

**ในการดำเนินงานได้ทำการวางแผน 485395871741315 ในท้องที่จังหวัดอุบลราชธานี  
ผลการสำรวจพบว่าเป็นป่าเต็งรัง และมีรายละเอียดดังนี้**

พบชนิดพันธุ์ไม้ 10 ชนิด จำนวน 96 ต้น คิดเป็นปริมาตรไม้รวม 11.25 ลูกบาศก์เมตร มีค่าความหนาแน่นเฉลี่ย 153.60 ต้นต่อไร่ ชนิดไม้ที่มีจำนวนมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ เหียง (*Dipterocarpus obtusifolius*) โลด (*Aporosa villosa*) ตังหน (*Calophyllum calaba* var. *calaba*) น้ำเกตุย้อย (*Gluta laccifera*) เหมือดหอม (*Symplocos racemosa*) ตามลำดับ

กล้าไม้ (Seedling) พบชนิดพันธุ์กล้าไม้ 20 ชนิด จำนวน 90 ต้น มีค่าความหนาแน่นเฉลี่ย 48.00 ต้นต่อไร่ ชนิดพันธุ์กล้าไม้ที่มีจำนวนมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ เพ็ก (*Vietnamosasa pusilla*) มันเทียน (*Dioscorea filiformis*) สันโลก (*Clausena excavata*) เหียง (*Dipterocarpus obtusifolius*) โลด (*Aporosa villosa*) ตามลำดับ

ไม้หนุ่ม (Sapling) พบชนิดพันธุ์ไม้หนุ่ม 10 ชนิด จำนวน 81 ต้น มีค่าความหนาแน่นเฉลี่ย 32.40 ต้นต่อไร่ ชนิดพันธุ์ไม้หนุ่มที่มีจำนวนมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ เพ็ก (*Vietnamosasa pusilla*) เหียง (*Dipterocarpus obtusifolius*) ไชยหิน (*Droogmansia godefreyana*) เหมือดจี้ (*Memecylon scutellatum* var. *scutellatum*) ติวขน (*Cratoxylum formosum* subsp. *pruniflorum*) ตามลำดับ

สมุนไพร พบชนิดพันธุ์สมุนไพร 27 ชนิด จำนวน 278 ต้น มีค่าความหนาแน่นเฉลี่ย 111.20 ต้นต่อไร่ ชนิดพันธุ์สมุนไพรที่มีจำนวนมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ ไชยหิน (*Droogmansia godefreyana*) เหียง (*Dipterocarpus obtusifolius*) สันโลก (*Clausena excavata*) เหมือดจี้ (*Memecylon scutellatum* var. *scutellatum*) ชะมวง (*Garcinia cowa*) ตามลำดับ

**จากการวิเคราะห์ข้อมูลสังคมพืช และความหลากหลายทางชีวภาพในแปลง 485395871741315  
พบว่า**

1. ค่าดัชนีความสำคัญของพรรณไม้ (IVI) สูงสุด 5 อันดับแรก ได้แก่ เหียง (*Dipterocarpus obtusifolius*) น้ำเกตุย้อย (*Gluta laccifera*) โลด (*Aporosa villosa*) ตังหน (*Calophyllum calaba* var. *calaba*) เหมือดหอม (*Symplocos racemosa*)

## พบสมุนไพรที่นาสนใจ 12 ชนิด ดังนี้

1. กล้วยเต่า (*Polyalthia debilis*)
2. เตี้ยกอ (*Madhuca thorelii*)
3. เถาประสงค์ (*Streptocaulon juvenas*)
4. ปอเต่าไห้ (*Enkleia malaccensis*)
5. ปอลมปม (*Thespesia lampas* var. *lampas*)
6. พะยุง (*Dalbergia cochinchinensis*)
7. มะเค็ด (*Catunaregam tomentosa*)
8. มันเทียน (*Dioscorea filiformis*)
9. โลด (*Aporosa villosa*)
10. สันโสก (*Clausena excavata*)
11. เหมือดจี้ (*Memecylon scutellatum* var. *scutellatum*)
12. เหมือดหอม (*Symplocos racemosa*)