

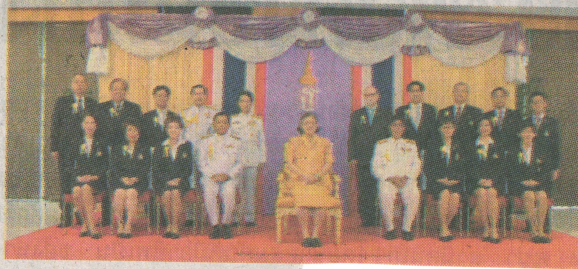


Title :	www.siamrath.co.th นิคมฤๅษะ นิคมธารา ปทุมฤๅษะ ปทุมธารา
Subject Heading 1 :	สยามรัฐ
Subject Heading 2 :	
Source :	
Date :	๖๖๖๖๖๖ ๖๖ ๖๖๖๖๖๖ ๖๖.๖๖.๖๖๖๖ ๖๖๖๖ ๖๖๖๖

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ทรงเปิดการประชุมวิชาการนานาชาติ เอลิมพระเกียรติฯ พิษวงษ์ชิง-ข้า ครั้งที่ 7 “ชิง-ข้า เพื่อชีวิต”

เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2558 เวลา 09.20 น. สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปยังโรงแรมดิ เอ็มเพรส จังหวัดเชียงใหม่ ทรงเปิดการประชุมวิชาการนานาชาติ เอลิมพระเกียรติฯ พิษวงษ์ชิง-ข้า ครั้งที่ 7 “ชิง-ข้า เพื่อชีวิต” โดยองค์การสวนพฤกษศาสตร์



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จัดขึ้นระหว่างวันที่ 17 - 23 สิงหาคม 2558 เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ “พระมารดาแห่งการคุ้มครองความหลากหลายทางชีวภาพ” และในโอกาสปีพระราชสมภพครบรอบ 60 พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในฐานะที่ทรงเป็นบุคคลสำคัญด้านการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชของประเทศตลอดจนเป็นเวทีในการนำเสนอผลงานและถ่ายทอดเทคโนโลยีในระดับสากล ซึ่งมีนักวิชาการ นักวิจัย จากทั่วโลกเดินทางมาร่วมประชุม 22 ประเทศ เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการศึกษา วิจัยพิษวงษ์ชิง-ข้า และวงศ์ใกล้เคียง ซึ่งพิษวงษ์ชิง-ข้าจัดเป็นกลุ่มพืชที่มีความหลากหลายสูงวงศ์หนึ่งของโลกมีการกระจายพันธุ์อยู่มากตามภูมิประเทศในเขตร้อนชื้นแถบเส้นศูนย์สูตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จัดเป็นแหล่งกระจายพันธุ์ที่อุดมสมบูรณ์และมีความหลากหลายทางชนิดพันธุ์สูง ในประเทศไทย มีพิษวงษ์ชิง-ข้า อยู่กว่า 300 ชนิด จาก 24 สกุล หรือคิดเป็น 1 ใน 4 ของพิษวงษ์ชิง-ข้า จากทั่วโลก

โอกาสนี้ทรงบรรยายพิเศษเรื่อง “ชิง-ข้า ในวัฒนธรรมไทย” และรับฟังการบรรยายพิเศษ ในหัวข้อ “Kai Larsen's Contribution to Understanding the Taxonomy of the Ginger Family in South East Asia” จาก ศาสตราจารย์ ดร.เฮนริก บัลเลฟ ศาสตราจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยออร์ฮุส ประเทศเดนมาร์ก ประธานคณะกรรมการวิชาการและกองบรรณาธิการโครงการพรรณพฤกษชาติแห่งประเทศไทย

จากนั้น ทอดพระเนตรนิทรรศการ ผลงานวิจัยพิษวงษ์ชิง-ข้า ซึ่งเป็นโครงการวิจัยเชิงบูรณาการขององค์การสวนพฤกษศาสตร์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จากการนำองค์ความรู้เกี่ยวกับพืชสกุลมหานางสมาศึกษาค้นคว้าวิจัยได้แนวทางในการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากพืชกลุ่มนี้อย่างครบวงจร ปัจจุบันผลงานวิจัยขององค์การสวนพฤกษศาสตร์ได้ถูกพัฒนาเป็นต้นแบบสำหรับผลิตภัณฑ์ 2 ประเภท และอยู่ระหว่างการวิจัยด้านเขตกรรม เพื่อหาแนวทางทางการเพาะขยายพันธุ์ให้ได้สารออกฤทธิ์ในปริมาณสูง และส่งเสริมการปลูกเลี้ยงให้กับชุมชนและเกษตรกรเพื่อผลิตเป็นวัตถุดิบสร้างรายได้เพิ่มเติมต่อไปในอนาคต ซึ่งถือว่าเป็นมิติใหม่ในการบูรณาการงานวิจัยแบบครบวงจร ก่อให้เกิดการส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าทรัพยากรพืชในท้องถิ่นที่สามารถต่อยอดจากงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ได้จริงในวงกว้าง

สำหรับพืชสกุลมหานางสรีในประเทศไทยพบอยู่ประมาณ 23 ชนิด มหานางสรีส่วนใหญ่มีกลิ่นหอมหวาน มีศักยภาพในการนำมาพัฒนาเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการสปาหรือสუნอบาบัดสำหรับสรรพคุณอื่นๆ นั้น มีบันทึกที่ระบุว่า พืชสกุลมหานางสรีถูกนำมาใช้เป็นยาขับถ่ายกันมาอย่างยาวนาน ขณะเดียวกันในวงการวิชาการได้มีการศึกษาวิจัย เพื่อทำการพิสูจน์และตีพิมพ์ผลงานไว้ในวารสารวิชาการระดับสากล เพื่อยืนยันคุณสมบัติของสารออกฤทธิ์ที่พบในพืชสกุลนี้ ตลอดระยะเวลา 3 ปี ที่ผ่านมา นักวิจัยด้านพฤกษเคมีขององค์การสวนพฤกษศาสตร์ ได้ทำการวิจัยพืชสกุลมหานางสรี 5 ชนิด และสามารถสกัดสารประกอบทางเคมีที่มีศักยภาพทางเภสัชกรรมได้ประมาณ 70 ชนิด ซึ่งต่อมาทีมวิจัยได้เลือกมาทำการศึกษาลึกซึ้งเพียง 3 ชนิดคือ ตาเหินหลวง ตาเหินญ และมหานางสรีเหลือง นักวิจัยได้เลือกสาร