

การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน อำเภอปากพนัง จังหวัด นครศรีธรรมราช

Land use change of Pak Panang District, Nakhonsithammarat Province

ทศพล นิ่มนวล¹

บทคัดย่อ

การใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช จำแนกได้ 10 ประเภท คือ นาข้าว ปาล์มน้ำมัน เมืองและสิ่งปลูกสร้าง แหล่งน้ำธรรมชาติ นาทุ่ง ป่าชายเลน ป่าเบญจพรรณ ป่าพรุ ไม้ผลผสมที่อยู่อาศัย ไม้สน และพื้นที่อื่น ๆ การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในอำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช วิธีการศึกษาเป็นการเปรียบเทียบการใช้ประโยชน์ที่ดินจากภาพถ่ายดาวเทียม พ.ศ. 2551 กับ พ.ศ. 2558 โดยใช้เทคนิคการซ้อนทับด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ และจัดทำแผนผังการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินของอำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช ผลการศึกษาพบว่า พื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดินที่ลดลง ได้แก่ นาข้าว 51,818.83 ไร่ นาทุ่ง 1,417.33 ไร่ ป่าชายเลน 1,998.42 ไร่ ป่าเบญจพรรณ 3,821.92 ไร่ ไม้สน 6,349.38 ไร่ และพื้นที่อื่น ๆ 2,279.94 ไร่ ส่วนพื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดินที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ ปาล์มน้ำมัน 56,722.15 ไร่ เมืองและสิ่งปลูกสร้าง 3,161.41 ไร่ แหล่งน้ำธรรมชาติ 490.75 ไร่ และไม้ผลผสมที่อยู่อาศัย 7,331.14 ไร่ เป็นที่น่าสังเกตว่าการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทปาล์มน้ำมันเพิ่มขึ้นมากกว่าการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทอื่น ๆ อาจเป็นผลมาจากแผนปฏิบัติการพัฒนาและส่งเสริมไบโอดีเซลที่กำหนดให้ภาคใต้และภาคตะวันออกเป็นฐานการปลูกปาล์มน้ำมัน

คำสำคัญ: การใช้ประโยชน์ที่ดิน, การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน, อำเภอปากพนัง

¹ สาขาวิชาภูมิศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ สงขลา 90000
E-mail: Tossapon0414@gmail.com