



สวนพฤกษศาสตร์ ราชภัฏเชียงใหม่



อะราง

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Peltophorum dasyrrhachis</i> (Miq.) Kurz
ชื่อวงศ์	FABACEAE
ชื่ออื่น ๆ	อินทรี (จันทบุรี), คางรูง คางฮุ่ง (พินธุโลก), กว่าแฮก (เขมร-กาญจนบุรี), ตาแฮก (เขมร-บุรีรัมย์), ราง (ส่วย-สุรินทร์), นนทรี (ภาคกลาง)
ชื่อสามัญ	Copper pod
ลักษณะทั่วไป	ไม้ต้นขนาดกลางถึงใหญ่ สูงถึง 30 เมตร ใบประกอบแบบขนนก 2 ชั้น เรียงสลับ ยาว 15-40 ซม. ช่อใบแขนงเรียงตรงข้าม 5-9 ช่อ มีใบย่อย 6-18 คู่ ในแต่ละช่อใบ ใบย่อยรูปขอบขนาน กว้าง 5-10 มม. ยาว 10-25 มม. ปลายใบมนเว้าตื้นตรงกลาง โคนใบเบี้ยว ผิวใบด้านบนเกลี้ยงด้านล่างมีขนสีน้ำตาลแดง เส้นแขนงใบข้างละ 6-8 เส้น ก้านใบย่อยยาว 2 มม. ก้านใบหลักยาวประมาณ 5 ซม. ดอกช่อแบบช่อกระจุกตามซอกใบใกล้ปลายกิ่ง ช่อดอกห้อยลงยาว 15-30 ซม. สีเหลืองสด ดอกตูมรูปไข่ ดอกบานเต็มที่กว้าง 1.8-2 ซม. ผล เป็นฝักแห้งแก่ไม่แตก รูปขอบขนานแบนกว้าง 2-4 ซม. ยาว 10-15 ซม. เปลือกสีน้ำตาลแดง เมล็ด เรียงตามขวางมี 4-8 เมล็ดต่อฝัก
นิเวศวิทยา	มีเขตการกระจายพันธุ์จากเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ไปจนถึงอินโดนีเซีย ในไทยพบทางภาคตะวันออกเฉียง ภาคตะวันออกเหนือ และทางภาคเหนือ ขึ้นเป็นกลุ่มตามชายป่าดิบแล้ง ป่าเบญจพรรณ และป่าโปร่ง ออกดอก เดือนมกราคม-มีนาคม และออกผลเดือน เมษายน-พฤษภาคม
ประโยชน์	เนื้อไม้อะรางสามารถเลื่อยผ่า ไสกบ และตกแต่งได้ง่าย จึงสามารถนำมาใช้ทำเครื่องเรือน วัสดุในการสร้างบ้าน เช่น ไม้กระดาน หน้าต่าง วงกบประตู ฯลฯ เปลือกต้นใช้เป็นสีสำหรับย้อมผ้าได้ โดยจะให้สีน้ำตาลแดง ปัจจุบันชาวระยอง นิยมนำมาใช้ในการดองแมงกะพรุน