

สรุปลักษณะและข้อมูลพรรณไม้

(สรุปลักษณะและข้อมูลพรรณไม้ตั้งแต่หน้า 2-7 และข้อมูลพื้นบ้านหน้า 1 โดยเขียนเป็นเรียงความบรรยาย)

ชื่อพันธุ์ไม้ ผกากรอง

รหัสพรรณไม้ 7-31110-006-021

ผกากรอง มีลักษณะวิสัยไม้พุ่ม เรือนยอดทรงพุ่มรูปไข่สูง ประมาณ 1-2 เมตร ความกว้างของทรงพุ่ม ประมาณ 1 เมตร ถิ่นอาศัยเป็นพีชบก ชนิดของลำต้น ลำต้นเหนือดิน ตั้งตรงเองได้ เปลือกลำต้นมีสีเขียว มีหนาม ไม่มียาง ใบเดี่ยว สีเขียว ขนาดแผ่นยาว 5.5 เซนติเมตร ยาว 9 เซนติเมตร ลักษณะพิเศษของใบมีขน การเรียงตัวของใบบนกิ่งสลับระนาบเดียว รูปร่างแผ่นใบ รูปไข่ปลายใบเรียวแหลม โคนใบเบี้ยว ขอบใบจักฟันเลื่อยถี่ ดอกเป็นช่อกระจุกแน่น ตำแหน่งที่ออกดอก ปลายยอด กลีบเลี้ยงโคนเชื่อมติดกัน ปลายแยกเป็น 4-5 แฉก สีม่วง กลีบดอกโคนเชื่อมติดกัน เป็นรูปดอกเข็ม เกสรเพศผู้มีจำนวน 4 อัน เกสรเพศเมียมีจำนวน 1 อัน รังไข่เหนือวงกลีบ ผล เป็นผลเดี่ยว ผลสดเป็นผลเมล็ดเดี่ยวแข็ง สีของผลอ่อนสีเขียว ผลแก่สีดำ รูปร่างเป็นทรงกลม เมล็ด มีจำนวน 2 เมล็ด เป็นสีดำ

สรรพคุณ ทั้งต้นใช้เป็นยาแก้ไข้ รักษาไข้ซ้ออักเสบ หิด ราก ใช้รากสด ทำเป็นยาอมแก้ปวด แก้ปวดฟัน ใบใช้ตำพอกแผล ผื่นพองต้มน้ำร้อนอาบ หรือแช่แก้โรคปวดข้อ ดอกใช้ห้ามเลือด รักษาอาการปวดท้อง อาเจียน ผลทั้งเมล็ด ใช้กำจัดแมลงจำพวกกระตุ้ฝึก