

แบบสำรวจข้อมูลพืชสมุนไพร การศึกษาดูงานพืชสมุนไพรนอกสถานที่

รูปภาพ



กำลังเสื่อโครง

ชื่อผู้บันทึกภาพ : น.ส.จัสมิน อนุกุล 55194014 วันที่บันทึกภาพ:8 มีนาคม 2557

ข้อมูลชื่อพืชสมุนไพร

ชื่อทั่วไป	กำลังเสือโคร่ง
Name	
ชื่อท้องถิ่น	ขวากไก่ หนามเข็ม (ชัยภูมิ) ขอบืด (หนองคาย) ขี้แรด (ปราจีนบุรี) เขี้ยวงู (ชุมพร) ตั่ง
Local Name	เครือ ดำตัวแม่(ลำปาง) เบนขอ (ตะวันออกเฉียงเหนือ) เล็บครุฑ (จันทบุรี) เล็บรอก (พัทลุง) หมากตาไก่ (เลย)
ชื่อสามัญ	-
Common Name	
ชื่อวิทยาศาสตร์	<i>Ziziphus attopensis</i> Pierre
Scientific Name	

Taxonomy

Kingdom	Plantae
Division	Magnoliophyta
Class	Magnoliopsida
Oder	Rosales
Family	Rhamnaceae
Genus	<i>Ziziphus</i>
Specific	<i>Ziziphus attopensis</i>
Variety	-

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ประเภทพืช ไม้ยืนต้น

บรรยายลักษณะ

Stem: Young branches purple-black, subcylindric, glabrous; old branches red-brown, with conspicuous lenticels

ต้น: ลำต้นสีเขียวอมเทาถึงน้ำตาล หรือน้ำตาลอมดำ กลมหรือเป็นเหลี่ยม

Leaf: Stipular spine 1, recurved, ca. 1 mm, 3-5 mm wide basally; petiole 5-9 mm,

subglabrous or sparsely pilose; leaf blade adaxially dark green, oblong or ovate-

elliptic, 7-13 × 3.5-7 cm, papery or subleathery, adaxially glabrous, veins

distinctly prominent abaxially, impressed adaxially, base asymmetric,

subrounded, rarely cordate, margin crenulate or inconspicuously denticulate,

apex long acuminate, with slightly curved obtuse mucro 5-10 mm.
ใบ: ใบเดี่ยว ออกตรงข้าม แผ่นใบรูปรีหรือรูปไข่แกมรูปไข่ กว้าง 1-5.8 เซนติเมตร ยาว 1.5-11 เซนติเมตร โคนใบแหลมถึงตัด
หอก ถึงรูปไข่ กว้าง 1-5.8 เซนติเมตร ยาว 1.5-11 เซนติเมตร โคนใบแหลมถึงตัด
หรือเว้า เล็กน้อยรูปหัวใจ ปลายใบแหลมหรือมน บาที่เป็นติ่ง หนาม แผ่นใบหนา
เกลี้ยง หรือมีขนสั้นตามเส้นกลางใบ และตามโคนเส้นแขนงใบ มีเส้นตามยาวของใบ
3-5 เส้น เส้นกลางใบด้านบนเป็นร่อง ด้านล่างขน ฟูใบเป็นแนวขน เกลี้ยง หรืออาจ
มี ขน ก้านใบยาว 1-10 มิลลิเมตร

Flower: Inflorescences to 25 cm; branches 2-11 cm, densely yellow-brown pubescent, with numerous flowers. Inflorescences to 25 cm; branches 2-11 cm, densely yellow-brown pubescent, with numerous flowers.

ดอก: ออกเป็นช่อกระจุกแยกแขนง ตามง่ามใบหรือปลายกิ่ง ยาว 5-20 มิลลิเมตร ก้านช่อดอกสั้นมาก หรือยาวได้ถึง 9 มิลลิเมตร มีดอกจำนวนมาก ก้านดอกยาว 0-2.5 มิลลิเมตร กลีบเลี้ยง 5 กลีบ รูปไข่ถึงกลม ยาว 0.9-1.7 มิลลิเมตร ด้านนอกเกลี้ยงหรือ มีขน ด้านในเกลี้ยง กลีบดอกสีเขียวถึงขาว มี 5 กลีบ ยาว 2.3-3.6 มิลลิเมตร โคนติดกันเป็นหลอด ปลายแยก 5 แฉก หลอดยาวกว่าแฉกสองเท่า ด้านนอกเกลี้ยง มีขน หรือเป็นตุ่มๆ ด้านในมักจะมีขนเป็นวงอยู่ตรงปากหลอด นอกนั้นเกลี้ยง แฉกหนา เกสรเพศผู้ 5 อัน ติดอยู่ใกล้ปากหลอดดอก ยื่นยาวออกมาพ้นปากหลอด ก้านเกสรยาว 0.2-0.6 มิลลิเมตร อับเรณูรูปไข่ ยาว 0.6-0.9 มิลลิเมตร มีขนแผง และมักจะมีติ่งแหลมอ่อน ฝังไข้อยู่เหนือวงกลีบ มี 2 ช่อง แต่ละช่องมีไข่อ่อนจำนวนมาก ยอดเกสรเพศเมียเป็นตุ่ม

Fruit: Drupe compressed-ellipsoid or compressed-globose, 1.9-2.2 × 1.3-1.8 cm, yellow-brown or orange pilose, base with persistent tube, apex mucronulate; fruiting pedicel 4-7 mm, yellow-brown pilose; mesocarp thin, fleshy; endocarp weak, ca. 1 mm thick, fragile-crustaceous; stone 1-loculed, 1-seeded; fruiting rachis to 30 cm, stout; branches 5-15 cm, densely yellow-brown pilose. Seeds red-brown, compressed, oblong-ellipsoid, ca. 1.3 × 1.1 mm; cotyledon large.

ผล: ผลทรงกลม หรือทรงรูปไข่ มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.5-1.5 เซนติเมตร สีเขียว สุกสีส้มหรือแดง เปลือกบาง เรียบ มี 1-2 เมล็ด

Bark:

เปลือก: -

Other:

อื่นๆ: -

นิเวศวิทยาและการกระจายพันธุ์ : Ecology and Distribution

พบขึ้นได้ในป่าดงดิบแล้ง ป่าละเมาะ และป่าโปร่งทั่วไป

ส่วนที่ใช้และการใช้ประโยชน์ : Part use and Use

แก่น

ต้มน้ำดื่ม ช่วยบำรุงกำลัง แก้ปวดเมื่อย บำรุงโลหิต ดับพิษไข้ แก้กระษัย

ไตพิการ ปัสสาวะพิการ

ราก

ตำพอกแก้ฝี แก่ริดสีดวงลำไส้ ลำต้น แก้โลหิตเป็นพิษในการคลอดบุตร
บาดทะยักปากมดลูก และสันนิบาตหน้าเพลิง แก้ปวดพิการ แก้ไอ ดับ

พิษใน

ข้อในกระดูก เส้นเอ็น แก้พิษตานซาง ขับพยาธิในท้อง แก้กามโรค แก้

เถาดาน

ในท้อง แก่น บำรุงโลหิต ดับพิษไข้ แก้กระษัย ไตพิการ ปัสสาวะพิการ

ใบ

แก้โรคผิวหนัง ใช้อาบลูกดอก และแก้ฮัมพาท

เปลือกต้น แก่น และใบ รสฝืดอน ต้มดื่มแก้ปวดเมื่อยตามร่างกาย แก้เส้นเอ็นพิการ แก้กระษัย แก้เหน็บ
ชา แก้เข้าข้อ

บันทึกเพิ่มเติม : Note

กำลังเสือโคร่งมี 2 ชนิด คือ

1. กำลังเสือโคร่ง (*Ziziphus attopensis* Pierre) วงศ์ RHAMNACEAE
2. กำลังเสือโคร่ง (*Betula alnoides* Buch-Ham.) วงศ์ CUPULIFERAE

