

เชิญชม

พรรณไม้งามรอบอาคารพิพิธภัณฑ์พืชสิรินธร

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพิพิธภัณฑ์พืช
สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร



รายสัปดาห์ที่ 3 ประจำเมษายน 2561

สังกรณ์

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Barleria strigosa* Willd.

ชื่อวงศ์ ACANTHACEAE

ชื่อสามัญ Barleria

ชื่ออื่น กวางหีแฉะ(สุโขทัย), กำแพงใหญ่(เลย), ชีไฟนกคุ้ม(ปราจีนบุรี), เท็งตี(กระเหรี่ยง-กาญจนบุรี), หล้าหงอนไก่, หล้าหัวนา (ภาคเหนือ)

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ไม้พุ่ม สูง 1-1.5 เมตร มีขนแข็งเอนตามลำต้น แผ่นใบด้านล่าง และใบประดับ ใบรูปรีถึงรูปใบหอก ยาว 5.5-15 เซนติเมตร ปลายแหลมถึงยาวคล้ายหาง โคนเรียวสอบ ก้านใบยาวได้ถึง 3 เซนติเมตร ช่อดอกแบบช่อกระจุกคล้ายช่อเชิงลดสั้นๆ ใบประดับและใบประดับย่อยเรียงหนาแน่น รูปรีหรือรูปขอบขนาน ยาว 1-2 เซนติเมตร ปลายแหลม กลีบเลี้ยงเรียงซ้อนเหลื่อม คู่บนรูปไข่หรือแกมรูปขอบขนาน ยาว 1-3 เซนติเมตร ขอบจักถี่เป็นติ่งหนาม ปลายแหลมยาว กลีบคู่ในแคบและสั้นกว่า ดอกสีม่วงอมน้ำเงิน หลอดกลีบยาว 2-4 เซนติเมตร กลีบบน 4 กลีบ รูปไข่กลับ ยาว 2-3 เซนติเมตร กลีบคู่ในแคบกว่า กลีบล่างรูปรีกว้าง เกสรเพศผู้ อันสั้น 2 อัน อันยาว 2 อัน อันยาวยื่นเลยปากหลอดกลีบอับริณยาว 3-4 มิลลิเมตร รังไข่เกลี้ยง ผลรูปรีแคบยาว 1.5-2 เซนติเมตร มี 4 เมล็ด แบน เส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 5 มิลลิเมตร มีขน



การกระจายพันธุ์

พบที่อินเดีย พม่า และภูมิภาคอินโดจีน ในไทยพบทั่วทุกภาค

สภาพนิเวศวิทยา

ขึ้นตามป่าเบญจพรรณ ป่าดิบแล้ง และป่าดิบเขา หรือตามเขาหินปูน ความสูงถึงประมาณ 1500 เมตร



การใช้ประโยชน์

มีสรรพคุณยับยั้งการเติบโตของแบคทีเรีย แก้อักเสบ ลดการเกร็งของกล้ามเนื้อ