

ชื่องานวิจัย

ผลกระทบจากการพัฒนาชุมชนต่อปัญหาสิ่งแวดล้อม
กรณีศึกษาชุมชนเทศบาลตำบลแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
**Impact from Community Revolution on Environmental Problems ;
Case Study of Maejo Municipal San Sal District, Chiang Mai.**

ผู้เขียน

นางลัทธนา สัมมานิธิ

ที่ปรึกษางานวิจัย

นายโสภณ มงคลวัฒน์

บทคัดย่อ

เทศบาลตำบลแม่โจ้ มีรากฐานพัฒนาการมาควบคู่กับมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ซึ่งบทบาทของชุมชนเมืองเป็นชุมชนด้านการศึกษา โดยมีจำนวนประชากรที่มีทะเบียนบ้านในปี พ.ศ. 2543 จำนวนประมาณ 14,500 คน และจำนวนประชากรแฝงอีกกว่า 1,000 คน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัย การเพิ่มขึ้นของประชากรในชุมชนส่วนหนึ่งมีเหตุผลสำคัญมาจากการขยายโอกาสทางการศึกษาของมหาวิทยาลัย ส่งผลต่อกิจกรรมต่าง ๆ เกิดขึ้นตามมาพร้อม ๆ กับปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อมของชุมชนตามระยะเวลา

การวิจัยครั้งนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อมชุมชน ผลกระทบของการพัฒนาชุมชนที่มีต่อปัญหาสิ่งแวดล้อม และเพื่อประเมินสภาพและระดับของปัญหาสิ่งแวดล้อมชุมชนจากการรับรู้ของประชาชนในชุมชน วิธีการศึกษาเริ่มจากการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานชุมชนด้านกายภาพ ด้านโครงสร้างและบริการพื้นฐาน ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคมและประชากร จากข้อมูลทุติยภูมิ จากการสำรวจพื้นที่ และจากการศึกษาข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างผู้นำหมู่บ้านและประชาชนในชุมชน จำนวน 300 ตัวอย่าง โดยใช้เครื่องมือคือแบบสอบถามและแจกแจงความถี่ด้วยค่าสถิติร้อยละ

ผลการศึกษาจากการสำรวจพบว่า ชุมชนมีการขยายตัวด้านการใช้ที่ดิน อาคารและสิ่งก่อสร้างประเภทอาคารพักอาศัย หอพัก หนาแน่นมากบริเวณด้านหน้ามหาวิทยาลัย และมีแนวโน้มในการขยายตัวอย่างต่อเนื่องรุกล้ำพื้นที่เกษตรกรรม ทำให้เกิดปัญหาด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับซึ่งสอดคล้องกับประเด็นปัญหาของเทศบาล และผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างประชาชนในชุมชน พบว่าผลกระทบจากการพัฒนาชุมชนต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านปัญหาฝุ่นละออง ปัญหาเสียง ปัญหาน้ำเสีย ปัญหากลิ่น ปัญหาเขม่าควัน และปัญหาขยะมูลฝอย มีระดับผลกระทบของปัญหาต่อการ

ลัทธนา สัมมานิธิ และปรีชมาศ ลัญชานนท์. 2543. รายงานการวิจัยเรื่อง ผลกระทบจากการพัฒนาชุมชนต่อปัญหา

สิ่งแวดล้อม กรณีศึกษา ชุมชนเทศบาลตำบลแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ = Impact from
community revolution on environmental problems : case study of Maejo Municipal San Sai
District, Chiang Mai. ม.ป.ท. : ม.ป.พ.

ดำเนินชีวิตประจำวันของประชาชนในชุมชนในระดับปานกลาง อย่างไรก็ตามประชาชนกลุ่มตัวอย่างรับรู้และตระหนักถึงระดับความรุนแรงของปัญหาด้านน้ำเสีย ปัญหาด้านกลิ่น และปัญหาด้านขยะมูลฝอยในชุมชนว่ามีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นกว่าที่ผ่านมา เนื่องจากจำนวนประชากรที่เพิ่มมากขึ้น และยังพบว่าปัญหาด้านกลิ่นในชุมชนมีสาเหตุมาจากโรงงานอุตสาหกรรมบริเวณพื้นที่ต่อเนื่องกับเขตเทศบาล ประชาชนส่วนใหญ่มีความต้องการที่จะมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมชุมชนของตนเอง อย่างไรก็ตามผลการศึกษสามารถสรุปได้ว่าแนวโน้มของปัญหาด้านน้ำเสีย ปัญหาขยะมูลฝอย และปัญหาด้านกลิ่น มีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นก่อนปัญหาด้านอื่น ๆ ตามระยะเวลาในอนาคต

ลักษณะ สัมมานิติ และปรัชมาศ ลัญชานนท์. 2543. รายงานการวิจัยเรื่อง ผลกระทบจากการพัฒนาชุมชนต่อปัญหาสิ่งแวดล้อม กรณีศึกษา ชุมชนเทศบาลตำบลแม่ใจ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ = Impact from community revolution on environmental problems : case study of Maejo Municipal San Sai District, Chiang Mai. ม.ป.ท. : ม.ป.พ.