

ความหลากหลายชนิดของนก ในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนในฝั่งตะวันออก ตั้งแต่จังหวัดสมุทรปราการถึงปากแม่น้ำบางปะกง

มงคล ไชยภักดี และวัลยา ชนิดตาวงศ์

บทคัดย่อ

มงคล ไชยภักดี และวัลยา ชนิดตาวงศ์. 2549. ความหลากหลายชนิดของนก ในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณ อ่าวไทยตอนใน ฝั่งตะวันออก ตั้งแต่จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง. หน้า 1-13 ใน ผลงานวิจัย และรายงานความก้าวหน้างานวิจัย ประจำปี 2548. กลุ่มงานวิจัยสัตว์ป่า สำนักอนุรักษ์สัตว์ป่า กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช. กรุงเทพฯ

การศึกษาและสำรวจความหลากหลายชนิดของนกในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนใน ด้านตะวันออกตั้งแต่ ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ในเดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548 พบนกทั้งสิ้น 60 ชนิด แยกตามหลักอนุกรมวิธานได้ 6 อันดับ (order) 20 วงศ์ (family) และ 46 สกุล (genus) จัดเป็นนกประจำถิ่น 24 ชนิด นกอพยพ 27 ชนิด และนกที่เป็นทั้งนกประจำถิ่นและนกอพยพ จำนวน 9 ชนิด

คำนำ

อ่าวไทยตอนในเป็นพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของอนุสัญญาแรมซาร์ เป็นพื้นที่ที่อาศัยที่สำคัญสำหรับนกหลายชนิดเพราะเป็นพื้นที่ที่มีความอุดมสมบูรณ์ด้วยทรัพยากรชีวภาพ จึงเป็นแหล่งอาหารและโปรตีนที่สำคัญโดยเฉพาสำหรับนกอพยพซึ่งต้องใช้พลังงานสูงในการอพยพย้ายถิ่นระยะทางไกล แต่ในหลายทศวรรษที่ผ่านมาพื้นที่ชุ่มน้ำ ถูกบุกรุกทำลายเปลี่ยนแปลง สภาพแวดล้อมมีการใช้ ประโยชน์จากพื้นที่เพื่อ การพัฒนาอุตสาหกรรมการเปลี่ยน พื้นที่ป่าชายเลน เป็นบ่อเลี้ยงกุ้งและบ่อเลี้ยงปลา ซึ่งส่งผลกระทบต่อ การดำรงชีพของนกหลายชนิด บางชนิดมีการปรับตัวหรือปรับพฤติกรรมเพื่อให้สามารถอยู่ได้ ในแหล่งเดิม แต่นกหลายชนิดต้องย้ายแหล่งที่อยู่อาศัยและแหล่งผสมพันธุ์วางไข่การสูญเสียพื้นที่ชุ่มน้ำมีผลกระทบต่อ รายแรงต่อชุมชนท้องถิ่นซึ่งต้องพึ่งพาทรัพยากรของพื้นที่การเปลี่ยนแปลงความหลากหลายชนิดของนกและจำนวนประชากร อย่างต่อเนื่อง จึงมีความสำคัญในทางที่จะเป็นข้อมูลพื้นฐานที่ช่วยให้สามารถ ประเมินความสมบูรณ์ของพื้นที่ ชุ่มน้ำได้เป็นอย่างดี เนื่องจากในการแก้ปัญหาจำเป็นต้องทราบถึงสาเหตุที่แท้จริงของการสูญเสียพื้นที่ชุ่มน้ำ อันเป็นถิ่นอาศัยของนก เพื่อหาแนวทางในการวางมาตรการการจัดการ การอนุรักษ์ และฟื้นฟูพื้นที่ชุ่มน้ำ รวมถึงคุ้มครองถิ่นที่อยู่อาศัยของนกในประเทศไทยให้เป็นที่ไปในทิศทางที่เหมาะสม เกิดการใช้ประโยชน์พื้นที่ชุ่มน้ำ อย่างชาญฉลาดพร้อมทั้งให้ได้รับการอนุรักษ์และฟื้นฟูควบคู่ไปด้วย

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ทราบถึงความหลากหลายชนิดของนกในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนในฝั่งตะวันออกตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

วิธีการสำรวจ

1. ทำการสำรวจเบื้องต้นจัดทำแผนที่และแผนผังจุดสำรวจในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนในฝั่งตะวันออกตั้งแต่ ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา บันทึกข้อมูลด้านกายภาพ สภาพพื้นที่ บันทึกที่พิกัดด้วยเครื่องหาพิกัดภูมิศาสตร์ (GPS)
2. ทำการสำรวจภาคพื้นดิน เก็บข้อมูลการปรากฏของชนิดพันธุ์นก ในระหว่างเดือน ตุลาคม 2547-กันยายน 2548 โดยการเดินสำรวจ ตามเส้นทางที่กำหนด และชั่งดูในบางจุด สำรวจ จำแนกชนิดนกที่พบโดยใช้คู่มือดูนก A Field Guide to the Birds of Thailand. Lekagul, B. and Round, P.D.1991., A Field Guide to the Birds of South-East Asia. King, B. Woodcock, M., and Dickinson, E.C. 1975.

ระยะเวลาในการศึกษา

เก็บข้อมูลตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548 โดยการศึกษาในครั้งนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการการศึกษาสถานภาพและการแพร่กระจายของประชากรนกน้ำในพื้นที่ชุ่มน้ำของประเทศไทย

พื้นที่ศึกษา

การศึกษาในครั้งนี้ ดำเนินการในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนในด้านตะวันออกตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

แนวชายฝั่งอ่าวไทยตอนในด้านตะวันออกตั้งอยู่บริเวณปลายสุดของแม่น้ำเจ้าพระยา และด้านเหนือของอ่าวไทย ภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่ม ไม่มีภูเขา มีหาดเลนทอดยาวมีป่าชายเลนหลงเหลืออยู่บ้างในบางพื้นที่มีลำคลองหลายสายในฤดูแล้งน้ำจะเค็มจัด พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่นา และสวนมีบ่อเลี้ยงกุ้งปลา สัตว์น้ำอยู่บ้าง มีแนวถนนทางหลวงหมายเลข 3 ขนานไปกับชายฝั่งทะเลสองข้างทางเป็นชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรมอยู่อย่างหนาแน่น

ผลการศึกษา

ความหลากหลายชนิดของนกน้ำ

พื้นที่อ่าวไทยตอนในด้านตะวันออกครอบคลุมพื้นที่แนวชายฝั่ง 3 จังหวัดจาก จังหวัดสมุทรปราการ ถึงจังหวัดชลบุรี พื้นที่มีลักษณะโค้งเรียบ มีการทับถมของตะกอนดินเนื้อละเอียดที่แม่น้ำพัดพามา เกิดการถอยร่นของแนวชายฝั่งเกิดที่ราบลุ่มใกล้ฝั่งลักษณะเป็นดินเลนดินโคลนน้ำท่วมถึงขณะน้ำท่วมสูงสุดและไหล



ให้เห็นขณะน้ำลง มีป่าชายเลนเป็นแนวแคบๆ พื้นที่เป็นที่กรรมสิทธิ์ทำการเพาะปลูกและเป็นที่อยู่อาศัย มีการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งเป็นแหล่งท่องเที่ยวและเป็นนิคมอุตสาหกรรมพื้นที่อ่าวไทยตอนในเป็นพื้นที่ที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อน้ำในประเทศไทย

จากการศึกษาและสำรวจความหลากหลายชนิดของนกในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนในด้านตะวันออก ตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ในเดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548 พบนกทั้งสิ้น 60 ชนิด แยกตามหลักอนุกรมวิธานได้ 6 อันดับ (order) 20 วงศ์ (family) และ 46 สกุล (genus) จัดเป็นนกประจำถิ่น 24 ชนิด นกอพยพ 27 ชนิดและนกที่เป็นทั้งนก ประจำถิ่น และนกอพยพ จำนวน 9 ชนิด รายละเอียดตามตารางที่ 1 ทำการนับจำนวนประชากรนกในแต่ละเดือน ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548 ได้ดังนี้ 1,023, 3,797, 5,167, 8,790, 7,975, 5,819, 3,036, 16, 336, 211 และ 888 ตามลำดับ รายละเอียดตามตารางที่ 2 การสำรวจนี้แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนในด้านตะวันออกเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชนิดพันธุ์ของนก และมีความสำคัญสำหรับนก ทั้งนกประจำถิ่น นกที่อพยพย้ายถิ่น และนกขนาดเล็กที่อาศัยบนแผ่นดิน ทั้งยังสามารถรองรับประชากรนกอพยพได้เป็นจำนวนมากจากการสำรวจยังพบสัตว์ชนิดอื่นๆ ได้แก่ ลิงแสม

Macaca fascicularis (Raffles) 1821, ค่างควมแม่ไภภาคกลาง *Pteropus lylei* Andersen 1908, ค่างควมแวมไพร่แปลงเล็ก *Megaderma spasma* (Linnaeus) 1758, ค่างควมแวมไพร่แปลงใหญ่ *Megadema Iyra* Geoffroy 1810, ปลาโลมาหัวบาตรหลังเรียบ *Neophocaena phocaenoides* (Cuvier) 1829 ซึ่งพบบริเวณปากแม่น้ำบางปะกง, งูหลาม *Pythohon molurus* (Linnaeus) 1766 งูเหลือม *Pythohon reticulatus* (Schnider) 1801, งูไซ *Enhydris bocourti* (Jan) 1865, งูหัวกระโหลก *Homalopsis buccata* (Linnaeus) 1758 และเหี้ย *Varanus salvator* (Laurenti) 1768 ซึ่งพบเป็นจำนวนมาก

การคุกคามต่อนกและพื้นที่ชุ่มน้ำในบริเวณนี้ เกิดจากการพัฒนาเมืองการใช้ประโยชน์ที่ดิน และการพัฒนาพื้นที่ให้เป็นนิคมอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ทางการประมง ซึ่งก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำอันเกิดจากของเสียและกากอุตสาหกรรม รวมถึงมลพิษจากโลหะหนัก ส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำ และพื้นที่เสื่อมโทรมลง การหาแนวทางในการวางมาตรการการจัดการการอนุรักษ์และฟื้นฟูพื้นที่ชุ่มน้ำรวมถึงคุ้มครองดินที่อยู่อาศัยของนก ให้เป็นไปในทิศทางที่เหมาะสมเกิดการใช้ประโยชน์พื้นที่ชุ่มน้ำอย่างชาญฉลาดพร้อมทั้งให้ได้รับการอนุรักษ์ และฟื้นฟูควบคู่กันไป จึงมีความจำเป็นอย่างเร่งด่วน

เอกสารอ้างอิง (References)

- กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม. 2537. การอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำ สถานการณ์ปัจจุบัน และมาตรการที่จำเป็น. กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม, กรุงเทพฯ. 144 น.
- พอล แอล. เอ. อีฟเตอร์เมเยอร์ และ รุงโรจน์ จุกมงคล. 2542. การอพยพย้ายถิ่นของนกชายเลนและถิ่นอาศัยอ่าวไทย ตอนใน. องค์การพื้นที่ชุ่มน้ำนานาชาติและสมาคมอนุรักษ์นกและธรรมชาติแห่งประเทศไทย, กรุงเทพฯและหาดใหญ่. องค์การพื้นที่ชุ่มน้ำนานาชาติประจำประเทศไทย. เอกสารหมายเลข 13.96 น.
- สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม. 2542. ทะเบียนพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับนานาชาติและระดับชาติของประเทศไทย. กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม, กรุงเทพฯ. 414 น.
- โอภาส ขอบเขตต์. 2542. หนังสือชุดนกในประเทศไทย เล่ม 1 และ 2. สำนักพิมพ์สารคดี เขตพระนคร, กรุงเทพฯ. 227 น.
- โอภาส ขอบเขตต์. 2543. หนังสือชุดนกในประเทศไทย เล่ม 3. สำนักพิมพ์สารคดี เขตพระนคร, กรุงเทพฯ. 227 น.
- King, B.; M. Woodcock, and E.C. Dickinson. 1975. *A Field Guide to the Birds of South-East Asia*.
- Lekagul, B. and P.D. Round. 1991. *A Field Guide to the Birds of Thailand*. Saha Kam Bhaet. Bangkok.
- Perennou, C., P. Rose and C. Poole. 1990. *Asia Waterfowl 1990*. IWRB, Slimbridge, U.K. 81 p.
- Perennou, C. and T. Mundkur 1991. *Asia Waterfowl 1990*. IWRB, Slimbridge, U.K. 81 p.
- Scott, D.A. and P.M. Rose. 1998. *Asian Waterfowl 1989*. IWRB, Slimbridge, U.K. 95 p.

ตารางที่ 1 รายชื่อนกที่สำรวจพบในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนใน ตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548

No.	Order	Family	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	สถานภาพทางกฎหมาย	สถานภาพการอพยพ
1	Coraciiformes	Halcyonidae	นกกระเต็นหัวดำ	BLACK-CAPPED KINGFISHER	<i>Halcyon pileata</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
2	Coraciiformes	Halcyonidae	นกกินเปี้ยว	-	<i>Halcyon chloris</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
3	Cuculiformes	Cuculidae	นกกาเหว่า	COMMON KOEL	<i>Eudynamis scolopacea</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
4	Columbiformes	Columbidae	นกเขาชวา	ZEBRA DOVE	-	-	นกประจำถิ่น
5	Columbiformes	Columbidae	นกพิราบป่า	ROCK PIGEON	<i>Columba livia</i>	-	นกประจำถิ่น
6	Gruiformes	Rallidae	นกกวัก	WHITE-BREASTED WATERHEN	<i>Amauromis phoenicurus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
7	Gruiformes	Rallidae	นกห่านแดง	RUDDY-BREASTED CRAKE	<i>Pozzana fusca</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนกอพยพ
8	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกชายเลนน้ำจืด	WOOD SANDPIPER	<i>Tinga glareola</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
9	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกชายเลนบึง	MARSH SANDPIPER	<i>Tinga stagnatilis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
10	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกเดาติน	COMMON SANDPIPER	<i>Actitis hypoleucos</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
11	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกตีนเหล็ก	GREY-TAILED TATTLER	<i>Heteroscelus brevipes</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
12	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกทะเลขาเขียว	COMMON GREENSHANK	<i>Tinga nebularia</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
13	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกทะเลขาแดงธรรมดา	COMMON REDSHANK	<i>Tinga totanus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
14	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกปากแอนหางดำ	BLACK-TAILED GODWIT	<i>Limosa limosa</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
15	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกสติ้นคอแดง	RED - NECKED STINT	<i>Calidris ruficollis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
16	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกสติ้นท้วม	RUFIOUS-NECKED STINT	<i>Calidris subminuta</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ

ตารางที่ 1 รายชื่อนกที่สำรวจพบในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนใน ตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548

No.	Order	Family	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	สถานภาพทางกฎหมาย	สถานภาพการอพยพ
17	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกอีโก้ยเล็ก	WHIMBREL	<i>Numerius phaeopus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
18	Ciconiiformes	Scolopacidae	นกอีโก้ยใหญ่	EURASIAN CURLEW	<i>Numerius arquata</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
19	Ciconiiformes	Charadriidae	นกกระแตหัวเทา	GREY-HEADED LAPWING	<i>Vanellus cirereus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
20	Ciconiiformes	Charadriidae	นกตีนเทียน	BLACK-WINGED STILT	<i>Himantopus himantopus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
21	Ciconiiformes	Charadriidae	นกหัวโตทรายเล็ก	LESSER SAND PLOVER	<i>Charadrius mongolus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
22	Ciconiiformes	Charadriidae	นกหัวโตทรายใหญ่	GREATER SAND PLOVER	<i>Charadrius leschenaultii</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
23	Ciconiiformes	Charadriidae	นกหัวโตเล็กขาเหลือง	LITTLE RINGED PLOVER	<i>Charadrius dubius</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
24	Ciconiiformes	Charadriidae	นกหัวโตหลังจุดสีทอง	PACIFIC GOLDEN PLOVER	<i>Puvialis fulva</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
25	Ciconiiformes	Laridae	นางนวลแถบเคราขาว	WHISKERED TERN	<i>Chlidonias hybridus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
26	Ciconiiformes	Laridae	นางนวลแถบทวยดำ	BLACK-NAPED TERN	<i>Sterna sumatrana</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
27	Ciconiiformes	Laridae	นางนวลแถบธรรมดา	COMMON TERN	<i>Sterna hirundo</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
28	Ciconiiformes	Laridae	นางนวลแถบเล็ก	LITTLE TERN	<i>Sterna albifrons</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
29	Ciconiiformes	Laridae	นางนวลขอบปีกขาว	BLACK-HEADED GULL	<i>Larus ridibundus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
30	Ciconiiformes	Laridae	นางนวลธรรมดา	BROWN-HEADED GULL	<i>Larus brunnicapillus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
31	Ciconiiformes	Laridae	นางนวลปากเรียว	SLENDER-BILLED GULL	<i>Larus genei</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกอพยพ
32	Ciconiiformes	Podicipedidae	นกเป็ดผีเล็ก	LITTLE GREBE	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น

ตารางที่ 1 รายชื่อนกที่สำรวจพบในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอำเภอไทยตอนใน ตั้งแต่ตำบลบางหมู่ใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548

No.	Order	Family	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	สถานภาพทางกฎหมาย	สถานภาพการอพยพ
33	Ciconiiformes	Phalacrocoracidae	นกกาน้ำปากยาว	INDIAN CORMORANT	<i>Phalacrocorax fuscicollis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
34	Ciconiiformes	Phalacrocoracidae	นกกาน้ำเล็ก	LITTLE CORMORANT	<i>Phalacrocorax niger</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
35	Ciconiiformes	Ardeidae	นกกระสาหลวง	GREY HERON	<i>Ardea cinerea</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนอกพยพ
36	Ciconiiformes	Ardeidae	นกเขวก	BLACK-CROWNED NIGHT HRON	<i>Nycticorax nycticorax</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนอกพยพ
37	Ciconiiformes	Ardeidae	นกยางกรอกพันธุ์จีน	CHINESE POND HERON	<i>Ardeola bacchus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นอกพยพ
38	Ciconiiformes	Ardeidae	นกยางกรอกพันธุ์ชวา	JAVAN POND HERON	<i>Ardeola speciosa</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนอกพยพ
39	Ciconiiformes	Ardeidae	นกยางเขียว	LITTLE HERON	<i>Butorides striatus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนอกพยพ
40	Ciconiiformes	Ardeidae	นกยางควาย	CATTLE EGRET	<i>Bubucus ibis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนอกพยพ
41	Ciconiiformes	Ardeidae	นกยางโตน้อย	INTERMEDIATE EGRET	<i>Mesophoyx intermedia</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นอกพยพ
42	Ciconiiformes	Ardeidae	นกยางโตนใหญ่	GREAT EGRET	<i>Casmerodius albus</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
43	Ciconiiformes	Ardeidae	นกยางเป็ย	LITTLE EGRET	<i>Egretta gazetta</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
44	Ciconiiformes	Ardeidae	นกยางไฟหัวดำ	YELLOW BITTERN	<i>Ikbrychus sinensis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนอกพยพ
45	Ciconiiformes	Ciconiidae	นกปากห่าง	ASIAN OPENBILL	<i>Anastomis oscitars</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนอกพยพ
46	Ciconiiformes	Procellariidae	นกจุมูกตลอดลาย	STREAKED SHEARWATER	<i>Calonectris leucomelas</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นอกพยพ
47	Passeriformes	Corvidae	นกขมิ้นน้อยธรรมดา	COMMON IORA	<i>Aegithina tiphia</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
48	Passeriformes	Corvidae	นกอีแพรดแถบอกดำ	PIED FANTAIL	<i>Rhipidua javanica</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น

ตารางที่ 1 รายชื่อนกที่สำรวจพบในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนใน ตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548

No.	Order	Family	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	สถานภาพทางกฎหมาย	สถานภาพการอพยพ
49	Passeriformes	Corvidae	อีกา	LARGE-BILLED CROW	<i>Corvus macrohynchos</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
50	Passeriformes	Muscicapidae	นกกาขงเขนบ้าน	ORIENTAL MAGPIE-ROBIN	<i>Copsychus saularis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
51	Passeriformes	Sturnidae	นกเอี้ยงดาง	ASIAN PIED STARLING	<i>Sturnus contra</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
52	Passeriformes	Sturnidae	นกเอี้ยงสาริกา	COMMON MYNA	<i>Acridotheres tristis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
53	Passeriformes	Sturnidae	นกเอี้ยงหงอน	WHITE-VENTED MYNA	<i>Acridotheres gradis</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
54	Passeriformes	Hirundinidae	นกนางแอ่นบ้าน	BARN SWALLOW	<i>Hirundo rustica</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่นและนอกอพยพ
55	Passeriformes	Pycnonotidae	นกปรอดสวน	STREAK-EARED BULBUL	<i>Pycnonotus blanfordi</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
56	Passeriformes	Cisticolidae	นกกระจิบหญ้าสี่รีบ	PLAIN PRINIA	<i>Prinia inornata</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
57	Passeriformes	Sylviidae	นกกระจิบธรรมดา	COMMON TAILORBIRD	<i>Orthotomus sutorius</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นกประจำถิ่น
58	Passeriformes	Sylviidae	นกพงปากหนา	THICK-BILLED WARBLER	<i>Acrocephalus aedon</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นอกอพยพ
59	Passeriformes	Passeridae	นกกระจอกบ้าน	EURASIAN TREE SPARROW	<i>Passer montanus</i>	-	นกประจำถิ่น
60	Passeriformes	Passeridae	นกเตลุมเหลือง	YELLOW WAGTAIL	<i>Motacilla Flava</i>	สัตว์ป่าคุ้มครอง	นอกอพยพ

ตารางที่ 2 จำนวนประชากรนกที่สำรวจพบในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนใน ตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548

No.	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	จำนวนประชากร (ตัว)										
				ต.ค. 47	พ.ย. 47	ธ.ค. 47	ม.ค. 48	ก.พ. 48	มี.ค. 48	เม.ย. 48	พ.ค. 48	มิ.ย. 48	ส.ค. 48	ก.ย. 48
1	นกกระเต็นหัวดำ	BLACK-CAPPED KINGFISHER	<i>Halcyon pileata</i>				2	5		1		2	1	
2	นกकिनเปียว	COLLARED KINGFISHER	<i>Halcyon chloris</i>				1	4		2		5	4	
3	นกกาเหว่า	COMMON KOEL	<i>Eudynamis scolopacea</i>				1	3						
4	นกเขาขาว	ZEBRA DOVE	<i>Geopelia striata</i>				2	5		5		1	2	
5	นกพิราบป่า	ROCK PIGEON	<i>Columba livia</i>				20	25		22		3	13	
6	นกกวัก	WHITE-BREASTED WATERHEN	<i>Amaurornis phoenicurus</i>				2	12		10				
7	นกหนูแดง	RUDDY-BREASTED CRAKE	<i>Pozana fusca</i>					1						
8	นกชายเลนน้ำจืด	WOOD SANDPIPER	<i>Tinga glareola</i>	2			1	1				4		
9	นกชายเลนบึง	MARSH SANDPIPER	<i>Tinga stagnatilis</i>	11			338	54						
10	นกเตาดิน	COMMON SANDPIPER	<i>Actitis hypoleucos</i>	5			9	4						
11	นกตีนเหลือง	GREY-TAILED TATTLER	<i>Heteroscelus brevipes</i>							1				
12	นกทะเลขาเขียว	COMMON GREENSHANK	<i>Tinga nebularia</i>	10			6	76						
13	นกทะเลขาแดงธรรมดา	COMMON REDSHANK	<i>Tinga totanus</i>	23			39	14						

ตารางที่ 2 จำนวนประชากรนกที่สำรวจพบในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนใน ตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548

No.	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	จำนวนประชากร (ตัว)										
				ต.ค.47	พ.ย.47	ธ.ค. 47	ม.ค.48	ก.พ.48	มี.ค.48	เม.ย.48	พ.ค.48	มิ.ย.48	ส.ค.48	ก.ย.48
14	นกปากแอนหางดำ	BLACK-TAILED GODWIT	<i>Limosa limosa</i>	156	312	856	2,094	1,812	1,487	615				
15	นกสตีนท์คอแดง	RUFOUR - NECKED STINT	<i>Calidris ruficollis</i>				29	2						
16	นกสตีนท์หัวยาว	LONG-TOED STINT	<i>Calidris subminuta</i>				3	1						
17	นกอีโกยเล็ก	WHIMBREL	<i>Numenius phaeopus</i>									2		3
18	นกอีโกยใหญ่	EURASIAN CURLEW	<i>Numenius arquata</i>					1						
19	นกกระแตหัวเทา	GREY-HEADED LAPWING	<i>Vanellus cinereus</i>							1				
20	นกตีนเทียน	BLACK-WINGED STILT	<i>Himantopus himantopus</i>					93	85	46		35	32	
21	นกหัวโตทรายเล็ก	LESSER SAND PLOVER	<i>Charadrius mongolus</i>										5	
22	นกหัวโตทรายใหญ่	GREATER SAND PLOVER	<i>Charadrius leschenaultii</i>											8
23	นกหัวโตเล็กขาเหลือง	LITTLE RINGED PLOVER	<i>Charadrius dubius</i>				4	4						
24	นกหัวโตหลังจุดสีทอง	PACIFIC GOLDEN PLOVER	<i>Pluvialis fulva</i>				1	5						30
25	นกนางนวลแกลบเคราขาว	WHISKERED TERN	<i>Chlidonias hybridus</i>				190	1						120
26	นกนางนวลแกลบทอยดำ	BLACK-NAPED TERN	<i>Sterna sumatrana</i>				25	1						

ตารางที่ 2 จำนวนประชากรนกที่สำรวจพบในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนใน ตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548

No.	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	จำนวนประชากร (ตัว)												
				ต.ค. 47	พ.ย. 47	ธ.ค. 47	ม.ค. 48	ก.พ. 48	มี.ค. 48	เม.ย. 48	พ.ค. 48	มิ.ย. 48	ส.ค. 48	ก.ย. 48		
27	นกนางนวลแกลบธรรมดา	COMMON TERN	<i>Sterna hiundo</i>				53	2								720
28	นกนางนวลแกลบเล็ก	LITTLE TERN	<i>Sterna albifrons</i>				0	254								
29	นกนางนวลขอบปีกขาว	BLACK-HEADED GULL	<i>Larus ridibundus</i>				2	1								
30	นกนางนวลธรรมดา	BROWN-HEADED GULL	<i>Larus brunicephalus</i>	810	3,485	4,311	5,159	5,248	4,332	2,176	15					
31	นกนางนวลปากเรียว	SLENDER-BILLED GULL	<i>Larus genei</i>	1												
32	นกเป็ดผีเล็ก	LITTLE GREBE	<i>Tachybaptus ruficollis</i>				1	1		1			1	1		
33	นกกาน้ำปากยาว	INDIAN CORMORANT	<i>Phalacrocorax fuscicollis</i>				3									
34	นกกาน้ำเล็ก	LITTLE CORMORANT	<i>Phalacrocorax niger</i>	5			420	43					126			4
35	นกกระสาขาว	GREY HERON	<i>Ardea cinerea</i>				11	1								
36	นกเขวก	BLACK - CROWNED NIGHT HERON	<i>Nycticorax nycticorax</i>				70	134		111			31	120		
37	นกยางกรอกพันธุ์จีน	CHINESE POND HERON	<i>Ardeola bacchus</i>				36	9								
38	นกยางกรอกพันธุ์ชวา	JAVAN POND HERON	<i>Ardeola speciosa</i>										43			
39	นกยางเขียว	LITTLE HERON	<i>Butorides striatus</i>				1	1		1			10	1		

ตารางที่ 2 จำนวนประชากรนกที่สำรวจพบในพื้นที่ชุ่มน้ำบริเวณอ่าวไทยตอนใน ตั้งแต่ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ถึงปากแม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548

No.	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	จำนวนประชากร (ตัว)											
				ต.ค.47	พ.ย.47	ธ.ค. 47	ม.ค.48	ก.พ.48	มี.ค.48	เม.ย.48	พ.ค.48	มิ.ย.48	ส.ค.48	ก.ย.48	
40	นกยางคาวาย	CATTLE EGRET	<i>Bubucus ibis</i>				26	20					3		
41	นกยางโทนน้อย	INTERMEDIATE EGRET	<i>Mesophoyx intemedia</i>				36	19							
42	นกยางโทนใหญ่	GREAT EGRET	<i>Casmerodius albus</i>				12	2							
43	นกยางเป็ย	LITTLE EGRET	<i>Egretta garzetta</i>				57	28					22		3
44	นกยางไฟหัวดำ	YELLOW BITTERN	<i>Ikobyrychus sinensis</i>				1	1							
45	นกปากห่าง	ASIAN OPENBILL	<i>Anastomus oscitans</i>				2								
46	นกจุมูกตลอดลาย	STREAKED SHEARWATER	<i>Calonectris leucomelas</i>					1							
47	นกขมิ้นน้อยธรรมดา	COMMON IORA	<i>Aegithina tiphia</i>				1	2		1			1	1	
48	นกอีแพรดแถบอกดำ	PIED FANTAIL	<i>Rhipidura javanica</i>				1	6		1			4	2	
49	อีกา	LARGE-BILLED CROW	<i>Corvus macrohynchos</i>				1	2		1			1	2	
50	นกกาขเหน็บาน	ORIENTAL MAGPIE-ROBIN	<i>Copsychus saularis</i>				1	5		2			2	2	
51	นกเอี้ยงดาง	ASIAN PIED STARLING	<i>Sturnus contra</i>				1	2							
52	นกเอี้ยงสาริกา	COMMON MYNA	<i>Acridotheres tristis</i>				2	13		10			4	8	

No.	ชื่อสามัญ	COMMON NAME	SCIENTIFIC NAME	จำนวนประชากร (ตัว)										
				ต.ค. 47	พ.ย. 47	ธ.ค. 47	ม.ค. 48	ก.พ. 48	มี.ค. 48	เม.ย. 48	พ.ค. 48	มิ.ย. 48	ส.ค. 48	ก.ย. 48
53	นกเอี้ยงหงอน	WHITE-VENTED MYNA	<i>Acridotheres grandis</i>				5	5		4		6	5	
54	นกนางแอ่นบ้าน	BARN SWALLOW	<i>Hirundo rustica</i>				2	24						
55	นกปรอดสวน	STREAK-EARED BULBUL	<i>Pycnonotus blanfordi</i>				1	1		1		3	1	
56	นกกระจิบพญาลีเรียบ	PLAIN PRINIA	<i>Prinia inomata</i>				1	6						
57	นกกระจิบธรรมดา	COMMON TAILORBIRD	<i>Orthotomus sutorius</i>				3	4		1		1	1	
58	นกพงปากหนา	THICK-BILLED WARBLER	<i>Acrocephalus aedon</i>									1		
59	นกกระจอกบ้าน	EURASIAN TREE SPARROW	<i>Passer montanus</i>				20	24		24		20	15	
60	นกเด้าลมเหลือง	YELLOW WAGTAIL	<i>Motacilla Flava</i>					1						
รวม				1023	3797	5167	8790	7975	5819	3036	16	336	211	888