

ไม้ต้นขนาดเล็กถึงกลาง สูง 9-20(30) ม. เปลือก สีเทาอ่อนถึงสีน้ำตาล เรียบถึงแตกเป็นร่องเล็กๆ เปลือกในสีน้ำตาล ใน กว้าง 3-4.5 ซม. ยาว 8-15 ซม. รูปขอบขนานแกมรีถึงรูปใบหอก ปลายเรียวแหลม มักโค้งไปด้านเดียว โคนทู่และค่อนข้างเบี้ยว ขอบไม่จัก ในแกคล้ายหนัง สีเขียวเข้มเป็นมันด้านบน ด้านล่าง สีเขียวอมเทาอ่อน เกลี้ยงทั้งสองด้าน เส้นกลางใบบุน ด้านล่าง เส้นใบ 7-10 คู่ โคงแต่ไม่ใกล้ขอบ เส้นใบ ยอด เป็นขั้นบันไดไม่สม่ำเสมอจากทั้งสองด้าน ก้านใบยาว 0.5-1.5 ซม. เป็นรอยด้านบน เมื่ออ่อนมีขนละเอียด แล้ว เกลี้ยง ดอก ดอกเพศผู้เป็นช่อเรียวแตกแขนง กว้างยาว 7-14 ซม. ดอกเพศเมียเป็นช่อใหญ่ ยาว 6-10 ซม. ผล ยาว 2.5-4 ซม. ออกเป็นช่อใหญ่ล้ำยาว 10-15 ซม. ไม่มีก้าน ผล กลม มีกลุ่มหนามใหญ่โถงแน่น ยาว 5-8 มม. ซึ่งโคนเชื่อมติดกัน ภายในกาบท้มเมล็ดมีผลเดียว กว้าง 1-2 ซม. ยาว 1.5-3 ซม. รูปไข่ร้อยแพลงเป็นแบบ อุยท์โคน เส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 1.2 ซม. มีขนเส้นใหม่ที่ปลาย - พบน้ำป่าดิบที่ต่ำ สูงได้ถึง 400 ม. ตามที่โล้งหรือใกล้น้ำ จ. ชุมพร ถึงสงขลา ยะลา นราธิวาส



ข้อมูลอ้างอิง: ใบอนุ การ์ดเนอร์ พินดา ลีวิสันทร์ ก่อป้าນวัตถุทางชีวภาพ นิปปังกิ นิปปังกิ ได้เล่น? – พินท์ครัวท์ 1-กรุงเทพฯ วิจกรรมการค้นพบป่า 2559, 792 หน้า
ภาษาไทยก่อนเขียนวิจัยและพัฒนาวัสดุธรรมชาติท้องถิ่นและชุมชน จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)

