

การศึกษาการย้อมสีธรรมชาติจากพรรณไม้ ในอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร



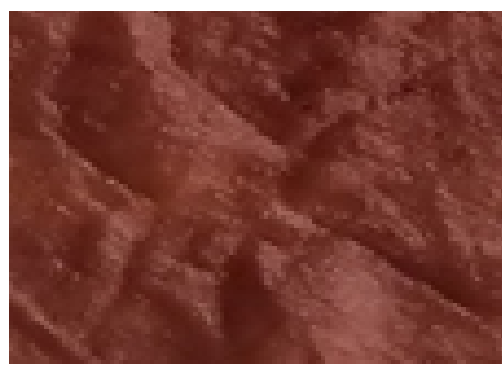
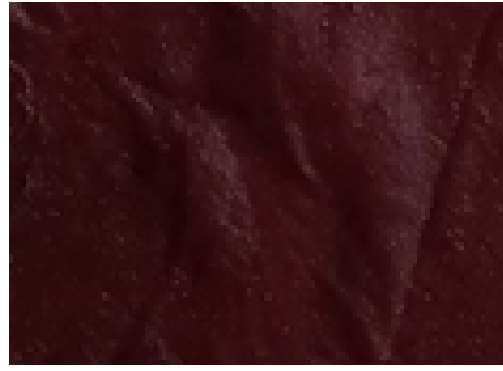
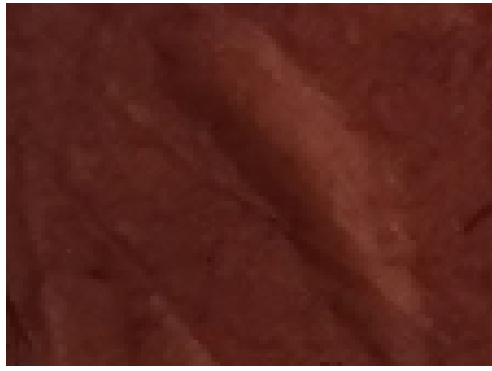
สารช่วยติดสี (MORDANT)

สีที่ได้

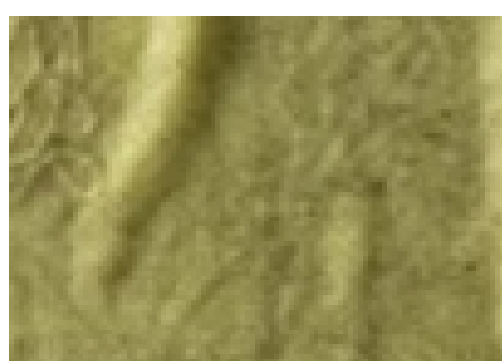
น้ำปูนใส

สารส้ม

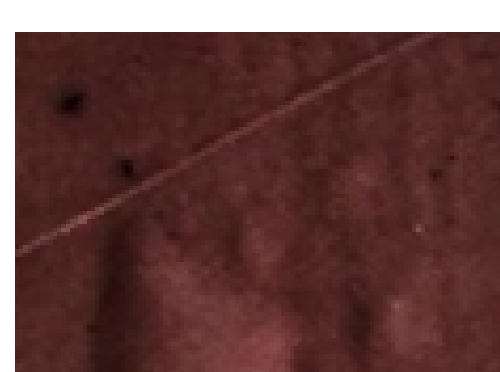
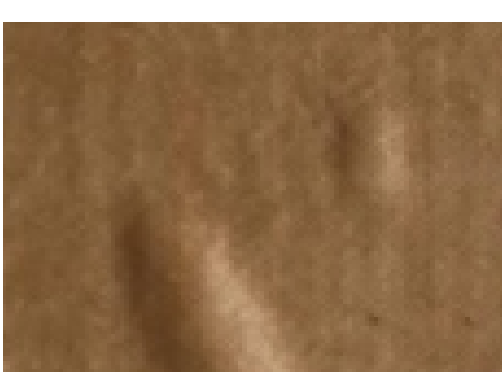
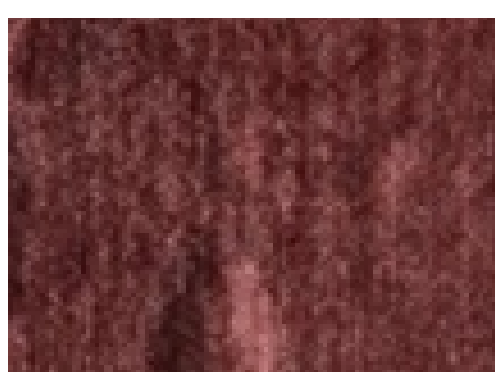
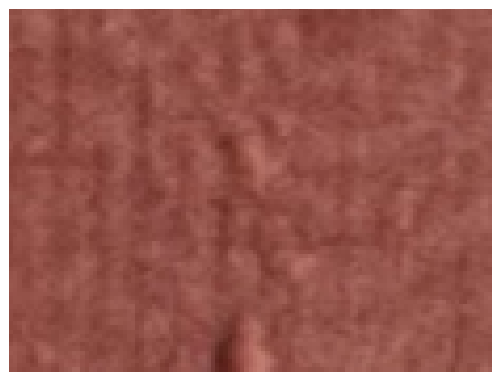
น้ำขี้เถ้า



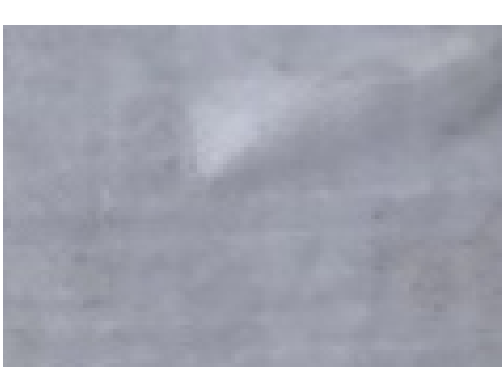
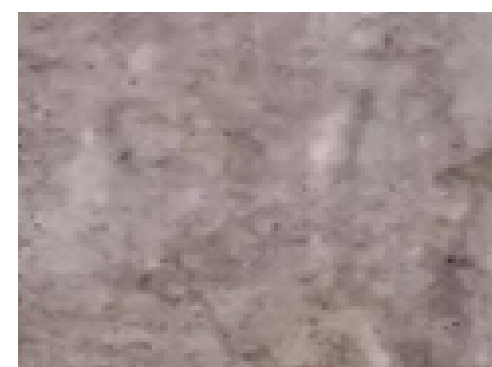
▷ โกศทางใบเล็ก
ใช้ส่วน : เปลือก



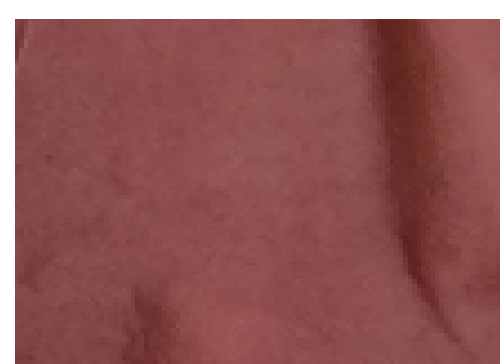
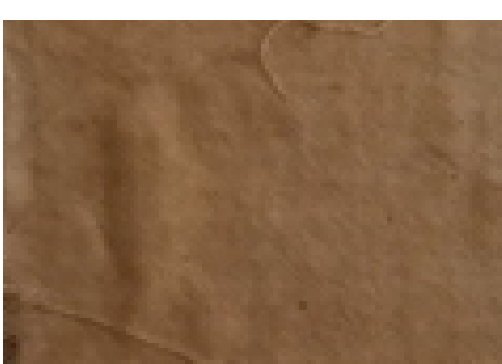
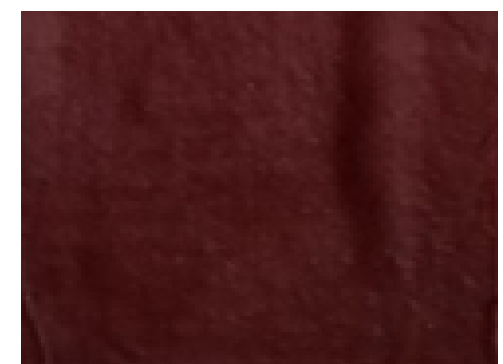
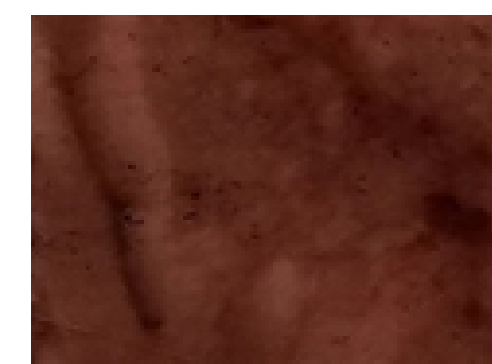
▷ แสมขาว
ใช้ส่วน : ใบ



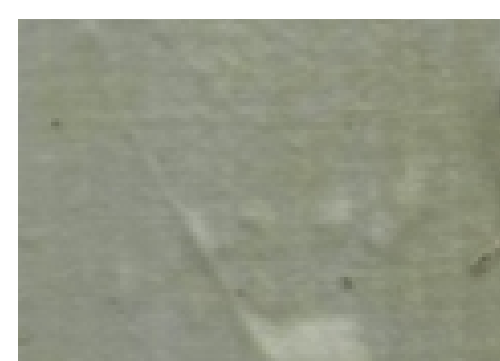
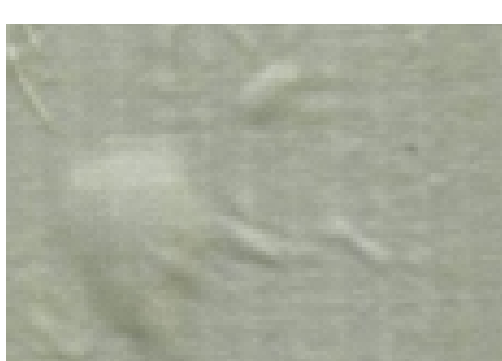
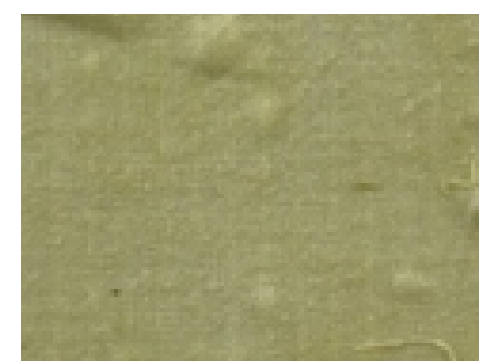
▷ โปรงแดง
ใช้ส่วน : ใบ



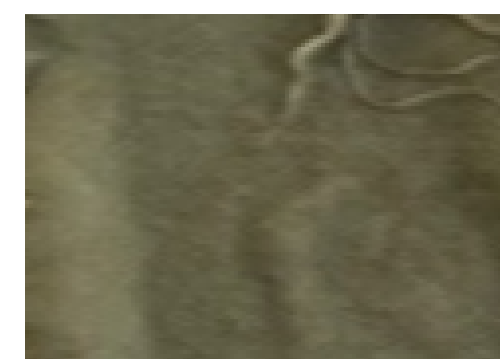
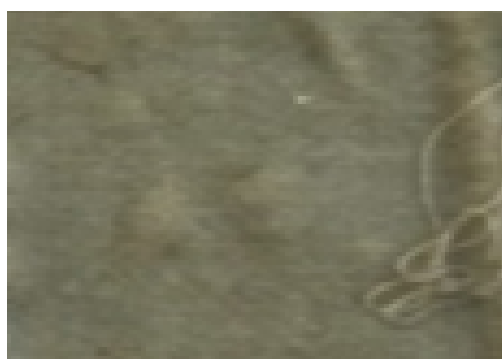
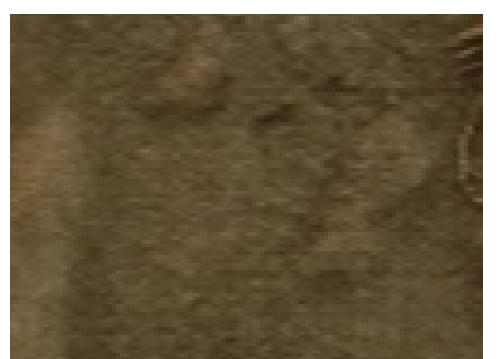
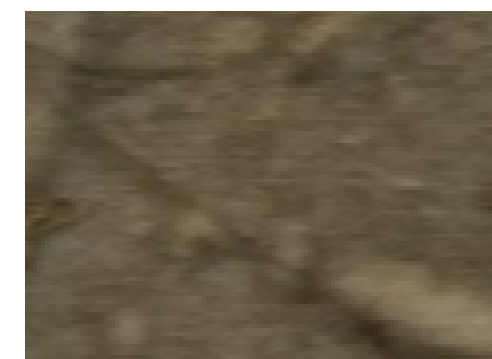
▷ พังกาหัวสุมดอกแดง
ใช้ส่วน : เปลือก



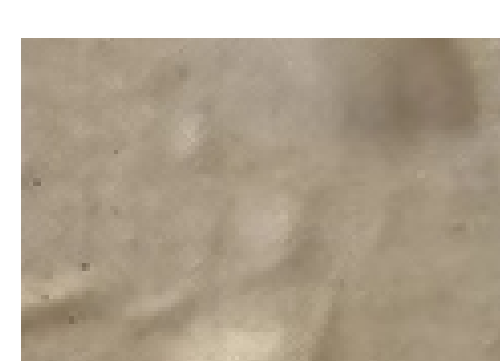
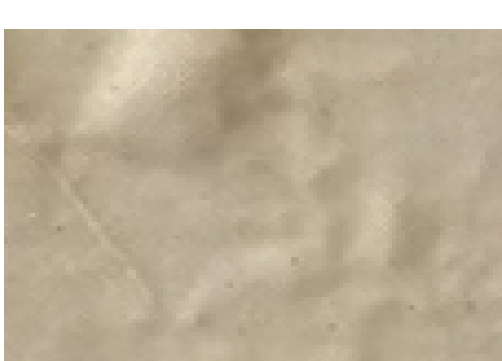
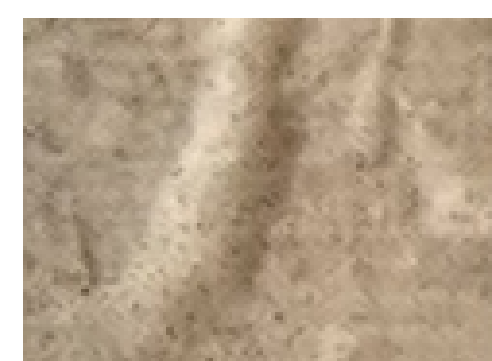
▷ ลำพู
ใช้ส่วน : ใบ



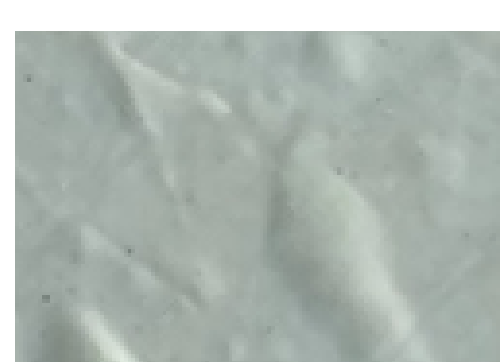
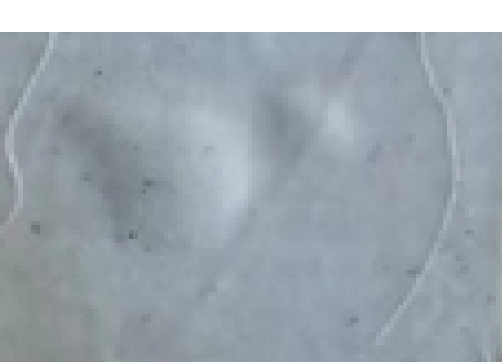
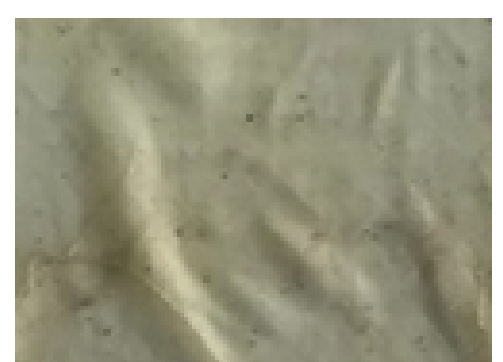
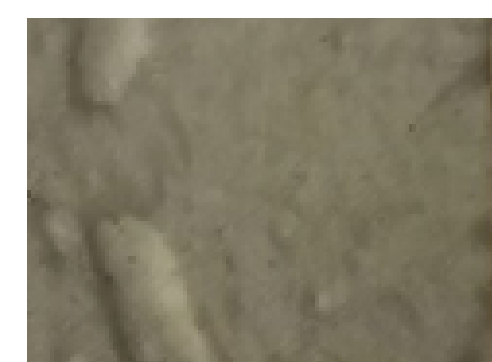
▷ ขลุ่
ใช้ส่วน : ใบ



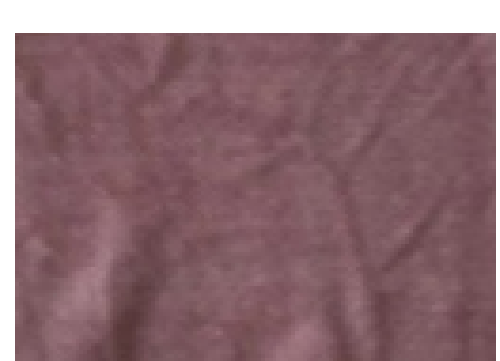
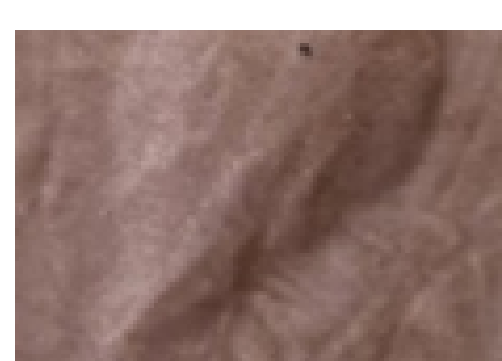
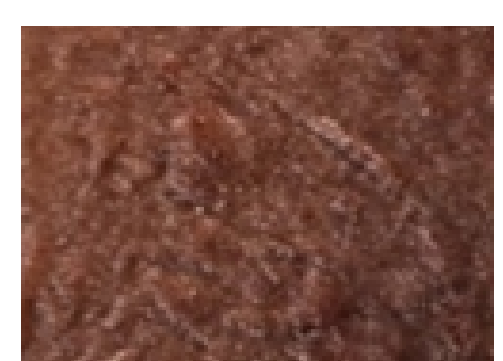
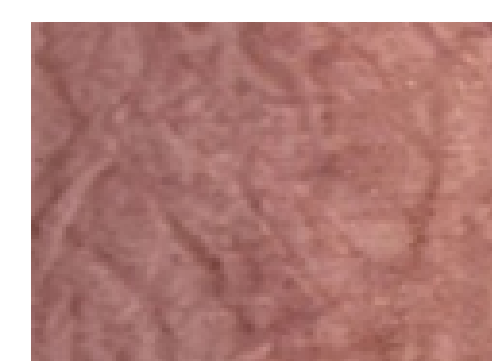
▷ จิกทะเล
ใช้ส่วน : ใบ



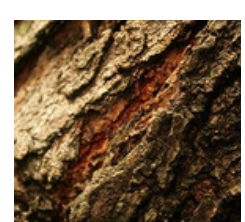
▷ โพทะเล
ใช้ส่วน : เปลือก



▷ เหงือกปลาหมอ
ใช้ส่วน : ใบ



▷ สะเดา
ใช้ส่วน : เปลือก



QR Code สำหรับข้อมูลรายงาน

จัดทำโดย : กลุ่มวิจัยและพัฒนา อุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร
ภายใต้โครงการ การศึกษาการย้อมสีธรรมชาติจากพรรณไม้ในอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร ปีงบประมาณ 2567

การศึกษาการย้อมสีธรรมชาติจากพรรณไม้ ในอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร

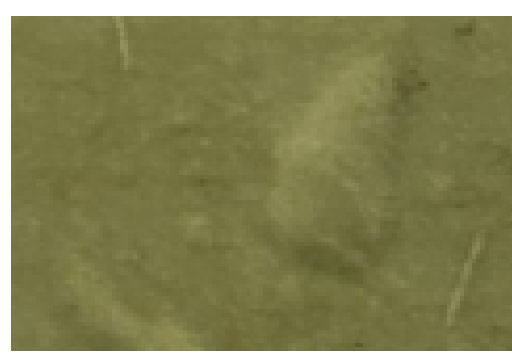
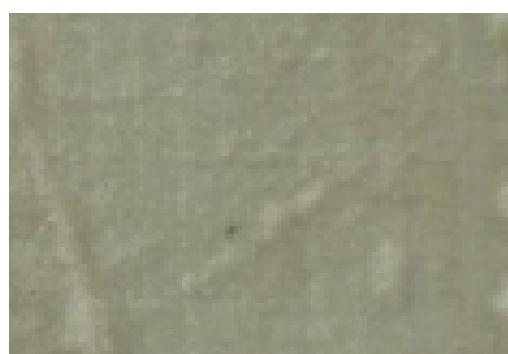
สารช่วยติดสี (MORDANT)

สีที่ได้

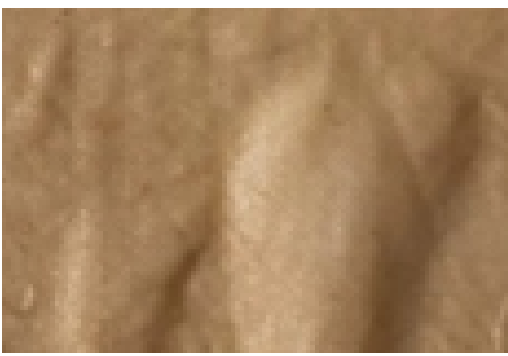
น้ำปูนใส

สารส้ม

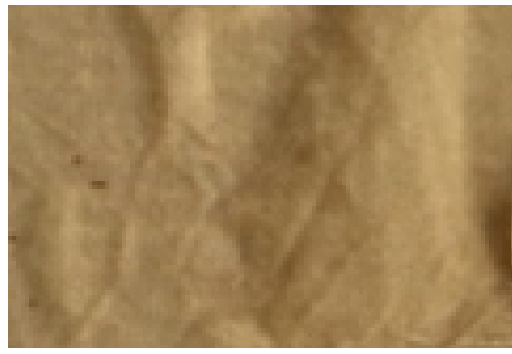
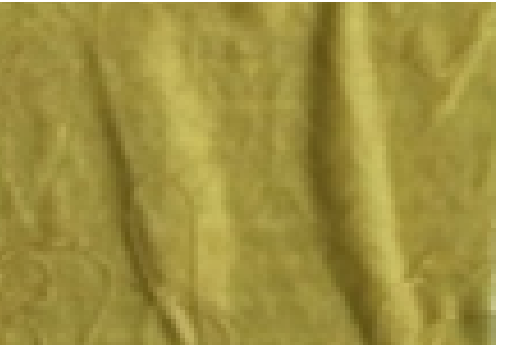
น้ำขี้เถ้า



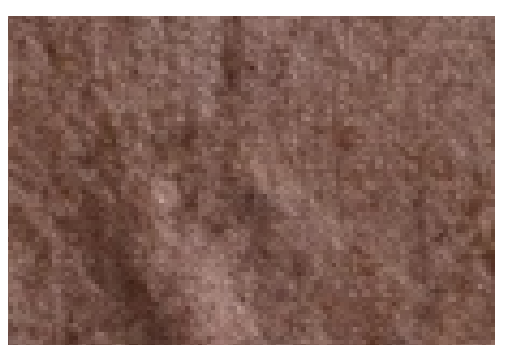
▶ ขี้เหล็ก
ใช้ส่วน : ใบ



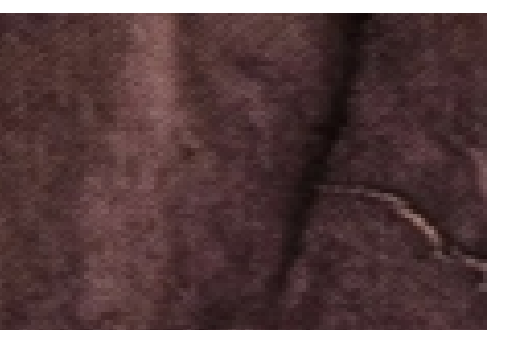
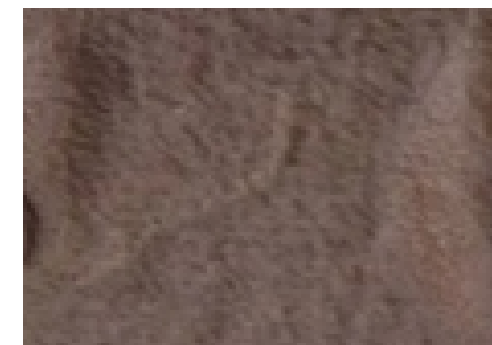
▶ นนทรีย์
ใช้ส่วน : เปลือก



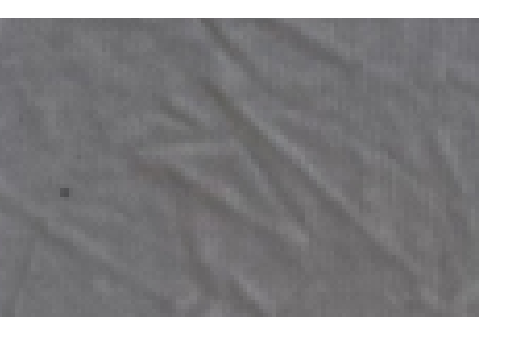
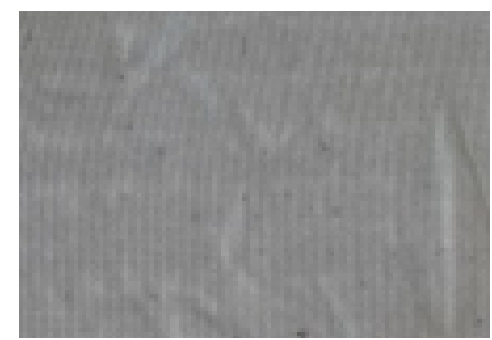
▶ มะฮอกกานี
ใช้ส่วน : ใบ



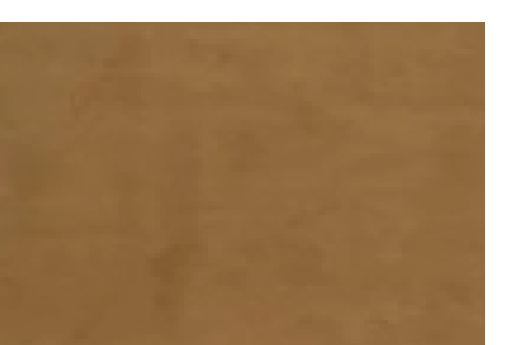
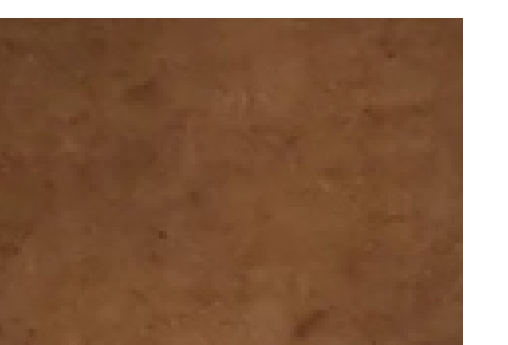
▶ มะขาม
ใช้ส่วน: เมล็ด



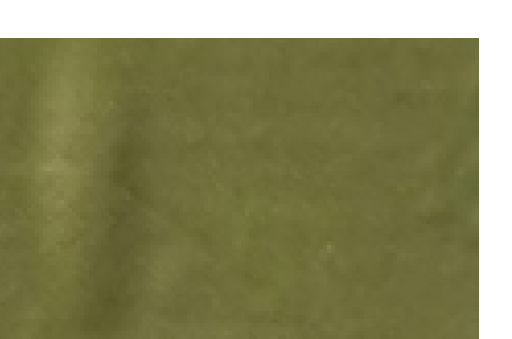
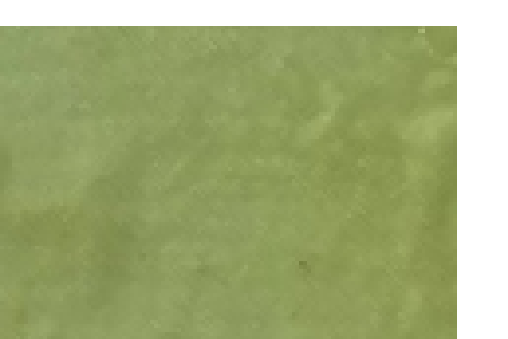
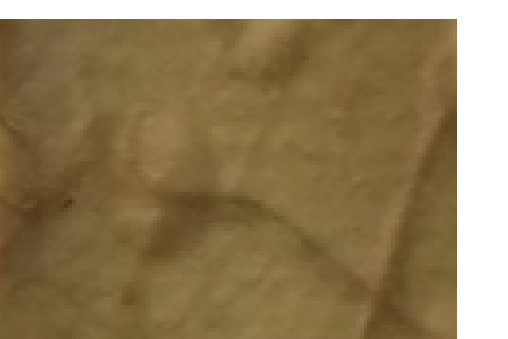
▶ ลัก
ใช้ส่วน: ใบ



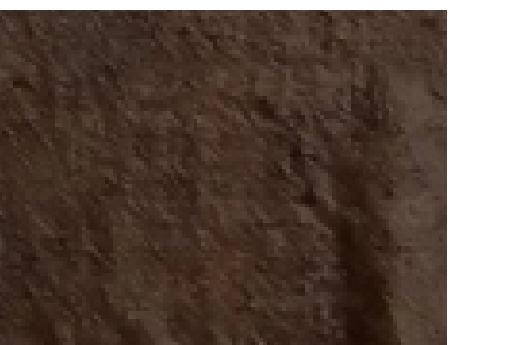
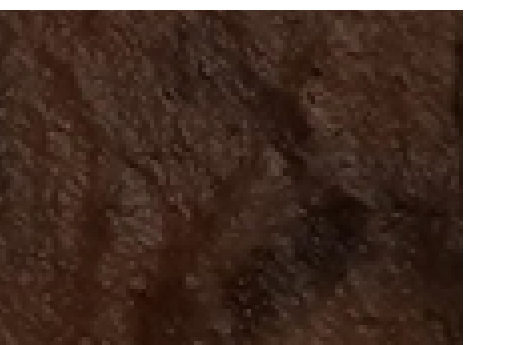
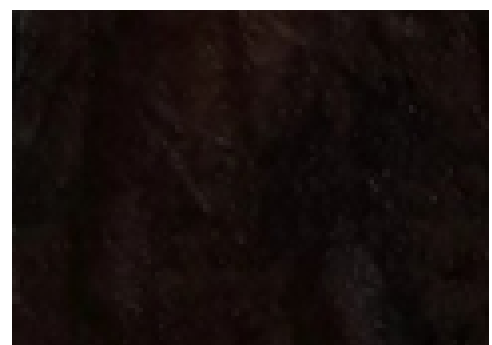
▶ ฝรั่ง
ใช้ส่วน : ใบ



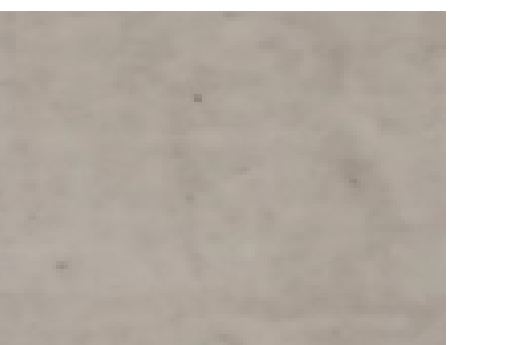
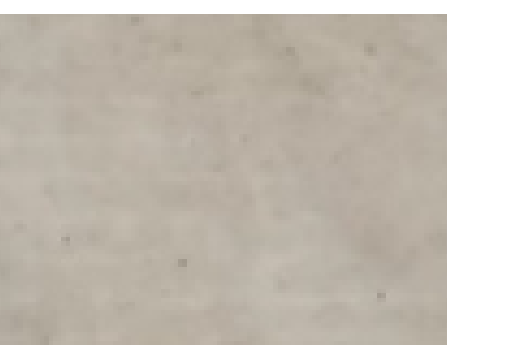
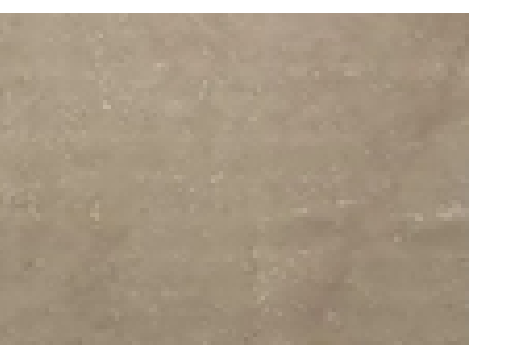
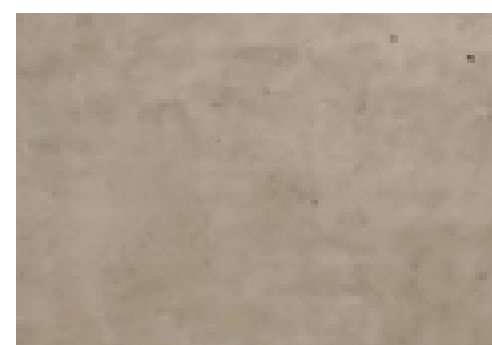
▶ ยูคาลิปตัส
ใช้ส่วน: เปลือก



▶ หูกวาง
ใช้ส่วน : ใบ



▶ ถูบ
ใช้ส่วน : ฝัก



▶ จามจุรี
ใช้ส่วน : เปลือก



QR Code สำหรับข้อมูลรายงาน

จัดทำโดย : กลุ่มวิจัยและพัฒนา อุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร
ภายใต้โครงการ การศึกษาการย้อมสีธรรมชาติจากพรรณไม้ในอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร ปีงบประมาณ 2567

การศึกษาการย้อมสีธรรมชาติจากพรรณไม้ ในอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร

สารช่วยติดสี (MORDANT)

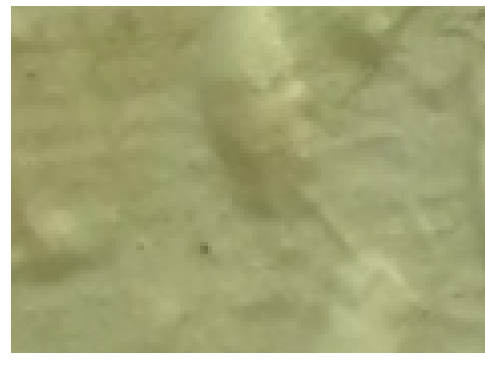
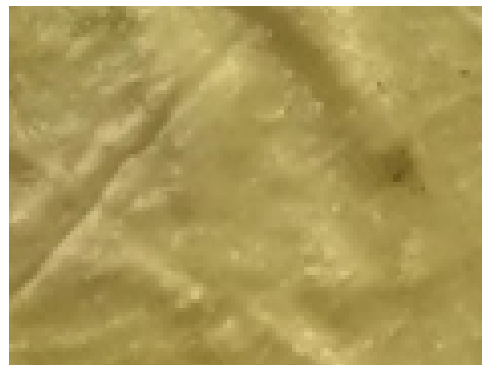


สีที่ได้

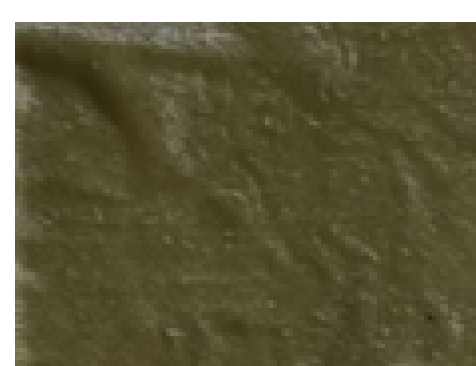
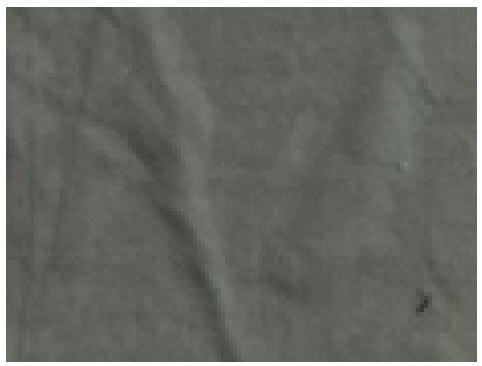
น้ำปูนใส

สารส้ม

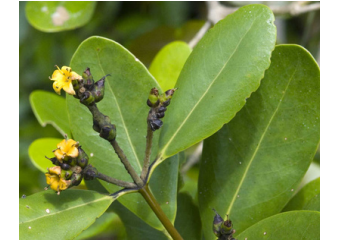
น้ำขี้เถ้า



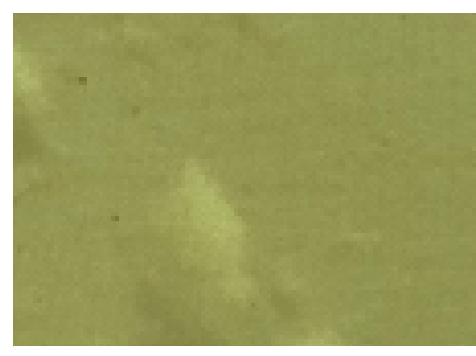
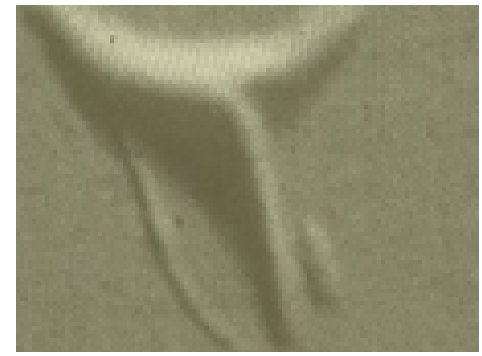
▶ สบู่แดง
ใช้ส่วน: ใบ



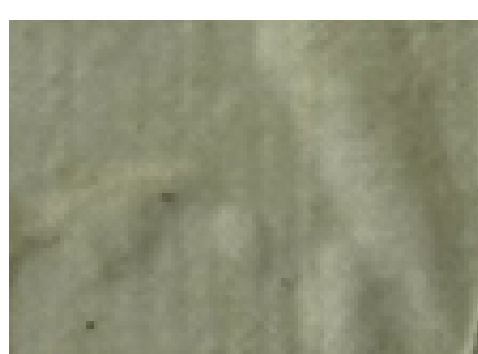
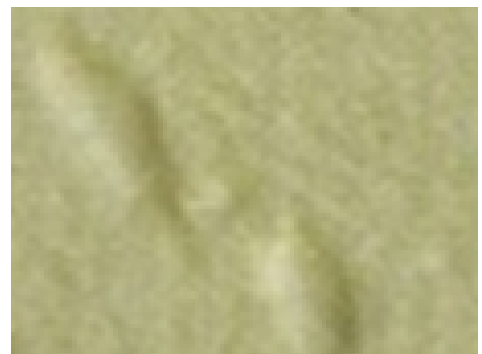
▶ ส้มมะงา
ใช้ส่วน: ใบ



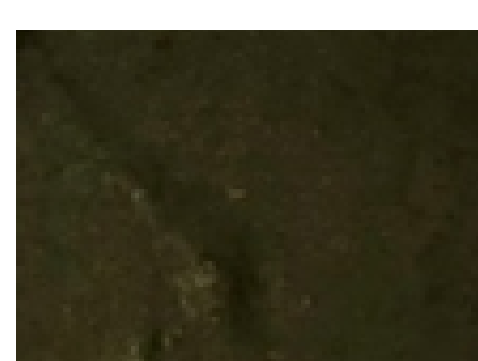
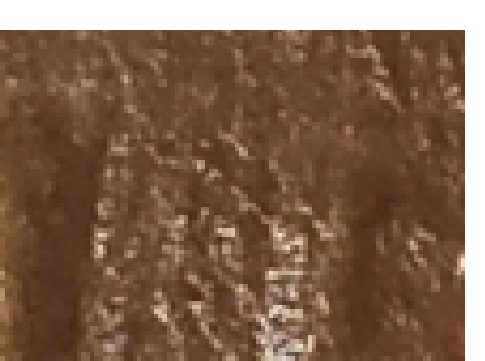
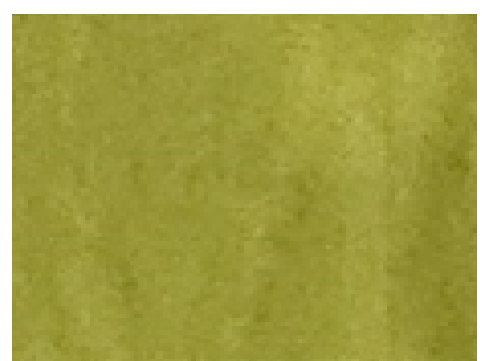
▶ กล้าย
ใช้ส่วน: ใบ



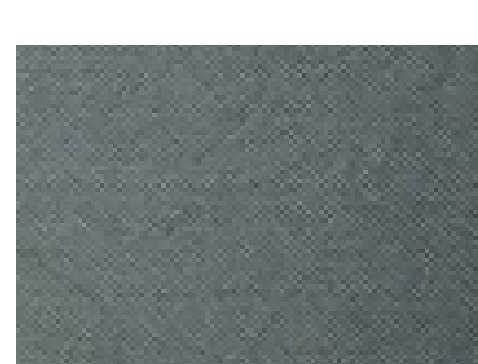
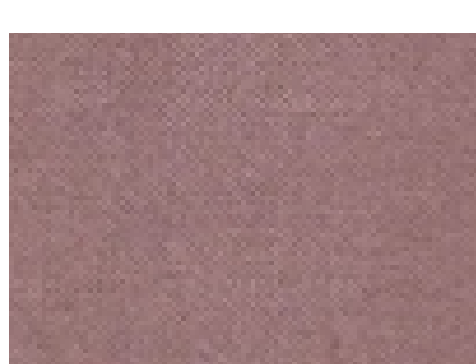
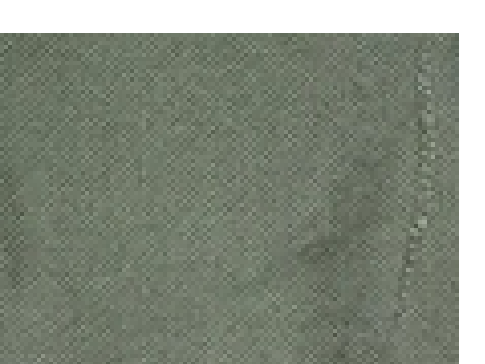
▶ ผักบั้งทะเล
ใช้ส่วน: ใบ



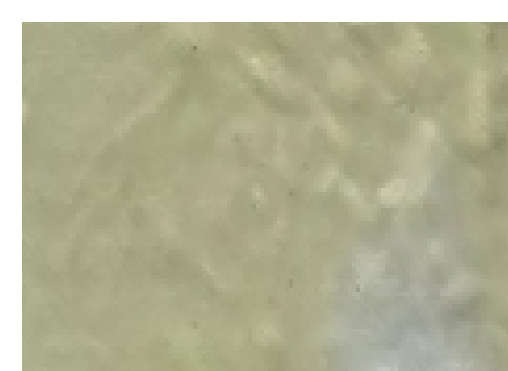
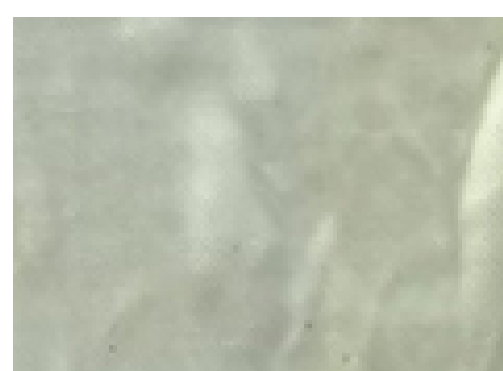
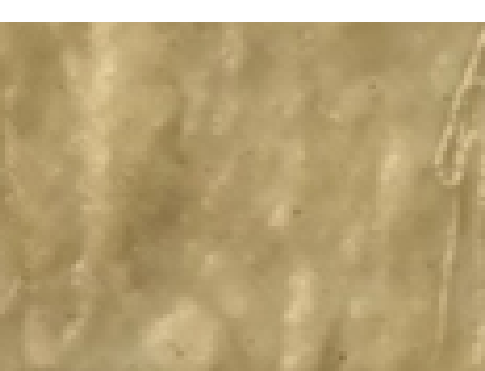
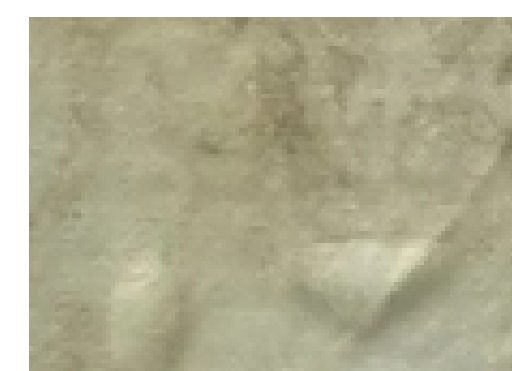
▶ เฟื่องฟ้า
ใช้ส่วน : ดอก



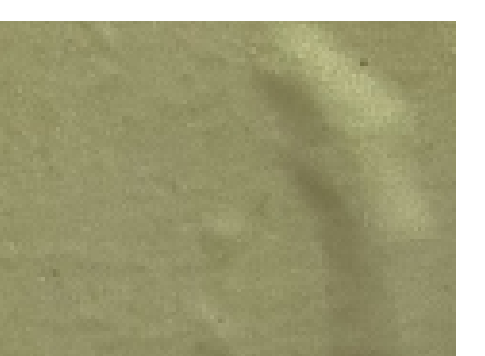
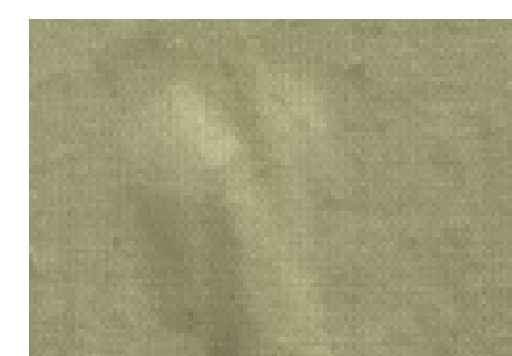
▶ ดาวเรือง
ใช้ส่วน : ดอก



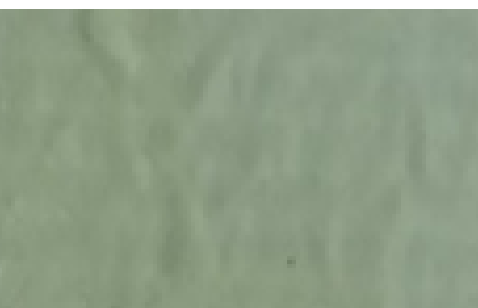
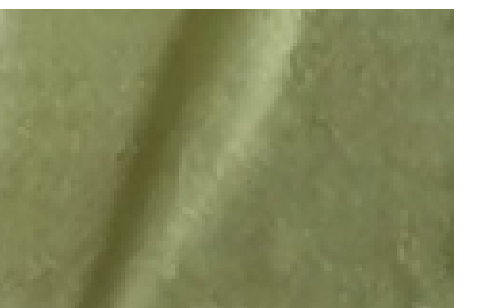
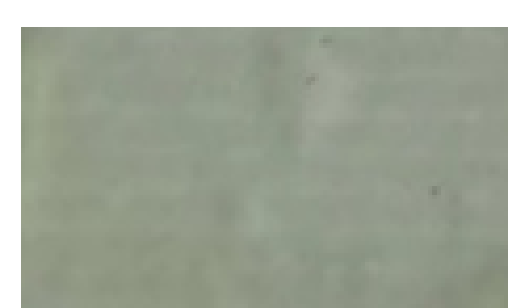
▶ วัลยชัน
ใช้ส่วน: ดอก



▶ เล็บมือนาง
ใช้ส่วน : ใบ



▶ ใบเตย
ใช้ส่วน : ใบ



▶ กระเพรา
ใช้ส่วน : ใบ



QR Code สำหรับข้อมูลรายงาน

จัดทำโดย : กลุ่มวิจัยและพัฒนา อุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร
ภายใต้โครงการ การศึกษาการย้อมสีธรรมชาติจากพรรณไม้ในอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร ปีงบประมาณ 2567