

ไม้ต้นเล็ก ไม่พัดใบ สูงได้ถึง 12 ม. เรือนยอดกระฉับกระเฉย ลำต้นคด เปลือก สื้น้ำตาลอ่อนถึงน้ำตาลอ่อนเทา เรียบถึงแตกเป็นแผ่นๆ เปลือกในสีสันอ่อนถึงน้ำตาลแดง เนื้อเรียบ มีกลิ่นคล้ายฟรั่งสิน ใน ยาว 20-30(40) ซม. ในประกอนแบบขนนกยอดเดี่ยว ในบุ่ย 2-3(5) คู่ กว้าง 2.5-7 ซม. ยาว 5-16 ซม.(ใบที่โคนเล็กและกว้างกว่า) รูปไข่ถึงรี ปลายเรียวแหลมสั้น โคนแคบค่อยข้างเบี้ยว เนื้อคล้ายหนังบาง เกลี้ยงทั้งสองด้าน หรือมีขันทั่วไป เฉพาะบนเส้นกลางใบ ด้วยล่างไม่มีวน ไม่มีต่อม เส้นใบ 6-8(10) คู่ แต่ละคู่ห่างกัน มีเส้นใบสั้นแซม บนด้านบน นูนด้านล่าง เส้นใบยื่อยแบบทั้งสองด้าน ในข้างก้านใบยื่อยยาว 0.4-1 ซม. ปลายไม่พอง ใบปลาย มีก้านใบยาวได้ถึง 2.5 ซม. ก้านช่อใบยาว 4-8 ซม. ด้านบนแบบเล็กน้อย ดอก สีขาวหรือสีเขียวอ่อนดอกสมบูรณ์เพศและดอกเพศผู้ต่างต้นกันออกเป็นช่อแน่นหรือแตกกิ่งกระจายยาว 2-4(8) ซม. ตามซอกใบบนๆ หรือ เป็นกลุ่มใกล้ปลายกิ่งแกนกลางช่อเกลี้ยงหรือมีขัน กลีบเลี้ยงยาว 1.5-2 ซม. สีเขียวอมเหลือง จักลิ่กเป็นพู่ๆ 5 พู่ กลีบดอกแยก 5 กลีบ กว้าง 1.5-2 ซม. ยาว 3-5 ซม. รูปรีแคบถึงขอบขาน ปลายแหลม ข้อนกันในติดอก เกสรเพศเมีย มี 10 อัน ยาวประมาณ 2-3 ซม. โคนเชื่อมติดกันเป็นหลอดสันขึ้นมาที่ 1/4-1/2 ของก้านเกสร เพศผู้รูปคล้ายสายเข็มขัด ปลายแตกจ่ำ มีอับเรณูติดระหว่างซี่พู รังไจ 4-5 ช่อ มีขันแข็งสีทองແน้น ไม่มีฐานฐานดอก ก้านเกสรเพศเมีย ยาวประมาณ 0.5 ซม.ยอดเกสรเพศเมียค่อนข้างเป็นพู่ 2 พู่ ผล ขนาด 1.3-1.8 ซม. ค่อนข้างกลม ปลายจักมีจะงอยเบี้ยวยาวประมาณ 2 ซม. มีขันสีสนิมหนามันมียาวขาวบางๆ แก่ไม่แตก เมล็ด 1(2) เมล็ด รูปรี ยาว 0.8-1.3 ซม. สีน้ำตาลเข้ม เป็นมันเงา ไม่มีเยื่อหุ้ม -พบนป่าดิบที่ต่ำ สูงได้ถึง 600 ม. หรือพบนริเวณที่ชื้นในป่าดิบ-ป่าฝ้า จ.สุราษฎร์ธานี



ข้อมูลข้างต้น ได้มาจาก การพัฒนา ศิรินดา ลักษณ์อุทุมพร ก่อ跟着 กานดา ขยายอุดuct นิปปังกาคได้เล่ม2 – ศิรินพัสดุที่ 1-กรุงเทพฯ โครงการจัดพิมพ์คปภ. 2559.
ภาษาไทย : <http://npic-surat.com/web/index.php/2013-07-23-06-43-31/m-o-p-i/meliaceae-/143-meliaceae?showall=1&limitstart=>

