



ปรังญี่ปุ่น

Cycas revoluta Thunb.

ชื่ออื่น

ปรังจีน ปรังสาคุ ฮ่องเต็ก (กรุงเทพฯ)

ชื่อสามัญ

Japanese sago palm, King sago

ลักษณะทั่วไป

พืชเมล็ดเปลือย ลำต้นตั้งตรงอยู่เหนือดิน ลักษณะคล้ายต้นมะพร้าวขนาดเล็ก สีน้ำตาลเข้ม ไม่ค่อยแตกกิ่งก้าน ผิวขรุขระจากรอยแผลใบ ใบ ใบประกอบแบบขนนก เรียงสลับเป็นกระจุกแน่นที่ส่วนปลายยอด เส้นกลางใบนูนเด่นชัด ไม่มีเส้นแขนง แต่มีเกล็ดหุ้มยอด ใบอ่อนหยิกและมีขนปกคลุม ใบย่อยมีจำนวนมาก รูปยาวแคบ ปลายเรียวแหลม สีเขียวเข้มเป็นมัน ขอบโค้งลงด้านล่าง ก้านใบแข็ง เป็นเหลี่ยมมีหนามแหลมสั้น ๆ โดยใบของต้นเพศผู้จะสร้างอับไมโครสปอร์ ส่วนใบของต้นเพศเมียจะสร้างอับเมกะสปอร์ ดอก ปรังมีดอกเป็นดอกไม่สมบูรณ์เพศ โดยดอกเพศผู้และดอกเพศเมียจะอยู่แยกต้นกัน ดอกเพศผู้จะอัดแน่นเป็นช่อทรงกรวยหรือทรงกระบอกแกมรีที่ปลายยอด มีสปอร์เรียงรอบแกนกลาง ดอกเพศเมียจะเป็นกาบระหว่งใบ ประกอบด้วยกาบเมกะสปอร์ซ้อนเรียงทับกัน กาบบนรูปไข่กลับ ขอบหยักลึก มีขนสีน้ำตาล ผล เป็นทรงกลมหรือทรงรี ด้านนอกมีเนื้อสดและหนา ด้านในแข็งเป็นเนื้อไม้ โดยจะเริ่มแก่ เมล็ด ปรังมีเมล็ดเป็นเมล็ดเปลือย ไม่มีรังไข่ อาจเป็นทรงกลมหรือทรงรีก็ได้ขึ้นอยู่กับสายพันธุ์ โดยขนาดของเมล็ดจะค่อนข้างใหญ่และสามารถมองเห็นได้ชัดเจน

การกระจายตัวตามธรรมชาติ

ถิ่นกำเนิดในประเทศญี่ปุ่นตอนใต้

การใช้ประโยชน์

นิยมปลูกเป็นไม้ประดับ

ช่วงการออกดอก/สีดอก

ออกดอกในช่วงเดือนสิงหาคม - กันยายน ให้ดอกสีเหลือง