

บทคัดย่อ

รหัสโครงการ : RUG5030003

ชื่อโครงการ : โครงการ “ถ่ายทอดองค์ความรู้และเสริมสร้างความตระหนักในการจัดการทรัพยากร
ประมงอย่างยั่งยืนในเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จังหวัดลพบุรี

ชื่อนักวิจัย : ณรงค์ วีระไวทยะ สันติ พ่วงเจริญ ไพลิน จิตรชุม หทัยรัตน์ สุดดา
ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

email address : ffisnrv@ku.ac.th

ระยะเวลาโครงการ : วันที่ 15 กันยายน 2550 ถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2552

ในปี พ.ศ. 2550 คณะประมงได้รับการสนับสนุนจาก กปร. ผ่านทางสำนักงานกองทุนสนับสนุน
งานวิจัย (สกว.) ให้ดำเนินโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืนในเขื่อนป่าสัก
ชลสิทธิ์จังหวัดลพบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษาด้านทรัพยากรประมงในระยะ
ที่ 1 ช่วงปี พ.ศ.2546-2548 ไปถ่ายทอดให้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในด้านต่าง ๆ โดยมุ่งเน้นกลุ่มเป้าหมายคือ
คณะครูและนักเรียนในโรงเรียนในท้องถิ่นที่ตั้งอยู่รอบเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์พื้นที่หลัก

โดยกิจกรรมที่ได้ดำเนินการประกอบด้วยการจัดทำโปสเตอร์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลด้านทรัพยากร
ประมง ทั้งหมด 2 ชุด จำนวน 1,000 ชุดโดยโปสเตอร์ชุดที่ 1 คือชุดเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ 5 แผ่น และ
ชุดที่ 2 คือชุดสัตว์น้ำที่พบทั่วไปในแหล่งน้ำจืด 3 แผ่น เพื่อเผยแพร่ให้แก่โรงเรียนในท้องถิ่นที่ตั้งอยู่รอบ
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ตลอดจนหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง กิจกรรมที่ 2 ได้แก่การจัดทำหนังสือเผยแพร่
โดยทำการคัดข้อมูลจากผลการศึกษาด้านทรัพยากรประมงในเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ในช่วงปี 2546-2548 มา
จัดทำร่างเอกสารเผยแพร่ ทั้งนี้ร่างเอกสารเผยแพร่ฉบับดังกล่าวได้ส่งมอบให้แก่ สกว. เป็นที่เรียบร้อยแล้ว
แล้ว ส่วนกิจกรรมที่ 3 ได้แก่การจัดการฝึกอบรมโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากร
อย่างยั่งยืนในเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์จังหวัดลพบุรี โดยผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้แก่คณะครูในโรงเรียนใน
ท้องถิ่นที่ตั้งอยู่รอบเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์เป็นพื้นที่หลัก จากโรงเรียนระดับประถมศึกษาจำนวน 5 โรงเรียนและ
ระดับมัธยมศึกษาจำนวน 5 โรงเรียนละ 2 คน รวมทั้งสิ้น 20 คน โดยรูปแบบ การฝึกอบรมในครั้งนี้
ประกอบไปด้วย วิทยากรบรรยาย ถึงกระบวนการศึกษา รวมถึงสาธิต วิธีการเก็บตัวอย่าง มีการแจก
คู่มือในการอบรม มีการดูงานรอบเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ทั้งนี้กิจกรรมข้างต้นดังกล่าวจะเป็นการ
เสริมสร้างความรู้ความตระหนักถึงคุณค่าของทรัพยากรประมงแก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ส่งเสริมให้มีการ
ใช้อย่างยั่งยืนต่อไป และเห็นควรจะได้มีการดำเนินการกิจกรรมลักษณะนี้ในพื้นที่แหล่งน้ำอื่น ๆ ของ
ประเทศ เช่นเดียวกัน

คำหลัก : การถ่ายทอดองค์ความรู้, ทรัพยากรประมง, เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์

Abstract

Project Code : RUG5030003

Project Title: Project of Knowledge Dissemination and Awareness Raising on Sustainable Fishery Resources Management in Pasak Jollasit, Lopburi

Investigators : Veeravaitaya N., S. Pongcharean, P. Jitchum and H. Soodta

Department of Fishery Biology, Faculty of Fisheries, Kasetsart University

email address : ffishrv@ku.ac.th

Project Duration : September 2007 – August 2009

Faculty of Fisheries was granted by Office of The Royal Development Projects Board through The Thailand Research Fund (TRF) to transfer knowledge of sustainable fisheries management in Pasak Jollasit, Lopburi. The objective of the project is to transfer data and information received from Phase 1 study of fisheries resources of the reservoir on 2003-2005 to all stakeholders by targeting on local teachers and students inhabit around the reservoir.

The undertaken activities included 3 main activities; the first activity, preparation of 2 sets of poster contained information of fisheries resources, amount 1,000 copies. The first set of poster has 5 posters, show general information of Pasak Jollasit reservoir. The second poster has three 3 posters, illustrate aquatic fauna of the reservoir. The second activity was extension book. The book has been prepared by using synthesized data from fisheries resources study in 2003-2005. First draft of the book has been submitted to TRF. The third activity was training workshop on sustainable fisheries management. Twenty local teachers teaching at school locate around the reservoir were selected, 2 from each of 5 primary-schools and 5 secondary-schools. Modality of the training workshop was arranged by lecture on the study processes, sample collection demonstration with instruction manual and sites visit. These activities will certainly enhance awareness on value of fisheries resources for stakeholders in the local area, therefore sustainable fisheries resources exploitation is further enhanced thereafter. Consequently, these worthy activities should be undertaken at other water bodies across country similarly.

Key words: Knowledge Transfer, Fisheries Resources, Pasak Jollasit Reservoir