



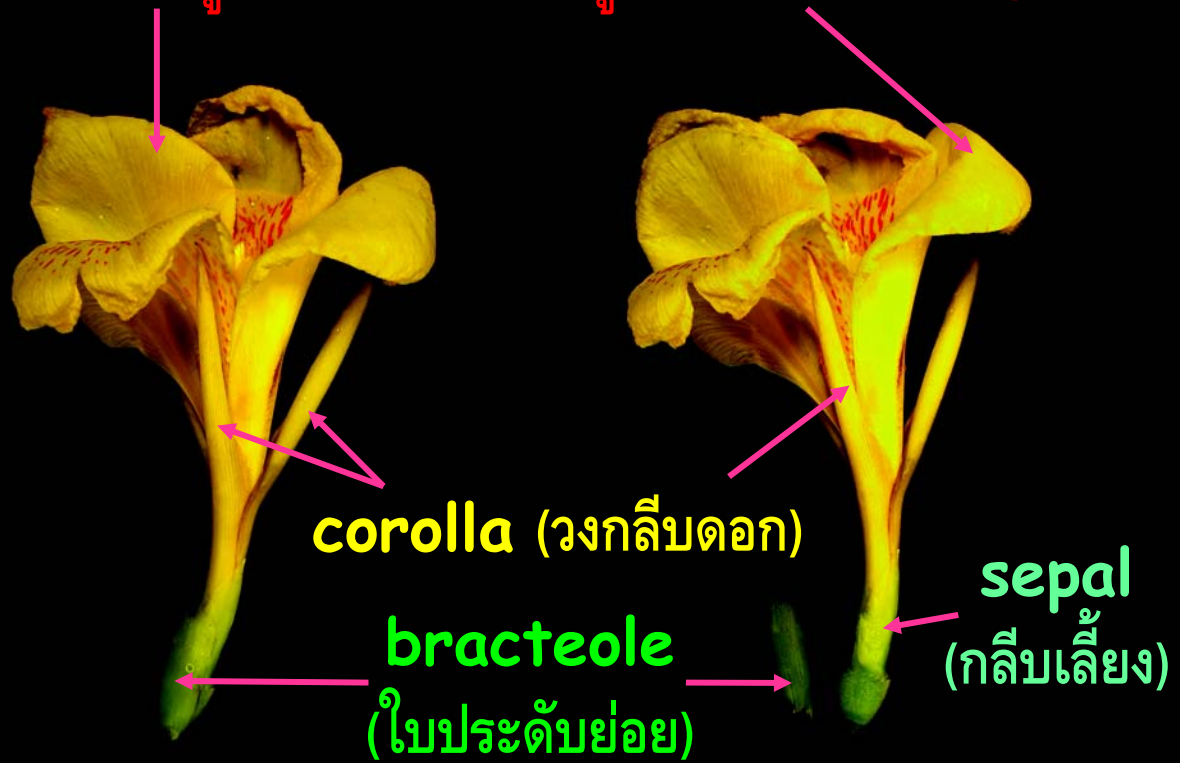
พุทธรักษา (*Canna sp.*)

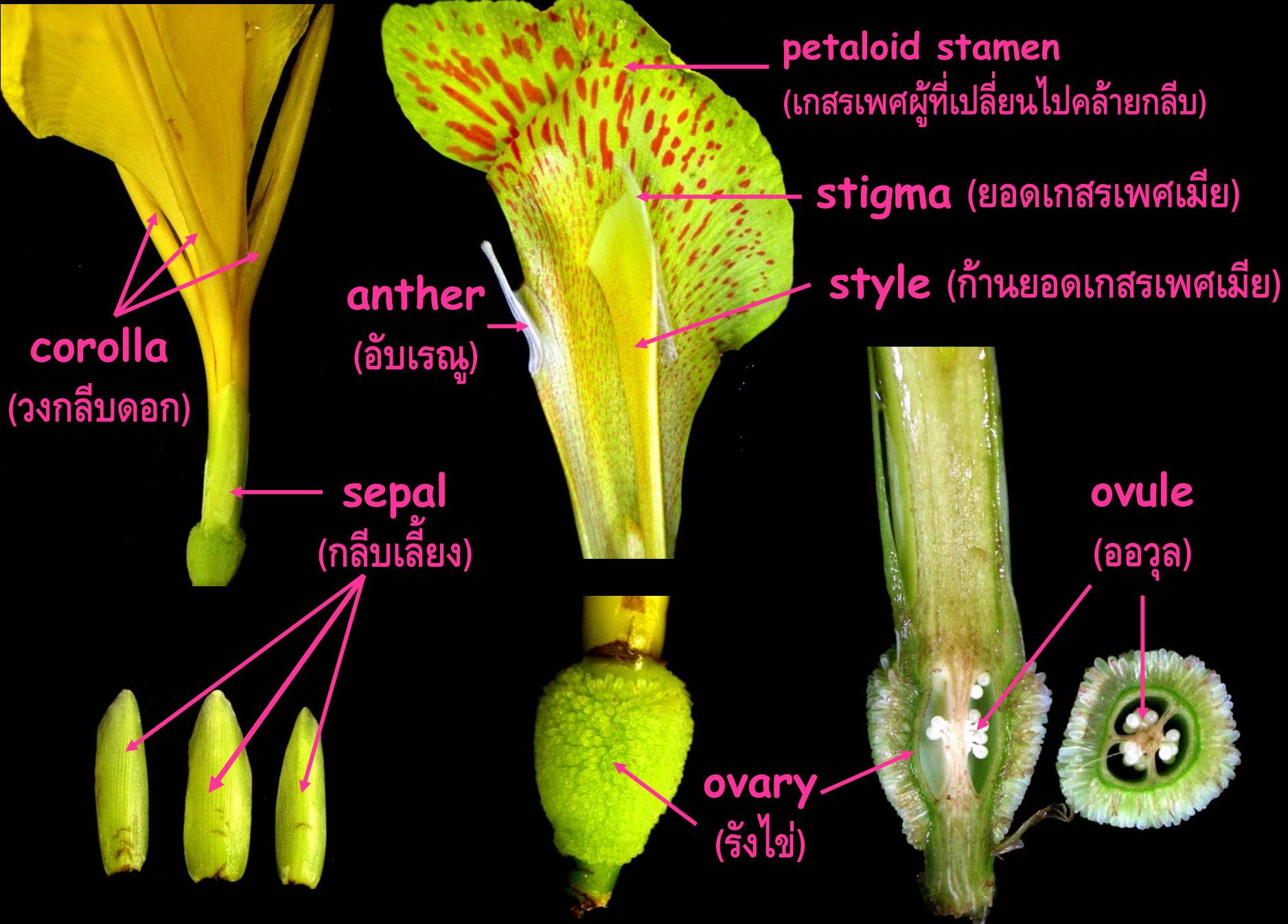
วงศ์ CANNACEAE

พุทธรักษาออกดอกเป็นช่อ ดอกย่อยแต่ละดอกมีใบประดับย่อยสี่เหลี่ยมรองรับ กลีบเลี้ยง 3 กลีบ แยกจากกันเป็นอิสระ กลีบดอก 3 กลีบเชื่อมติดกันที่โคน และเชื่อมติดกับเกสรเพศผู้และเกสรเพศเมียด้วย ทำให้มีลักษณะคล้ายเป็นหลอด เกสรเพศผู้ 1 อัน เปลี่ยนรูปไปคล้ายเป็นกลีบดอก แต่ยังคงเห็นอับเรณูติดอยู่ที่ด้านข้างของส่วนที่คล้ายเป็นกลีบ เกสรเพศผู้เป็นหมัน 4 อัน เปลี่ยนรูปไปคล้ายเป็นกลีบดอกเช่นกัน เกสรเพศเมีย 1 อัน รั้งไข่อีตัววงกลีบ ก้านยอดเกสรเพศเมีย 1 อัน แผ่ออกคล้ายเป็นกลีบ ยอดเกสรเพศเมียอยู่ที่ขอบด้านบนของก้านยอดเกสรเพศเมียที่แผ่ออก

petaloid staminode

(เกสรเพศผู้เป็นหมันที่เปลี่ยนรูปไปคล้ายกลีบดอก)





corolla
(วงกลีบดอก)

sepal
(กลีบเลี้ยง)

anther
(อับเรณู)

petaloid stamen
(เกสรเพศผู้ที่เปลี่ยนไปคล้ายกลีบ)

stigma (ยอดเกสรเพศเมีย)

style (ก้านยอดเกสรเพศเมีย)

ovule
(ออวุล)

ovary
(รังไข่)