

**บทคัดย่อ
(ABSTRACTS)**

**การอนุรักษ์สัตว์ป่า
ยุคพัฒนาเข้าสู่ ประชาคมอาเซียน**

Wildlife Conservation with ASEAN Conservation Community (ACC)



วันที่ 19 - 20 ธันวาคม 2556

ณ ห้องประชุม ตึกวิทยาศาสตร์ 72 ปี คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



รวมบทคัดย่อ(ABSTRACTS)

การสัมมนาวิชาการเรื่อง สัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34

ภายใต้หัวข้อ

"การอนุรักษ์สัตว์ป่า ยุคพัฒนาเข้าสู่ประชาคมอาเซียน"

Wildlife Conservation with ASEAN Conservation Community (ACC)

จัดโดย

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ร่วมกับกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช

สมาคมอนุรักษ์สัตว์ป่า-ประเทศไทย

WWF ประเทศไทย

องค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์

วันที่ 19-20 ธันวาคม 2556

ณ ห้องประชุม ตึกวนศาสตร์ 72 ปี

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์

สนับสนุนเงินทุนในการจัดสัมมนาโดย

ศูนย์วิทยาการขั้นสูงด้านทรัพยากรธรรมชาติเขตร้อน

แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

บริษัทสำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

สมาคมศิษย์เก่าวนศาสตร์

คำกล่าวรายงานพิธีเปิด

การสัมมนาวิชาการเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34

โดย ประธานคณะกรรมการจัดงานสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ท่านรองอธิการบดี คณบดี คณาจารย์ ข้าราชการ และท่านผู้มีเกียรติทุกท่าน นับเป็นอีกวาระหนึ่งที่คณะวนศาสตร์ ได้จัดการสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทยขึ้น ครั้งนี้เป็นปีที่ 34 เป็นการสัมมนาทางวิชาการที่มีมาอย่างต่อเนื่องยาวนาน เป็นภารกิจสำคัญด้านหนึ่งของคณะวนศาสตร์นอกเหนือจากการเรียนการสอน และการวิจัย การจัดสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทยเป็นการเผยแพร่ ระดมความคิด ร่วมกันสร้างสรรค์เครือข่ายความร่วมมือในการอนุรักษ์สัตว์ป่าและปลูกฝังความคิดการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติแก่เยาวชน นิสิต นักศึกษา ที่จะออกไปเป็นกำลังสำคัญงานจัดการทรัพยากรของประเทศ อย่างเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกทั้งทางวิทยาการ สภาพแวดล้อม เศรษฐกิจ สังคมเพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อส่วนรวม ตามเจตนารมณ์ที่มีร่วมกัน

ในปีนี้ คณะกรรมการจัดงานสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทยได้กำหนดหัวข้อการสัมมนาเรื่อง "การอนุรักษ์สัตว์ป่า ยุคพัฒนาเข้าสู่ประชาคมอาเซียน" เพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางของประเทศในย่านนี้ที่จะรวมตัวกันเป็น ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ในปี พ.ศ. 2558 จึงได้เชิญนักวิจัยสัตว์ป่าของประเทศในย่านอาเซียนมานำเสนอผลการวิจัยที่แต่ละประเทศดำเนินการอยู่เพื่อร่วมกันแสวงหาแนวทางร่วมเพื่อการจัดการสัตว์ป่าให้เกิดความสมดุลประชากรและถิ่นที่อาศัยของสัตว์ป่าในหลากหลายมิติ ทั้งการฟื้นฟู จัดการ ในพื้นที่รอยต่อระหว่างประเทศ เพื่อนำเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของแต่ละประเทศ สำหรับการก้าวเดินร่วมกันต่อไป

ในปีทางคณะกรรมการจัดงานสัมมนาฯ ได้มีมติร่วมกันว่าควรมอบรางวัลผู้ปฏิบัติงานด้านการอนุรักษ์สัตว์ป่าดีเด่นให้แก่ ดร.ธีรภัทร ประยูรสิทธิ และสจตุรคตบุคลากรที่ทำงานปกป้องและคุ้มครองสัตว์ป่า เพื่อเป็นการเชิดชูและให้กำลังใจต่อท่านทั้งหลายเหล่านี้ เนื้อหาการสัมมนาครั้งนี้ประกอบ ด้วยการบรรยายพิเศษ การเสนอผลงานทางวิชาการภาคบรรยายจากนักวิชาการทั้งในและต่างประเทศจำนวน 26 เรื่อง และการเสนอ ผลงานภาคโปสเตอร์มากกว่า 20 เรื่อง นอกจากนี้ ได้สนับสนุนให้นิสิตทั้งในระดับปริญญาตรี โท และเอก ได้นำเสนอผลงานการศึกษาที่จัดกลุ่มงานขึ้นในรูป นักวิจัยสัตว์ป่ารุ่นใหม่ (Young wildlifer) ของมหาวิทยาลัยต่างๆที่เกี่ยวข้องมานำเสนอผลงานในส่วนนี้อีก 27 เรื่อง เป็นแบบคู่ขนานกันไปกับเวทีใหญ่ สิ่งต่างๆที่คณะกรรมการ ได้จัดขึ้น

II

ตลอดการสัมมนาี้ คาดว่าจักมีประโยชน์ ต่อการจัดการสัตว์ป่าของประเทศทั้งในปัจจุบันและอนาคต

สำหรับวารสารสัตว์ป่าเมืองไทย ที่ได้ผ่านเกณฑ์การประเมินคุณภาพวารสารในฐานข้อมูล TCI (Thai-Journal Citation Index Center) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นวารสารที่มีการค่าการอ้างอิงสูงสุดคิดเป็นอันดับ 2 จากทั้งหมด 250 วารสารด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทย ในปี พ.ศ. 2555 และได้ผ่านการประเมินเพื่อเข้าสู่ฐานข้อมูลระดับอาเซียน ACI (Asian-Journal Citation Index) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และ นับเป็นสิ่งที่น่าภาคภูมิใจของท่าน

การสัมมนาในปีนี้ ได้รับความสนับสนุนงบประมาณบางส่วนจาก ศูนย์วิทยาการขั้นสูงด้านทรัพยากรธรรมชาติเขตร้อนแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สมาคมศิษย์เก่าวนศาสตร์ WWF-ประเทศไทย สมาคมอนุรักษ์สัตว์ป่า-ประเทศไทย และไทย บริษัทสำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

กระผม พร้อมด้วยคณะกรรมการจัดการสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทยครั้งที่ 34 ขอขอบคุณท่านอธิการบดี ท่านรองอธิการบดี และผู้เข้าร่วมการสัมมนาทุกท่าน ที่มีส่วนทำให้การจัดงานสัมมนาสัตว์ป่าเมืองไทยครั้งนี้เกิดขึ้น และจักดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายที่มีร่วมกันต่อไปในโอกาสนี้ ใคร่ขอเรียนเชิญท่านคณบดีคณะวนศาสตร์ได้มากรุณากล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมการสัมมนาต่อไปครับ

III

คำกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมสัมมนา

โดย คณะบดีคณะวนศาสตร์

เรียน อธิการบดี รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และผู้มีเกียรติทุกท่าน
คณะวนศาสตร์ รู้สึกเป็นเกียรติ ที่ได้มีโอกาสดำเนินการต้อนรับท่านผู้เข้าร่วมการสัมมนา
เรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย อีกครั้งหนึ่ง ขอขอบคุณท่านอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ที่มาเป็นประธานครั้งนี้ การจัดสัมมนาทางวิชาการเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทยครั้งที่ 34 ใน
หัวข้อเรื่อง"การอนุรักษ์สัตว์ป่า ยุคพัฒนาเข้าสู่ประชาคมอาเซียน" ซึ่งนับว่าเป็นอย่างก้าว
อย่างที่สำคัญยิ่งที่จะก่อให้เกิดความร่วมมือกันในงานการอนุรักษ์สัตว์ป่าของประเทศใน
ภูมิภาคนี้ต่อไป ซึ่งคณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เองได้ตระหนักถึงและมี
การร่วมมือกับนักวิจัยสัตว์ป่าในย่านนี้มาก่อนหน้านี้แล้วอีกด้วย

ในโอกาส การจัดสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34นี้ คณะวนศาสตร์ และ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ขอต้อนรับผู้เข้าร่วมการสัมมนาทุกท่านอีกครั้งหนึ่ง อย่างไรก็ตาม
ตามความมุ่งมั่นในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ที่มีร่วมกันจักทำให้เกิดความสมัคร
สมาน สามัคคี การก้าวไปข้างหน้าด้วยกัน ก่อประโยชน์สมดังเจตนารมณ์ที่มีร่วมกัน
ต่อไปขออวยพรให้ท่านผู้เข้าร่วมการสัมมนาทุกท่าน และครอบครัว ตลอดจนนิสิต
นักศึกษา จากมหาวิทยาลัยต่างๆ ที่เดินทางมาร่วมการสัมมนาจงประสบแต่ความสุข
ความเจริญ และขอให้การจัดสัมมนาครั้งนี้บรรลุผล เกิดประโยชน์สมตามที่ตั้งใจทุก
ประการ ขอขอบคุณครับ

คำกล่าวเปิดการสัมมนาทางวิชาการ

เรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34

โดย อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรียน คณะบดี อาจารย์ คณะกรรมการจัดการสัมมนา ข้าราชการ ท่านผู้มีเกียรติทุกท่าน

ผมได้ฟังคำกล่าวรายงานของประธานคณะกรรมการจัดการสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34 เกี่ยวกับการดำเนินการจัดการสัมมนาทางวิชาการเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ที่ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องยาวนาน จนกระทั่งปัจจุบันได้ขยายความร่วมมือการศึกษาวิจัยเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียนตามหัวข้อในการสัมมนาครั้งนี้คือ "การอนุรักษ์สัตว์ป่า ยุคพัฒนาเข้าสู่ประชาคมอาเซียน" Wildlife

Conservation with ASEAN Conservation Community (ACC)" และยังมีผลผลิตวารสารที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล จึงมองเห็นเป็นรูปธรรมว่าการจัดสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทยมีผลกระทบต่อการจัดการสัตว์ป่า นับเป็นการจัดการสัมมนาทางวิชาการที่มีคุณค่า จึงไม่แปลกใจเลยว่า เหตุใดจึงมีผู้เข้าร่วมเป็นจำนวนมากทุกปี

นอกเหนือจากการจัดการสัมมนาวิชาการเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ยังน่ายินดีที่ได้รับฟังว่า คณะวนศาสตร์ ได้จัดให้นิสิต นักศึกษา ที่ทำงานวิจัยเกี่ยวกับสัตว์ป่า จากทุกสถาบันการศึกษาได้มีโอกาสได้นำเสนอผลงานวิจัยต่อสังคม ที่จะเสริมสร้างความเข้มแข็งทุกๆด้าน ควบคู่กับการสร้างคนรุ่นใหม่ขึ้นมาสืบทอดแทน

ท่านผู้มีเกียรติทุกท่าน นับว่าท่านได้มีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางการอนุรักษ์สัตว์ป่าของประเทศไทย ทั้งในด้านวิชาการ การวิจัย การเรียนการสอน การพัฒนานิสิต การสร้างเครือข่ายความร่วมมือ จากการที่ท่านเข้าร่วมในครั้งนี้ ผมหวังว่าการอนุรักษ์สัตว์ป่าของประเทศไทยจักมีความเจริญก้าวหน้ายิ่งยั้งขึ้นสืบไปสมเจตนารมณ์ของทุกท่านในที่นี้

บัดนี้ ได้เวลาสมควรแล้ว ผมขอเปิดการสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34 ณ บัด นี้ และขออำนวยการให้ท่านผู้เข้าร่วมการสัมมนา และครอบครัว จงประสบแต่ความสุขความเจริญในอาชีพการงาน และขอให้การจัดสัมมนาครั้งนี้บรรลุผลตามที่ทุกท่านได้ตั้งใจไว้ทุกประการ

กำหนดการสัมมนาวิชาการเรื่อง สัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34
ภายใต้หัวข้อ

"การอนุรักษ์สัตว์ป่า ยุคพัฒนาเข้าสู่ประชาคมอาเซียน"

Wildlife Conservation with ASEAN Conservation Community (ACC)

ณ ห้องประชุม ตึกวิทยาศาสตร์ 72 ปี

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์

วัน พุธ สัปดาห์ที่ 19 ธันวาคม 2556

08.00 - 09.00 น.	ผู้เข้าร่วมสัมมนาฯ ลงทะเบียน
09.00 – 09.10 น.	กล่าวรายงาน โดย คณบดีคณะวนศาสตร์
09.10 – 09.30 น.	กล่าวต้อนรับและเปิดการสัมมนา โดย อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พิธีมอบรางวัลผู้ปฏิบัติงานด้านการอนุรักษ์สัตว์ป่าดีเด่น แก่ ดร.ธีรภัทร ประยูรสิทธิ พิธีกล่าวคำสดุดีต่อบุคลากรที่ทำงานปกป้องและคุ้มครองสัตว์ป่า
09.30 - 12.30 น.	อภิปรายเพื่อหาทางรอดให้กับนกแก้วแล้วท้องดำ ดำเนินการอภิปรายโดย สมาคมอนุรักษ์นกและธรรมชาติแห่งประเทศไทย Status and Conservation of Gurney's Pitta in Myanmar โดย Mr. Lay Win Wildlife expert Biodiversity and Nature Conservation Association (BANCA), Myanmar โดย Mr. Paul Insua-Cao Regional Development Officer of RSPB Viet Nature Conservation Centre, Vietnam

สถานภาพนกแก้วแล้วท้องถิ่นในประเทศไทย

โดย คุณสมหญิง ทักษิกรณ์
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช

Approaches for Gurney's pitta conservation

โดย Assistant Professor Philip D. Round
Mahidol University

แนวทางการเพาะเลี้ยงแก้วแล้วท้องถิ่น

โดย น.สพ. สุเมธ กมลนรนาถ
องค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์
นโยบายการฟื้นฟูประชากรแก้วแล้วท้องถิ่น

โดย ดร.ธีรภัทร ประยูรสิทธิ
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช
(รับประทานอาหารว่าง ตามอรรถาธิบาย 9.30-10.30)

12.30 – 13. 30น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน

ภาคบ่ายช่วงแรก

อภิปรายเพื่อการอนุรักษ์เสือโคร่งของอาเซียน
ประธาน ดร.อนรรฆ พัฒนวิบูลย์
เลขานุการ คุณยามิรา นันตา

13.30 – 14.00 น.

การอนุรักษ์และสถานภาพเสือโคร่งในประเทศไทย

โดย ดร. ศักดิ์สิทธิ์ ชุ่มเจริญ
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช

14.00 –14.30 น.

Tiger conservation in Myanmar and along Tenasserim range

โดย Mr.U Saw Htun
Wildlife Conservation Society
Myanmar Program, Myanmar

14.30-15.00

Conservation of Tigers and other Threatened Species in Taninthayi Nature Reserve, Myanmar

by Mr. Win Maw
Project Director, Taninthayi Nature Reserve Project, Forest
Department, Myanmar

15.00 – 15.30 น.

แผนการอนุรักษ์และจัดการเสือโคร่ง

โดย

คุณบุษบง กาญจนสาขา

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช

14.20 – 15.00 น.

รับประทานของว่างตามอัธยาศัย

ภาคบ่ายช่วงหลัง15.30 น.-17.00 น.

อภิปรายเพื่อการอนุรักษ์นกเงือกของอาเซียน

ประธาน ศ.ดร. ยงยุทธ ไตรสุรัตน์

เลขานุการ คุณศุภลักษณ์ ศิริ

15.30 - 16.00 น.

การศึกษาวิจัยเพื่อการอนุรักษ์นกเงือกกระยาวของประเทศไทย

โดย

ผศ. ดร.วิจักขณ์ นิยม

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

16.00 - 16.30 น

SECURING A FUTURE FOR HORNBILLS IN THE
HORNBILL TRIANGLE (HoT)

โดย

*Mr. Yeap Chin Aik**Project Manager (MNS Hornbill Conservation Project),
Malaysia*

16.30 - 17.00 น.

Role of captive breeding for hornbills in Singapore

โดย

Mr. Marc Cremades

Hornbill Project Singapore, Singapore

วัน ศุกร์ ที่ 20 ธันวาคม 2556

08.15 – 9.00น.

ชมวิดีโอการอนุรักษ์สัตว์ป่า

ภาคเช้าช่วงแรก

สุขภาพหนึ่งเดียว (One Health)

ประธาน ดร.ประทีป ดั่งวง

เลขานุการ คุณสุรานิ เสาสสูง

09.00 – 9.30น.

พื้นที่อาศัยที่เหมาะสมของค้างคาวแม่ไก่ภาคกลาง และโอกาสในการนำโรคไวรัสสมองอักเสบนิปาห์จังหวัดชลบุรีและฉะเชิงเทรา

โดย

คุณพัชรกิติ เฟื่องสกุล

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

09.30 - 10.00น.

ความร่วมมือระหว่างประชาคมอาเซียนและนานาชาติในการอนุรักษ์ไพรเมตและสัตว์ป่า

โดย

ผศ. ดร.นันทยา อัจจิมารังษี

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

10.00 - 10.30 น.

แนวทางป้องกันและลดความเสี่ยงต่อการติดโรคติดต่อระหว่างสัตว์สู่คน/โรคอุบัติใหม่ในขณะทำงานหรือสัมผัสกับสัตว์ป่า

โดย

นพ. เอนก มุ่งอ้อมกลาง

หัวหน้าศูนย์ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพ

โรงพยาบาลเทพรัตนนครราชสีมา

10.15-10.35 น.

รับประทานอาหารว่างตามอัธยาศัย

อภิปรายเพื่อการอนุรักษ์สัตว์ป่าระหว่างประเทศ กระเรียน ละมั่ง

ประธาน น.สพ. ดร. บริพัตร ศิริอรุณรัตน์

เลขานุการ คุณยุวดี พลพิทักษ์

10.30 - 11.00 น.

Ecology and conservation of Sarus crane in Cambodia

โดย

Mr. Hong Chamnan

Deputy Chief of Rescue Extension and Hunting for Sport Office,

Wildlife and Biodiversity Department,

Forestry Administration, Cambodia

11.00 - 11.30 น.	การฟื้นฟูและติดตามนกกระเรียนหลังการปล่อยคืนถิ่น
	โดย คุณนุชจรี พิษุณ องค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์
11.30-12.00	Ecology and conservation of Eld's deer in Cambodia
	by Mr. Tan Setha Deputy Chief of Wildlife Protection Office, Wildlife and Biodiversity Department, Forestry Administration, Ministry Agriculture Forestry and Fisheries, CAMBODIA
12.00 - 12.30 น.	การฟื้นฟูประชากรละมั่งม้งของประเทศไทย
	โดย ผศ. น.สพ. ดร.นิกร ทองทิพย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
12.30-13.15 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
<u>ภาคบ่ายช่วงแรก</u>	การอนุรักษ์และจัดการช้างของอาเซียน
	ประธาน รศ. ดร. นริศ ภูมิภาคพันธ์ เลขาธิการ คุณวิยะดา แจ่มจำรูญ
13.15 - 13.45 น.	Wildlife and Elephant management in Xishuabanna
	โดย Dr.Luo Aidong. Deputy Director, Science and Research Institute of Xishuangbanna National Nature Reserve, China
13.45 - 14.15 น.	แผนการอนุรักษ์ และแก้ไขปัญหาช้างในประเทศไทย
	โดย ผศ.ดร. รonglak สุขมาสรวง คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
14.15 - 14.45 น.	รูปแบบและวิธีการผลักดันช้างกลับคืนสู่ป่า
	โดย คุณจิระชัย อาคะจักร กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช
14.30-15.00น.	รับประทานอาหารว่างตามอัธยาศัย

ภาคบ่ายช่วงหลัง

15.00-16.30 น.

การอนุรักษ์และจัดการสัตว์ป่าใกล้สูญพันธุ์ของอาเซียน

ประธาน ดร. นันทชัย พงศ์พัฒนานุรักษ์

เลขานุการ คุณนภลัย กกขุนทด

15.00 - 15.30 น.

ความหนาแน่นและการกระจายของเสือใกล้สูญพันธุ์ขนาดใหญ่ 3
ชนิด ในอุทยานแห่งชาติแม่วงก์และอุทยานแห่งชาติคลองลาน

โดย

คุณวรพันธุ์ ภูมิณี

WWF -Thailand

15.30 - 16.00 น.

การติดตามสถานภาพประชากรนกยูง (*Pavo muticus*) ทางตอนใต้
ของประเทศเวียดนาม

โดย

คุณนิติ สุขุมาลัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

16.00 - 16.30 น.

**Conservation Efforts and Population Reestablishment of
Wild Crocodylus Siamensis in Thailand and other ASEAN
Countries**

โดย

รอ.นพ.ปัญญา ยังประภากร

บริษัท ปัญญาฟาร์ม กำแพงแสน จำกัด

16.30 - 17.00 น.

รายงานสรุปผลการสัมมนา

โดย

ดร. ประทีป ดั่งแคว

ประธานคณะกรรมการจัดการสัมมนาฯ

พิธีปิดการสัมมนา

โดย

คณบดีคณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

Agenda for the 34th Wildlife Seminar
Theme
Wildlife Conservation with ASEAN Conservation
Community (ACC)
 The auditorium, 72th Anniversary Building
 Faculty of Forestry, Kasetsart University

Thursday December 19, 2013

08.00 - 09.00	Registration
09.00 – 09.10	Opening ceremony: Greeting
by	Dean, Faculty of Forestry, Kasetsart University
09.10 – 09.30	Opening remarks
by	President, Kasetsart University
	Presentation of the Distinguished Conservation Award to Dr.Theerapat Prayurasiddhi, Deputy Director General, Department of National Parks, Wildlife and Plant Conservation (DNP)
09.30 - 10.30	Coffee & Tea available
09.30 - 12.30	Plenary session I: Conservation of Gurney's pitta
	Facilitator: Representative Bird Conservation Society of Thailand (BCST)
09.30-10.00	Status and Conservation of Gurney's Pitta in Myanmar
by	Mr. Lay Win Wildlife expert Biodiversity and Nature Conservation Association (BANCA), Myanmar
10.00-10.30	The Future Plan for Gurney's Pitta Conservation in Myanmar
by	Mr. Paul Insua-Cao RSPB's Partner Development Office SE Asia
10.30-11.00	Status of Gurney's pitta in Thailand
by	Head, Klong Sang Wildlife Research Station
11.00-11.30	Approaches for Gurney's pitta conservation
by	Asst Prof. Philip D. Round Mahidol University & Bird Conservation Society of Thailand (BCST)

11.30-12.00		Roles of captive breeding in Gurney's pitta recovery
	by	Mr. Sumate Kamolnorranath Director of Wildlife Research and Conservation Division, Zoological Park Organization of Thailand
12.00-12.30		Policy and plan for Gurney's pitta recovery
	by	Dr.Theerapat Prayurasiddhi, Deputy Director General, National Park, Wildlife and Plant Conservation Department

12.30 – 13.30**Lunch**

Plenary session II: Conservation of Tigers along the Thai-Myanmar borders

		Facilitator:Dr. Anak Pattanavibool
13.30 –14.00		Tiger status in Thailand
	by	Dr. Saksit Simcharoen National Park, Wildlife and Plant Conservation Department
14.00-14.30		Tiger conservation in Myanmar and along Tenasserim range
	by	Mr.U Saw Htun Wildlife Conservation Society Myanmar Program, Myanmar
14.30-15.00		Conservation and management directions for tigers and other endangered species along Thailand-Myanmar border
	by	Representative from Forest Department Ministry of Environmental Conservation and Forestry , Myanmar
15.00-15.30		Thailand Tiger action plan and implementations
	by	Ms. Budsabong Kanchanasaka Director of Wildlife Research Division Wildlife Conservation Office National Park, Wildlife and Plant Conservation Department

15.30-16.00**Coffee & Tea available**

Plenary session III: Conservation of hornbills along Thai-Myanmar-Malaysian borders

Facilitator: Dr.Yongyuth Trisurat

15.30-16.00		Long term research and prospects for conservation of Asian hornbills
	by	Dr. Vijak Chimchome Faculty of Forestry, Kasetsart University
16.00 - 16.30		SECURING A FUTURE FOR HORNBILLS IN THE HORNBILL TRIANGLE (HoT)
	by	Mr.Yeap Chin Aik Project Manager (MNS Hornbill Conservation Project), Malaysia
16.00 - 17.00		Role of captive breeding for hornbills in Singapore
	by	Mr. Marc Cremades Hornbill Project Singapore, Singapore

Friday December 20, 2013

08.15-09.00 Wildlife Conservation Film

Paper presentation session IV : One Health

09.00-09.30	Chair: Dr. Prateep Duengkae Habitat suitability of Lyle's Flying Fox (<i>Pteropus lylei</i>) and Opportunity for Nipah Virus Transmission in Chon Buri & Chachoengsao Provinces Ms. Patcharakiti Phengsakul Faculty of Forestry, Kasetsart University
09.30-10.00	COLLABORATIONS AMONG ASEAN AND INTERNATIONAL COMMUNITIES IN CONSERVATION OF PRIMATES AND OTHER WILDLIFE Dr. Nantiya Aggimarangsee Department of Biology, Faculty of Science, Chiang Mai University
10.00-10.30	The Occupational Health and Safety of Personnel Working in Wildlife ; Zoonotic/ Emerging Disease Dr. Anek Mungaomklang MD, FETP Thepparat-Nakhonratchasima Hospital

10.30 - 11.00 **Coffee & Tea available**

Plenary session V : Wildlife conservation and management along Thai border

Facilitator : Dr. Boripat Siriaronrat

10.30-11.00		Ecology and conservation of Sarus crane in Cambodia
	by	Mr. Hong Chamnan Deputy Chief of Rescue Extension and Hunting for Sport Office, Wildlife and Biodiversity Department, Forestry Administration, Cambodia
11.00-11.30		Progress on Sarus crane reintroduction program in Thailand
	by	MS. Nuchjaree Pudedkoon Zoological Park Organization of Thailand
11.30-12.00		Ecology and conservation of Eld's deer in Cambodia
	by	Mr. Tan Seta Deputy Chief of Wildlife Protection Office, Wildlife and Biodiversity Department, Forestry Administration, Ministry Agriculture Forestry and Fisheries, CAMBODIA
12.00-12.30		Restoration progress of Eld's deer in Thailand
	by	Assist. Prof. Dr. Nikorn Thongtip Kasetsart University
12.30-13.15		Lunch
Paper presentation VI Elephant conservation and management		
		Chair: Dr. Naris Bhumpakphan
13.15-13.45		Wildlife and Elephant management in Xishuabanna
	by	Dr. Luo Aidong, Deputy Director, Science and Research Institute of Xishuangbanna National Nature Reserve, China
13.45-14.15		Efforts on to chase elephants back into forest: A case study of Phu Luang Wildlife Sanctuary
	By	Mr. Jirachai Arkajak Chief of Phulung wildlife research station
14.15-14.45		Strategic Plan for Elephant Conservation and Mitigation of their Problems in Thailand
	by	Dr. Ronglarp Sukmasuang Faculty of Forestry, Kasetsart University
14.45-15.00		Coffee & Tea available

**Paper presentation VII Endangered species
onservation and management**

15.00-15.30		Density and Distribution of Three Endangered Felids in Mae Wong and Khlong Lan National Parks Mr. Worrapan Phumanee WWF -Thailand
15.30 - 16.00	by	Long-term monitoring of green peafowl (<i>Pavo muticus</i>) status in South Vietnam Mr. Niti Sukumal King Mongkut's University of Technology Thonburi
16.00 - 16.30	by	Conservation Efforts and Population Reestablishment of Wild <i>Crocodylus siamensis</i> in Thailand and other ASEAN Countries Panya Youngprapakorn PANYAFARM KAMPAENGAEN Co., Ltd.
16.30-17.00		Closing

กำหนดการนำเสนอผลงานในช่วงนักวิจัยสัตว์ป่ารุ่นใหม่

Young Wildlifer Seminar

ภายใต้การสัมมนาวิชาการ เรื่อง สัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 34

"การอนุรักษ์สัตว์ป่า ยุคพัฒนาเข้าสู่ประชาคมอาเซียน"

Wildlife Conservation with ASEAN Conservation Community (ACC)

ณ ห้องประชุม FORTROP ตึกวนศาสตร์ 60 ปี

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์

วัน พุธ สัปดาห์ ที่ 19 ธันวาคม 2556

ประธาน คุณโดม ประทุมทอง

13.00 - 13.15 น.

A morphological and genetic analysis of *Kerivoula hardwickii* Horsfield, 1824 (Chiroptera: Vespertilionidae) from Southeast Asia

โดย

Mr. BOUNSAVANE DOUANGBOUBPHA

Faculty of Science, Prince of Songkla University

13.15 - 13.30 น.

การวิเคราะห์โครโมโซม และสัณฐานวิทยาของค้างคาวหน้ายักษ์สามหลืบ (*Hipposideros larvatus*) ด้วยวิธีการย้อมสีแบบธรรมดา แลบสีแบบจี และแลบสีแบบนอร์

โดย

คุณวิวรรณ แสงภักดี

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

13.30 - 13.45 น.

ช่วงเวลาการออกหากิน และการอพยพตามฤดูกาลของค้างคาวหน้ายักษ์สามหลืบ *Hipposideros larvatus* (Horsfield, 1823) ณ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าถ้ำประทุน จังหวัด อุทัยธานี

โดย

คุณเจนจิรา พุ่งจันทิก

คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- 13.45 – 14.00 น. **การมีให้ใช้ได้ของโพรงรัง และสังคมของสัตว์ป่าที่เข้าใช้ประโยชน์ ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง**
โดย คุณณิชนันท์ นามวงศ์
คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- 14.00 – 14.15 น. **ระยะห่างระหว่างตัวที่ใกล้ที่สุดของลิงวอกภูเขา (*Macaca assamensis*) ที่ วัดถ้ำปลา จังหวัดเชียงราย**
โดย คุณคมกริช แก้วพนัส
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 14.15 – 14.30 น. **ความเสียหายต่อพืชผลจากหนูป่าบริเวณโดยรอบสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช**
โดย คุณอุดร พักโพทอง
สำนักกีฏวิทยา ศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- 14.30 - 14.45 น. **ความหลากหลายของสัตว์เลื้อยคลานบริเวณมหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี**
โดย คุณอัครชัย อักษรเนียม
มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี
- 14.45 - 15.00 น. **ระบบบันทึกภาพเสือแบบเวลาจริงผ่านตัวควบคุมไร้สาย**
โดย คุณชยธร สิมะเสถียร
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 15.00 – 15.15 น. **การศึกษาสังคมของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมบริเวณสถานีวิจัยต้นน้ำแม่กลอง อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี โดยวิธีตั้งกล้องดักถ่าย**
คุณคมสัน บรรชรรัตน์
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 15.15 – 15.30 น. **Population Ecology of the Cascade Frogs *Odorrana chloronota* (Günther, 1875) in Phu Luang Wildlife Sanctuary, Loei Province**
โดย Ms. Natee Ampai
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 15.30 – 15.45 น. **อาหารของสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบกบริเวณป่าดิบเขาอุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย จังหวัดเชียงใหม่**
โดย คุณยุวดี พลพิทักษ์
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- 15.45 – 16.00 น. **รูปแบบความหลากหลายและความชุกชุมของสัตว์จำพวกกบตามระดับความสูง
บริเวณห้วยช้างตายในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง ประเทศไทย**
โดย คุณพิชานันท์ แสงธาราทิพย์
คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- 16.00 – 16.15 น. **Species Identification of the Flying Lizards Genus *Draco* Linnaeus,
1758(Squamata: Agamidae) from Thailand**
โดย Mr. Nattawut Srichairat
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 16.15 – 16.30 น. **Habitat Use of the Forest-dwelling Gecko *Cyrtodactylus intermedius* in
Sakaerat Environmental Research Station, Nakhon Ratchasima Province**
โดย Ms. Korkhwan Termprayoon
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 16.30 – 16.45 น. **นิเวศวิทยาของละมั่ง (*Cervus eldi*) และเนื้อทราย (*Axis porcinus*) ที่ปล่อยในเขต
รักษาพันธุ์สัตว์ป่าเวียงลอ จังหวัดพะเยา**
โดย คุณก้องแสง ภูวินศักดิ์สกุล
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 16.45 – 17.00 น. **การอนุรักษ์ละมั่งในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว**
โดย คุณไพเวียง วงศ์คำแหง
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

วัน สุกร์ ที่ 20 ธันวาคม 2556

ประธาน คุณเจนจิรา ฟูงจันทิก

- 13.00 - 13.15 น. **ความหลากหลายของนกบริเวณสวนล้านนา ร.9และศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์
ป่าเชิงดอยสุเทพ**
โดย คุณณรัตน์ คำรักษ์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 13.15 - 13.30 น. **ความหลากหลายและความชุกชุมของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมขนาดเล็ก
บริเวณป่าดิบเขาอุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย จังหวัดเชียงใหม่**
โดย คุณสุธาสนี เสาสูง
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- 13.30 - 13.45 น. **พืชอาหารนกในป่าเบญจพรรณทดแทน ณ มหาวิทยาลัยมหิดล
วิทยาเขตกาญจนบุรี**
โดย คุณกรรรา ปรีตประทีปวงศ์
มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี
- 13.45 – 14.00 น. **การเปรียบเทียบการสื่อสารด้วยเสียงของนกเอี้ยงสาริกา (*Acridotheres tristis*)
ระหว่างคอโลนีในเมืองกับคอโลนีชานเมือง จังหวัดเชียงใหม่**
โดย คุณสุรัชย์ มูลมวณ
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 14.00 – 14.15 น. **โครงสร้างเสียงและปัจจัยแวดล้อมที่มีผลต่อการร้องของชะนีมือขาว
(*Hylobates lar* Linn.) ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัดอุทัยธานี**
โดย คุณช่อผกา วิจิตรตระกูลชัย
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 14.15 – 14.30 น. **การประเมินถิ่นที่อยู่อาศัยที่เหมาะสมเบื้องต้นของหนูป่าในสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อม
สะแกราช**
โดย คุณคำประเสริฐ กองอ้าย
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- 14.30 - 14.45 น. **Geographical Variation in *Rhinolophus affinis* (Order Chiroptera:
Rhinolophidae) in Indo-Chinese Sub-Region**
โดย Mr. SAVENG ITH
Faculty of Science, Prince of Songkla University
- 14.45 - 15.00 น. **การไต่ป่านั้นมาตรฐานของสุนัขจิ้งจอก (*Canis aureus*) ในประเทศไทย**
โดย คุณนันทิญา มณีโชติ
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 15.00 – 15.15 น. **ความหลากหลาย ความผันแปรภายในชนิดพันธุ์ และการกระจายตัวของสัตว์วงศ์
วัวควายในประเทศไทย: หลักฐานจากซากดึกดำบรรพ์**
คุณอริวัฒน์ วัฒนะพิทักษ์สกุล
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

- 15.15 – 15.30 น. ขนาดพื้นที่อาศัยและการเคลื่อนที่ของนกเงือกสีน้ำตาล
(Brown Hornbill) *Anorrhinus tickelli* (Blyth) 1855
ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัดอุทัยธานี
คุณเพิ่มศักดิ์ กนิษฐชาติ
คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 15.30 – 15.45 น. การบ่งชี้สายพันธุ์และการระบุเพศในนกสกุล *Chapadrius* โดยใช้ยีน *CHD*
คุณนิชาภัทร ขอบอาภรณ์
คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- 15.45 – 16.00 น. สรุปผลการสัมมนา
โดย ดร. ประทีป ค้างคาว