

อำพร จีมะลิ 2549: ปัจจัยที่มีผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำ ในลุ่มน้ำบางปะกง ปรินญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การจัดการลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม) สาขาการจัดการลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา ปรธานกรรมการที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์วิชา นิยม, Ph.D. 97 หน้า

ISBN 974- 16-2234-1

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาสภาพทางเศรษฐกิจ สังคม และความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำของประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง เพื่อศึกษาระดับความรู้ความเข้าใจด้านคุณภาพน้ำ และความรู้ความเข้าใจด้านผลกระทบของคุณภาพน้ำต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง และเพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำในลุ่มน้ำบางปะกง ปัจจัยที่ใช้ในการศึกษามี 11 ปัจจัย ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ภูมิฐานะ ระยะเวลาที่อาศัยในพื้นที่ ที่ตั้งถิ่นฐาน อาชีพหลัก รายได้รวม ความรู้ความเข้าใจด้านคุณภาพน้ำ และความรู้ความเข้าใจด้านผลกระทบคุณภาพน้ำต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนบริเวณลุ่มน้ำบางปะกง และการได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการอนุรักษ์ลุ่มน้ำบางปะกง โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จากประชากรศึกษาที่เป็นหัวหน้าครัวเรือนหรือเป็นตัวแทนที่อาศัยอยู่ในลุ่มน้ำบางปะกงจำนวน 398 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ และค่าไคสแควร์ กำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05

ผลการศึกษาพบว่า ประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกงส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุอยู่ในช่วง 36-49 ปี การศึกษาส่วนใหญ่จบชั้นประถมศึกษาตอนต้น ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ และมีที่ตั้งบ้านเรือนอยู่ใกล้แม่น้ำลำคลอง ระยะเวลาตั้งถิ่นฐานในชุมชน ส่วนใหญ่อาศัยอยู่ในชุมชนเป็นเวลา 3-20 ปี ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย รายได้ครอบครัว/เดือนอยู่ในช่วง 10,001-40,000 บาท สำหรับการใช้จ่ายประโยชน์จากแม่น้ำลำคลอง พบว่าประชาชนส่วนใหญ่ไม่ได้ใช้ประโยชน์จากแม่น้ำลำคลองมากที่สุด อาจเป็นเพราะเนื่องจากสภาพของแม่น้ำมีความเสื่อมโทรมมาก จนไม่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ สำหรับความรู้ความเข้าใจด้านคุณภาพน้ำ และความรู้ความเข้าใจด้านผลกระทบของคุณภาพน้ำต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนบริเวณลุ่มน้ำบางปะกง พบว่า ส่วนใหญ่มีความรู้ในระดับปานกลาง

ส่วนปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำในลุ่มน้ำบางปะกงนั้น มี 3 ปัจจัยได้แก่ ที่ตั้งถิ่นฐาน ความรู้ความเข้าใจด้านคุณภาพน้ำ และความรู้ความเข้าใจด้านผลกระทบคุณภาพน้ำต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนบริเวณลุ่มน้ำบางปะกง

Amporn Jimali 2006: Factors Affecting Opinion of People Participation in Water Quality Management at Bangpakong River Basin. Master of Science (Watershed and Environmental Management), Major Field: Watershed and Environmental Management, Department of Conservation. Thesis Advisor: Associate Professor Wicha Niyom, Ph.D. 97 pages.  
ISBN 974-16-2234-1

The objectives of the study were to determine social and economic, knowledge and understanding in water quality management of people at Bangpakong river basin, study levels of knowledge in water quality and study factors affecting opinion of people participation in water quality management of people at Bangpakong river basin. Factor of the study were sex, ages, levels of education, domicile, income and duration of settled in the present communities, residence, occupations, the total income and to receive conservation Bangpakong river basin. Questionnaire was designed for interviewing 398 sample householder or household who lived in Bangpakong river basin. The statistical analysis methods used were frequency, percentage, mean, Maximum, minimum and chi – square with the given significance level of 0.05.

The study showed 57.30 percents of people were female, with age 36 – 46 years old. Their education levels were at primary school of 26.40 percents, their residence in near the river, migrate in this area 3 – 20 years. The total income 10,001 – 40,000 bath. The knowledge and understanding in water quality showed the people have medium knowledge.

The factors that affecting opinion of people participation in water quality management at Bangpakong river basin were their residence, knowledge and understanding in water quality management.

---

Student's signature

---

Thesis Advisor's signature

