

การศึกษาและพัฒนาการจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืดแบบมีส่วนร่วมบริเวณเขื่อนลำปาว :  
กรณีศึกษาเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชัง อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์  
The Study and Development of Participatory Management of Inland Fisheries  
Resources in the area of Lampao Dam: A study of Fish Cage Farmers in  
Sahatsakhan District, Kalasin Province

ผู้วิจัย ชัยธัช จันทร์สมุด

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีความมุ่งหมายเพื่อการศึกษาและพัฒนาการจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืดแบบมีส่วนร่วมบริเวณเขื่อนลำปาว : กรณีศึกษาเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชัง อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ เป็นการศึกษาด้วยวิธีวิจัยและพัฒนาโดยใช้เทคนิคการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมโดยศึกษากับกลุ่มตัวอย่างเป็นเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชังอำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่เข้าร่วมโครงการเพิ่มผลผลิตประมงในแหล่งน้ำ จำนวน 60 คน โดยใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจง เก็บตัวอย่างโดยใช้แบบสอบถามและคู่มือการมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืด วิเคราะห์ข้อมูลโดยหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ t-test

ผลการวิจัยปรากฏดังนี้

1. เกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชัง อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่เข้าร่วมโครงการเพิ่มผลผลิตประมงในแหล่งน้ำ มีความรู้ในการจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืด โดยรวมและเป็นรายด้านทุกด้าน ได้แก่ ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมของแหล่งน้ำ ด้านการจัดการประชากรปลา และด้านการจัดการบุคคล อยู่ในระดับปานกลาง
2. เกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชัง อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่เข้าร่วมโครงการเพิ่มผลผลิตประมงในแหล่งน้ำ มีความรู้ในการจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืดโดยรวมและเป็นรายด้านทุกด้าน ได้แก่ ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมของแหล่งน้ำ ด้านการจัดการประชากรปลา และด้านการจัดการบุคคล และมีความคิดเห็นต่อโครงการเพิ่มผลผลิตประมงในแหล่งน้ำ หลังดำเนินกิจกรรมการมีส่วนร่วมสูงกว่าก่อนดำเนินกิจกรรม

โดยสรุป กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืด มีวิธีการการถ่ายทอดที่เหมาะสม และมีการใช้เทคนิคและวิธีการถ่ายทอดที่มีความหลากหลาย ช่วยให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีทัศนคติที่ดีมากยิ่งขึ้น และรูปแบบการจัดการกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมมีความสอดคล้องกับเนื้อหาและความต้องการของผู้เข้าร่วมโครงการ ซึ่งผลการศึกษาสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อวงการเกษตรได้ต่อไป

คำสำคัญ : การจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืด, การมีส่วนร่วม, เกษตรกรผู้เลี้ยงปลาในกระชัง