

สรุปลักษณะและข้อมูลพรรณไม้

(สรุปลักษณะและข้อมูลพรรณไม้ตั้งแต่หน้า 2-7 และข้อมูลพื้นบ้านหน้า 1 โดยเขียนเป็นเรียงความบรรยาย)

ชื่อพันธุ์ไม้

เข็มใบใหญ่

รหัสพรรณไม้

7-31110-006-030

เข็มใบใหญ่ เป็นไม้พุ่ม เรือนยอดทรงกลม ความสูง 1 เมตร ความกว้างของพุ่ม 1 เมตร เป็นพืชบก ลำต้นเหนือดินตั้งตรงเองได้ เปลือกสีน้ำตาล เรียบ ไม่มียาง เป็นใบเดี่ยว มีสีเขียว แผ่นใบกว้าง 3.5 เซนติเมตร ยาว 7 เซนติเมตร ลักษณะพิเศษของใบ ผิวใบด้านบนเป็นมัน ด้านล่างหยาบ ก้านใบสั้นมาก การเรียงตัวของใบ บนกิ่งตรงข้ามสลับตั้งฉาก รูปร่างแผ่นใบ รูปขอบขนาน ปลายใบแหลม โคนใบเป็นรูปหัวใจ ขอบใบเรียบ ดอก ช่อซี่ร่มเชิงประกอบ ตำแหน่งที่ออกดอก บริเวณปลายยอด กลีบเลี้ยงโคนเชื่อมติดกัน ปลายแยกเป็น 4 แฉก สีเหลือง รูปดอกเข็ม เกสรเพศผู้มีจำนวน 4 อัน ลักษณะสีเหลืองเป็นเส้น เกสรเพศเมียมีจำนวน 2 อัน สีและลักษณะ สีเหลือง ตุ่มแม่แบบเป็นแฉกเป็นพู รังไข่กึ่งใต้วงกลีบ ไม่มีกลิ่น ผลเดี่ยว ผลสดผลแบบส้ม ผลอ่อนสีเขียว ผลแก่สีดำ ผลกลม จำนวน 1 เมล็ด เมล็ดสีน้ำตาลอ่อน เมล็ดกลม

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น ยารักษาโรค รากใช้บำรุง เป็นยาบำรุงไฟธาตุ บรรเทาอาการบวม รักษาอาการพิการ รักษากำเดา ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม หรือ ความเชื่อทางศาสนา คนไทยโบราณ เชื่อว่าบ้านใดปลูกต้นเข็มไว้หน้าบ้านให้มีความเฉลียวฉลาดเฉียบแหลม เพราะเข็มคือสิ่งที่มีความแหลมคม