



## การดำเนินงาน

โครงการสนับสนุนด้านการประมงตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เจ้าฟ้ามหาจักรีสิรินธร มหาวชิราลงกรณวรราชภักดี สิริกิจการิณีพิรยพัฒน  
รัฐสีมาคุณากรปิยชาติ สยามบรมราชกุมารี

กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมอาชีพการประมง

สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก

กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โทร./โทรสาร ๐๕๕-๓๒๒๗๐๗

## การดำเนินงาน

โครงการสนับสนุนด้านการประมงตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา เจ้าฟ้า มหาจักรีสิรินธร มหาวชิราลงกรณวรราชภักดี สิริกิจการิณีพิรยพัฒน์ รัฐสีมาคุณากรปิยชาติ สยามบรมราชกุมารีตาม แผนพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ฉบับที่ ๔ (พ.ศ.๒๕๕๐-๒๕๕๙)

### ความเป็นมาของโครงการ

กรมประมงได้จัดทำโครงการสนับสนุนด้านการประมงตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยาม บรมราชกุมารี ภายใต้โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน เพื่อดำเนินกิจกรรมประมงโรงเรียนและกิจกรรมฝึกอบรม ปัจจุบันได้ ดำเนินการตามแผนพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ฉบับที่ ๔ (พ.ศ.๒๕๕๐-๒๕๕๙) ซึ่งสอดคล้องตามวัตถุประสงค์ที่ ๔ เสริมสร้างศักยภาพของเด็กและเยาวชนทางการอาชีพ โดย สนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านการประมง ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และศักยภาพของโรงเรียน อบรมให้ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ และด้านการโภชนาการและสาธิตการแปรรูปสัตว์น้ำแก่ครูและนักเรียนในโรงเรียน ตลอดจนติดตามและให้คำแนะนำ ทักษะด้านการจัดการการผลิตและจัดการผลผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ โดยดำเนินการในโรงเรียนสังกัดกองบัญชาการตำรวจ ตระเวนชายแดน ซึ่งกิจกรรมด้านประมงถือเป็นการผลิตอาหารจำพวกโปรตีนที่สำคัญกิจกรรมหนึ่งที่ทำให้เยาวชนมีสุขภาพ พลานามัยสมบูรณ์แข็งแรง อีกทั้งยังเป็นแหล่งการเรียนรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ และการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำให้แก่เด็ก เยาวชน และราษฎรในชุมชน เพื่อสามารถนำความรู้ไปใช้ในการประกอบอาชีพได้ต่อไปในอนาคต นอกจากนี้ยังเป็นการส่งเสริม ให้เด็กหรือเยาวชนได้ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ และยังเป็นการปลูกฝังให้เกิดความสามัคคีในชุมชนต่อไป

### วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเป็นแหล่งอาหารโปรตีนประเภทปลาให้แก่เด็กนักเรียนบริโภคเป็นอาหารกลางวันที่มีคุณค่าทาง โภชนาการ และก่อให้เกิดรายได้จากการจำหน่ายสัตว์น้ำ เพื่อนำมาใช้ในการบริหารงานด้านการประมงภายในโรงเรียน
๒. เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีความรู้ ทักษะพื้นฐานและประสบการณ์ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การใช้ประโยชน์จาก ทรัพยากรสัตว์น้ำอย่างถูกวิธี เข้าใจหลักการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงอย่างถูกต้อง หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการเกษตร แบบผสมผสาน และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรภายในท้องถิ่นเพื่อให้เกิดการผลิตอย่างยั่งยืน
๓. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ด้านการแปรรูปสัตว์น้ำ การถนอมอาหารและหลักการโภชนาการสัตว์น้ำ รวมทั้งสร้าง ทัศนคติในการบริโภคที่ดี ถูกสุขลักษณะตามหลักโภชนาการที่ดี
๔. เพื่อให้โรงเรียนเป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่ความรู้ และเป็นแหล่งวิทยาการของหมู่บ้านโดยฝึกอบรมครูให้ มีความรู้พื้นฐานในสาขาวิชาการประมง สามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดให้กับราษฎรในหมู่บ้านเกิดการขยายผลด้านการเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำไปสู่ชุมชน มีอาชีพและมีรายได้เสริม ไม่ไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด
๕. เพื่อให้เกิดการพัฒนารูปแบบด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่เหมาะสมในแต่ละพื้นที่

## เป้าหมายในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก

โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน สังกัดกองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนในพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๔ โรงเรียน

๑. โรงเรียนตชด.บ้านรักไทย หมู่ ๖ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ
๒. โรงเรียนตชด.บ้านนุขเทียน หมู่ ๗ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ
๓. โรงเรียนตชด.บ้านลาดเรือ หมู่ ๓ ตำบลบ่อภาค อำเภอชาติตระการ
๔. โรงเรียนตชด.อาทรอุทิศ หมู่ ๖ ตำบลน้ำกุ่ม อำเภอนครไทย

## กิจกรรมการดำเนินการ

สนับสนุนปัจจัยการผลิตด้านการประมงที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และศักยภาพของโรงเรียน และติดตามให้คำแนะนำทักษะด้านการจัดการการผลิตและจัดการผลผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ ให้แก่ครูและนักเรียนในพื้นที่ดำเนินการ

### **งบประมาณ**

ได้รับการจัดสรรงบประมาณจากส่วนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง กรมประมง ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ (งวดที่ ๑) จำนวน ๒๖,๕๐๐ บาท

### แผนการดำเนินงานปีงบประมาณ ๒๕๖๓

#### ๑. กิจกรรมประมงโรงเรียน

##### ๑.๑ ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำในบ่อดิน

จำนวน ๒ แห่ง

##### ๑.๑.๑ โรงเรียนตชด.บ้านรักไทย

สนับสนุนปัจจัยการผลิต

- |                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| - พันธุ์ปลานิล              | จำนวน ๒,๐๐๐ ตัว |
| - พันธุ์ปลาดุก              | จำนวน ๑,๕๐๐ ตัว |
| - พันธุ์กบ                  | จำนวน ๕๐๐ ตัว   |
| - อาหารปลากินพืช            | จำนวน ๑ กระสอบ  |
| - อาหารปลาดุกเล็ก,กลาง,ใหญ่ | จำนวน ๑๐ กระสอบ |

##### ๑.๑.๒ โรงเรียนตชด.อาทรอุทิศ

สนับสนุนปัจจัยการผลิต

- |                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| - พันธุ์ปลานิล              | จำนวน ๕,๐๐๐ ตัว |
| - พันธุ์ปลาดุก              | จำนวน ๑,๕๐๐ ตัว |
| - พันธุ์กบ                  | จำนวน ๕๐๐ ตัว   |
| - อาหารปลากินพืช            | จำนวน ๒ กระสอบ  |
| - อาหารปลาดุกเล็ก,กลาง,ใหญ่ | จำนวน ๑๒ กระสอบ |

ปรับปรุงบ่อดิน

จำนวน ๓๐,๐๐๐ บาท

##### ๑.๒ ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำในบ่อคอนกรีต

จำนวน ๒ แห่ง

๑.๒.๑ โรงเรียนตชด.บ้านนุชเทียน

สนับสนุนปัจจัยการผลิต

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| - พันธุ์ปลานิล              | จำนวน ๑,๐๐๐ ตัว |
| - พันธุ์ปลาดุก              | จำนวน ๒,๐๐๐ ตัว |
| - พันธุ์กบ                  | จำนวน ๖๐๐ ตัว   |
| - อาหารปลากินพืช            | จำนวน ๑ กระสอบ  |
| - อาหารปลาดุกเล็ก,กลาง,ใหญ่ | จำนวน ๑๐ กระสอบ |

๑.๒.๒ โรงเรียนตชด.บ้านลาดเรือ

สนับสนุนปัจจัยการผลิต

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| - พันธุ์ปลาดุก              | จำนวน ๒,๐๐๐ ตัว |
| - พันธุ์กบ                  | จำนวน ๕๐๐ ตัว   |
| - อาหารปลาดุกเล็ก,กลาง,ใหญ่ | จำนวน ๑๑ กระสอบ |

๒. กิจกรรมฝึกอบรมหลักสูตรการเลี้ยงปลาในบ่อโรงเรียน จำนวน ๔ แห่ง/๔๐ ราย

ฝึกอบรมความรู้เบื้องต้นสำหรับเลี้ยงปลา การเตรียมบ่อเลี้ยงปลา การจำแนกชนิดปลาและการขยายพันธุ์  
ประโยชน์ของการเลี้ยงปลา และกาจัดการผลผลิตจากบ่อโรงเรียน และได้สาธิตการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดำเนินการ  
ฝึกอบรมระหว่างวันที่ ๑๐ – ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓

๒.๑ โรงเรียนตชด.บ้านรักไทย มีคณะกรรมการครูและนักเรียนเข้าร่วมอบรมจำนวน ๑๐ ราย

๒.๒ โรงเรียนตชด.บ้านนุชเทียน มีคณะกรรมการครูและนักเรียนเข้าร่วมอบรมจำนวน ๑๐ ราย

๒.๓ โรงเรียนตชด.บ้านลาดเรือ มีคณะกรรมการครูและนักเรียนเข้าร่วมอบรมจำนวน ๑๐ ราย

๒.๔ โรงเรียนตชด.อาทรอุทิศ มีคณะกรรมการครูและนักเรียนเข้าร่วมอบรมจำนวน ๑๐ ราย

รวมจำนวนทั้งสิ้น ๔๐ ราย

ภาพแสดงลักษณะกิจกรรมการ  
ดำเนินงานในปีก่อนๆ

กิจกรรมอบรมคณะกรรมการครูและนักเรียน

โรงเรียนตชด.บ้านรักไทย ,โรงเรียนตชด.บ้านนุชเทียน,โรงเรียนตชด.บ้านลาดเรือ ตำบลบ่อภาค  
อำเภอชาติตระการ และโรงเรียนตชด.อาทรอุทิศ ตำบลน้ำกุ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก



เจ้าหน้าที่สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก บรรยายให้ความรู้กับคณะครูและนักเรียน  
หลักสูตรการเลี้ยงปลาเบื้องต้น



เจ้าหน้าที่สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลกบรรยายให้ความรู้กับคณะครูและนักเรียน  
และกิจกรรมนันทนาการ





กิจกรรมฝึกอบรมความรู้ด้านการโภชนาการและสาธารณสุขการแปรรูปสัตว์น้ำ

โรงเรียนตชด.บ้านลาดเรือ ตำบลบ่อภาค อำเภอลำลูกเกด  
และโรงเรียนตชด.อาทรอุทิศ ตำบลน้ำกุ่ม อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก







กิจกรรมฝึกอบรมความรู้ด้านการโภชนาการและสารอาหารแปรรูปสัตว์น้ำ (ต่อ)





กิจกรรมประมงโรงเรียน

ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำในบ่อดิน โรงเรียนตชด.บ้านรักไทย ตำบลบ่อภาค

อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก





#### กิจกรรมประมงโรงเรียน

ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำในบ่อดิน โรงเรียนตชด.บ้านลาดเรือ ตำบลบ่อภาค

อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก



#### กิจกรรมประมงโรงเรียน

ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำในบ่อดิน โรงเรียนตชด.บ้านนุชเทียน ตำบลบ่อภาค

อำเภอชาติตระการ จังหวัดพิษณุโลก





### กิจกรรมประมงโรงเรียน

ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำในบ่อดิน โรงเรียนตชด.อาทรอุทิศ ตำบลน้ำกุ่ม

อำเภอนครไทย จังหวัดพิษณุโลก



### กิจกรรมการดำเนินการปรับปรุงบ่อดิน



## โรงเรียน ตชด.อาทรอุทิศ

ตรวจสอบสภาพความชำรุดเสียหายจากคันดินทรุดลง



กิจกรรมการดำเนินการปรับปรุงป่อดิน

โรงเรียน ตชด.อาทรอุทิศ ตำบลน้ำกุ่ม อำเภอนครไทย



## ตรวจสอบคันดินหลังจากการปรับปรุง



เพิ่มเติมจากแผนการดำเนินงานหลักใน กิจกรรม พัฒนาและส่งเสริมสัตว์น้ำตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง( ภาคทฤษฎี )

ในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพิษณุโลก

โรงเรียน ตชด. อารทรอุทิศ ตำบลน้ำกุ่ม อำเภอนครไทย





กิจกรรม พัฒนาและส่งเสริมสัตว์น้ำตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง( ภาคปฏิบัติ )

ในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพิษณุโลก

โรงเรียน ตชด. อารทรอุทิศ ตำบลน้ำกุ่ม อำเภอนครไทย





เพิ่มเติมจากแผนการดำเนินงานหลักใน กิจกรรม พัฒนาและส่งเสริมสัตว์น้ำตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง( ภาคทฤษฎี )

ในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพิษณุโลก

โรงเรียน ตชด. บ้านลาดเรือ ตำบลบ่อภาค อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดสุรินทร์





กิจกรรม พัฒนาและส่งเสริมสัตว์น้ำตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง( ภาคปฏิบัติ )

ในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพิษณุโลก

โรงเรียน ตชด. บ้านลาดเรือ ตำบลบ่อภาค อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์





เจ้าหน้าที่สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก ติดตามผลการดำเนินงานด้านประมง

ในโรงเรียนตชด.บ้านรักไทย





เจ้าหน้าที่สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก ติดตามผลการดำเนินงานด้านประมง  
ในโรงเรียนตชด.บ้านลาดเรือ





เจ้าหน้าที่สำนักงานประมงจังหวัดพิษณุโลก ติดตามผลการดำเนินงานด้านประมง

ในโรงเรียนตชด.อาหารทิศ





