



แคฝรั่ง

ชื่อพื้นเมือง

แคฝรั่ง

ชื่อวิทยาศาสตร์

Gliricidia sepium (Jacq.) Walp.

ชื่อวงศ์

LEGUMINOSAE - PAPILIONOIDEAE

ชื่อสามัญ

Mother of Cocoa, Quiek tick, Mader De Cocoa

การกระจายพันธุ์

อเมริกาเขตร้อน เม็กซิโก โคโลมเบีย เวเนซุเอลา แอมะซอนแคลลิเบียน และไทย

การขยายพันธุ์

การเพาะเมล็ด การตอน หรือปักชำกิ่ง

ลักษณะ

ต้น ไม้ยืนต้น แผ่กิ่งก้าน สูง 5- 15 เมตร ลำต้นสีน้ำตาลต่าง ๆ ผลัดใบ เรือนยอดรูปทรงไม่แน่นอน เนื่องจากแตกกิ่งก้านไม่เป็นระเบียบ เปลือกต้นสีน้ำตาล กะดำกะต่าง กิ่งอ่อนมีขนและหลุดร่วงไปเมื่อต้นโตขึ้น

ใบ ใบประกอบแบบขนนก เรียงสลับ ใบย่อย 7 – 17 คู่ รูปรี รูปไข่ หรือรูปขอบขนานแกมใบหอก กว้าง 1 – 3 ซม. ยาว 3 – 7 ซม. ปลายใบแหลมรีเรียวแหลม โคนใบมนหรือแหลม หลังใบสีเขียวเข้ม ท้องใบนวล ผลิใบฤดูหนาว ทั้งใบก่อนออกดอก

ดอก เป็นช่อแบบกระจุกตามกิ่ง สีขาวหรือชมพู ตรงกลางสีเหลือง ช่อดอกยาว 10 – 15 ซม. ออกในช่วงเดือน ธันวาคม- พฤษภาคม

ผล เป็นฝักแบน กว้าง 1 – 2 ซม. ยาว 10 – 15 ซม. สีน้ำตาลหรือน้ำตาลเข้ม ปลายฝักแหลม

เมล็ด มีลักษณะกลมแบน 3 – 8 เมล็ด สีน้ำตาลเข้ม

นิเวศวิทยา

เจริญในดินทั่วไป ความชื้นปานกลาง ต้องการแสงแดดทั้งวัน

ประโยชน์

เพื่อประดับและเป็นร่มเงา รากมีไนโตรเจนสูง ใบใช้ทำปุ๋ยได้ และกันลม

