



ชื่อพื้นเมือง	มะพร้าว
ชื่อสามัญ	Coconut
ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Cocos nucifera</i> L.
ชื่อวงศ์	PALMAE
ชื่ออื่น	ดุง (จันทบุรี) โพล (กาญจนบุรี) คอซ่า (แม่ฮ่องสอน) หมากอูน หมากอุน (ทั่วไป)
ลักษณะทั่วไป	ไม้ยืนต้น สูงขนาด 7-10 เมตร เปลือกลำต้นแข็ง
ใบ	เป็นใบประกอบ มีใบย่อยเป็นแผ่นแคบยาว เรียงสลับกันเป็นรูปขนนกปลายใบแหลม ขอบใบเรียบ แผ่นใบเหนียว เป็นมัน
ดอก	ออกเป็นช่อตามบริเวณกาบที่หุ้ม ดอกย่อยขนาดเล็ก ดอกหนึ่งมีกลีบดอกประมาณ 6 กลีบ
ผล	เป็นรูปกลมหรือรี เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 8-9.5 นิ้ว เปลือกนอกเรียบเกลี้ยง ผลอ่อนมีสีเขียว เมื่อแก่มีสีน้ำตาล เปลือกชั้นกลางเป็นเส้นใยนุ่ม ชั้นในแข็งเป็นกะลา เนื้อผลมีสีขาวนุ่ม และมีน้ำใส รสจืดหรือหวาน
การขยายพันธุ์	โดยใช้ผลแก่เพาะเป็นต้นอ่อน
การกระจายพันธุ์	มะพร้าวปลูกได้ดีในดินปนทราย
ประโยชน์	มะพร้าว สามารถหารับประทานกันได้ตลอดปี เป็นส่วนประกอบในเกือบจะทุก ๆ งานของอาหารไทย น้ำกะทิ เป็นส่วนประกอบหลัก ที่ใช้ในการปรุงแกงหรือซุ๊ป และเนื้อมะพร้าวสดฝานหรือขูดก็เป็นที่ยุ้จักดีแก่คนทั่วไป ซึ่งใช้แม้แต่กับของหวาน, และเป็นส่วนประกอบหลักที่ประณีตในการทำ

