

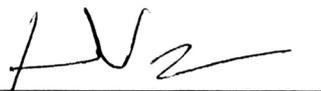
สุภัทรา โพธิ์สิงห์ 2550: การประเมินคุณค่าทางเศรษฐกิจของป่าชายเลน ในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าเลนดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน) สาขาการใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา ภาควิชาการศึกษาระดับปริญญาตรี: รองศาสตราจารย์เรืองไร โตกฤษณะ, Ph.D. 92 หน้า

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาสภาพเศรษฐกิจสังคม และรูปแบบการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าชายเลน รวมทั้งประเมินคุณค่าของป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าเลนดอนสัก โดยใช้แบบสัมภาษณ์รวบรวมข้อมูลในพื้นที่ตำบลดอนสัก 5 หมู่บ้าน จำนวน 103 ครัวเรือน ผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจสังคม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีอายุเฉลี่ย 45 ปี จำนวนสมาชิกเฉลี่ย 4 คน/ครัวเรือน จบการศึกษาระดับประถมศึกษา และประกอบอาชีพประมงชายฝั่ง มีรายได้และรายจ่ายของครัวเรือนเฉลี่ย/ปี 122,441 บาท และ 85,085 บาท รูปแบบการใช้ประโยชน์จากป่าชายเลนส่วนใหญ่เพื่อจับสัตว์น้ำและนำมาไม้มาใช้ในการก่อสร้าง

ด้านการประเมินคุณค่าทางเศรษฐกิจของป่าชายเลน พบว่าป่าสงวนแห่งชาติป่าเลนดอนสัก มีคุณค่าโดยรวมเท่ากับ 182,438,214 บาท/ปี ซึ่งประกอบด้วยคุณค่าที่เกิดจากการใช้ประโยชน์ทางตรง ได้แก่ การจับสัตว์น้ำ ทรัพยากรป่าไม้ และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ มีคุณค่าโดยรวมเท่ากับ 44,246,260 บาท/ปี คุณค่าการใช้ประโยชน์ทางอ้อม ได้แก่ แหล่งธาตุอาหาร และการเป็นแนวป้องกันคลื่นลมและลดการกัดเซาะของชายฝั่ง มีคุณค่ารวมเท่ากับ 138,191,954 บาท/ปี และคุณค่าสุทธิของป่าสงวนแห่งชาติป่าเลนดอนสัก เท่ากับ 3,648,764,280 บาท

ด้านทัศนคติเกี่ยวกับพื้นที่ป่าชายเลน พบว่า ร้อยละ 90.3 มีเห็นว่าป่าชายเลนมีประโยชน์สาเหตุที่ทำให้พื้นที่ป่าชายเลนลดลงคือ การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าชายเลนเพื่อทำนาเกลือ ร้อยละ 87.3 มีความเต็มใจที่จะเข้าในการอนุรักษ์และปลูกป่าชายเลน

สุภัทรา โพธิ์สิงห์
ลายมือชื่อนิติ


ลายมือชื่อประธานกรรมการ

๒๓ / ๓.๓. / ๒๕๕๐