



# สวนพฤกษศาสตร์ 5-ยอด



## สัก

ชื่อวิทยาศาสตร์

*Tectona grandis* L. f.

ชื่อวงศ์

LAMIACEAE

ชื่ออื่น ๆ

เคาะเยียว (ละว้า-เชียงใหม่), ปายี่ (กะเหรี่ยง-กาญจนบุรี), ปี่ฮี้ ปี่ฮือ หรือเป๋อฮี้ (กะเหรี่ยง-แม่ฮ่องสอน), สัก (ทั่วไป), เส่บายี่ (กะเหรี่ยง-กำแพงเพชร)

ชื่อสามัญ

Teak.

ลักษณะทั่วไป

ไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ สูงได้ถึง 30 เมตร ผลัดใบ เรือนยอดรูปกลมหรือไข่ ลำต้น เปลาดตรง โคนต้นมักเป็นพูพอนต่ำ เปลือกสีน้ำตาลอ่อน เรียบหรือล่อนออกเป็นแถบขึ้นตามยาว ใบ เดี่ยว เรียงตรงข้าม รูปไข่กลับกว้างหรือไข่ กว้าง 12-35 ซม. ยาว 15-75 ซม. ปลายใบแหลม โคนใบรูปลิ้ม ผิวใบด้านบนสาก ด้านล่างมีขนอ่อนนุ่ม ก้านใบยาว 1-5 ซม. ดอก สีขาว ออกเป็นช่อแยกแขนง



# สวนพฤกษศาสตร์ 5-योग

ตามปลายกิ่ง กลีบเลี้ยง 6 กลีบ แผ่นบานโค้งไปด้านหลังมีขน ดอกบานเต็มที่กว้างประมาณ 3 มม. ผล แห้งค่อนข้างกลม สีเขียวอ่อนแกมเหลือง ขนาด 1.5-2 ซม. ประกอบด้วยชั้นของกลีบเลี้ยงที่พองบางคล้ายกระดาษห่อหุ้มเมล็ด เมล็ดแข็งขนาด 1 ซม. มีขนคล้ายไหม ภายในมี 4 ช่อง แต่ละช่องมี 1 เมล็ด

นิเวศวิทยา

ป่าเบญจพรรณทางภาคเหนือ บางส่วนของภาคกลางและภาคตะวันตก

การกระจายพันธุ์

ไทย พม่า มาเลเซีย อินเดีย และอินโดนีเซีย

ประโยชน์

เนื้อไม้ ทำเครื่องเรือน แกะสลักอื่น ๆ เนื้อไม้สีเหลืองทอง แก่น ใช้ขับปัสสาวะ แก้บวมน้ำ แก้ไข้ แก่นและใบ ขับลมในลำไส้ รักษาเบาหวาน ปัสสาวะพิการ และไตพิการ