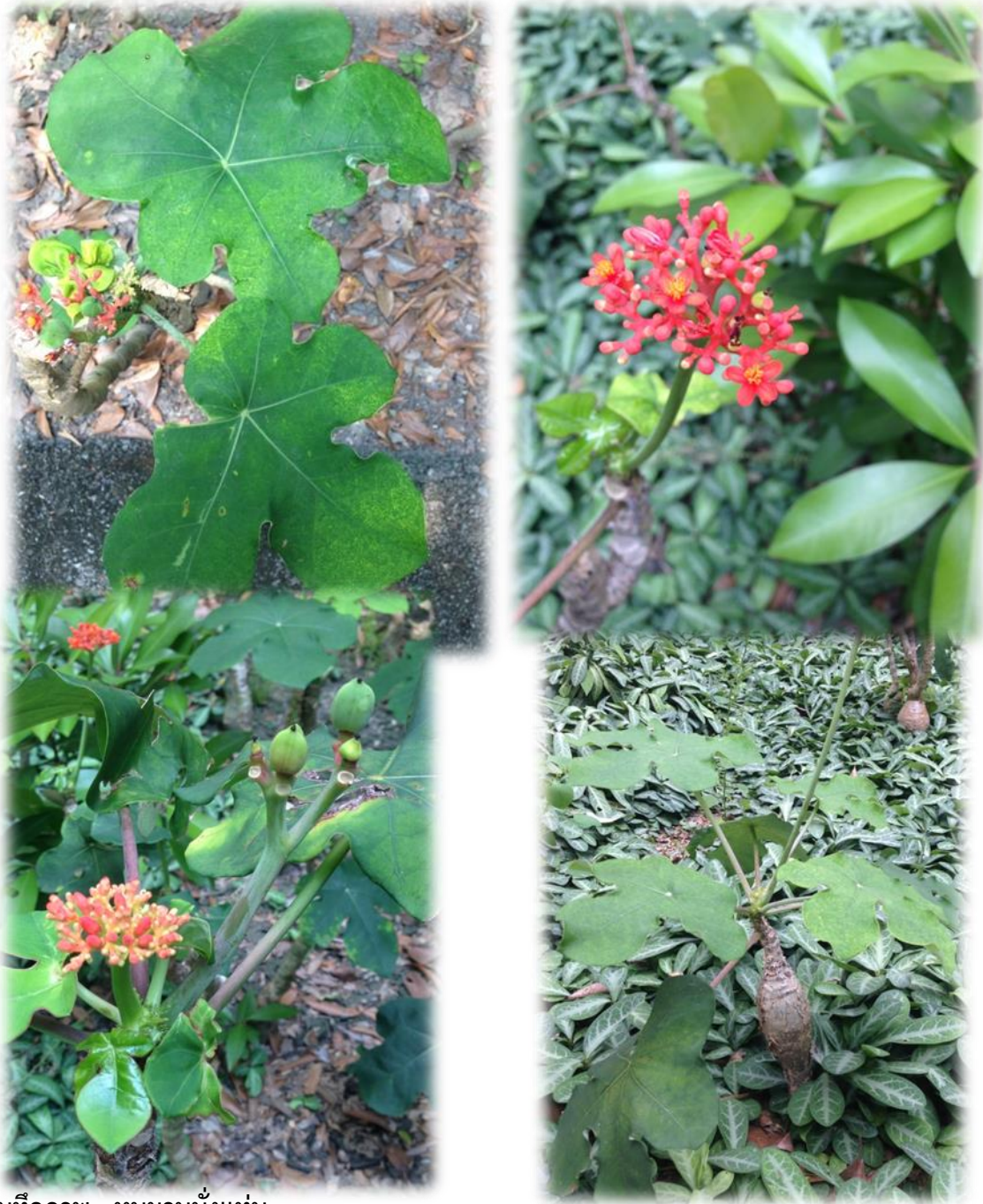


แบบสำรวจข้อมูลพืชสมุนไพร การศึกษาดูงานพืชสมุนไพรนอกสถานที่

รูปภาพ



บันทึกภาพ : หนุมานิ่งแท้

โดย นางสาว วิไลรัตน์ เฟื่องสกุล วันที่ 8 มี.ค. 2557

ข้อมูลชื่อพืชสมุนไพร

ชื่อทั่วไป(Name) : หนุมานนั่งแท่น

ชื่อท้องถิ่น (Local Name) : ว่านเลือด (กลาง), หัวละมานนั่งแท่น (ตะวันตก)

ชื่อสามัญ(Common Name): Gout stalk

ชื่อวิทยาศาสตร์(Scientific Name) : *Jatropha podagrica* Hook. f

การจำแนกชั้นทางวิทยาศาสตร์ (Taxonomy)

อาณาจักร: Plantae

หมวด: Magnoliophyta

ชั้น : Magnoliopsida

อันดับ: Malpighiales

วงศ์: EUPHORBIACEAE

สกุล: *Jatropha*

ชนิด : *Podagrica*

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ :

Stem : a thick gouty stem. It has thin, often greenish bark which exudes copious amounts of watery sap when cut.

ลำต้น : ลำต้นเป็นเหง้าใต้ดินลักษณะกลมยาว อาจจะเป็นเหลี่ยมเล็กน้อย ลำต้นอวบน้ำ สีน้ำตาลอมเขียว ลำต้นไม่เรียบ

Leave : leaves with broad, blunt lobes and a stout stalk

ใบ : ใบเดี่ยวออกเรียงสลับกันแน่น ก้านใบยาวกลมเรียว สีเขียวยาว ออกตามข้อของเหง้า ใบรูปกลม ปลายใบกลม โคนใบกลมหรืออาจจะหยักเว้าเล็กน้อย ด้านบนเส้นกลางใบและเส้นใบรองสีเขียวอ่อน แผ่นใบสีเขียว ด้านล่างเส้นกลางใบและเส้นใบนูนเป็นเส้นสีเขียวอ่อน แผ่นใบสีแดงเรื่อๆ ใบคล้ายตำลึงแต่ใหญ่กว่า เว้าเป็นแฉกๆ ขอบใบหยัก

Flower : The flowers are red and similar to those of *J.multifida* which are bright red and resemble a piece of coral.

ดอก : ดอกช่อ ดอกย่อยจำนวนมาก กลีบดอกสีส้มหรือแดง

Fruit : Similar to that of *J. curcas*, that is - small capsule-like, round fruit; about 2.5 - 4 cm (1-1.5 inches) in diameter. These are green and fleshy when immature, becoming dark brown when ripe and splitting to release 2 or 3 black seeds each about 2 cm (3/4 inch) long.

ผล : ผลสีเขียวเมื่อแก่จัดเมล็ดจะแตกและดีดออกมาได้ไกล

นิเวศวิทยาและการกระจายพันธุ์: เป็นพืชที่มีถิ่นกำเนิดจากอเมริกากลาง พืชปลูกพบตั้งแต่ระดับน้ำทะเล ถึงระดับ 800 ม. จากระดับน้ำทะเล

ส่วนที่ใช้และการใช้ประโยชน์:



สารสกัดเมล็ดด้วยปิโตรเลียมอีเทอร์ มีฤทธิ์ต้านเชื้อราได้ดี



ใช้น้ำยาง ทา รักษาแผลมีดบาด ห้ามเลือด ยาพื้นบ้านใช้น้ำยาง ทารักษาฝี

ข้อควรระวัง: เมล็ดมีสารกลุ่ม phorbol esters ที่เป็นพิษ เช่นเดียวกับสบู่ดำ