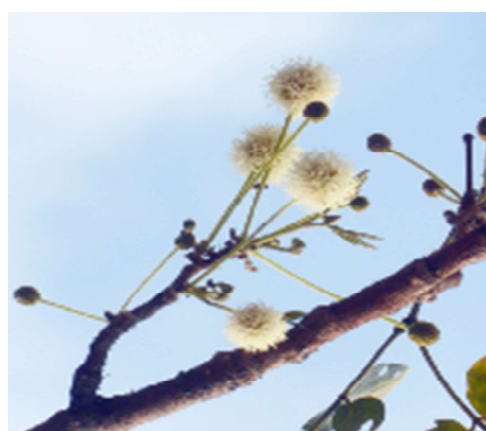


แดง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Xylia xylocarpa* (Roxb.) Taub.
 ชื่อวงศ์ LEGUMINOSAE - MIMOSOIDEAE
 ชื่อพื้นเมือง จาลาน ตะกร้อม สะกร ควาย ไคว จะลาน



ไม้ยืนต้น ขนาดกลางถึงใหญ่ สูง ประมาณ 25 ม. เรือนยอดรูปทรงกลม หรือทรงกระบอก ลำต้นเรียวตรง ก้านลู่ลง เปลือกต้นเรียบ สีเทา-แดงซีด มีช่องอากาศกระจายทั่วไป เปลือกชั้นในสีส้ม-แดงหรือชมพู

ใบ เป็นใบประกอบแบบขนนก 2 ชั้น ปลายใบคู่ ใบย่อยมี 3-6 คู่ เรียงตรงกันข้าม ขนาด 3-7 x 5-14 ซม. รูปไข่ถึงรูปรีกว้าง ปลายใบมนถึงแหลม โคนใบมนหรือสอบ ด้านล่างใบมีขนสั้นนุ่ม ส่วนด้านหน้าใบเกลี้ยง จุดเด่น แต่ละข้อต่อของก้านใบที่เป็นง่ามจะมีต่อมกลมๆ

ดอก แบบช่อกระจุกกลม สีเหลืองอ่อน จะออกดอกพร้อมผลิใบอ่อน กีบดอกรูปขอบขนานแคบๆ ถึงแหลม มีขนสั้น ละเอียดยุ่มหนา เกสรเพศผู้ มี 10-12 อัน

ผล ฝักแห้งแตก หนาแข็ง สีน้ำตาลแดง โค้งสอบลงที่ฐาน แก่แล้วแตกเป็น 2 ส่วน ขนาด 3.5-6 x 12-17 ซม. ฝักจะแตกทางด้านปลายฝักก่อน เมล็ดมี 8-12 เมล็ด สีน้ำตาล-แดง รูปทรงรี เรียบ ขนาด 7-10 x 15 มม.

สภาพนิเวศ พบในป่าเต็งรัง และป่าเบญจพรรณ ที่ความสูงจากระดับน้ำทะเลไม่เกิน 850 ม.

สถานภาพ ไม้หวงห้ามธรรมดาประเภท ก.