

มะเกลือ

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Diospyros mollis* Griff.
 ชื่อวงศ์ EBENACEAE
 ชื่อพื้นเมือง ฝึเฒา มักเกลือ



ไม้ยืน ต้นขนาดกลางถึงใหญ่ สูงประมาณ 30 ม. เรือนยอดเป็นพุ่มกลม หรือกลมรี ลำต้นเป็นพุ่มพอน เปลือกต้น สีเทา-ดำ แตกเป็นสะเก็ด เป็นร่องเล็กๆ ทิวลำต้น เปลือกชั้นในสีเหลืองอ่อน

ใบ เป็นใบเดี่ยว เรียงสลับ รูปไข่หรือรูปไข่แกมรูปขอบขนาน ขนาด 3-5 x 5-13 ซม. ปลายใบเรียวแหลมหรือสอบหู่ โคนใบมนหรือกลม ใบอ่อนมีขนนุ่ม จุดเด่นเมื่อใบแห้งจะเป็นสีดำ

ดอก ออกเป็นช่อแบบช่อกระจุกตามซอกใบ สีเหลือง-ส้ม ดอกแยกเพศแยกต้น ดอกเพศผู้ กลีบเลี้ยงโคนเชื่อมติดกันเป็นรูปถ้วย แยกเป็น 4 กลีบ โคนไปด้านหลัง กลีบดอก 4 กลีบ เกสรเพศผู้ 14-24 อัน ดอกเพศเมียเหมือนกันกับดอกเพศผู้แต่มีขนาดใหญ่กว่า เกสรเพศผู้ มี 8-10 อัน แต่เป็นหมัน รังไข่มีขน

ผล แบบผลสดแบบมีเนื้อ กลมหรือรูปไข่ ผลแก่สีดำ กลีบเลี้ยงติดทน ปลายกลีบโค้งไปด้านหลัง มีขนนุ่มหนา เมล็ด มี 5-7 เมล็ด

สภาพนิเวศ พบทั่วไปในที่กึ่งโล่งแจ้ง ในป่าเบญจพรรณ และป่าดิบแล้ง ที่ความสูงจากระดับน้ำทะเลไม่เกิน 800 ม.

สถานภาพ ไม้หวงห้ามธรรมดาประเภท ก.