



จันอิน

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Diospyros decandra* Lour.

วงศ์ : Ebenaceae

ชื่ออื่น : จันอิน จันโอ จันขาว จันลูกหอม อิน (กลาง)

ลักษณะทั่วไป : ไม้ยืนต้นขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ สูงได้ถึง 20 เมตร ลำต้น ตรง เปลือกสีดำ มีรูอากาศขนาดเล็กกระจายอยู่ทั่วไป สลับกับร่องตื้นตามยาว เนื้อไม้สีขาวนวล เรือนยอดเป็นพุ่มหนา ยอดอ่อนมีขนอุย สีน้ำตาลปกคลุม ตามส่วนต่างๆ มีขนสีน้ำตาลแดง ร่วงหลุดง่ายปกคลุม ใบเดี่ยว เรียงสลับ รูปขอบขนานหรือรูปวงรี กว้าง 2.5-3 เซนติเมตร ยาว 7-10 เซนติเมตร โคนใบมนสอบแคบ ปลายใบสอบหู่ หรือแหลม ขอบใบเรียบ ใบเรียบเป็นมันลื่น สีเขียวเข้ม ท้องใบเรียบ สีอ่อนกว่า เนื้อใบบางมัน ใบอ่อนมี ขนสีแดงคลุม ดอก แยกเพศคนละดอก อยู่บนต้นเดียวกัน ดอกเพศผู้เป็นช่อเล็กๆ ช่อหนึ่งมีประมาณ 3 ดอก มีกลิ่นหอม กลีบดอกเชื่อมติดกันเป็นรูปคนโท สีขาวนวล เกสรเพศผู้มี 14-18 อัน ดอกเพศเมีย เป็นดอกเดี่ยว กลีบเลี้ยงและกลีบดอกลักษณะคล้ายกับดอกเพศผู้แต่มีขนาดใหญ่กว่า ดอกเพศเมียออก เดี่ยวๆ ตามกิ่งเล็กๆ กลีบดอกเชื่อมติดกันเป็นหลอดสั้นๆ รั้งไข้อยู่เหนือวงกลีบ เกสรเพศผู้ผู้มี 9 อัน กลีบเลี้ยงมี 4-5 กลีบ โคนเชื่อมติดกันเป็นรูปเหยือกน้ำยาว 4-6 มิลลิเมตร ปลายแยกเป็น 5 แฉก กลีบ ดอกสีน้ำตาลอ่อน เชื่อมกันเป็นรูปคนโท ส่วนหลอดกลีบยาว 5-7 มิลลิเมตร ปลายแยกเป็น 5 แฉก ยาว 1-2 มิลลิเมตร ก้านดอกยาว 7-10 มิลลิเมตร มีขนอุยสีน้ำตาลปกคลุม ผลสดแบบเบอร์รี่ ขนาด 3-5 x 2-3 เซนติเมตร มีสองรูปร่าง คือ ทรงกลมแป้น ผิวเกลี้ยง เรียกว่า “ลูกจัน” และทรงกลม เรียกว่า “ลูกอิน” มีสีเขียวสด ผิวผลเรียบ เมื่อสุกสีเหลือง มีกลิ่นหอมรับประทานได้ กลีบเลี้ยงที่ไม่เชื่อม ติดกันยังคงติดอยู่ที่บริเวณลูกผล 6 กลีบ เมล็ด กลมรี สีน้ำตาลมี 3-4 เมล็ด ผลดิบอ่อน ใช้ต้มจิ้ม น้ำพริก เป็นผักได้

การกระจายพันธุ์ : พบตามป่าโปร่ง ป่าดงดิบทั่วไป

ออกดอก :

การขยายพันธุ์ :

ประโยชน์ : ตำรายาไทยและยาพื้นบ้านใช้แก่นและเนื้อไม้ รสขมหวาน บำรุงประสาท บำรุงกำลัง บำรุงผิว บำรุงเนื้อหนังให้สดชื่น แก้อ่อนในกระหายน้ำ แก้ไข้ตัวร้อน แก้ตับปอดและดีพิการ แก้เหงื่อตกหนัก ขับพยาธิ แก่นผสมรวมกับสมุนไพรอื่น ต้มน้ำดื่ม แก้ไข้ ผลแก่ รสฝาดหวาน แก้อาการนอนไม่หลับ กระวน กระวาย ท้องเสีย บำรุงประสาท เป็นยาบำรุงกำลัง



ลักษณะวิสัย



ใบ



ดอก



ผล

www.phargarden.com
by Sudarat Homhual



ผลและเมล็ด