

แบบสำรวจข้อมูลพืชสมุนไพร การศึกษาดูงานพืชสมุนไพรนอกสถานที่

รูปภาพ



ส้มเช้า

ชื่อผู้บันทึกภาพ : นศภ.ธัญรักษ์ เปลื้องทุกข์ 55191036

วันที่บันทึกภาพ : 8 มีนาคม 2557

ข้อมูลชื่อพืชสมุนไพร

Name

ชื่อทั่วไป ส้มเช้า

Local Name

ชื่อท้องถิ่น -

Common Name

ชื่อสามัญ -

Scientific Name

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Euphorbia nerifolia* L.

Taxonomy

Kingdom Plantae

Division Magnoliophyta

Class Magnoliopsida

Order Malpighiales

Family Euphorbiaceae

Genus *Euphorbia*

Specific *nerifolia*

Variety -

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ประเภทพืช ไม้ยืนต้น

Stem : An erect shrub, 3-5 m tall, fleshy and slightly succulent, spiny, branching

ต้น : ไม้พุ่มหรือไม้ยืนต้นขนาดเล็ก สูง 3-5 เมตร กิ่งก้านเป็นเหลี่ยม มีหนามแข็งตามมุม เรียงเป็นแถวตามยาว มีน้ำยางขาว

Leaf : Leaves sub sessile, obviate in shape 10-18 by 3-4 cm, base attenuate, margin entire, apex rounded

ใบ : ใบเดี่ยวเรียงเวียนสลับที่ปลายกิ่ง รูปไข่กลับรูปขอบขนานหรือรูปไข่กลับแกมรูปช้อน กว้าง 5 – 8 ซม. ยาว 15 – 30 ซม. ปลายใบแหลม หูใบเป็นหนาม

Flower :

ดอก : ดอกช่อ รูปถ้วย ออกตามกิ่งก้าน ใบประดับสีเหลือง ดอกย่อยแยกเพศ อยู่ในช่อเดียวกัน ไม่มีกลีบดอก

Fruit :

ผล :
Bark :
เปลือก :
Other :
อื่นๆ :

นิเวศวิทยาและการกระจายพันธุ์ : Ecology and Distribution

พบตามธรรมชาติในป่าราบและป่าเชิงเขาทุกภาคของประเทศไทย ในทะเลทรายทางตอนเหนือและตอนกลางของอินเดีย

ส่วนที่ใช้และการใช้ประโยชน์ : Part use and Use

ใบ - แก้พิษฝี, ปวดบวม เสมหะ ฟอกเลือด ยาระบาย บวม ใช้จับสั้น เปลือกต้น แก้จุกเสียด ต้น แก้โรคหอบหืด, ยาแก้แพ้

ยาง - ขับพยาธิ ขับน้ำย่อยอาหาร ใช้จับสั้นเรื้อรัง ทำให้อาเจียน เป็นพิษใช้เบื่อปลา แก้ม้ามย่อย แก้พิษแมลงกัดต่อย

บันทึกเพิ่มเติม : Note

ชื่อพ้อง *Euphorbia ligularia* Roxb.

สารเคมีที่พบ Sugar, Tannins, Flavonoids, Alkaloids และ Triterpenoidal saponin