



สวนพฤกษศาสตร์ ระยอง



ธนนไชย

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Buchanania siamensis</i> Miq.
ชื่อวงศ์	ANACARDIACEAE
ชื่ออื่น ๆ	ศรีธนนไชย (นครราชสีมา); พังพวยนก, พังพวยป่า, ลันไชย (ราชบุรี, ภาคใต้); รวงไซ, รางไซ, รางไทย (อุบลราชธานี); ลังไซ (ปราจีนบุรี)
ชื่อสามัญ	-
ลักษณะทั่วไป	ไม้ต้นขนาดกลาง สูง 5-15 เมตร กิ่งอ่อนมีขน ใบ เดี่ยว เรียงสลับ รูปรีหรือรูปไข่ ยาว 2-5 ซม. กว้าง 0.7-2.5 มม. ฐานใบสอบ ขอบใบเรียบ ปลายใบมน ผิวใบด้านบนบริเวณกลางใบมีขนสั้นก้านใบ ยาว 3-5 มม. ช่อดอกแบบช่อกระจุก ออกที่ซอกใบ ดอก สมบูรณ์เพศ ยาว 5-10 ซม. กลีบเลี้ยง 5 กลีบ รูปกลม มีขน ปลายแหลม กลีบดอก สีขาวหรือสีเหลืองอ่อน แต่ละกลีบยาว 2-3 มม. เกสรเพศผู้ 10 อัน ยาวไม่เท่ากัน ก้านชูเกสร ยาว 1-2 มม. อับเรณู สีเหลือง รูปรี ยาว 0.8-1 มม. รังไข่ อยู่เหนือวงกลีบกลม ก้านชูเกสรเพศเมีย มน ผล เดี่ยว รูปรี เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.8-1.2 ซม. เมื่อแก่ สีม่วงหรือดำ
นิเวศวิทยา	พบทั่วไปตามป่าผลัดใบ และที่ราบลุ่มแม่น้ำ ระดับความสูง 50-200 เมตร เหนือระดับน้ำทะเล
สรรพคุณ	ลำต้นหรือราก ใช้ต้มน้ำดื่ม แก้อาการผัดสำแดง เปลือก ใช้ต้มน้ำผสมกับเกลือ รักษาโรคเหงือกและแผลในปาก ยอดอ่อน ใช้รับประทานเป็นผักสด