

พบเครือเสวตถูลังกาพืชใหม่โลก ชีป่าไทยสมบูรณ์-เป็นศูนย์กลางกระจายพันธุ์

รายงาน [พิเศษ]



ข่าวได้รับ "วันสิ่งแวดล้อมโลก" 5 มิ.ย. พบ "เครือเสวตถูลังกา" พืชชนิดใหม่ของโลก โดย น.ส.ปวีณา ไตรเพ็ญ ผู้เชี่ยวชาญวงศ์ผักนึ่งจากภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้มีการค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลก ในอุทยานแห่งชาติภูแลนคา จ.บึงกาฬ และ จ.นครพนม โดยให้ชื่อว่า **เครือเสวตถูลังกา** *Argyreia pseudosolanum* Traiperm & Suddee ทั้งนี้ เครือเสวตถูลังกาเป็นไม้เลื้อยจัดอยู่ในวงศ์ผักนึ่ง (*Convolvulaceae*) ได้รับการตีพิมพ์เป็นพืชชนิดใหม่ในวารสารนานาชาติ *PhytoKeys* เล่มที่ 149 หน้าที่ 109-115 ปี 2020

น.ส.ปวีณา กล่าวว่า เครือเสวตถูลังกามีลักษณะเป็นไม้เลื้อยดอกสีขาวบริสุทธิ์ ถูกค้นพบบนยอดภูแลนคา ในเขต อ.บึงโขงหลง บริเวณรอยต่อระหว่างจ.บึงกาฬและนครพนม จากการออกสำรวจทางพฤกษศาสตร์ของทีมงานหอพรรณไม้ สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในเดือนก.ย. ปี 2561 โดยได้ออกสำรวจติดตามหลายครั้ง แล้วส่งให้ต้นตรวจสอบ พบว่าเป็นพืชชนิดใหม่ในสกุลเครือถู (*Argyreia* Lour.) จึงได้เขียนตีพิมพ์โดยใช้ชื่อวิทยาศาสตร์ว่า *Argyreia pseudosolanum* Traiperm & Suddee คำระบุนชนิด "pseudosolanum" หมายถึงลักษณะดอกซึ่งเมื่อบานดูคล้ายดอกของพืชในวงศ์มะเขือ (*Solanaceae*) ชื่อไทยตั้งตามลักษณะของดอกและสถานที่พบ โดยเสวตแปลว่าสีขาว ตัวอย่างต้นแบบ *S. Suddee, P. Puudjaa, C. Hemrat & W. Kiewbang* 5363



เก็บรักษาไว้ที่หอพรรณไม้

สำหรับลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของเครือเสวตถูลังกา เป็นไม้เลื้อยยาวได้ถึง 2 เมตร ใบเดี่ยว รูปรีแคบ รูปขอบขนาน หรือรูปใบหอก กว้าง 1-5 ซม. ยาว 7-17 ซม. ปลายแหลม โคนรูปกลมหรือมนกลม ขอบเรียบ ผิวใบด้านบนเกลี้ยง สีเขียวเข้ม ด้านล่างมีขนสีเงินเป็นมัน ช่อดอกออกตามซอกใบ เป็นช่อสั้นๆ แต่ละช่อมีดอก 3-5 ดอก กลีบเลี้ยง 5 กลีบ ผิวด้านบนนอกมีขน ด้านในเกลี้ยง กลีบดอกสีขาวเชื่อมติดกันเป็นหลอด ผลกลม เส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 1 ซม.



ปวีณา ไตรเพ็ญ

จากข้อมูลการศึกษาทบทวนพืชสกุล "เครือถู" ทั่วโลก พบว่า ประเทศไทยอาจเป็นศูนย์กลางการกระจายพันธุ์ของพืชสกุลนี้ เนื่องจากมีจำนวนชนิดมากถึง 1 ใน 3 ของชนิดทั้งหมด และอาจมีจำนวนเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ เนื่องจากมีการค้นพบชนิดใหม่อยู่เสมอ แสดงให้เห็นถึงความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรป่าไม้ของไทยได้เป็นอย่างดี



ข่าวสด

Khao Sod
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/คอลัมน์/กทพ.

วันที่: จันทร์ 8 มิถุนายน 2563

ปีที่: 30

ฉบับที่: 10785

หน้า: 6(ล่าง)

Col.Inch: 56.12

Ad Value: 61,732

PRValue (x3): 185,196

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: รายงานพิเศษ: พบ'เครื่องแสวงภูตลังกา'พีซีใหม่โลก ชีป่าไทยสมบูรณ์-เป็นศูนย์กลางกระจาย...

“การค้นพบพีชชนิดใหม่ เป็นผลพลอยได้จากการศึกษาเชิงลึกของนักอนุกรมวิธานพีชในกลุ่มนั้นๆ สำหรับกรณีของเครื่องแสวงภูตลังกา สามารถยืนยันว่าเป็นพีชชนิดใหม่ได้ไม่ยากเนื่องจากความเชี่ยวชาญในการสำรวจของทีมงานหอพรรณไม้ นำทีมโดย นายสมราน สุดดี นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ สำนักหอพรรณไม้ฯ ที่สังเกตเห็นความพิเศษของลักษณะดอก ประกอบกับประสบการณ์ส่วนตัวที่ได้ศึกษาพืชสกุลนี้มาเป็นเวลานานเกือบ 20 ปี ความร่วมมือจากสองสถาบันชั้นนำทำให้เกิดองค์ความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อความหลากหลายและการอนุรักษ์ทรัพยากรพืชของประเทศไทย และหากได้รับความร่วมมือในด้านอื่นๆ ต่อไปในการศึกษาต่อยอด อาจทำให้เกิดองค์ความรู้ใหม่เพื่อการใช้ประโยชน์พืชพรรณท้องถิ่นของไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไปในอนาคต” น.ส.ปวีณา กล่าว

นนทวรรณ มนตรี