

สาธิต

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Millettia leucantha* Kurz
 ชื่อวงศ์ LEGUMINOSAE-PAPILIONOIDEAE
 ชื่อพื้นเมือง ขะเจี๊าะ กะเซาะ ขะแมบ



ไม้ยืนต้น สูง 18 - 20 เมตร เปลือก สีเทาเรียบหรือแตกเป็นสะเก็ดเล็ก ๆ ตื่น ๆ เนื้อไม้สีขาวอมน้ำตาล แก่นสีน้ำตาลอมดำ เรือนยอดเป็นพุ่มทึบ ใบอ่อนและยอดอ่อนมีขนยาวอ่อนนุ่มคล้ายเส้นไหมปกคลุมอยู่

ใบ เป็นใบประกอบรูปขนนกเรียงสลับ ใบย่อยติดเป็นคู่ตรงกันข้าม 3 - 5 คู่ ปลายสุดเป็นใบเดี่ยวแผ่นใบย่อย รูปรี กว้าง 3 - 5.5 เซนติเมตร ยาว 5 - 12 เซนติเมตร ปลายแหลม โคนมน

ดอก สีขาว รูปดอกถั่ว ออกรวมกันเป็นช่อตามง่ามใบและปลายกิ่ง

ผล เป็นฝักแบน มีเปลือกแข็ง กว้างประมาณ 2 เซนติเมตร ยาว 4 - 10 เซนติเมตร เมล็ดสีน้ำตาล รูปร่างแบนคล้ายโล่ เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1.3 เซนติเมตร ฝักหนึ่ง ๆ มี 1 - 3 เมล็ด

นิเวศวิทยา พบขึ้นในป่าเบญจพรรณรกไถ่แหล่งน้ำทั่ว ๆ ไป ในพื้นที่ที่สูงจากระดับน้ำทะเลไม่เกิน 600 เมตร

สถานภาพ ไม้หวงห้ามธรรมดาประเภท ก.