

โกโก้

Theobroma cacao L.

ชื่อสามัญ

Cacao tree

ลักษณะทั่วไป

ไม้ต้น ขนาดเล็ก ไม่ผลัดใบ สูง 3 - 8 เมตร ใบ เดี่ยว เรียงสลับหรือเวียนรอบ รูปรี รูปไข่แกมรูปขอบขนาน หรือรูปไข่กลับ ปลายแหลม โคนมนหรือสอบ ขอบเป็นคลื่นเล็กน้อย โคนใบป่องทั้ง 2 ข้าง ดอก ออกเป็นกลุ่มตามลำต้นหรือกิ่งใหญ่ ๆ ตรงที่ใบร่วงไป กลีบเลี้ยง 5 กลีบ กลีบดอก 5 กลีบ เรียงสลับกับกลีบเลี้ยง สีขาวอมเหลืองหรือขาวอมชมพู เกสรเพศผู้ 10 อัน โคนก้านชูอับเรณูติดกันเป็นหลอดสั้น ๆ ยอดเกสรเพศเมียแยกเป็น 5 แฉก ผล รูปไข่แกมรูปขอบขนานหรือรูปรี ผิวแข็งขรุขระเป็นร่อง 10 ร่อง สีเหลือง ม่วง หรือแดง มี 20 - 60 เมล็ด เรียงเป็นแถว 5 แถว ยาวตามแกนกลางของผล เมล็ดสีน้ำตาล รูปรี มีเยื่อหุ้มเมล็ดบาง ๆ รสหวาน

การกระจายตัวตามธรรมชาติ

ถิ่นกำเนิดในแถบประเทศของทวีปอเมริกากลาง

การใช้ประโยชน์

ใช้เป็นอาหารและเป็นสารแต่งกลิ่นและรสของอาหาร ยา และเครื่องดื่มหลายชนิด

ช่วงการออกดอก/สีดอก

ดอกเกิดเป็นตุ่มหรือตาบงกหรือลำต้น ให้ดอกสีขาวหรือขาวประชมพู