



สวนพฤกษศาสตร์ 5-योग



มะพลับ

ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Diospyros areolata</i> King & Gamble
ชื่อวงศ์	EBENACEAE
ชื่ออื่น ๆ	มะพลับ (ภาคกลาง), ม่ากาลัยตอง ม่าก้วยตอง (เชียงใหม่)
ชื่อสามัญ	-
ลักษณะทั่วไป	ไม้ต้น สูง 15-30 เมตร เรือนยอดรูปกรวยคว่ำเปลือกสีน้ำตาลเทาถึงคล้ำ เรียบหรือเป็นสะเก็ดและล่อนออกเป็นหลุมตื้น ๆ เปลือกชั้นในสีน้ำตาล ยอดอ่อนและใบอ่อนมีขนสั้น ๆ แผ่นใบหนาคล้ายแผ่นหนังรูปขอบขนาน กว้าง 3-7 ซม. ยาว 7-20 ซม. ผิวใบเกลี้ยง ยกเว้นเส้นกลางใบมีขนสั้น ๆ ปลายใบหู่ถึงแหลม โคนใบหู่ถึงมนกลม เส้นแขนงใบ 5-12 คู่ ก้านใบยาว 1-1.5 ซม. ดอกเพศผู้ รูปโคนสีขาว เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 ซม. ออกเป็นกระจุกหรือเป็นช่อสั้น ๆ ตามง่ามใบ ช่อละ 3-4 ดอก กลีบดอก 4 กลีบ เกสรเพศผู้ 20-21 อัน ดอกเพศเมีย ออกเดี่ยว ๆ ตามง่ามใบ รั้งไข่ 8 ช่อง ผล รูปไข่ถึงรูปกลมรี กว้าง 3-3.5 ซม. ยาว 3-5 ซม. มีขนและสะเก็ดละเอียดสีน้ำตาลแดงหลุดร่วงง่ายคลุม ฝาดหรือกลีบเลี้ยงปิดขั้วผลค่อนข้างแบน ขอบหยักลึก ผลดิบสีเขียว ผลสุกสีส้ม ก้านผลสั้น มี 8 เมล็ด
นิเวศวิทยา	พบขึ้นในป่าที่ลุ่มต่ำบริเวณแนวกันชนระหว่างป่าบกและป่าชายเลน บริเวณชายคลองและชายป่าพรุ ทางภาคใต้ของประเทศไทย ในต่างประเทศพบที่มาเลเซีย
ประโยชน์	เนื้อไม้ใช้ก่อสร้างชั่วคราว น้ำยางจากผลใช้ย้อมผ้า และแหวน