



# สวนพฤกษศาสตร์ ราชภัฏบร



## อินทนิลน้ำ

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.
ชื่อวงศ์	LYTHRACEAE
ชื่ออื่น ๆ	ม่วงมู(กระเหรียง-กาญจนบุรี) ตะแบกดำ(กรุงเทพฯ) บาเย บาเอ(ปัตตานี) อินทนิล (ภาคกลาง)
ชื่อสามัญ	Pride of India, Queen' s crape myrtle.
ลักษณะทั่วไป	ไม้ต้น สูง 5-20 ม. ผลัดใบแต่ผลิใบใหม่เร็ว ใบเป็นใบเดี่ยว ออกเป็นคู่หรือเรียงกัน เล็กน้อย รูปขอบขนานแกมรูปไข่ กว้าง 6-10 ซม. ยาว 12-26 ซม. โคนใบมนปลายใบแหลม ดอกสีชมพูถึงม่วง ออกเป็นช่อยาวถึง 30 ซม. ดอกบานเต็มที่กว้าง 10 ซม. กลีบรองดอกรูปถ้วย ปลายแยกเป็น 6 แฉก มีสันนูนตามยาว กลีบดอกมี 6 กลีบ รูปช้อนปลายแผ่ โคนกลีบเป็นก้านเรียว แผ่นกลีบเป็นริ้วคลื่น มีเกสรผู้จำนวนมากตรงกลางดอก ยอดเกสรสีเหลือง ผลเป็นผลแห้ง รูปกระสวยป่องกลาง ผิวแข็ง เกลี้ยง ยาว 2-2.5 ซม. เมื่อแก่แตกเป็น 6 แฉก เมล็ดขนาดเล็ก มีปีกบางโค้งทางด้านบนหนึ่งปีก
นิเวศวิทยา	พบขึ้นกระจายในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ตามที่ราบลุ่มและริมน้ำในป่าเบญจพรรณขึ้น และชายป่าดงดิบ ออกดอกช่วงเดือนมีนาคม-พฤษภาคม
ประโยชน์	มีรูปทรงและให้ดอกสวยงาม ใช้ปลูกเป็นไม้ประดับ ชาวพื้นบ้านใช้ใบอ่อนตากแดดแล้วชงเป็นชาแก้เบาหวานและลดความอ้วน