

3836324 ENTM/M : สาขาวิชา : เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม : วท.ม. (เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม)

คำสำคัญ : ทรัพยากรธรรมชาติ / การใช้ประโยชน์ / ป่าจันทน์ / ป่าพรุโต๊ะแดง

จุฑามณี แสงสว่าง : ป่าจันทน์ที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติป่าพรุโต๊ะแดง
จังหวัดนราธิวาส (FACTORS INFLUENCING THE RESOURCE USE BEHAVIORS IN TOHDANG PEAT
SWAMP FOREST AT NARATHIWAS PROVINCE) คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : พิสิฐ สุกรีพงษ์,
วท.ม.(เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม) ศันสนีย์ ชูแหว, Ph.D., พุทธชาติ ชูณสาคร, Ph.D., อภิชาติ จงสกุล,
วท.ม.(เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม) 240 หน้า ISBN. 974663-681-2

การศึกษาวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อการศึกษาป่าจันทน์ที่มีผลต่อการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติ
ป่าพรุโต๊ะแดงจังหวัดนราธิวาสของครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่โดยรอบป่าพรุโต๊ะแดง ในเขต 3 อำเภอ คือ
อำเภอสุไหงปาดี อำเภอสุไหงโกลอกและอำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส จำนวน 240 ครัวเรือน ซึ่งได้มาจากการ
สุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง โดยเก็บรวบรวมข้อมูลเฉพาะครัวเรือนที่มีการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติใน
ป่าพรุ จากหมู่บ้านในเขตพัฒนาและนอกเขตพัฒนา ที่มีระยะห่างจากขอบพื้นที่อนุรักษ์ของป่าพรุโต๊ะแดงไม่เกิน
2 กิโลเมตร และดำเนินการเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามและแบบวัดความรู้ ทักษะและพฤติกรรม จากนั้น
จึงนำข้อมูลมาทำการวิเคราะห์ด้วยเทคนิคการวิเคราะห์ความแปรผันร่วมและการจำแนกหมู่

ผลการวิจัยพบว่า ป่าจันทน์ที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติป่าพรุของประชาชน
ได้แก่ อายุ ศาสนา การศึกษา ระยะเวลาในการตั้งถิ่นฐาน เขตที่ตั้งในครัวเรือน ขนาดที่ดินที่ถือครอง
อาชีพ รายได้ และทัศนคติเกี่ยวกับการอนุรักษ์ป่าพรุ ผลการวิเคราะห์พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ มีอายุโดย
เฉลี่ย 47 ปี ส่วนใหญ่นับถือศาสนาอิสลาม มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน
เฉลี่ย 5 คน มีระยะเวลาในการตั้งถิ่นฐานเฉลี่ย 41 ปี ส่วนใหญ่เป็นผู้ที่อยู่ในพื้นที่มาตั้งแต่เกิด มีขนาดที่ดินที่
ถือครองเฉลี่ย 7.4 ไร่ ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้าง มีรายได้เฉลี่ยครัวเรือนละ 34,782.50 บาทต่อปี ส่วนใหญ่มี
การได้รับข่าวสารด้านการอนุรักษ์ในระดับต่ำ มีความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ป่าพรุในระดับปานกลาง และมีทัศน
คติเกี่ยวกับการอนุรักษ์ป่าพรุในระดับปานกลาง พบว่าพฤติกรรมการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติป่าพรุของ
ประชาชน ในด้านการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรมีระดับพฤติกรรมการใช้ประโยชน์ในเชิงอนุรักษ์ระดับปานกลาง
การใช้แหล่งน้ำธรรมชาติมีระดับพฤติกรรมการใช้ประโยชน์ในเชิงอนุรักษ์ระดับปานกลาง การใช้ไม้ มีระดับพฤติ
กรรมการใช้ประโยชน์ในเชิงอนุรักษ์ระดับสูง การจับล่าสัตว์ป่ามีระดับพฤติกรรมการใช้ประโยชน์ในเชิงอนุรักษ์
ระดับสูง การใช้ประโยชน์สัตว์น้ำมีระดับพฤติกรรมการใช้ประโยชน์ในเชิงอนุรักษ์ระดับสูง การใช้
ประโยชน์พืชพรรณมีระดับพฤติกรรมการใช้ประโยชน์ในเชิงอนุรักษ์ระดับสูง และการเก็บหาของป่ามีระดับ
พฤติกรรมการใช้ประโยชน์ในเชิงอนุรักษ์ระดับสูง ดังนั้นจะเห็นว่าประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบป่าพรุโต๊ะแดง
ส่วนใหญ่มีพฤติกรรมในเชิงอนุรักษ์ค่อนข้างสูง มีกิจกรรมที่มีผลกระทบต่อป่าพรุน้อย แต่อย่างไรก็
ตามประชาชนยังมีการเข้าร่วมในกิจกรรมด้านการอนุรักษ์น้อยด้วย