

ชื่อพื้นเมือง :

ปรงขนาดใหญ่ สูง 12 ม. หรือมากกว่า เส้นผ่านศูนย์กลางต้น 11-14 ซม. ลำต้นตั้งตรงกิ่ง เปลือกแตกเล็กน้อย สีเทา วงปีที่ชัดเจนแสดงถึงฤดูที่มีการเจริญเติบโต เป็นไม้พื้นล่างของป่า ใบประกอบแบบขนนก ตั้งขึ้นและแผ่ออกจำนวนมาก ใบอ่อนมีสีเขียวอมฟ้า ก้านใบยาว 40-70 ซม. ขอบมีหนามสั้นๆ แผ่นใบยาว 2.5-3.2 ม. มีใบย่อยด้านละ 90-110 ใบ ใบขนาด 1.2-1.8 x 25-45 ซม. เรียงท่างันพอสอดคล้องอย่างเป็นระเบียบ ปลายใบไม่มีหนามแหลม ใบย่อยคู่ทางด้านล่างจะลดรูปเป็นหนาม เส้นกลางใบด้านบนและด้านล่างนูนแคบสีเขียว เกล็ดหุ้มยอดรูปสามเหลี่ยมแคบแข็ง ยาว 7-17 ซม. ปกคลุมด้วยขนแหลมสีน้ำตาล สีแดงอมน้ำตาล ดอกโคนเพศผู้รูปไข่ ขนาด 9-12x16-22 ซม. สีส้ม ใบสร้างไมโครสปอร์ ขนาด 1.4-2x2.4-2.9 ซม. ปลายแหลมเหมือนหนาม ยาว 2-11 มม. โคนเพศเมียรูปกรวย ใบสร้างอับเมกะสปอร์ยาว 10-21 มม. ลักษณะห้อยลง เมล็ดติดอยู่ตามกิ่งด้านข้าง ปกคลุมด้วยขนคล้ายสีน้ำตาล ขอบหยักตื้นๆ คล้ายซี่หวี เมล็ดรูปรี ขนาด 3.5-4.2 x 4.5-5.3 ซม. ไม่มีชั้นที่คล้ายฟองน้ำหุ้มเปลือก เปลือกเมล็ด สีเหลืองถึงสีส้ม มีเส้นใยหุ้ม พบได้ไม่บ่อยนัก มีการกระจายพันธุ์เป็นบริเวณกว้างในป่าดิบชื้นทางภาคใต้ ที่ความสูง 100-500 ม. เหนือระดับน้ำทะเล



ข้อมูลอ้างอิง : พจนานุกรม วิชาการ ปาล์มและปรงในประเทศไทย - กรุงเทพฯ: บ้านและสวน, 2548. 271 หน้า: ภาพประกอบ (สี). (ชุดไม้ดอกไม้ประดับ ลำดับที่ 33)

ภาพประกอบ : ภาพถ่าย : http://www.pacsoa.org.au/wiki/File:Cycas_macrocarpa03.jpg

ภาพลำต้น : ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

National Park Research and Innovation Development Center (Suratthani Province)

