



หมอน้อย (*Vernonia cinerea* (L.) Less.)

วงศ์ ASTERACEAE

หมอน้อยออกดอกเป็นช่อที่ปลายยอดหรือปลายกิ่ง ในแต่ละช่อดอกจะมีช่อดอกย่อย ซึ่งมีลักษณะคล้ายเป็นพู่สีม่วง แต่ละช่อดอกย่อยจะมีวงใบประดับหลายชั้นที่รองรับช่อดอก ดอกย่อยแต่ละดอกมีกลีบเลี้ยง ซึ่งเปลี่ยนสภาพไปเป็นเส้นคล้ายเส้นขนสีขาวจำนวนมาก กลีบดอกสีม่วง 5 กลีบเชื่อมติดกันเป็นหลอด ปลายแยกเป็นแฉกกลีบดอก 5 แฉก เกสรเพศผู้ 5 อัน อับเรณูและก้านชูอับเรณูสีขาว โส่ ติดบนหลอดกลีบดอก สลับกับแฉกกลีบดอก ก้านชูอับเรณูแยกจากกันเป็นอิสระ แต่อับเรณูโค้งเข้าหากันและเชื่อมติดกันทางด้านข้าง ทำให้เกิดลักษณะคล้ายเป็นหลอดล้อมรอบส่วนก้านยอดเกสรเพศเมียเอาไว้ เกสรเพศเมีย 1 อัน รังไข่ใต้วงกลีบ ก้านยอดเกสรเพศเมียยาวโผล่พ้นหลอดกลีบดอก ยอดเกสรเพศเมียแยกเป็น 2 แฉก



involucre

(วงใบประดับ
รองรับช่อดอก)



style

(ก้านยอด
เกสรเพศเมีย)

stigma

(ยอดเกสรเพศเมีย)

corolla lobe

(แฉกกลีบดอก)

corolla tube

(หลอดกลีบดอก)

anther

(อับเรณู)

sepal

(กลีบเลี้ยง)

filament

(ก้านชูอับเรณู)

anther (อับเรณู)

ovary

(รังไข่)

ovule

(ออวุล)