

โครงการสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูง ตามพระราชดำริ ดอยบ่อ

ตำบลแม่อาย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

ความเป็นมาโครงการ

พื้นที่ดอยบ่อตั้งอยู่ตอนกลางตำบลแม่อาย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย อยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าดอยบ่อ แหล่งกำเนิดของลำน้ำที่สำคัญหลายสายในจังหวัดเชียงราย พบว่าลำห้วยที่ป่าไม้ถูกทำลายมากที่สุดคือ ลำห้วยแม่สกกอง

ในปี พ.ศ. 2547 สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง มีพระราชดำริด้านการประมง “ให้ส่งเสริมการเพาะเลี้ยงปลาในแหล่งน้ำธรรมชาติ และในฝายกักเก็บน้ำที่สร้างขึ้น” โดยหลักเลี้ยงการเพาะเลี้ยงปลานิลในพื้นที่สูง เนื่องจากปลานิลไม่สามารถทนสภาพอากาศหนาวเย็นได้ ที่ผ่านมามีปรากฏว่าการเพาะเลี้ยงปลานิลในพื้นที่สูง เมื่อถึงฤดูหนาวปลาตายหมด จึงขอความกรุณากรมประมงช่วยพิจารณาหาพันธุ์ปลาชนิดอื่นมาทดแทน เช่น ปลาหมอสี และถ้าสามารถขอรับการสนับสนุนพันธุ์ปลาที่ทนต่อสภาพอากาศหนาวเย็นจากประเทศจีน เช่น ปลาหมอสีโอเอช และซังฮี้ มาทดลองเลี้ยงก็น่าจะบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายของโครงการฯ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ โดยคัดเลือกพันธุ์สัตว์น้ำที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และภูมิประเทศ
2. เพื่อถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการประมง
3. เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำไว้บริโภคในครัวเรือน
4. เพื่อสร้างแหล่งอาหารโปรตีนให้แก่เกษตรกรไว้บริโภค

เป้าหมายโครงการ

ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการประมง จำนวน 10 ราย

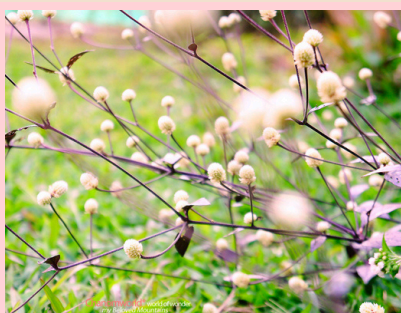
หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเชียงราย
กองโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและกิจกรรมพิเศษ กรมประมง



ตัวชี้วัด

ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการประมง



เกษตรกรได้รับความรู้จำนวน 10 ราย



เกษตรกรมีผลผลิตเพิ่มขึ้นร้อยละ 3

ผลการดำเนินงาน

กิจกรรม	แผน	ผล	ร้อยละ
ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการประมง (ราย) (การเลี้ยงปลานิลในบ่อดิน)	10	10	100

งบดำเนินงาน



ผลผลิตสัตว์น้ำปี 2567

กิจกรรม	จำนวน (ราย)	ผลผลิต (กก.)
การเลี้ยงปลานิลในบ่อดิน	10	591

เกษตรกรที่ได้รับการคัดเลือกจำนวน 10 ราย ได้รับผลผลิตสัตว์น้ำโดยเฉลี่ย 59.1 กิโลกรัม/ราย ทำให้สามารถช่วยลดค่าใช้จ่ายภายในครัวเรือนได้ประมาณ รายละ 4,284.75 บาท/ครัวเรือน/รอบการผลิต

อ้างอิงราคา : กระทรวงพาณิชย์ ราคาปลานิล กิโลกรัมละ 72.5 บาท
<https://mex.moc.go.th/page/dit/checkpricedetail/type/R/catid/2/itemid/P12016>

