

การวิจัยเรื่องการมีส่วนร่วมของสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองในจังหวัดนนทบุรี มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาระดับของการมีส่วนร่วมของสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองในจังหวัดนนทบุรี เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองในจังหวัดนนทบุรี และเพื่อศึกษาปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองในจังหวัดนนทบุรี โดยใช้วิธีการศึกษาเชิงพรรณนา เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม จากสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล อำเภอเมืองนนทบุรี อำเภอปากเกร็ด อำเภอบางบัวทอง อำเภอบางกรวย และอำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี จำนวน 215 คน ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้การแจกแจงความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของประชากร 2 กลุ่ม (t-test for Independent Samples) และการวิเคราะห์ความแปรปรวนของกลุ่มตัวอย่าง (One Way ANOVA) ทดสอบรายคู่โดยวิธีของ Scheffe และทดสอบสมมติฐานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. การศึกษาพบว่า การมีส่วนร่วมของสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองในจังหวัดนนทบุรี ในระดับปานกลาง
2. การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองในจังหวัดนนทบุรี มีดังนี้
 - 2.1 ปัจจัยส่วนบุคคล ด้านเพศ อายุ สถานภาพสมรส และระดับการศึกษา มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองไม่แตกต่างกัน
 - 2.2 ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ ด้านอาชีพ มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์แม่น้ำ

ลำคลองแตกต่างกัน ด้านรายได้ต่อเดือน มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองไม่แตกต่างกัน

2.3 ปัจจัยด้านสังคม ด้านระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในท้องถิ่น มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองไม่แตกต่างกัน ด้านสถานภาพในองค์การบริหารส่วนตำบลและการมีตำแหน่งอื่นๆ ในชุมชน มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองแตกต่างกัน

2.4 ปัจจัยด้านจิตวิทยาสังคม ด้านการรับรู้ข่าวสาร ความตระหนักต่อการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลอง ประสิทธิภาพเกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลอง และการใช้ประโยชน์จากแม่น้ำลำคลอง มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองแตกต่างกัน ด้านความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลอง มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลองไม่แตกต่างกัน

3. ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลอง มีดังนี้

3.1 ปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงานที่สำคัญ คือ ประชาชนไม่ให้ความร่วมมืออย่าง ต่อเนื่องและจริงจัง ไม่เห็นความสำคัญของการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลอง โดยเฉพาะผู้ประกอบการไม่ให้ความร่วมมือและปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำลำคลอง องค์การบริหารส่วนตำบลขาดงบประมาณในการดำเนินงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลอง ขาดการติดตามและประเมินผลของภาครัฐและเอกชน

3.2 ข้อเสนอแนะจากสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบล คือ สร้างจิตสำนึกการอนุรักษ์ให้กับประชาชนและทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องด้วยการประชาสัมพันธ์ รณรงค์ เผยแพร่ข่าวสาร อบรม และให้ความรู้ด้านการอนุรักษ์ที่ถูกต้องและต่อเนื่อง พร้อมทั้งชี้แจงให้ทราบถึงคุณประโยชน์ที่ได้รับจากแม่น้ำลำคลอง และผลเสียของการทิ้งขยะและสิ่งปฏิกูลลงแม่น้ำลำคลอง

There are three main purposes of this study as follows:

1. To study the degree of participation of council members of Tambol Administration Organization of river and canals conservation in Nonthaburi Province.

2. To study factors affecting the participation of council members of Tambol Administration Organization of river and canals conservation in Nonthaburi Province.

3. To study problems, obstacles, and suggestions of the participation of council members of Tambol Administration Organization of river and canals conservation in Nonthaburi Province.

This quantitative study employed questionnaires as the research tools for data collection. The data was taken from 215 council members of Tambol Administration Organization in five districts, namely Mueng Nonthaburi, Pakkred, Bangbuathong, Banggruay, and Bangyai, which are located in Nonthaburi province. The statistical analysis were frequency, percentage, mean, standard deviation, t-test for independent samples, one-way ANOVA by Scheffe, and the hypothesis test at the level of significance of 0.05. The findings of this study can be concluded as follows:

1. The degree of participation of council members of Tambol Administration Organization of river and canals conservation in Nonthaburi Province is at average.

2. This project which is study four factors affecting the participation of council members of Tambol Administration Organization of river and canals conservation in Nonthaburi Province can conclude as follows :

2.1 The factors of each individual reasons such as sexes, ages, marital status and level of education of council members of Tambol Administration Organization are not significantly different affecting the degree of participations in river and canal conservations.

2.2 The economics factor, the individual occupation, is significantly different affecting the degree of participations in river and canal conservations.

2.3 The social factor using the length of living in community is indifference for the degree of participations in river and canal conservations, however, the social factors using the position of Tambol Administration Organization and having other positions in community are different affecting the degree of participations in river and canal conservations.

2.4 The social psychology factors such as perception of news and information, realization of river and canal conservation, experience of river and canal conservation, and consumption of river and canal are significantly different, which affect the degree of participation in this project, nevertheless, knowledge of river and canal conservation is not difference for the degree of participations in river and canal conservations.

3. Problems, obstacles, and suggestions of the participation of council members of Tambol Administration Organization of river and canals conservation in Nonthaburi Province are as follows:

3.1 Main problems and obstacles are the discontinuity of participation, the irresponsibility of rivers and canals consumption; especially from the business entrepreneurs spilling out waste and garbage into rivers and canals, the insufficient budget for the project, the lack of officers responsible for the project, the lack of follow-up and evaluation of the project from the official section and the lack of public promotion and communication.

3.2 Suggestion from council members of Tambol Administration Organization is to encourage the government to promote, set up the campaign, and continuously disseminate news and information in order to activate and persuade the participation of people to preserve and to perceive the significance of rivers and canals and the drawbacks from polluting them.