

ชื่อพื้นเมือง :

ไม้ตัน สูงถึง 35 ม. ผลัดใบ มีพุพอนใหญ่สูงถึง 4 ม. ตามอายุ เปลือก สีครีมถึงสีน้ำตาลอ่อนเทาหรืออมแดง เรียบหรือเป็นร่องตื้นหรือขรุขระ เพราะมีช่องอากาศให้หาย เมื่อเป็นคอร์ก เปลือกในสีชมพูหรือสีแดง มีแถบสีขาวนุ่ม มีน้ำเดียงสีครีมไม่เป็นอันตรายต่อผิวนาน ใบ ประกอบแบบขนกปลายตี ออกสลับ เป็นกระจากกลับปลายกิ่งใหญ่ มีใบย่อย 4-7 คู่ ติดกันตรงข้าม รูปไข่แคบถึงรูปใบหอก กว้าง 2.5-6 ซม. ยาว 5-15 ซม. ปลายแหลมหรือเรียวแหลม โคนทุกสิ่งกลมหรือกึ่งรูปหัวใจเบี้ยว ขอบเรียบ ยอดอ่อนสีแดง มีขนสีสนิมหนาแน่น ในแก้มีเนื้อใน และข้มีหลายแบบ มักมีขนกระจายถึงข้นแน่น โดยเฉพาะบนเส้นใบทั้งสองด้าน hairy ที่เกลี้ยง ใบแก่สีแดงสด เส้นใบ 7-12 คู่ นูนด้านล่าง ด้านบนเห็นชัด เส้นใบย่อยเป็นร่างแทหรือขั้นบันไดไม่ชัด มักเห็นชัดทั้งสองด้าน กิ่งใหญ่และก้านใบมีขนกระจายถึงข้นแน่น หรือพbn้อยที่ค่อนข้างเกลี้ยง ก้านใบของใบข้างยาวประมาณ 0.5 ซม. แบบหรือกลม (ไม่เป็นร่อง) ด้านบน ก้านใบปลายยาวถึง 3.5 ซม. ดอก สีขาวเหลืองหรือแดงเข้ม ดอกเพศผู้และดอกเพศเมียอยู่คนละต้นกันออกเป็นช่อแตกแขนงเปิด ยาวถึง 50 ซม. ห้อยที่ปลายกิ่ง มีขนละเอียดหรือขนสีสนิม มักมีดอกเมื่อผลัดใบ ก้านดอกยาว 2-6 มม. มีขนละเอียด กลีบเลี้ยงยาวประมาณ 4 มม. แยกเป็นพูลีกมากกว่าสองส่วนสามของกลีบ มี 4 พูไม่เท่ากัน รูปสามเหลี่ยม มักมีขนแน่นโดยเฉพาะด้านนอก จะมีขนาดใหญ่ขึ้นภายหลังจากการปฏิสนธิในดอกเพศเมีย กลีบดอก 4 กลีบ รูปไข่หรือขอบมน ยาว 3-5 มม. ช้อนกัน มีขนสันด้านนอกด้านในเกลี้ยง ในดอกเพศผู้มีเกรสรเพศผู้สมบูรณ์ 4 อัน ยาว 2.5-4 มม. ติ่กรอบขอบฐานฐานดอกแบบนุ่ม เส้นผ่านศูนย์กลาง 2-3 มม. มีรังไข่เป็นหมันเล็กๆอยู่ตรงกลาง ในดอกเพศเมียมีเกรสรเพศผู้เป็นหมัน ยาวประมาณ 1.5 มม. รังไข่รูปโคน ขนาดประมาณ 1.5 มม. มีขน ก้านเกรสรเพศเมียยาวประมาณ 1.5 มม. ปลายแยกเป็น 3(4) แฉก ผล มีปีกคล้ายแบบหนังสีแดงสด 4 ปีก (เกิดจากพูลีบเลี้ยง) กว้าง 0.8-1.2 ซม. ยาว 7-10 ซม. โคนเชื่อมเป็นห้องสัน ยาวประมาณ 0.5 ซม. มีขนกระจายอย่างน้อยเมื่ออ่อน ตัวผลกลมหรือกึ่งรูปไข่ยาว 1-1.5 ซม. ปลายเป็นยอดแหลมสัน มีขนกำมะหยี่ พับทั่วไปในป่าภาคใต้โดยเฉพาะในป่าผลัดใบบนเขาทินปุน และพบในป่าดิบที่ต่ำ



ข้อมูลอ้างอิง : การ์เดเนอร์, ไนลอน พินดา ลีชาธิรุษนทร กองการนาฯ ขยายผล นิปปังกาได้ เม่น – ชินพัคชั่งที่ 1-กรุงเทพฯ : โครงการจัดพิมพ์ค้นไฟ. 2558. 768 หน้า  
ภาพประกอบ : สุนวิจัยและพัฒนาวัฒกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)

