

มะแว้งเครือ

ชื่อพฤกษศาสตร์: *Solanum trilobatum* L.

ชื่อพื้นเมือง: มะแว้งเครือ

ชื่อท้องถิ่น: มะแว้ง

วงศ์ SOLANACEAE



ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

นิสัย เป็นไม้พุ่ม ขนาดเล็ก สูง 1 - 2 เมตร ราก ระบบรากแก้ว ยึดลำต้น **ลำต้น** เล็ก สีเขียว มีหนามแหลมคมตลอดลำต้น **ใบ** ใบเดี่ยว เรียงสลับ ใบรูปไข่ ขนาด 3 - 5 X 4 - 6 เซนติเมตร ขอบใบหยักเว้าตื้นๆ 2 - 5 หยัก ผิวใบมีหนามเล็กๆตามเส้นกลางใบ สีเขียวด้านหลังใบ สีเข้มกว่า ด้านท้องใบ **ดอก** เป็นช่อกระจุก ตามซอกใบ ช่อละ 2 - 6 ดอก ก้านช่อดอกยาว 2 - 4 เซนติเมตร ก้านดอกย่อยยาว 0.5 - 1 เซนติเมตร กลีบเลี้ยง 5 กลีบ สีเขียว กลีบดอก 5 กลีบ เชื่อมติดกัน เป็นหลอดปลายกลีบแยกออกเป็น 5 แฉก สีม่วง เกสรเพศผู้ ติดบนหลอดกลีบดอก 5 อัน สีเหลืองสด เกสรเพศเมีย รั้งไข่เหนียวงกลีบ มีเมือใ้ไข่มาก ยอดเกสรเพศเมีย ยื่นยาวกว่า เกสรเพศผู้ เล็กน้อย **ผล** ผลอ่อนสีเขียวขนาดเล็กกว่าผลมะเขือพวง มีลาย ผลแก่ หรือ สุกเป็นสีแดงสด ข้างใน มีเมล็ดแบนๆจำนวนมาก ผลมีรสขม

ลักษณะเด่น กลีบดอกสีม่วง ผลสุกเป็นสีแดงสด

นิเวศวิทยา พบขึ้นตามที่ทิ้งร้างกลางแจ้ง ริมหางเรือกสวน การเกษตรทั่วไป ขึ้นได้ทั้งที่แห้งและที่เป็นดินชื้นแฉะหรือดินที่มีความเค็ม

ประโยชน์ รากใช้เป็นยาแก้ไอ ขับลม ขับปัสสาวะ ผลใช้ทั้งผลดิบและผลสุกเป็นยาขมเจริญอาหาร ขับเสมหะแก้ไอ ลดน้ำตาลในเส้นเลือด และเป็นน้ำกระสาย ยากวาด เป็นต้น