



สวนพฤกษศาสตร์ 5-योग



แก้ว

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack
ชื่อวงศ์	RUTACEAE
ชื่ออื่น ๆ	กะมุณี (มาเลย์-ปัตตานี); แก้ว, แก้วขาว (ภาคกลาง); แก้วซีโก้ (ยะลา); แก้วพริก, ตะไทรแก้ว (ภาคเหนือ); แก้วลาย (สระบุรี); จ้าพริก (ลำปาง)
ชื่อสามัญ	Andaman satinwood, Chinese box tree, Moxk orange, Orange jasmine.
ลักษณะทั่วไป	ไม้พุ่มหรือไม้ต้นขนาดเล็ก สูงได้ถึง 10 ม. ใบประกอบชั้นเดียว เรียงเวียน ก้านใบไม่มีปีก ใบย่อยมี 3-9 ใบ เรียงสลับระนาบเดียว รูปไข่กลับ ยาว 2.5-7 ซม. โคนเบี้ยว ซ่อดอกแบบช่อกระจุก ออกสั้น ๆ ตามปลายกิ่ง กลีบเลี้ยง 5 กลีบ เชื่อมติดกันที่โคน รูปไข่หรือรูปขอบขนาน ติดทน กลีบดอก 5 กลีบ รูปขอบขนานแกมรูปไข่กลับ ยาว 1-2 ซม. เรียงซ้อนเหลื่อม ฐานดอกรูปวงแหวน เกสรเพศผู้ 10 อัน ยาวไม่เท่ากัน ยาวประมาณกึ่งหนึ่งของกลีบดอก รังไข่มี 2-5 ช่อง แต่ละช่องมีออวูล 1-2 เม็ด เกสรรูปโล่ ผลสดมีหลายเมล็ด รูปรี ยาว 1-2 ซม. สุกสีแดง มี 1-2 เมล็ด มีขนเหนียวหุ้ม
นิเวศวิทยา	พบที่อินเดีย ปากีสถาน ศรีลังกา ภูฏาน เนปาล จีน พม่า ภูมิภาคอินโดจีนและมาเลเซีย ฟิลิปปินส์ นิวกินี ออสเตรเลีย และหมู่เกาะแปซิฟิก ในไทยพบทุกภาค โดยเฉพาะตามเขาหินปูนทางภาคใต้ ความสูงถึงประมาณ 600 เมตร
ประโยชน์	ปลูกเป็นไม้ประดับ ใบใช้แก้ปวดท้อง แก้ก้นบวมตามผิวหนัง