

ประจักษ์ฤทธิ์ คงรอด และศราวุธ พรหมแสง 2553: ศึกษาการประเมินการมีส่วนร่วมของ
 กลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน : กรณีศึกษากลุ่มบริหารการใช้น้ำบ้านค่ายสามัคคี ฝ่ายส่งน้ำและ
 บำรุงรักษาที่ 2 โครงการชลประทานระยอง ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
 (วิศวกรรมโยธา – ชลประทาน) สาขาวิศวกรรมโยธา – ชลประทาน วิทยาลัยการ
 ชลประทาน ประชานกรรมการที่ปรึกษา : อาจารย์ณัฐพล วุฒิจันทร์, วศ.บ. 137 หน้า

การวิจัยนี้เป็นการศึกษาการประเมินการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน: กรณีศึกษา
 กลุ่มบริหารการใช้น้ำบ้านค่ายสามัคคี ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 โครงการชลประทานระยอง
 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาลักษณะการใช้น้ำชลประทานพื้นที่คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวามือ
 ค่ายสามัคคี ศึกษาการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานจากพื้นที่คลองส่งน้ำสายใหญ่
 ฝั่งขวามือค่ายสามัคคี โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ คือ สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ
 ชลประทาน จำนวน 51 คน ซึ่งทำการเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามและทำการวิเคราะห์ข้อมูลด้วย
 โปรแกรม Statistical Package for Social Science (SPSS)

ผลการศึกษาพบว่าระดับการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานอยู่ในระดับมาก
 ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของกลุ่มผู้ใช้น้ำ ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 โครงการชลประทาน
 ระยอง พบว่า ทุกปัจจัยไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการดำเนินงานของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน
 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ยกเว้นรายได้ของกลุ่มผู้ใช้น้ำที่มีผลกระทบบ้างต่อการเข้ามา
 มีส่วนร่วม สำหรับลักษณะการใช้น้ำส่วนใหญ่มีผลต่อการเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงานของ
 กลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน ยกเว้นการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค ทั้งนี้กลุ่มผู้ใช้น้ำและผู้วิจัยเห็นว่า
 เพื่อเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมหน่วยงานต่างๆของกรมชลประทาน ควรหาโอกาส
 ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ความเข้าใจและสนับสนุนด้านต่างๆ อีกทั้งสนับสนุนกิจกรรมของกลุ่ม
 ผู้ใช้น้ำเพื่อบริหารจัดการน้ำให้ประสิทธิภาพสูงขึ้น

ลายมือชื่อนิติ

ลายมือชื่อประธานกรรมการ