

## นักวิจัยไทย พบแมลงใหม่ 3 ชนิด "สมเด็จพระเทพฯ" พระราชทานนาม

นำเสนอเมื่อ : 8 ส.ค. 2559

(ภาพจาก : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

สื่อสำนักวิจัยไทยจาก อพวช. ค้นพบแมลงชนิดใหม่ของโลก 3 ชนิด สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานนาม “มดทหารพระเทพ-ตักแตนคูหารัตน-ผีเสื้อรัตติสิริน” ได้รับการตีพิมพ์วารสารดานธรรมชาติวิทยาระดับสากลแล้ว...

เมื่อวันที่ 7 ส.ค. 59 นายสาคร ชนะไพฑูรย์ รักษาการผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเปิดเผยว่า ขณะนี้ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณโปรดเกล้าพระราชทานนามเป็นชื่อของแมลงชนิดใหม่ของโลก จำนวน 3 ชนิด ที่นักวิจัยของ อพวช. ได้ค้นพบ ได้แก่ ตักแตนคูหารัตน (Mimadiestra sirindhornae Dawwrueng, Storozhenko et Artchawakom) ผีเสื้อรัตติสิริน (Eucosmogastra sirindhornae Pinkaew et Laeprathom) และมดทหารเทพา หรือ มดทหารพระเทพ (Aenictus shilintongae Jaitrong et Ted) ซึ่งแมลงชนิดใหม่ของโลกทั้ง 3 ชื่อ ได้รับการพิจารณาให้ตีพิมพ์แล้วในวารสาร “The Thailand Natural History Museum Journal” ซึ่งเป็นวารสารดานธรรมชาติวิทยาระดับสากล โดยมี อพวช. เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์

นายสาคร กล่าวต่อว่า การค้นพบแมลงชนิดใหม่ของโลกครั้งนี้ นักวิจัยของ อพวช. ได้ศึกษาอนุกรมวิธานของแมลงในประเทศไทยและภูมิภาคอาเซียน และจากการศึกษาอย่างจริงจัง ทำให้ค้นพบแมลงชนิดใหม่ของโลกถึง 3 ชนิด



โดยชนิดแรกคือ “ต๊กแตนคูหารัตน์” ค้นพบในพื้นที่สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช จ.นครราชสีมา ลำตัวสีน้ำตาลเทา ตัวยาวประมาณ 14.7-15.8 มม. ตัวเมียโตกว่าตัวผู้เล็กน้อย ลำตัวอ้วนป้อม หลังโก่งชัดเจน หนวด และขายาวมาก โดยเฉพาะหนวดยาวมากกว่าความยาวลำตัวมาก ดานบนของท้องปล้องที่ 8 แตกเป็นงามชัดเจน และแผ่นปิดอวัยวะเพศดานกลางลำตัวโค้งมนคล้ายนิ้วมือ ต๊กแตนคูหารัตน์ กินแมลงชนิดอื่นเป็นอาหาร และที่สำคัญที่สุดแมลงชนิดนี้เป็นแมลงเฉพาะถิ่นของประเทศไทย



รักษาการ ผอ.อพวช. กล่าวต่อว่า ชนิดต่อมาคือ “ผีเสื้อรัตติสิริน” หรือ ผีเสื้อกลางคืนขนาดเล็ก ค้นพบในพื้นที่สถานีวิจัยสัตว์ป่าฮาลาบาลา จ.นราธิวาส เป็นผีเสื้อเฉพาะถิ่นของประเทศไทย พบเพียงแห่งเดียวที่

จ.นราธิวาส ลักษณะมีเสี้ยวกลางคืบ ปีกแผ่กว้างเพียง 1.6 มม.

ปีกคู่หน้ามีแถมสีเทาปนน้ำเงินสลับกับแถมสีน้ำตาลดำกระจายทั่วปีก ปีกคู่หลังมีสีเหลืองตรงกึ่งกลางปีก และแถบยาวสีเหลืองบริเวณโคนปีกบน พื้นปีกสีน้ำตาลเข้ม ขอบปีกสีเหลือง ปลายท่อน้ำตาลดำสลับเหลือง ถือเป็นผีเสื้อกลางคืนที่มีสีสันสวยงามที่สุด



ชนิดสุดท้าย “มดทหารเทพา” ถือเป็นชนิดใหม่ของโลกที่สำคัญ เพราะ อพวช.ร่วมมือกับสถาบันสมิธโซเนียน ประเทศสหรัฐอเมริกา โดย อพวช. ได้ส่งนายวิยะวัฒน์ ใจตรง นักวิจัยไปศึกษาตัวอย่างมดทหารสกุล Aenictus จำนวน 5 ตัวอย่าง ที่สถาบันสมิธโซเนียน และหลังจากวิเคราะห์ตัวอย่างโดยละเอียด พบวามดทหารสกุล Aenictus ซึ่งค้นพบในสาธารณรัฐประชาชนจีน เป็นมดทหารชนิดใหม่ของโลก มีสีดำถึงน้ำตาลดำ ขนาดเล็ก ความยาวประมาณ 4.5-4.75 มิลลิเมตร ไม่มีดารวมหนวด แผ่นริมฝีปากบนแคบ ขอบดานหน้าหูกพันเลื้อย 10-11 ซี่ ดานข้างของส่วนหัวเป็นสีเหลือง ดานบนของอกปล่องที่ 1 และ 2 โค้งเป็นรูปโดม ปล่องท้ายส่วนอกเป็นมุมตั้งฉาก เหวประกอบด้วย 2 ปล่อง เหวปล่องแรกมีลักษณะเป็นแผ่นรูปสามเหลี่ยมปลายชี้ลงด้านล่าง มีขนยาวขึ้นปกคลุมทั่วลำตัว มดชนิดนี้อาศัยและหากินอยู่เฉพาะในป่าธรรมชาติที่สมบูรณ์เท่านั้น กินแมลงและมดชนิดอื่นเป็นอาหาร มดทหารเทพาถูกค้นพบในประเทศจีน สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จึงพระราชทานพระนามว่า มดทหารเทพา หรือ “มดทหารพระเทพ” ถือเป็นการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างประเทศไทยและจีนได้ทางหนึ่ง

ขอบคุณที่มาภาพและเนื้อหา จาก [ไทยรัฐ 7 ส.ค. 2559](#)