



โครงการจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม

ด้านที่ 3 แผนบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ

วัตถุประสงค์โครงการ

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำชลประทานให้สามารถแพร่กระจายน้ำได้ทั่วถึงทุกแปลงเพาะปลูกอย่างรวดเร็ว สูญเสียน้ำน้อยลง เกษตรกรได้น้ำตามปริมาณ และช่วงเวลาที่พืชต้องการ สามารถวางแผนการส่งน้ำและการเพาะปลูกได้อย่างมีประสิทธิภาพ และควบคุมเวลาในการส่งน้ำได้ ลดปัญหาความขัดแย้งเรื่องน้ำของเกษตรกร และปัญหาการใช้น้ำใต้ดิน



เป้าหมาย

พื้นที่เกษตรกรรมมีระบบชลประทานในไร่นาสามารถได้รับน้ำทั่วถึงทุกแปลงผ่านคูส่งน้ำหรือท่อส่งน้ำ พร้อมมีทางลำเลียงผลผลิตสู่เกษตรกร

ผลการดำเนินงาน และผลลัพธ์

1. จัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม 125 รายการ ดำเนินการได้ 1 รายการ (0.80%)
2. ประชุมชี้แจงการบริหารจัดการน้ำให้เกษตรกร 2,040 ราย อยู่ระหว่างดำเนินการ
3. จัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำในพื้นที่เกษตรกรรม 98,484 ไร่ ดำเนินการได้ 400 ไร่ (0.41%)
4. ครบถ้วนรับประโยชน์ 8,389 ครอบครัว ดำเนินการได้ 55 ครอบครัว (0.66%)



งบประมาณ

1,335.0000 ล้านบาท

ผลการเบิกจ่าย

303.1973 ล้านบาท (22.71%)



ผลการติดตาม ปี 66



1. ดำเนินโครงการทันเวลาตามแผนระดับมากขึ้นไป 100%
2. จัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ อย่างน้อย 1 กลุ่มต่อพื้นที่ 69.57%
3. เกษตรกร 28.69% มีรายได้เพิ่มขึ้น เฉลี่ย 229.75 บาท/ไร่/ปี
4. เกษตรกรมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น เฉลี่ย 378.57 บาท/ไร่/ปี
5. เกษตรกร 34.61% เห็นว่า มีค่าใช้จ่ายในการใช้น้ำ/สูบน้ำลดลง
6. เกษตรกรมีผลผลิตลดลงเล็กน้อย เฉลี่ย 8.73 กก./ไร่



ความพึงพอใจ ปี 66

เจ้าหน้าที่: มากที่สุด 4.50 คะแนน
เกษตรกร: เจ้าหน้าที่ ชป. - มาก 4.16 คะแนน
โครงการ - มาก 4.04 คะแนน



ผลการติดตาม ปี 68 (Online)

ก่อสร้าง/ปรับปรุงงานจัดรูปฯ ทันเวลาระดับมากขึ้นไป 92.86% ที่เหลือ 7.14% ทันเวลาในระดับปานกลาง หมายถึง ดำเนินการล่าช้า แต่คาดว่าจะแล้วเสร็จตามแผน เนื่องจากบริเวณพื้นที่เป้าหมาย การก่อสร้าง/ปรับปรุงเป็นพื้นที่ที่พบปัญหาฝนตกหนัก และน้ำท่วมเป็นประจำ



ความพึงพอใจ ปี 68

เจ้าหน้าที่: มากที่สุด 4.70 คะแนน

ข้อค้นพบ

ข้อเสนอแนะ

1. **ด้านการดำเนินงาน: ปี 66** คอนกรีตที่ใช้ปรับปรุงคลองส่งน้ำบาง ไม่ทนทาน ชำรุดง่าย และมีการขาดคอนกรีตไม่เรียบร้อย ส่งผลต่อระบบการส่งน้ำ และปริมาณน้ำสะสมในคลองส่งน้ำในระยะยาว **ปี 68** หน่วยงาน 25% เริ่มดำเนินการโครงการล่าช้า แต่คาดว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จได้ตามแผนเดิม เนื่องจากมีการปรับปรุงแผนจัดซื้อจัดจ้าง ด้านความก้าวหน้าโครงการ 87.50% อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง/ปรับปรุง และเจ้าหน้าที่ 75% เห็นว่า จะก่อสร้าง/ปรับปรุงทันเวลาในระดับมากที่สุด ดังนั้นควรควบคุมการก่อสร้าง/ปรับปรุงให้ได้ตามมาตรฐาน และติดตามงานหลังจากก่อสร้าง/ปรับปรุง แล้วเสร็จเป็นระยะ
2. **ด้านการบริหารจัดการน้ำ:** เกษตรกรยังคงมีความขัดแย้งกันเรื่องการใช้น้ำ เนื่องจากมีเกษตรกรที่ไม่ยินยอมให้ใช้ที่ดินเพื่อการก่อสร้าง แต่ลักลอบต่อท่อเพื่อใช้น้ำเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ดังนั้นควรประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการน้ำแบบมีส่วนร่วมในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรเกิดการรวมกลุ่ม และนำความรู้ที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุมการบริหารจัดการน้ำแบบมีส่วนร่วมในพื้นที่ไปใช้ประโยชน์ รวมทั้งแนะนำให้มีการกำหนดมาตรการจัดการน้ำผู้ลอบใช้น้ำอย่างจริงจัง



โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน

ด้านที่ 3 แผนบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ

วัตถุประสงค์โครงการ



เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนด้านการขาดแคลนน้ำของประชาชน
สำหรับใช้ทำการเกษตรและอุปโภคบริโภค ทำให้เกษตรกรได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
โดยการก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง ก่อสร้างแหล่งน้ำ
และระบบส่งน้ำขนาดเล็กในพื้นที่ชุมชน/ชนบท ก่อสร้างโครงการแก้มลิง

เป้าหมาย

พัฒนาพื้นที่ที่มีศักยภาพเพื่อสร้าง
ความมั่นคงด้านน้ำให้แก่เกษตรกร
และราษฎรที่อยู่ในเขตพื้นที่โครงการ

ผลการดำเนินงาน และผลลัพธ์

1. ก่อสร้างและพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง 108 แห่ง
2. ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพงานชลประทาน 10 แห่ง
3. ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท 277 แห่ง
4. ก่อสร้างและพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่รับน้ำ 60 แห่ง
5. เพิ่มพื้นที่ชลประทาน 163,583 ไร่ และปริมาตรเก็บกักน้ำ 82.20 ล้าน ลบ.ม.

อยู่ระหว่างดำเนินการ



งบประมาณ

21,203.3308 ล้านบาท

ผลการเบิกจ่าย

3,786.2659 ล้านบาท (17.86%)

ผลการติดตาม ปี 67

1. ก่อสร้าง/ปรับปรุงแหล่งน้ำทันเวลาระดับมากขึ้นไป 25%
2. เกษตรกรได้ใช้ประโยชน์จากโครงการแล้ว 89.47%
3. เกษตรกร 75% มีปัญหาขาดแคลนน้ำลดลง
4. เกษตรกร 21.05% มีค่าใช้น้ำ/สูบน้ำ ลดลง
5. เกษตรกร 5.26% ทำเกษตรมากขึ้น



ความพึงพอใจ ปี 67

เจ้าหน้าที่: มากที่สุด 4.36 คะแนน
เกษตรกร: มากที่สุด 4.49 คะแนน

ผลการติดตาม ปี 68 (Online)

ก่อสร้าง/ปรับปรุงแหล่งน้ำทันเวลาระดับมากขึ้นไป 92.86%
ที่เหลือ 7.14% ก่อสร้าง/ปรับปรุงแหล่งน้ำทันเวลาในระดับปานกลาง
หมายถึง ดำเนินการล่าช้า แต่คาดว่าจะแล้วเสร็จตามแผน
เนื่องจากบริเวณพื้นที่เป้าหมายการก่อสร้าง/ปรับปรุงเป็นพื้นที่ที่พบ
ปัญหาฝนตกหนัก และน้ำท่วมเป็นประจำ



ความพึงพอใจ ปี 68

เจ้าหน้าที่: มากที่สุด 4.47 คะแนน

ข้อค้นพบ

ข้อเสนอแนะ



1. **ด้านการดำเนินงาน: ปี 67** ก่อสร้าง/ปรับปรุงล่าช้า 75% เนื่องจากฝนตกทำให้น้ำท่วมพื้นที่ก่อสร้าง **ปี 68** มีความก้าวหน้าอยู่ระหว่าง
ก่อสร้าง/ปรับปรุงแหล่งน้ำ 58.82% รองลงมาเตรียมพื้นที่ 23.53% ดังนั้นควรเตรียมแผนรองรับสำหรับปัญหาฝนตกและน้ำท่วมไว้ล่วงหน้า
โดยใช้แนวกันน้ำร่วมกับระบบระบายน้ำเฉพาะสำหรับบริเวณที่มีการก่อสร้าง/ปรับปรุงแหล่งน้ำเพิ่มเติม
2. **ด้านการใช้ประโยชน์:** โครงการช่วยลดการขาดแคลนน้ำ เพิ่มผลผลิต เพิ่มความอุดมสมบูรณ์ และความหลากหลายทางระบบนิเวศ
อย่างไรก็ตาม ควรมีการส่งเสริมการเพาะปลูกพืชอายุสั้นให้เกษตรกรมีรายได้ต่อเนื่อง พร้อมการปรับปรุงท่อส่งน้ำ เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการใช้น้ำ
3. **ด้านการบริหารจัดการน้ำ:** มีการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำในพื้นที่โครงการ โดยมีเกษตรกร 68.42% เป็นสมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ ซึ่งมีส่วนร่วม
ในการประชุมกลุ่ม จัดสรรน้ำ ดูแลรักษาระบบน้ำชลประทาน และวางแผนการผลิต ดังนั้นควรเพิ่มการประชาสัมพันธ์การจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ และ
ส่งเสริมกิจกรรมการรวมกลุ่มเป็นระยะ เพื่อให้เกษตรกรที่ยังไม่ได้เป็นสมาชิกเห็นข้อดี และให้ความสนใจเข้าร่วมกลุ่มผู้ใช้น้ำมากขึ้น ทำให้เกิด
ความร่วมมือในพื้นที่ สร้างความสามัคคี พร้อมมีการดูแลรักษาแหล่งน้ำชลประทานอย่างเป็นระบบ