มสีขาวโต ปีกล่าง ปีกทั้งสองคล้ายปีกบนแต่สีอ่อนกว่า และช่วงกลางปีกมีจุดแต้มสีขาวโตที่ตำแหน่งเดียวกันกับปีกบน (ภาพที่ 164)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ มีขนาดเล็กคล้ายแมลง บินฉวัดเฉวียน บินเร็ว เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,400 / 2,600 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน - ธันวาคม / กุมภาพันธ์ / เมษายน / มิถุนายน / สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อจิวหนอนมะพร้าวผาญ

ชื่อสามัญ Malay Chestnut Bob

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Iambrix stellifer*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.4 - 2.8 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าพื้นปีกสีน้ำตาลเกือบดำ ปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลขอบปีกจะมลเล็กน้อย ปีกล่าง
พื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำลักษณะคล้ายปีกบน (ภาพที่ 165)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ หากินตามบริเวณทุ่งไม้เตี้ย พบได้ทั่วไปตามพื้นที่ราบหรือทุ่งไม้เตี้ยๆ
หากินเป็นกลุ่มหรือบางครั้งอาจพบหากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,800 / 2,200 - 2,400 / 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อค่างหญ้า

ชื่อสามัญ Grass Demon

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Udaspes folus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลดำ มีจุดสีขาวโปร่งแสง ปีกล่าง เหมือนปีกบน
และมีจุดสีขาวโปร่งแสงใหญ่กว่าปีกบน (ภาพที่ 166)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,600 / 1,800 - 2,000 / 2,200 - 2,400 / 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / เมษายน - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อดำปีกเงอะ

ชื่อสามัญ Black Rajah

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Charaxes solon sulphureus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.5 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลดำ มีลายเส้นสีดำมีลวดลายสีเหลืองตรงขอบปีก
ปีกล่าง เหมือนปีกบนและมีดิ่งเล็กๆ ขึ้นออกมาตรงปีกคู่หลัง (ภาพที่ 167)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / กุมภาพันธ์ - มีนาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อเทาจุดเดือน

ชื่อสามัญ Common Small Flat

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Sarangesa dasahara*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 2.0 - 2.5 เซนติเมตร

ปีกบน เพศผู้มีพื้นปีกสีน้ำตาลไหม้ใกล้ขอบปีกด้านนอกของปีกคู่หน้ามีสีขาว ปีกล่าง คล้ายปีกคู่หน้า (ภาพที่ 168)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะจะกางปีกแผ่ออก

พบระยะที่ 1,000 - 1,200 เมตร

เดือนที่พบ กันยายน

ชื่อภาษาไทย มีเสื้อนิลกายธรรมดา

ชื่อสามัญ Chocolate Demon

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ancistroides nigrita*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 6.0 เซนติเมตร

ส่วนหัว ออก และลำตัวสีน้ำตาลไหม้ หนวคมีขนาดยาวมาก ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลัง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลเข้มเกือบดำ กลางปีกคู่หลังมีแถบสีดำ (ภาพที่ 169)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ คามพุ่มไม้เดี่ยวๆ บางครั้งเกาะอยู่ได้ใบไม้เวลาเกาะปีกกึ่งหุบ

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / กรกฎาคม - สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย มีเสื้อนิลวรรณปีกแถบยาว

ชื่อสามัญ Restricted Demon

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Notocrypta curvifascia*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.8 - 5.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีดำ มีแถบสีขาวพาดบริเวณกลางปีกของปีกคู่หน้า และมีจุดสีขาวที่ปลายปีกหน้า ปีกล่าง คล้ายปีกบนแต่สีจางกว่า (ภาพที่ 170)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ จะเกาะแบบกึ่งหุบปีก มักพบตามที่ชื้นแฉะหรือตามที่น้ำไหล

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤศจิกายน / สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย มีเสื้อป้ายขาวธรรมดา

ชื่อสามัญ Common snow Flat

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Tagiades japetus atticus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.5 - 5.0 เซนติเมตร



ภาพที่ 157 หนอนถั่ว
ที่มา: จารุจินต์ นภีตะภักู
และเกียงไกร สุวรรณภักคี, 2544



ภาพที่ 158 หนอนพุทราแถบตรง



ภาพที่ 159 หนอนพุทราแถบฟ้า



ภาพที่ 160 หนอนพุทราธรรมดา



ภาพที่ 161 หนอนไม้ผลแถบดำ
ที่มา : ที่มา: Boohsong Lekagul,



ภาพที่ 162 หนอนไม้ผลธรรมดา
ที่มา : ที่มา: Boohsong Lekagul, 2543



ภาพที่ 163 หางปลิว



ภาพที่ 164 จี๊วหนอนมะพร้าวธรรมดา



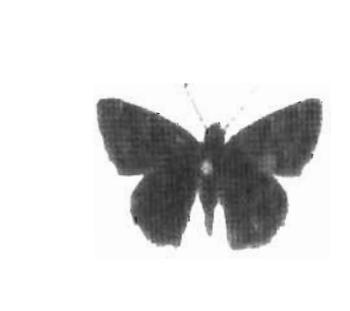
ภาพที่ 165 จี๊วหนอนมะพร้าวรวมลาชู
ที่มา: Amnuay Piratana, 2528



ภาพที่ 166 คำทุ่งหญ้า



ภาพที่ 167 ใต้ปีกเลอะ



ภาพที่ 168 เทาจุดเลือน
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2543

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาล ไม่มีแถบสีขาวมีลายสีเทาปีกล่าง เหมือนปีกบน และมีจุดสีดำจางๆ กระจายอยู่ทั่วปีกด้านล่างจางๆ ขอบปีกมีสีเทาอ่อนๆ (ภาพที่ 171)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะจะกางปีกแผ่ออก

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม - พฤศจิกายน / สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อลายค่างตาลแดง

ชื่อสามัญ Fulvous Pied Flat

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Pseudocoladenia dan*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.5 - 4.0 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลออกส้ม เป็นลายเลอะๆ กลางปีกคู่หน้ามีแถบสีขาว ปีกล่าง คล้ายปีกบน (ภาพที่ 172)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินตามพุ่มไม้และดอกไม้

พบระยะที่ 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ กรกฎาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อลายใต้เลอะ

ชื่อสามัญ Tree Fliter

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hyarotis adrastus* (Stoll)

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.8 - 4.8 เซนติเมตร

ปีกบน ลำตัวสีน้ำตาลปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ปีกคู่หน้าแถบสีขาวขนาดใหญ่ มุมปลายปีกมีจุดสีขาวสามจุดเล็กๆ ปีกล่าง คล้ายปีกบนแต่สีจางกว่า (ภาพที่ 173)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 800 - 1,000 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ พฤษภาคม - สิงหาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนข้าวหนวดสั้น

ชื่อสามัญ African Straight Swift

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Parnara naso*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.2 - 3.6 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม มีจุดใสอยู่ 5 จุด อีก 1 จุดเป็นเหลี่ยมใหญ่ บริเวณกลางปีกถึงมุมปีกบน ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายปีกบน ตรงกลางปีกมีจุดเรียงกันอยู่ 4 - 5 จุด (ภาพที่ 174)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 1,400 - 1,600 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม / มิถุนายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหนอนม้วนใบข้าวธรรมดา

ชื่อสามัญ Small Branded Swift

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Pelopidas mathias*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.2 - 3.8 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม มีจุดใสอยู่ 8 จุด ตรงมุมปีกบน ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายปีกบน (ภาพที่ 175)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหน้าเข้มแถบขาวเหลืองเขียว

ชื่อสามัญ White - banded Awl

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Hasora taminatus*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.0 - 4.5 เซนติเมตร

ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ปีกล่าง พื้นปีกบริเวณกลางปีกถึงโคนปีกมีสีน้ำตาลอมเขียว กลางปีกคู่หลังมีเส้นสีขาวพาดยาว ขอบปีกด้านข้างของปีกทั้งสองคู่มีสีน้ำตาลเข้ม (ภาพที่ 176)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ บินเร็วมาก เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 600 - 1,000 / 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ มีนาคม / พฤษภาคม - มิถุนายน / สิงหาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหน้าเข้มปีกมนส้มธรรมดา

ชื่อสามัญ Orange Awlet

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Bibasis harisa*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 4.5 - 5.5 เซนติเมตร

หัว ลำตัว และโคนขา มีขนปกคลุมสีส้ม ท้องค้ำบนมีลายดำสลับขาวขวางลำตัวด้านล่างมีสีส้ม ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาล ไม่มีลวดลาย ขอบปีกค้ำบนนอกของปีกคู่หลังมีอ่อน ปีกล่าง พื้นปีกสีส้ม และมีลายสีอ่อนกว่า (ภาพที่ 177)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 เมตร

เดือนที่พบ พฤษภาคม

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อหน้าเข็มสีดำ

ชื่อสามัญ Brown Awl

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Badamia exclamationis*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 5.0 - 5.5 เซนติเมตร

ปีกคู่หน้ายาวเรียกว่าผีเสื้อหน้าเข็มชนิดอื่น ปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม โคนปีกมีสีน้ำตาลอ่อนกว่า กลางปีกคู่หน้ามีจุดและขีดสีขาว ปีกล่าง คล้ายปีกบน แต่สีอ่อนกว่า และกลางปีกคู่หน้าไม่มีแต้มสีขาว (ภาพที่ 178)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 0 - 200 / 400 - 1,200 / 2,800 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ มกราคม - พฤษภาคม / กรกฎาคม - กันยายน

ชื่อภาษาไทย ผีเสื้อ Ge geta

ชื่อสามัญ -

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Ge geta*

ลักษณะทางสัณฐานวิทยา

ขนาด 3.2 - 3.8 เซนติเมตร

ปีกบน ปีกคู่หน้าและปีกคู่หลังพื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ขอบล่างปีกบนมีจุดขาวอยู่ 2 จุด ปีกล่าง พื้นปีกสีน้ำตาลคล้ายปีกบน (ภาพที่ 179)

ความเป็นอยู่ตามธรรมชาติ พบได้ทั่วไป หากินเดี่ยวๆ เวลาเกาะหุบปีก

พบระยะที่ 2,600 - 2,800 / 3,000 - 3,200 เมตร

เดือนที่พบ ตุลาคม

3. วิเคราะห์หาร้อยละของจำนวนชนิด ความชุกชุมและความหลากหลายของชนิดผีเสื้อกลางวัน

การหาร้อยละของจำนวนชนิด พบผีเสื้อกลางวันทั้งสิ้น 167 ชนิด จัดอยู่ในวงศ์หางตั้ง 18 ชนิด คิดเป็นร้อยละ 10.78 วงศ์ขาหน้าหู่ 81 ชนิด คิดเป็นร้อยละ 48.50 วงศ์หนอนกะหล่ำ 24 ชนิด คิดเป็นร้อยละ 14.37 วงศ์สีน้ำเงินหรือสีมรกต 28 ชนิด คิดเป็นร้อยละ 16.77 และวงศ์บินเร็ว 16 ชนิด คิดเป็นร้อยละ 9.58 (ภาพที่ 180) ค่าความชุกชุมของผีเสื้อแต่ละชนิดต่างกัน ได้ผลดังแสดงในตารางที่ 3



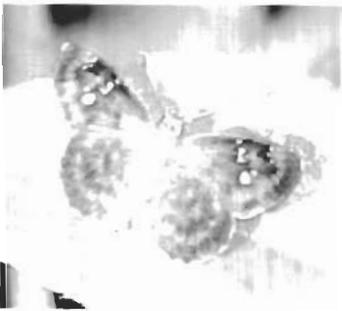
ภาพที่ 169 นิลกาชธรรมดา



ภาพที่ 170 นิลวรรณปีกแถบขาว



ภาพที่ 171 ป่าขาวธรรมดา



ภาพที่ 172 ลายค้างคาวแดง



ภาพที่ 173 ลายใต้เลอะ
ที่มา: Boohsong Lekagul, 2543



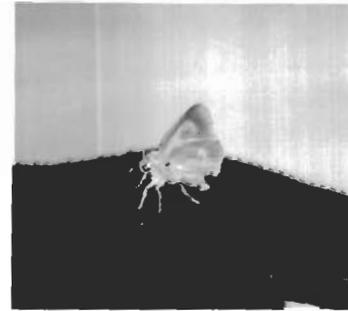
ภาพที่ 174 หนอนข้าวหนวดสั้น



ภาพที่ 175 หนอนม้วนใบข้าวธรรมดา



ภาพที่ 176 หน้าเข็มแถบขาวเหลืองเขียว



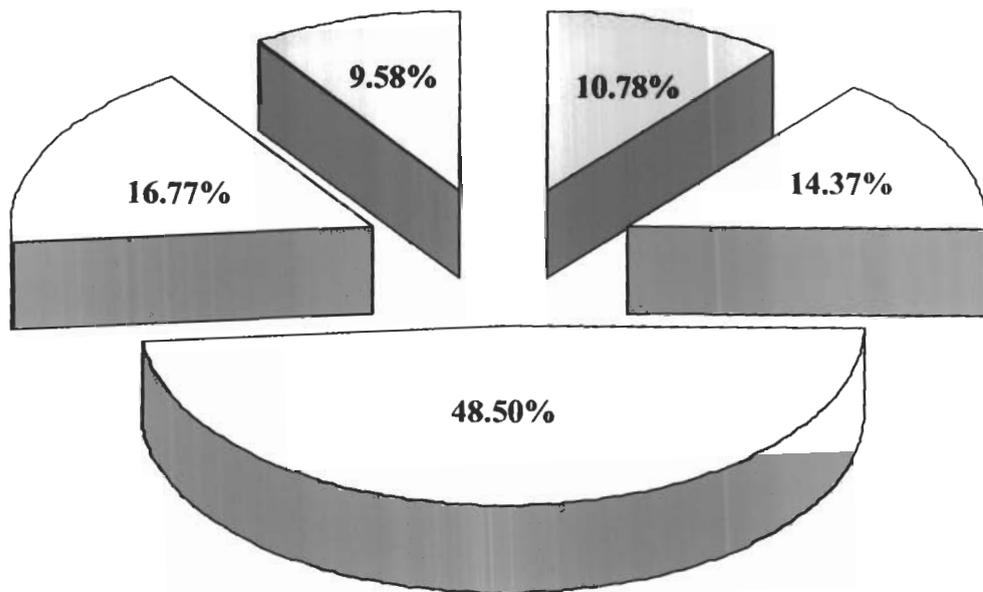
ภาพที่ 177 หน้าเข็มปีกมนส้มธรรมดา



ภาพที่ 178 หน้าเข็มสีดำ



ภาพที่ 179 Ge geta
ที่มา: Amnuay Pinratana, 2528



ภาพที่ 180 ร้อยละของจำนวนชนิดของผีเสื้อกลางวันที่พบในแต่ละวงศ์

- วงศ์ผีเสื้อขาหน้าฟู (Family Nymphalidae)
- วงศ์ผีเสื้อหางติ่ง (Family Papilionidae)
- วงศ์ผีเสื้อหางตุ้ม (Family Pieridae)
- วงศ์ผีเสื้อสีน้ำเงินหรือสีมรกต (Family Lycaenidae)
- วงศ์ผีเสื้อบินเร็ว (Family Hesperidae)

ตารางที่ 3 ร้อยละความชุกชุมของผีเสื้อกลางวันที่สำรวจพบบริเวณเส้นทางเดินอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าอะเริงเทรา (ต่อ)

ลำดับ	วงศ์ผีเสื้อ	รายชื่อผีเสื้อที่พบ	พ.ศ. 2548										พ.ศ. 2549			ร้อยละความชุกชุม		
			ค.ค.	พ.ธ.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.				
18.	หนอนกะหล่ำ	ผีเสื้อหนอนกะหล่ำอินเดีย	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
19.	Pieridae	ผีเสื้อหนอนใบกุยชรรรรมคา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.00
20.		ผีเสื้อหนอนใบกุยเล็ก	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	25.00
21.		ผีเสื้อหนอนใบกุยเส้นดำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.00
22.		ผีเสื้อเหลืองสยามขอบดำ	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
23.		ผีเสื้อเหลืองสยามชรรรรมคา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.00
24.		ผีเสื้อเหลืองสยามลายขีด	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	41.67
1.	ขาหน้าปู	ผีเสื้อกะทกรกแดง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
2.	Nymphalidae	ผีเสื้อกะทกรกชรรรรมคา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	83.33
3.		ผีเสื้อกะลาสีแดงชรรรรมคา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.00
4.		ผีเสื้อกะลาสีแถบกว้าง	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
5.		ผีเสื้อกะลาสีแถบสั้น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
6.		ผีเสื้อกะลาสีชรรรรมคา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	91.67
7.		ผีเสื้อกะลาสีลายใต้เรียบ	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
8.		ผีเสื้อกะลาสีเหลืองเล็ก	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	50.00
9.		ผีเสื้อเคาท์เทาขอบม่วง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	33.33
10.		ผีเสื้อเคาท์เทา	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	50.00

ตารางที่ 3 ร้อยละความชุกชุมของผีเสื้อกลางวันที่สำรวจพบบริเวณเส้นทางเดินทางเดินอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าอะเริงเทรา (ต่อ)

ลำดับ	วงศ์ผีเสื้อ	รายชื่อผีเสื้อที่พบ	พ.ศ. 2548										พ.ศ. 2549			ร้อยละความชุกชุม		
			ค.ค.	พ.ธ.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ธ.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.				
11.	ขาหน้าชู	ผีเสื้อจระกาศเขียว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	83.33
12.	Nymphalidae	ผีเสื้อจระกาศฟ้า	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	91.67
13.		ผีเสื้อจระกาศฟ้าปากดำ	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
14.		ผีเสื้อจระกาศลาย	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.67
15.		ผีเสื้อจระกาศเมฆลาย	✓	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.00
16.		ผีเสื้อจระกาศลายจุด	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.67
17.		ผีเสื้อจระกาศสองจุด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66.67
18.		ผีเสื้อจระกาศหนอนซี่โต	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.00
19.		ผีเสื้อจระกาศเหลืองฟ้า	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	83.33
20.		ผีเสื้อจระกาศระบองหักตาม	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
21.		ผีเสื้อจระกาศเหล็กทับ	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.00
22.		ผีเสื้อจระกาศสีส้ม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	8.33
23.		ผีเสื้อจระกาศปีกดำ	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	41.67
24.		ผีเสื้อจระกาศใหญ่สยาม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	8.33
25.		ผีเสื้อจระกาศร่อน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	91.67
26.		ผีเสื้อจระกาศทุ่งคันกลาง	✓	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	41.67
27.		ผีเสื้อจระกาศทุ่งแอมแปชขาว	-	✓	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.00

ตารางที่ 3 ร้อยละความชุกชุมของผีเสื้อกลางวันที่สำรวจพบบริเวณเส้นทางเดินอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าอะเริงเทรา (ต่อ)

ลำดับ	วงศ์ผีเสื้อ	รายชื่อผีเสื้อที่พบ	ท.ศ. 2548										ท.ศ. 2549				ร้อยละความชุกชุม		
			ค.ค.	ท.ธ.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.	ก.ย.				
28.	ขาหน้าผู้	ผีเสื้อตาลท่อมท่า	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.00
29.	Nymphalidae	ผีเสื้อตาลท่อมสามจุดเรียง	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	33.33
30.		ผีเสื้อตาลท่อมสี่จุดเรียง	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	-	-	-	-	33.33
31.		ผีเสื้อตาลท่อมเหลี่ยมวง	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	33.33
32.		ผีเสื้อตาลหนามดำ	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
33.		ผีเสื้อตาลหนามแดง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	16.67
34.		ผีเสื้อตาลหางแหลมธรรมดา	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	25.00
35.		ผีเสื้อแถบขาวธรรมดา	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	25.00
36.		ผีเสื้อนิโกร	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	58.33
37.		ผีเสื้อบารอนของบิกกาว	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
38.		ผีเสื้อบารอนมาลาอู	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	8.33
39.		ผีเสื้อใบไม้เล็ก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	8.33
40.		ผีเสื้อใบไม้ใหญ่อินเดีย	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8.33
41.		ผีเสื้อปีกไข่ใหญ่	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.00
42.		ผีเสื้อแหมที่ลายหินอ่อน <i>f. cocoles</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
43.		ผีเสื้อแหมที่ลายหินอ่อน <i>f. earli</i>	✓	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	58.33
44.		ผีเสื้อพเนจร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	25.00

ตารางที่ 3 ร้อยละความชุกชุมของผีเสื้อกลางวันที่สำรวจพบบริเวณเส้นทางเดินอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าอะเริงเทรา (ต่อ)

ลำดับ	วงศ์ผีเสื้อ	รายชื่อผีเสื้อที่พบ	พ.ศ. 2548										พ.ศ. 2549				ร้อยละความชุกชุม	
			ค.ค.	ท.ธ.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.	ก.ย.			
62.	ขาหน้าปู	ผีเสื้อสีตาลจุดดำหัวสีจาง	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	83.33
63.	Nymphalidae	ผีเสื้อสีอิฐธรรมดา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.00
64.		ผีเสื้อสีอิฐเล็ก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	58.33
65.		ผีเสื้อหนอนใบรักจืดขาว	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	58.33
66.		ผีเสื้อหนอนใบรักจืดดำ	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.67
67.		ผีเสื้อหนอนใบรักธรรมดา	✓	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	41.67
68.		ผีเสื้อหนอนใบรักฟ้ากล้า	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.00
69.		ผีเสื้อหนอนใบรักฟ้าใหญ่	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.00
70.		ผีเสื้อหนอนใบรักลายเสือ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	91.67
71.		ผีเสื้อหนอนมะพร้าวขนปุย	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	16.67
72.		ผีเสื้อหนอนมะพร้าวธรรมดา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	91.67
73.		ผีเสื้อหนอนตะขุงธรรมดา	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	91.67
74.		ผีเสื้อหนอนหนามกระทกรก	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	33.33
75.		ผีเสื้อหัวแหลมกระบอง	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	8.33
76.		ผีเสื้อหัวแหลมกระบองจุดขาว	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	8.33
77.		ผีเสื้อเหลืองหนามแถบกว้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	16.67
78.		ผีเสื้อเหลืองหนามธรรมดา	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	16.67

ตารางที่ 3 ร้อยละความชุกชุมของผีเสื้อกลางวันที่สำรวจพบบริเวณเส้นทางเดินอากาศน้ำเสดานิววิจัยสัตว์ป่าอะซิเจนตรา (ต่อ)

ลำดับ	วงศ์ผีเสื้อ	รายชื่อผีเสื้อที่พบ	พ.ศ. 2548										พ.ศ. 2549			ร้อยละความชุกชุม		
			ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.				
79.	ขาหน้าชู	ผีเสื้อเหลืองหนามประดับเพชร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.00
80.	Nymphalidae	ผีเสื้ออาชฎิครมรคา	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	41.67
81.		ผีเสื้อ The Bushbrow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	16.67
1.	สีน้ำเงินหรือ	ผีเสื้อกามเทพเหลืองฟ้า	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
2.	สีมรกต	ผีเสื้อก้ามเหยี่ยวขาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
3.	Lycaenidae	ผีเสื้อขอบไร่จุด	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	25.00
4.		ผีเสื้อขาวหางรี	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	58.33
5.		ผีเสื้อโคปีกพราวเล็ก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	8.33
6.		ผีเสื้อท่อมไม้ธรรมคา	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	33.33
7.		ผีเสื้อฟ้าขอบขมธรรมคา	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.67
8.		ผีเสื้อฟ้าจุดหกโกนปีกดำ	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	66.67
9.		ผีเสื้อฟ้าจุดหกปีกทอง	✓	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.67
10.		ผีเสื้อฟ้าคอกล้วยสีเงิน	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.00
11.		ผีเสื้อฟ้าคอกล้วย	✓	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	100.00
12.		ผีเสื้อฟ้าวาตีสักลำ	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
13.		ผีเสื้อฟ้าวาตีส่างจตุ	-	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	✓	25.00
14.		ผีเสื้อฟ้าวาไวหญ่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	25.00

ตารางที่ 3 ร้อยละความชุกชุมของผีเสื้อกลางวันสำรวจพบบริเวณเส้นทางเดินทางดินอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าอะเริงเทรา (ต่อ)

ลำดับ	วงศ์ผีเสื้อ	รายชื่อผีเสื้อที่พบ	พ.ศ. 2548										พ.ศ. 2549			ร้อยละความชุกชุม			
			ค.ค.	พ.ธ.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ค.ค.	ก.ย.	ก.ธ.				
5.	บินเร็ว	ผีเสื้อเทาจุดเดือน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	8.33
6.	Hesperiidae	ผีเสื้อนืออกายธรรมดา	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	25.00
7.		ผีเสื้อนืออรรณปีกแถบขาว	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.67
8.		ผีเสื้อปีกขาวธรรมดา	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.00
9.		ผีเสื้อลายค่างตาลแดง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	8.33
10.		ผีเสื้อลายใต้เลอะ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	33.33
11.		ผีเสื้อหอมอนจ้าวหนวดสั้น	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	16.67
12.		ผีเสื้อหอมอนม้วนใบข้าว	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33
13.		ผีเสื้อหน้าเข็มแถบขาวเหลืองเขียว	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	✓	41.67
14.		ผีเสื้อหน้าเข็มปีกมนส้มธรรมดา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	8.33
15.		ผีเสื้อหน้าเข็มสีดำ	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.00
16.		ผีเสื้อ Ge geta	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.33

หมายเหตุ ความหมายของสัญลักษณ์

- ✓ หมายถึง สำรวจพบ
- หมายถึง ไม่พบ

จากตารางที่ 3 การสำรวจและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับผีเสื้อเพื่อหาค่าความชุกชุมในระยะเวลา 12 เดือน สามารถจัดค่าความชุกชุมได้เป็น 6 ระดับได้แก่ พบบ่อยมากที่สุด (ระดับร้อยละ 100.00) จำนวน 20 ชนิด พบบ่อยมาก (ระดับร้อยละ 83.33 และร้อยละ 91.67) จำนวน 21 ชนิด พบบ่อย (ระดับร้อยละ 66.67 และร้อยละ 75.00) จำนวน 10 ชนิด พบปานกลาง (ระดับร้อยละ 50.00 และร้อยละ 58.33) จำนวน 16 ชนิด พบน้อย (พบร้อยละ 33.33 และร้อยละ 41.67) จำนวน 22 ชนิด พบน้อยมาก (พบร้อยละ 16.67 และร้อยละ 25) จำนวน 38 ชนิด และพบน้อยที่สุด (พบร้อยละ 8.33) จำนวน 40 ชนิด จากผลการทดลองจะสังเกตได้ว่าผีเสื้อที่สำรวจพบส่วนใหญ่หรือราว 100 ชนิด มีร้อยละความชุกชุมอยู่ในระดับพบน้อยที่สุดถึงระดับที่พบน้อย คือในหนึ่งปีสำรวจพบไม่เกิน 5 ครั้ง ซึ่งทำให้ทราบได้ถึงปัจจัยที่มีผลต่อการดำรงชีวิต นั่นก็คือพืชอาหารที่ผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนกันผลิดอก ออกใบและผลในรอบปีสลับกันไป จึงส่งผลให้ไม่อาจพบผีเสื้อที่ระดับความชุกชุมพบปานกลางถึงพบบ่อยมากที่สุดเป็นจำนวนมาก ชนิดนัก แต่อย่างไรก็ตามปริมาณที่พบที่ระดับความชุกชุมพบปานกลางถึงพบบ่อยมากที่สุดก็มีมากถึง 67 ชนิด ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกันแล้วอยู่ในอัตราส่วนราว 2 ต่อ 1 จึงนับได้ว่าสภาพป่าอยู่ในระดับที่มีความอุดมสมบูรณ์ เพราะการพบชนิดของผีเสื้อสลับกันไปตลอดทั้งปี ย่อมแสดงให้เห็นว่ามีพืชอาหารของผีเสื้อสลับกันตลอดปี จึงแสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าบริเวณดังกล่าวมีความหลากหลายและความอุดมสมบูรณ์เทียบได้กับสภาพป่าธรรมชาติ

เมื่อพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างค่าปัจจัยทางกายภาพกับช่วงเดือนที่พบผีเสื้อและร้อยละความชุกชุม พบว่าไม่มีความสัมพันธ์กัน เพราะหากพิจารณาจำนวนชนิดของผีเสื้อที่พบ โดยแบ่งเป็นฤดูกาลได้แก่ ฤดูร้อนตั้งแต่เดือนมีนาคมถึงเดือนมิถุนายน ฤดูฝนตั้งแต่เดือนกรกฎาคมถึงเดือนตุลาคม และฤดูหนาวตั้งแต่เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนกุมภาพันธ์ ไม่มีความแตกต่างกันเลย ดังนั้นจึงแสดงให้เห็นว่าค่าปัจจัยทางกายภาพนั้น ไม่มีความสัมพันธ์กับจำนวนชนิดของผีเสื้อที่พบ

การคำนวณหาค่าดัชนีความหลากหลายของชนิดผีเสื้อกลางวันในแต่ละเดือน

จากการสำรวจผีเสื้อกลางวันในบริเวณเส้นทางเดินอ่างเก็บน้ำสถานีวิจัยสัตว์ป่าละเมาะเชิงเขา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2548 ถึง กันยายน 2549 พบว่าดัชนีความหลากหลายของผีเสื้อ (H) อยู่ในช่วง 1.953 ถึง 3.416 ดังแสดงในภาพที่ 181 ซึ่งค่าดัชนีความหลากหลายของชนิดผีเสื้อจะสูงหรือต่ำนั้นนอกจากจะขึ้นกับจำนวนชนิดของผีเสื้อแล้วในแต่ละชนิดยังต้องมีปริมาณที่พบใกล้เคียงกันด้วย จึงทำให้ทราบว่าในช่วงเวลาที่ค่าความหลากหลายสูงนั้น สภาพของป่าย่อมมีความอุดมสมบูรณ์และมีสภาพภูมิอากาศที่เหมาะสมต่อการดำรงชีวิตของผีเสื้อ เพราะหนอนผีเสื้อแต่ละชนิดจะกินพืชอาหารไม่ซ้ำกัน ถ้าไม่มีต้นไม้ที่เป็นอาหารของหนอนผีเสื้อก็ไม่มีผีเสื้อชนิดนั้นๆ แต่ถ้าหากว่ามีต้นไม้หลายชนิดที่เป็นอาหารของหนอนผีเสื้อก็จะพบผีเสื้อหลากหลายชนิดด้วย ดังนั้นค่าความหลากหลายของชนิดผีเสื้อจึงมีความสัมพันธ์กับความอุดมสมบูรณ์ของป่าไม้ด้วย และจะเห็นได้ว่าพื้นที่สำรวจมีค่าดัชนีความหลากหลายในระดับที่ไม่แตกต่างกันมากและมีระดับใกล้เคียงกับป่าธรรมชาติตลอดระยะเวลาการสำรวจ ย่อมแสดงว่าพื้นที่ป่าปลูกบริเวณนี้มีความอุดมสมบูรณ์ใกล้เคียงกับป่าธรรมชาติ

