

## ทองกวาว

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Butea monosperma</i> (Lam.) Taub.
ชื่อวงศ์	LEGUMINOSAE- PAPILIONOIDEAE
ชื่อพื้นเมือง	กวาว ก้าว จอมทอง จ้า จาน ทองธรรมชาติ ทองพรมชาติ ทองตัน



**ไม้ยืนต้น** ขนาดเล็กจนถึงกลาง สูงประมาณ 5-12 ม. เรือนยอดกลม ลำต้นคดงอ เปลือกต้นหยาบ สีน้ำตาลแกมเทา เปลือกชั้นในสีชมพู มีน้ำยางสีแดงไหลซึมออกมา

**ใบ** เป็นใบประกอบ มี 3 ใบย่อย เรียงตรงข้าม รูปไข่กลับ ปลายใบห้หรือกลม โคนใบสอบเข้า ใบย่อยด้านข้างแคบ ใบกลางมีขนาดใหญ่กว่า ปลายทั้งสองข้าง ใบย่อยลักษณะเหนียว เส้นใบ มี 7-8 คู่

**ดอก** ออกเป็นช่อกระจุกใกล้ปลายยอดสีแสดหรือแดงแกมส้ม ซึ่งจะออกดอกหลังจากทิ้งใบแก่แล้ว วงกลีบเลี้ยงรูปถ้วย กลีบสั้น 4 กลีบ กลีบดอก ยาว 5-8 ซม. ส่วนของดอก กลีบกลาง กลีบคู่ข้างและกลีบคู่ล่าง เป็นรูปเรือโค้งลง ดอกจะมีขนปกคลุมหนาแน่น เกสรเพศผู้ มี 9 อัน ติดกัน และมี 1 อัน จะอยู่เป็นอิสระ หุ้มอยู่กลีบดอกคู่ล่าง

**ผล** เป็นฝักแบน แห้งไม่แตก มักจะโค้งเล็กน้อยและแข็ง มีขน ฐานผลจะมีกลีบเลี้ยงติด เมล็ด รูปวงรีแบน

**สภาพนิเวศ** พบในทุ่งโล่งและขึ้นกระจัดกระจายในป่าเบญจพรรณ ที่ความสูงจากระดับน้ำทะเล 50-350 ม.

**สถานภาพ** -