

โครงการออกแบบและพัฒนาบันไดปลา เพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรประมงน้ำจืด ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

ศูนย์พัฒนาการประมงแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ร่วมกับ กรมประมง ดำเนินโครงการออกแบบและพัฒนาบันไดปลา เพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรประมงน้ำจืดในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Application of fish passage design principles to enhance sustainability of inland fishery resources in the Southeast Asian region) ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากหน่วยงาน Australian Centre for International Agricultural Research (ACIAR)

วัตถุประสงค์ ของโครงการฯ

1. พัฒนาความร่วมมือระดับภูมิภาคในด้านการออกแบบและพัฒนาบันไดปลา ผ่านการประชุมเชิงปฏิบัติการระดับผู้เชี่ยวชาญ
2. ออกแบบและดำเนินการทดลองบันไดปลาในประเทศไทย
3. จัดหาแนวทางสำหรับการวิจัย เพื่อเสริมสร้างความรู้ด้านการออกแบบบันไดปลาที่เหมาะสม เพื่อสามารถช่วยให้ปลาสามารถอพยพขึ้นไปยังต้นน้ำได้

ภาพการทดลองของโครงการฯ



ชนิดปลาที่ใช้ในการทดลอง



ปลากระแห



ปลาดตะเพียน



ปลาดตะเพียนทอง



ปลาบุษราคัม



ปลาหมอ



ปลาแขยงข้างลาย



ปลาสร้อยขาว



ปลาสวาย



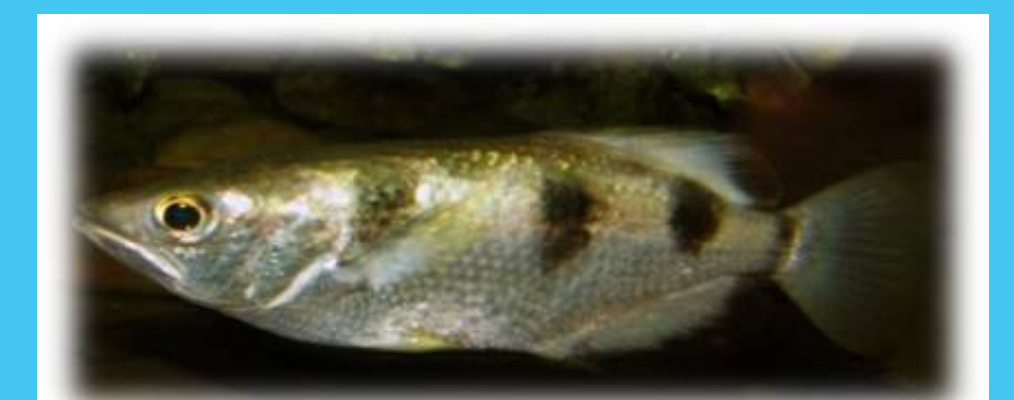
ปลาช่อน



ปลาแก้มขี้ไก่



ปลาเทโพ



ปลาเสือพ่นน้ำ



ปลาแปบ



ปลาอีสกไทย



ปลาบึก

สำนักงานฝ่ายฝึกอบรม

ศูนย์พัฒนาการประมงแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

www.seafdec.or.th