



กระดานข่าว

งานวิจัยใช้ได้จริง :

พืชอาหาร พืชสมุนไพร

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพืชไร่พืช สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร



เอื้องผึ้ง

ชื่อวิทยาศาสตร์

Dendrobium lindleyi Steud.

ชื่อพ้อง

Dendrobium aggregatum Roxb.

ชื่ออื่น

เอื้องตาว่า



รายสัปดาห์ที่ ๒ ประจำเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๓

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

กล้วยไม้อิงอาศัย ลำต้น ป้อมสั้นรูปไข่ถึงรูปรี มักจะแบนเล็กน้อย ขนาด 5-12 ซม. กว้าง 1.5-2.5 ซม. มีสันและร่องตามยาว ผิวแห้ง สีเขียวเข้ม ขึ้นเป็นกระดุกแน่น แต่ละต้นมี 1 ใบ ที่ยอด ใบ รูปรี ขนาด 6-12 x 2-2.5 ซม. แผ่นใบหนาและเหนียว สีเขียวเข้ม ปลายใบแหลมมน หรือหยักเว้าตื้นๆ ดอก ออกเป็นช่อใกล้ปลายยอด ดอกขนาด 2-2.5 ซม. สีเหลืองอมเขียว กลีบเลี้ยง รูปไข่ถึงรูปหอก กลีบดอก รูปรีกว้าง กลีบปาก เกือบกลม ปลายกลีบหยักเว้า กลางกลีบสีเหลืองเข้มถึงส้ม ดอกบานทนนาน 1 สัปดาห์ มีกลิ่นหอมอ่อน

ระยะเวลาออกดอก

เดือนกุมภาพันธ์ – พฤษภาคม

แหล่งที่พบในประเทศไทย

ป่าดิบแล้งเกือบทั้งทุกภาค ยกเว้นภาคกลาง เชียงใหม่ พะเยา แม่ฮ่องสอน ตาก ลำปาง พิชณุโลก เลย ชัยภูมิ กาญจนบุรี ตราด ชลบุรี เพชรบุรี ตรัง สงขลา

เขตการกระจายพันธุ์

สิกขิม ภูฏาน อินเดีย จีน พม่า ลาว และเวียดนาม

การใช้ประโยชน์

สารสกัดจากลำต้น ประกอบด้วย 4,4',5-trihydroxy-3,3', α -trimethoxybibenzyl and 4,5-dihydroxy-3, 3',4', α -tetramethoxybibenzyl (ที่มา: <http://www.e Pharmacognosy.com>) มีสรรพคุณใช้ในการรักษาอาการไอร้อนในปอด หอบหืด วัณโรคปอด ดอก ชงเป็นชา บำรุงกำลัง

เอื้องผึ้ง ถูกค้นพบครั้งแรกทางภาคเหนือของประเทศไทยพม่า ในปี ค.ศ. 1840 โดย Ernst Gottlieb von Steudel เป็นผู้ตั้งชื่อวิทยาศาสตร์ และชื่อละตินนั้นตั้งให้เป็นเกียรติแก่ Sir John Lindley ด้วยลักษณะกลิ่นหอมหวานอันพิเศษราวกับน้ำผึ้ง เอื้องผึ้ง จึงถูกขนานนามอีกชื่อว่า Honey fragrant ซึ่งกลิ่นของมันได้รับความนิยมเป็นอย่างมากจากนักสัตกลิ้น เพื่อนำไปใช้เป็นน้ำหอม (ที่มา: Orchidtropical.com)



ที่มาของข้อมูล : นางสาวสุมาลี ทองดอนแอ

นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ