

ชื่อวิทยานิพนธ์	ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี
ผู้วิจัย	นางสาววัลยา โพนสุวรรณ
ปริญญา	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา
ปีการศึกษา	2549
ประธานกรรมการที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจมาศ ไพบูลย์กิจกุล
กรรมการที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมศักดิ์ ยิ้มแจ่ม

### บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำลุ่มน้ำบางปะกง – ปราจีนบุรี รวมถึงศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลต่างๆ ที่ส่งผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการลุ่มน้ำดังกล่าว โดยเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่จัดทำแผนร่วมการบริหารจัดการลุ่มน้ำระหว่างปี พ.ศ. 2546 – 2547 จำนวน 228 คน วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วยวิธี T – test และการวิเคราะห์ความแปรปรวน (Analysis of variance) และเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยด้วยวิธี Duncan's Multiple Range Test ที่ระดับความเชื่อมั่น 95 เปอร์เซ็นต์

ผลการวิจัยพบว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง การมีส่วนร่วมของประชาชนในขั้นตอนการค้นหาปัญหาและสาเหตุของปัญหาพบว่ามีส่วนร่วมอยู่ในระดับสูง สำหรับในขั้นตอนการวางแผนเพื่อแก้ปัญหา ขั้นตอนการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผน และขั้นตอนการติดตามประเมินผลพบว่าประชาชนมีส่วนร่วมอยู่ในระดับปานกลาง สำหรับปัจจัยส่วนบุคคลต่างๆ เช่น ความแตกต่างกันในเรื่องเพศ อายุ การศึกษา อาชีพ สถานภาพทางสังคม รายได้ และระยะห่างจากลำน้ำพบว่ามีผลต่อการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 95 เปอร์เซ็นต์ ในขณะที่จำนวนสมาชิกในครัวเรือนและการมีกิจกรรมใช้น้ำที่แตกต่างกันพบว่าไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแตกต่างกันทางสถิติ

คำสำคัญ : การมีส่วนร่วมของประชาชน, การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ, ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี, แม่น้ำบางปะกง, ลุ่มน้ำ, ปัจจัย

**Thesis title:** FACTOR THAT EFFECTED TO PEOPLE'S PARTICIPATION  
WITH WATER RESOURCES MANAGEMENT OF THE  
BANGPAKONG - PRACHINBURI WATERSHED

**Researcher:** MISS WALLAYA PHONSUWAN

**Degree:** MASTER OF ART (SOCIAL SCIENCE FOR DEVELOPMENT)

**Year:** 2006

**Thesis advisor:** ASSIST. PROF. DR. BENCHAMART PHAIBOONKITKUL

**Thesis Co-Adviser:** ASSIST. PROF. SOOMSAK YIMCHANG

### ABSTRACT

The objective of this research was to investigate the public participation in water resources management at Bangpakong - Prachinburi watershed areas. In addition, demographic factors affecting on public participation the water management were studied. The respondents were 228 communities leaders, planning the water resources compared mean difference by DMRT at 95% confidence.

The study demonstrated the following finding :

Mean scores of public participation in the water resource management was at the middle level. Mean score of public participation on problem focus was at high level. Similarity, mean scores on planning, operation and evaluation were at middle level. The results reported that demographic factors such as gender, age, education, career, social status, revenue and distance from watershed areas significantly difference ( $P < 0.05$ ). In the affect ( $P > 0.05$ ) on participation of water management

Keywords : People's Participation, Water Resources Management, Bangpakong - Prachinburi Watershed, Bangpakong river, Watershed, Factor