

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์	ปัญหาสิ่งแวดล้อมและการมีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่ สี่เขียว เขตเทศบาลนครเชียงใหม่
ผู้เขียน	นายณัฏวันน์ วิทยากัก
ปริญญา	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์

บทคัดย่อ

การศึกษาปัญหาสิ่งแวดล้อมและการมีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่สี่เขียว เขตเทศบาลนครเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์หลัก 4 ประการ คือ 1) ศึกษาปัจจัยและสาเหตุของปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่แขวงศรีวิชัยและแขวงนครพิงค์ 2) ศึกษาระดับการมีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่สี่เขียวของบุคลากรภาครัฐ บุคลากรภาคเอกชน และประชาชนในพื้นที่แขวงศรีวิชัยและแขวงนครพิงค์ 3) ศึกษาความแตกต่างของปัญหาสิ่งแวดล้อมและระดับการมีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่สี่เขียวของแขวงศรีวิชัยและแขวงนครพิงค์และ 4) ศึกษาแนวทางการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่สี่เขียว ผู้วิจัยใช้แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์เก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาจำนวน 420 คน ที่สุ่มจากประชากร จำนวน 85,791 คน และการสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลหลัก จำนวน 30 คน ได้แก่ ประชาชน จำนวน 10 คน บุคลากรภาครัฐ จำนวน 10 คน และบุคลากรภาคเอกชน จำนวน 10 คน นำมาวิเคราะห์โดยใช้สถิติในการวิจัย คือ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการบรรยายเชิงพรรณนา

ผลการศึกษา พอสรุปได้ดังนี้ ปัญหาสิ่งแวดล้อมของชุมชนแขวงศรีวิชัยและแขวงนครพิงค์ ทั้งด้านน้ำ ด้านอากาศและขยะสิ่งปฏิกูล พบว่าโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับมากและมากที่สุดทั้งสองแขวง ทำให้ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยปัญหาสิ่งแวดล้อมเกิดจากปัจจัยด้านต่างๆ ได้แก่ 1) ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรมส่งผลให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมของแขวงศรีวิชัยในระดับมาก และแขวงนครพิงค์ในระดับมากที่สุด 2) ปัจจัยด้านเศรษฐกิจส่งผลให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมในชุมชนแขวงศรีวิชัยในระดับมาก และแขวงนครพิงค์ในระดับมากที่สุด 3) ปัจจัยด้านการเมืองส่งผลให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมในชุมชนของแขวงศรีวิชัยในระดับปานกลาง และแขวงนครพิงค์ในระดับมาก 4) ปัจจัยด้านบุคคลส่งผลให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมในชุมชนของ

แขวงศรีวิชัยในระดับมาก และแขวงนครพิงค์ในระดับมากที่สุด ทำให้ปัจจัยที่ส่งผลให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมในชุมชนแขวงศรีวิชัยและแขวงนครพิงค์ส่วนใหญ่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

การมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาพื้นที่สีเขียวในชุมชน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากและพบว่าการมีส่วนร่วมของทั้งสองแขวงจึงมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทุกขั้นตอน ซึ่งประชาชนของแขวงศรีวิชัยมีส่วนร่วมในระดับมากส่วนแขวงนครพิงค์ประชาชนมีส่วนร่วมในระดับปานกลาง

ปัญหาและอุปสรรคในการพัฒนาพื้นที่สีเขียวในชุมชนทั้งสองแขวงเกิดจากการที่ประชาชนยังมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมค่อนข้างน้อย ขาดการประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความเข้าใจและให้ข้อมูลเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สีเขียวให้กับชุมชน จึงทำให้ประชาชนไม่ให้ความสนใจในการเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมขั้นตอนต่างๆ ส่วนข้อเสนอแนะสำหรับแนวทางการส่งเสริมการมีส่วนร่วมมีดังนี้ ทั้งสองแขวงควรเร่งส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนอย่างจริงจังในทุกขั้นตอน ตั้งแต่ให้มีส่วนร่วมในการเริ่มคิดวางแผน ร่วมตัดสินใจ ดำเนินการ และประเมินผลการดำเนินการพัฒนาพื้นที่สีเขียวร่วมกันระหว่างประชาชน หน่วยงานและทั้งภาครัฐและเอกชนอย่างจริงจังและต่อเนื่องเพื่อการพัฒนาพื้นที่สีเขียวในการจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชนที่ยั่งยืนต่อไป

Thesis Title	Environmental Issues and Participation in the Development of Green Spaces, Chiang Mai Municipality Area
Author	Mr. Natthavat Witthayaphak
Degree	Master of Art (Man and Environment Management)
Thesis Advisor	Prof. Dr. Anurak Panyanuwat

ABSTRACT

There were 4 objectives in studying environmental issues and participation in development of green spaces in Chiang Mai municipality area. Those were to study factors and causes of environmental problem in Sri Wichai and Nakornping Sub-districts, 2) participation level in development of green spaces of government officers, private officers and population in Sri Wichai and Nakornping Sub-districts, 3) the difference of environmental problem and participation level in development of green spaces in Sri Wichai and Nakornping Sub-districts, and 4) promotion plan in participation in development of green spaces. Questionnaires and interviews were carried out to collect data from 85,791 populations, of which 420 samples were selected as follows. In addition, interviews were applied to 30 key informations. The collected data were analyzed, using percentage, mean, standard deviation and descriptive description.

The results of the study were as follows. The quality of the environmental problems including water, atmosphere and waste problems in Sri Wichai and Nakornping communities were both found on average at high and highest levels, with no difference with statistical significance level of 0.5. The environmental problems occurred from the following factors such as 1) social and cultural factors caused the environmental problems in Sri Wichai at a high level and Nakornping at the highest level, 2) economical factor caused the environmental problems in Sri Wichai at a high level and Nakornping at the highest level, 3) political factor caused the environmental problems in Sri Wichai at a medium level and Nakornping at the high level, 4)

personnel factors caused the environmental problems in Sri Wichai at a high level and Nakornping at the highest level. Therefore, most factors causing the environmental problems in Sri Wichai and Nakornping communities were different with statistical significance level of 0.05.

The participation of the samples in development of green spaces in communities was at the high level and the participations of both communities were different with statistical significance level of 0.05 in every process. Thus, the samples of Sri Wichai participated at a high level and the population of Nakornping participated at a medium level.

Problems and obstacles in development of green spaces in both communities were derived from people in communities having less knowledge and understanding about development of green spaces for environmental management. There was also a lack of advertisement to create understanding and provide information about development of green spaces for communities influencing people in communities not paying any attention in participation in any process. On the other hand, there are some suggestions for promotion plan in participation; both communities should seriously accelerate the promotion in participation of government officers, private officers and population in every process starting firstly from participating in planning, making decisions, performing and evaluating every performance in development of green spaces in cooperation between people in communities and both government and private sectors seriously and continuously in development of green spaces in sustainable environmental management of the communities.