



น้ำพระทัย จากในหลวง

โครงการอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริ



รายงานประจำปี 2562
Annual Report 2019

กรมชลประทาน
Royal Irrigation Department

สารบัญ

พระราชโองการพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

สารจากอธิบดี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลภาพรวมของกรมชลประทาน

- ยุทธศาสตร์กรมชลประทาน 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
- Royal Irrigation Department Plan (B.E. 2017 – 2036)
- โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการกรมชลประทาน
- โครงสร้างการบริหารงานของกรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ผู้บริหารระดับสูง
- สถิติภาคบุคลากร
- งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ส่วนที่ 2 รายงานผลการปฏิบัติราชการของกรมชลประทาน

- ผลการดำเนินงานตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ผลการปฏิบัติงานตามแผนยุทธศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ

1. ตัวชี้วัดและผลการดำเนินงานที่สำคัญ ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 – 2562
2. แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่
3. แผนงานการจัดการแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน (พาวลิตที่ 1)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วม (Networking and Participation) ของทุกภาคส่วน ในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่ (Networking Collaboration Participation)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ (Turnaround to Intelligent Organization)

- การดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทาน
- ผลการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558

ส่วนที่ 3 รายงานการเงินของกรมชลประทาน

- รายงานการเงิน
- ต้นทุนผลิตและต้นทุนกิจกรรม
- สถิติภาคการเงิน

ส่วนที่ 4 กิจกรรมเด่นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

- พระราชกรณียกิจด้านการชลประทาน
- รางวัลแห่งความสำเร็จของกรมชลประทาน
- กิจกรรมเด่นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
 - การกวดขันการพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ
 - การกวดขันการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้
 - การกวดขันการป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
 - การกวดขันการสร้างเครือข่ายและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ในงานบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่
 - การกวดขันการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ

ส่วนที่ 5 ทิศทางการบริหารจัดการในอนาคต

- การพัฒนาองค์กรด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย
- วางแผนสู่ออนไลน์อย่างไรให้ตรงเป้า
- การบริหารจัดการน้ำและแนวทางการพัฒนาเพื่อรองรับระเบียบเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC)
- โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่

ส่วนที่ 6 ภาคผนวก

- ข้อมูลด้านการชลประทานของประเทศไทย
- สรุปข้อมูลพื้นฐานด้านการชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ผู้บริหารกรมชลประทาน
- คณะทำงานจัดทำหนังสือรายงานประจำปี กรมชลประทาน ปี 2562



พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มหาชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร
พระราชทานพระราโชวาทแก่ข้าราชการพลเรือนเนื่องในวันข้าราชการพลเรือน
ปีพุทธศักราช 2562



“ข้าราชการมีสิ่งสำคัญที่ควรยึดมั่นอยู่ 2 อย่าง อย่างหนึ่งคือผลประโยชน์ของแผ่นดิน
อีกอย่างหนึ่งคือความถูกต้องเป็นธรรม ผลประโยชน์ของแผ่นดินเป็นเป้าหมายสูงสุดของการปฏิบัติราชการ
ส่วนความถูกต้องเป็นธรรมเป็นทั้งรากฐานและแนวทางปฏิบัติเพื่อให้บรรลุถึงเป้าหมายนั้น”

พระที่นั่งอัมพรสถาน พระราชวังดุสิต
วันที่ 29 มีนาคม พุทธศักราช 2562

สำราจากอริบตี



กรมชลประทาน มีภารกิจสำคัญในการพัฒนาแหล่งน้ำ การบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ การป้องกันและบรรเทา ปัญหากล้วยอันเกิดจากน้ำ โดยเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของ ทุกภาคส่วน ภายใต้วิสัยทัศน์ “องค์กรอัจฉริยะ ที่มุ่งสร้าง ความมั่นคงด้านน้ำ (Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ ภายในปี 2579” ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 – 2564) แผนแม่บทการบริหาร จัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) ยุทธศาสตร์ การเกษตรและสหกรณ์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579) และแผนพัฒนาการเกษตร ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและ สังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 – 2564) และนโยบาย การปฏิรูปเศรษฐกิจของประเทศที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม (ประเทศไทย 4.0)

นายทองเปลว กองจันทร์
อริบตีกรมชลประทาน

การดำเนินงานตามภารกิจของกรมชลประทานมุ่งมั่นพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้านความมั่นคงของน้ำ เพื่อการอุปโภค บริโภค การเกษตรกรรม และการรักษาระบบนิเวศ ซึ่งประชาชนทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงการให้บริการดังกล่าวได้อย่างเท่าเทียม ทัวถึง และเป็นธรรม เพื่อสร้างคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้นตามแนวทางการสร้างความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน โดยการนำนวัตกรรมใหม่ๆ มาใช้ การปฏิบัติงานเชิงรุก การพัฒนาคุณภาพการให้บริการ พร้อมกับพัฒนาองค์กรให้มีความเข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ และนำแนวทาง RID No.1 มาเป็นกรอบการขับเคลื่อนให้ประสบผลสำเร็จตามเป้าหมาย โดยเฉพาะการเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกัก 13,243 ล้านลูกบาศก์เมตร และเพิ่มพื้นที่ชลประทาน 17.95 ล้านไร่ ให้ได้ภายในปี 2579 โดยกำหนดกรอบระยะเวลาดำเนินการแบ่งออกเป็น 4 ช่วง ในช่วงระยะ 5 ปีแรก คือ พ.ศ. 2560 – 2564 กรมชลประทานสามารถเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกัก ในปี พ.ศ. 2560 – 2562 จากโครงการทุกขนาดทุกประเภท จำนวน 588.59 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 81.29 ของแผน (724.05 ล้านลูกบาศก์เมตร) และเพิ่มพื้นที่ชลประทาน จำนวน 708,980 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 84.18 ของแผน (842,181 ไร่)

นอกจากนี้ กรมชลประทานยังให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน จนส่งผลนำยินดีที่กรมชลประทานได้รับรางวัลจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ประจำปี พ.ศ. 2562 รางวัลเลิศรัฐ สาขาการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ระดับดีเด่น ประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม (Effective Change) ผลงาน “การบริหารจัดการน้ำแบบมีส่วนร่วมในระบบนิเวศ 3 น้ำ แพรกหนามแดง” และสาขาบริการภาครัฐ รางวัลบริการภาครัฐ ระดับดี ประเภทพัฒนาการบริการ ผลงาน “ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะกรมชลประทาน (Smart Water Operation Center)”

ขอขอบคุณและเป็นกำลังใจให้คณะผู้บริหารและบุคลากรของกรมชลประทานทุกท่านสามารถปฏิบัติงานสำเร็จลุล่วงได้ด้วย ความทุ่มเทและมุ่งมั่น โดยมุ่งหวังให้กรมชลประทานพัฒนาและก้าวหน้าอย่างยั่งยืน เป็นหน่วยงานที่ยังประโยชน์สูงสุดให้เกิดแก่ประเทศชาติต่อไป



(นายทองเปลว กองจันทร์)
อธิบดีกรมชลประทาน



องค์กรอัจฉริยะ ที่มุ่งสร้างความมั่นคงด้านน้ำ
(Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ ภายในปี 2579



ข้อมูลภาพรวม ของกรมชลประทาน



ส่วนที่



ข้อมูลภาพรวมของกรมชลประทาน

- ◆ ยุทธศาสตร์กรมชลประทาน 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)
- ◆ Royal Irrigation Department Plan (B.E. 2017 – 2036)
- ◆ โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการกรมชลประทาน
- ◆ โครงสร้างการบริหารงานของกรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ◆ ผู้บริหารระดับสูง
- ◆ สถิติภาคบุคลากร
- ◆ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562



ยุทธศาสตร์กรมชลประทาน 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)

1. วิสัยทัศน์

องค์กรอัจฉริยะที่มุ่งสร้างความมั่นคงด้านน้ำ
(Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ
ภายในปี 2579

2. พันธกิจ

1. พัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพของกลุ่มน้ำให้เกิดความสมดุล
2. บริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการให้เพียงพอ ทัวถึง และเป็นธรรม
3. ดำเนินการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำตามภารกิจอย่างเหมาะสม
4. เสริมสร้างการมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนาแหล่งน้ำ และการบริหารจัดการน้ำ

3. ประเด็นยุทธศาสตร์

1. การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะกลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)
2. การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ
3. การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
4. การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วม (Networking and Participation) ของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทาน ในระดับพื้นที่ (Networking Collaboration Participation)
5. การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ (Turnaround to Intelligence Organization)

4. ค่านิยมองค์กร



Work Smart
เก่งงาน เก่งคิด

Accountability
รับผิดชอบงาน

Teamwork & Networking
ร่วมมือ ร่วมประสาน

Expertise
เชี่ยวชาญงานที่ทำ

Responsiveness
นำประโยชน์สู่ประชาชน

5. แผนที่ยุทธศาสตร์

แผนที่ยุทธศาสตร์ แบ่งออกเป็น 4 มิติ 10 เป้าประสงค์ ดังนี้

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| 1. มิติประสิทธิผลตามพันธกิจ | มี 5 เป้าประสงค์ |
| 2. มิติคุณภาพการให้บริการ | มี 2 เป้าประสงค์ |
| 3. มิติประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ | มี 3 เป้าประสงค์ |
| 4. มิติการพัฒนาองค์กร | มี 1 เป้าประสงค์ ¹ |

Royal Irrigation Department Plan (B.E. 2017 – 2036)

1. Vision

Intelligent organization aimed at creating water security and increasing service value by the year 2036

2. Mission

- 2.1 To develop water resources and to increase irrigation area according to their potential and natural balance.
- 2.2 To integratedly manage water resources in adequate, thorough and equitable manners
- 2.3 To appropriately prevent and mitigate water hazards
- 2.4 To encourage people participation in water resources management and development

3. Strategic Issues

- 3.1 Water resources development and irrigation area increase by basin-based approach
- 3.2 Water management efficiency increase according to water use objectives
- 3.3 Water hazards prevention and mitigation support
- 3.4 Networking and participation in all sectors of networking collaboration participation
- 3.5 Turnaround to intelligent organization

4. Core Value



Work Smart

be dedicated to work

Accountability

be accountable to duties

Teamwork & Networking

be united and cooperative

Expertise

be expert on performance

Responsiveness

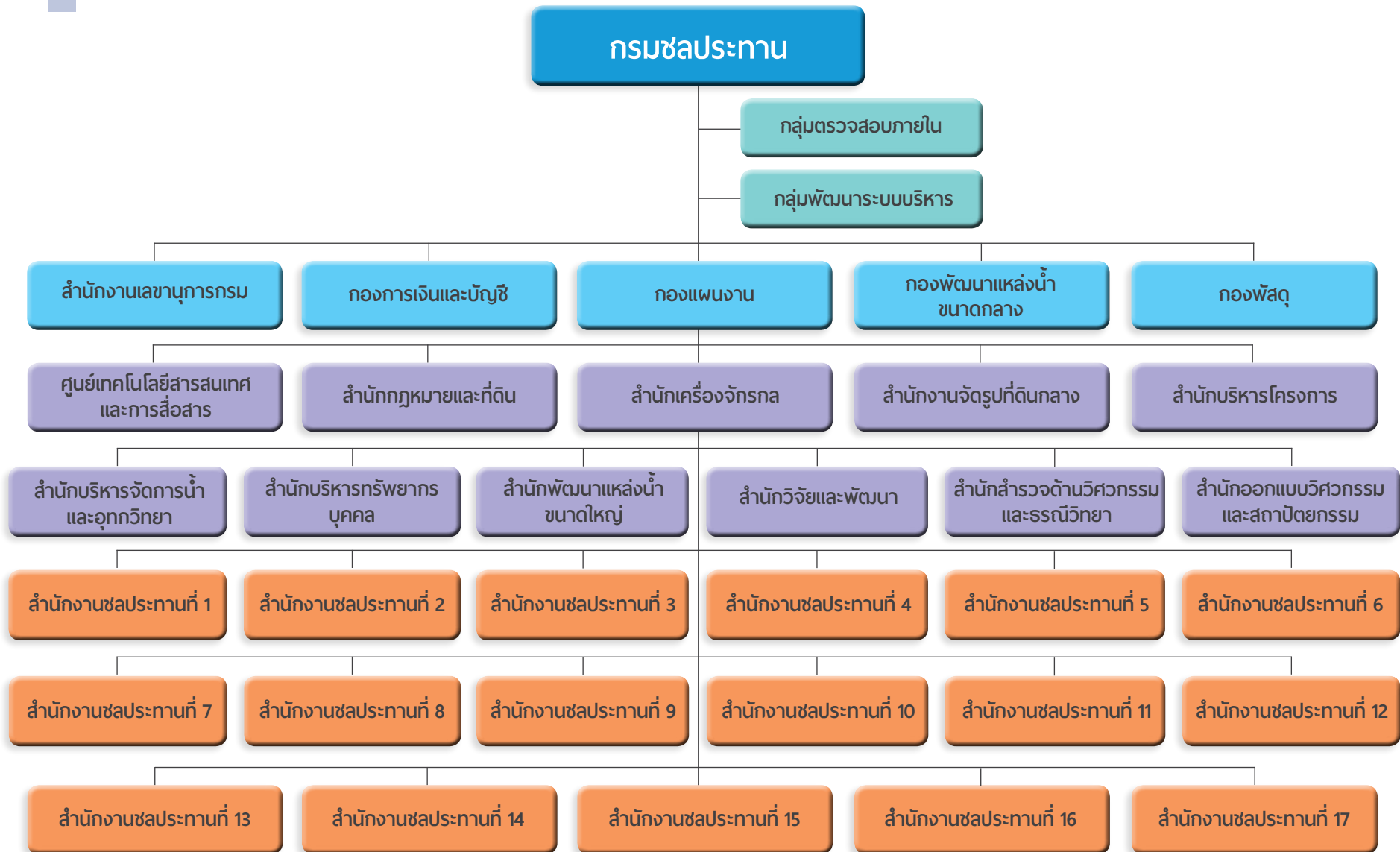
be responded to duties

5. Strategic Map

Categorized into 4 dimensions with 10 objectives

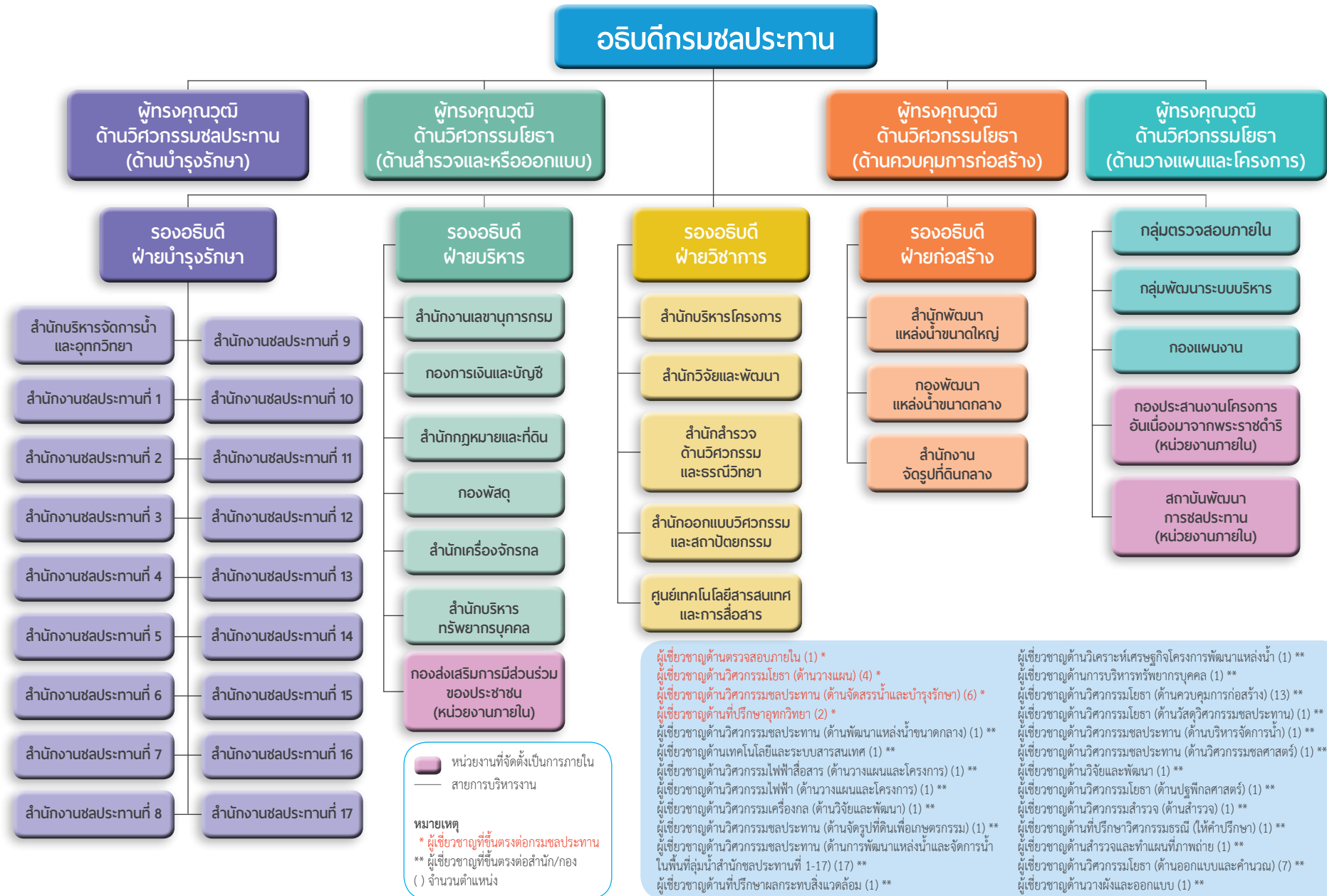
- | | |
|--------------------------------|--------------|
| 5.1 Mission Effectiveness | 5 objectives |
| 5.2 Services Quality | 2 objectives |
| 5.3 Performance Efficiency | 3 objectives |
| 5.4 Organizational Development | 1 objectives |

โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการกรมชลประทาน



หมายเหตุ : ตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2557

โครงสร้างการบริหารงานของกรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562



ผู้บริหารระดับสูง



1. นายทองเปลว กองจันทร์
อธิบดีกรมชลประทาน

2. นายทวีศักดิ์ ธนเดโชพล
รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา

3. นายประพิศ จันทร์มา
รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง

4. นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์
รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ

5. นายสุชาติ เจริญศรี
รองอธิบดีฝ่ายบริหาร



6. นายชยันต์ เมืองสง

ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา
(ด้านควบคุมการก่อสร้าง)

7. นายพรชัย แสงอังศุมาลี

ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา
(ด้านวางแผนและโครงการ)

8. นายทิระศักดิ์ ทองศิริ

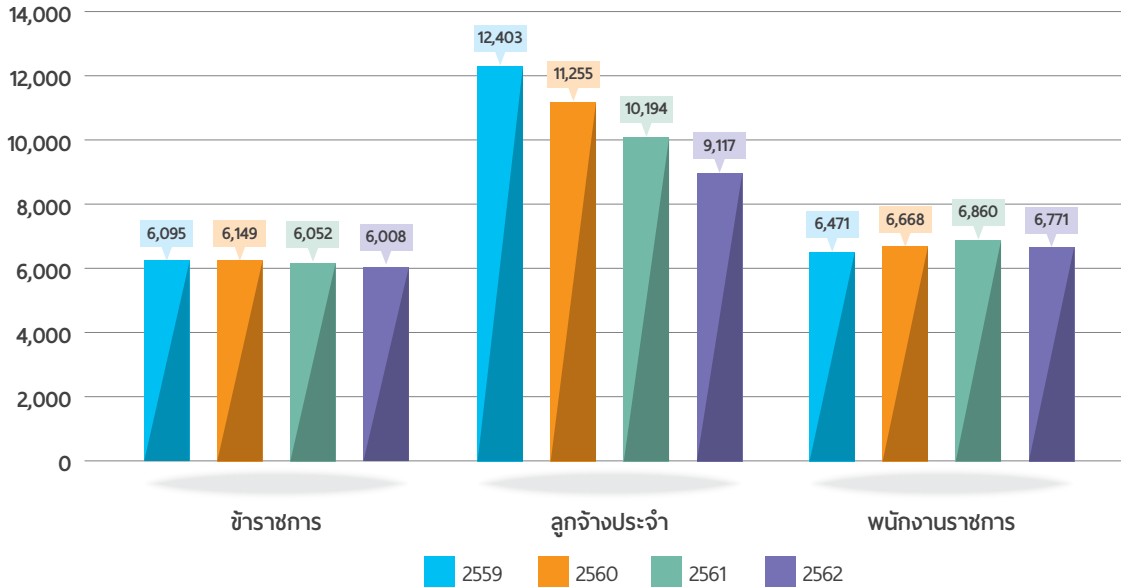
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา
(ด้านสำรวจและหรือออกแบบ)

9. นายสัญญา แสงพุ่มพงษ์

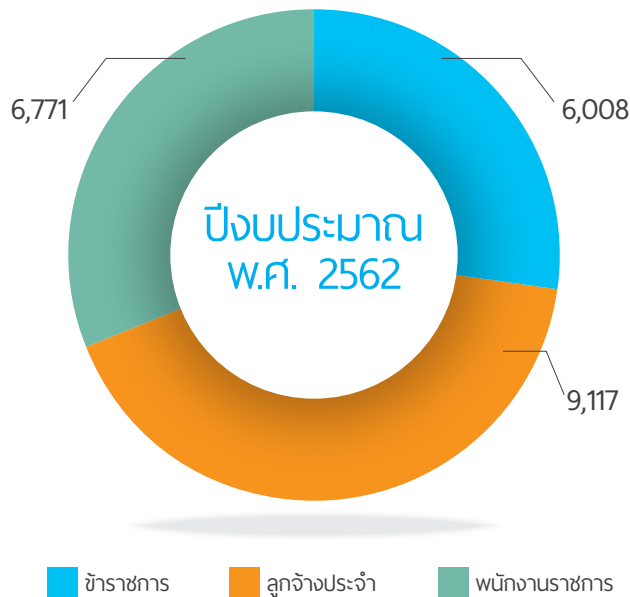
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน
(ด้านบำรุงรักษา)

สถิติภาคบุคลากร

จำนวน (คน)

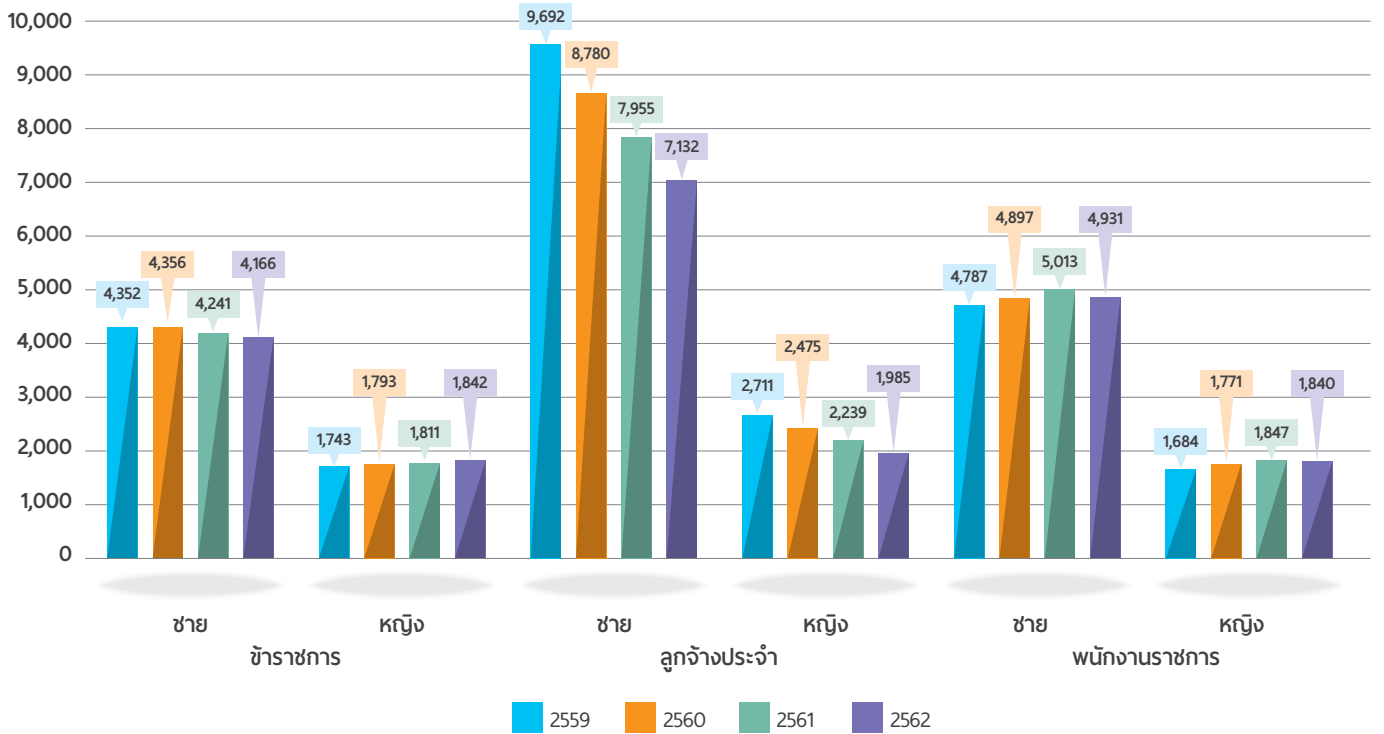


จำนวนข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2562



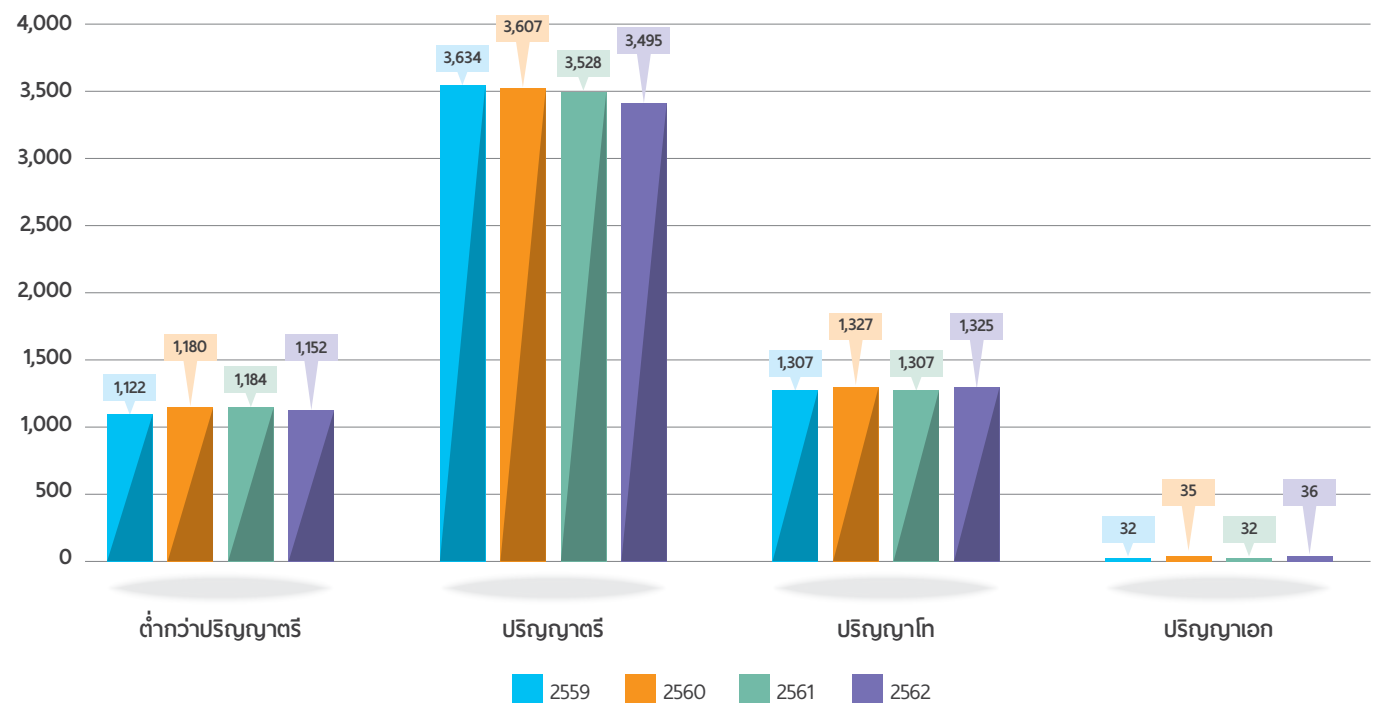
สัดส่วนข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

จำนวน (คน)



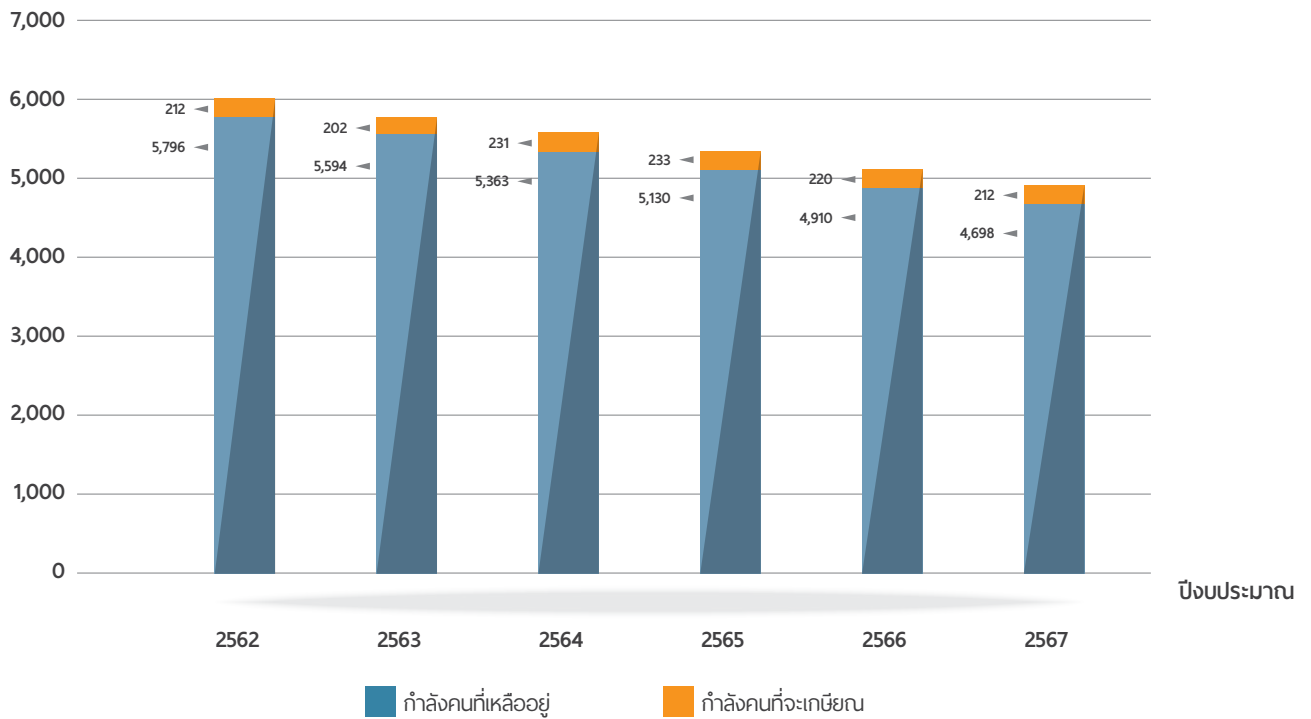
จำนวนข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ จำแนกตามเพศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2562

จำนวน (คน)



จำนวนข้าราชการ จำแนกตามระดับการศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2562

จำนวน (คน)



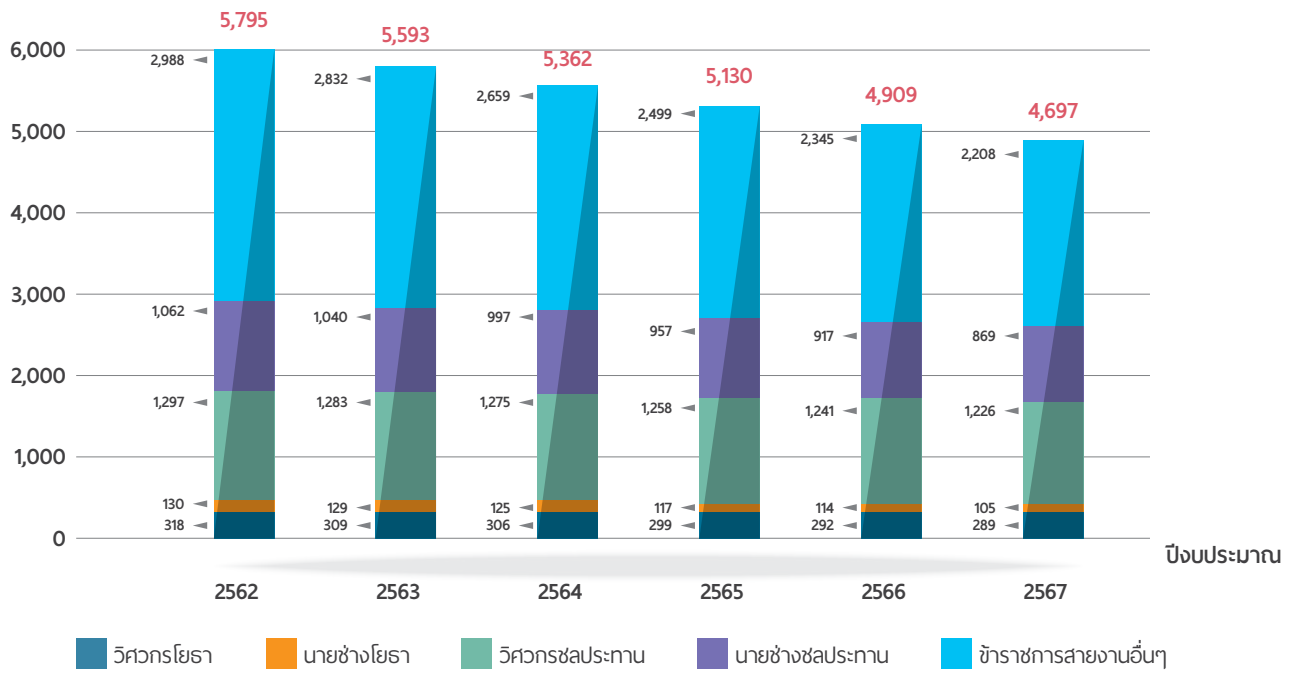
แนวโน้มจำนวนข้าราชการ กรณีที่ไม่มีการบรรจุแต่งตั้งในระยะเวลา 5 ปี

จำนวน (คน)



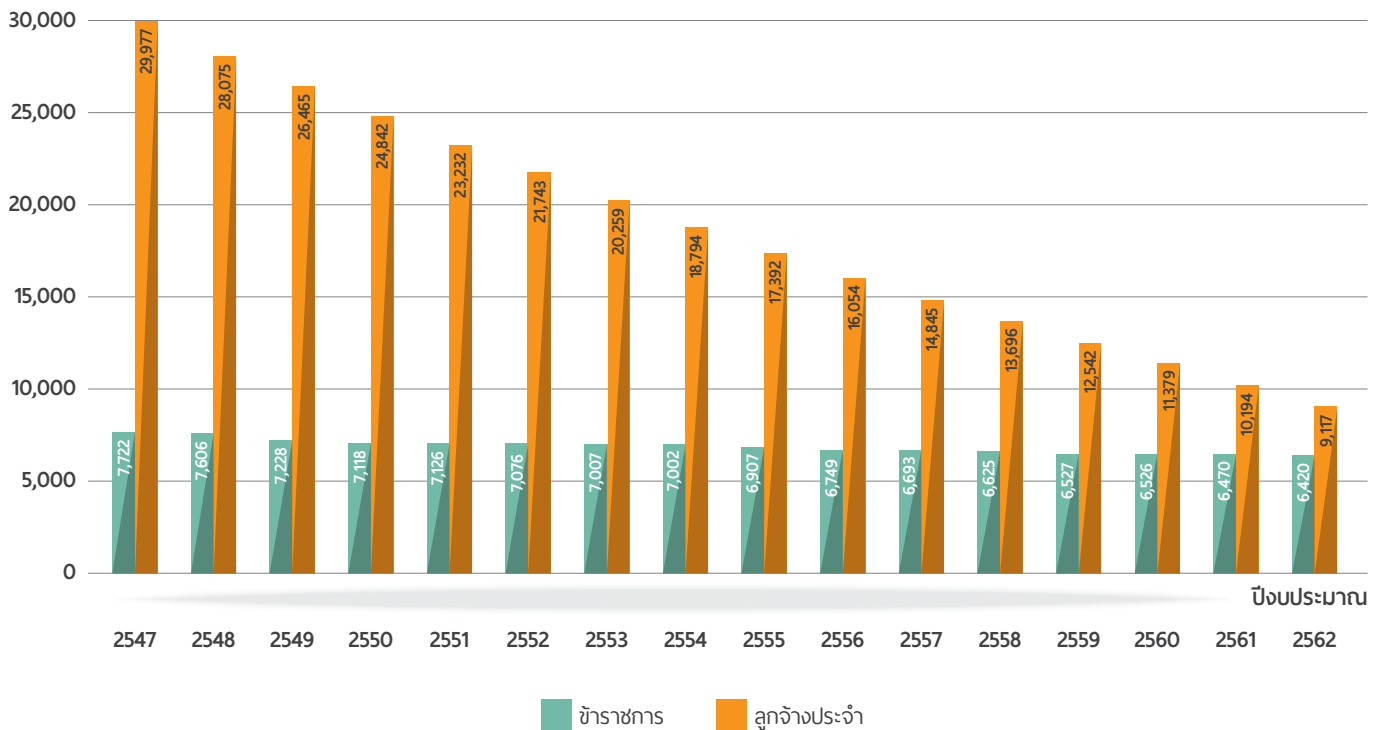
แนวโน้มจำนวนลูกจ้างประจำ ในระยะเวลา 5 ปี

จำนวน (คน)



แนวโน้มจำนวนข้าราชการ สายงานหลัก และสายงานอื่นๆ ในระยะเวลา 5 ปี

จำนวน (คน)



กรอบอัตรากำลังข้าราชการ และลูกจ้างประจำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 - 2562

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

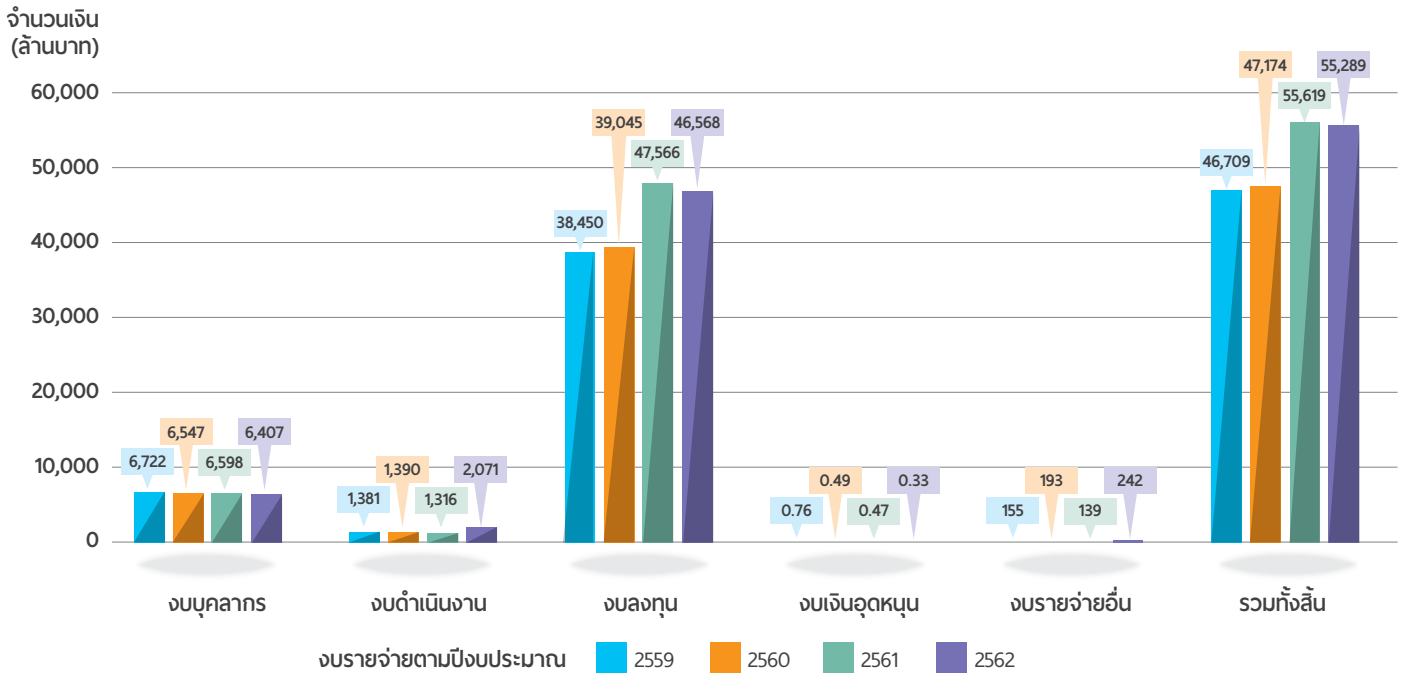
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ - แผนงาน/ผลผลิต - โครงการ - งบรายจ่าย กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

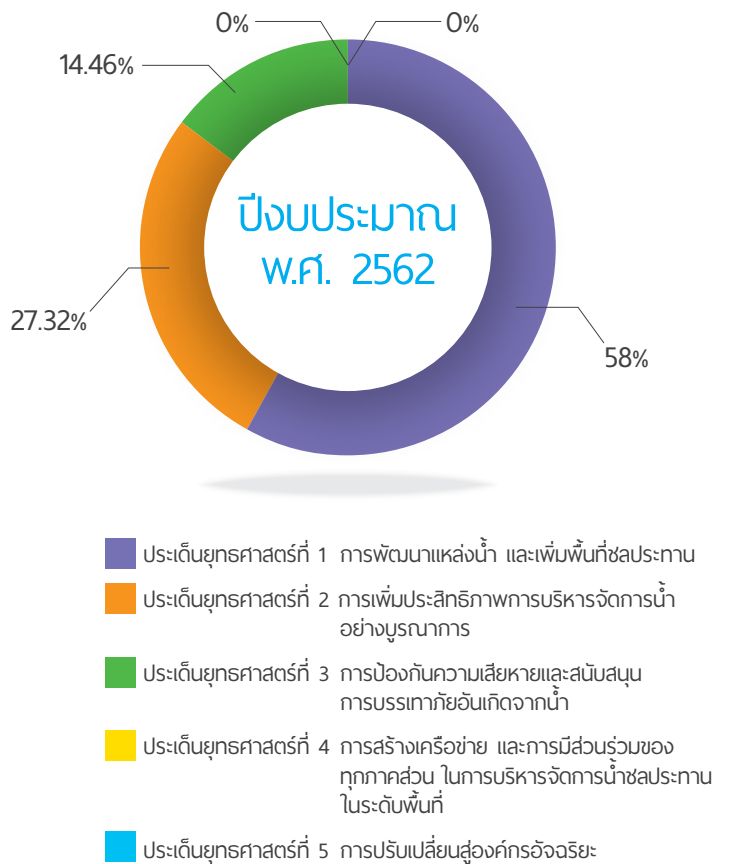
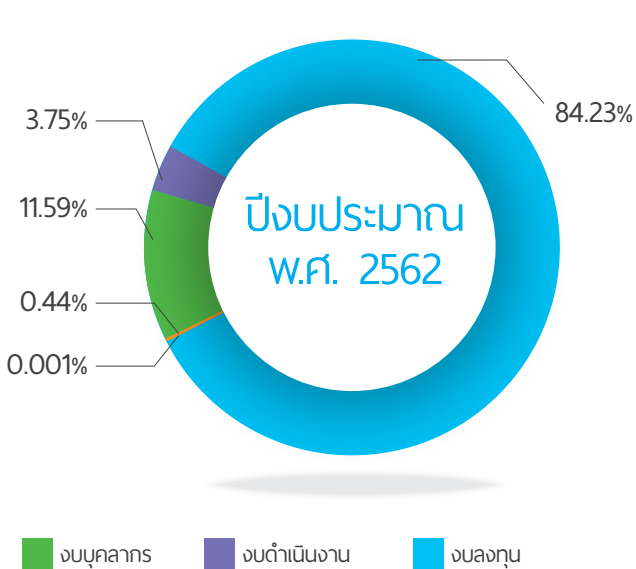
หน่วย:บาท

ประเด็นยุทธศาสตร์กรมชลประทาน - แผนงาน - wawlid/โครงการ	งบรายจ่าย					
	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ	-	338,550,156	33,462,147,757	-	64,408,484	33,865,106,397
แผนงาน : บูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ						
โครงการ : เพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแก่งเสือเต้น จังหวัดเชียงใหม่			1,054,323,080			1,054,323,080
โครงการ : พัฒนาลุ่มน้ำตาปี-พุมดวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี			332,496,336			332,496,336
โครงการ : เชื่อนทน้ำมาจาก จังหวัดอุตรดิตถ์			660,865,608			660,865,608
โครงการ : อ่างเก็บน้ำคลองหลวง จังหวัดชลบุรี			84,833,386			84,833,386
โครงการ : ฝายโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี			252,583,540			252,583,540
โครงการ : อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำร้อนเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดอุตรดิตถ์			836,877,724			836,877,724
โครงการ : ปรับปรุงงานชลประทาน		132,870,044	9,076,711,924			9,209,581,968
โครงการ : จัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน			13,966,939,322		50,475,361	14,017,414,683
โครงการ : จัดการคุณภาพน้ำ			99,800,664			99,800,664
โครงการ : อ่างเก็บน้ำน้ำปี่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพะเยา			112,376,420			112,376,420
โครงการ : ประศุน้ำสายน้ำศรีสองรักอันเนื่องมาจากพระราชดำริอำเภอเชียงคน จังหวัดเลย			311,133,229			311,133,229
โครงการ : พัฒนาลุ่มน้ำห้วยหลวงตอนล่าง จังหวัดหนองคาย			288,172,363			288,172,363
โครงการ : อ่างเก็บน้ำลำสะพุง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ			289,988,025			289,988,025
โครงการ : อ่างเก็บน้ำลำน้ำชี อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ			20,982,797			20,982,797
แผนงาน : บูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค						-
โครงการ : บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภาคเหนือ			821,937,518			821,937,518
โครงการ : แก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ			436,801,092			436,801,092
โครงการ : พัฒนาศักยภาพการผลิตภาคเกษตร			187,164,775			187,164,775
โครงการ : เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน			2,090,346,138		13,933,123	2,104,279,261
โครงการ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาคความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			814,387,590			814,387,590
โครงการ : บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ		205,680,112	1,723,426,226			1,929,106,338
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ อย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้	6,406,932,382	1,404,843,737	7,127,045,199	326,511	164,898,491	15,104,046,320
แผนงานพื้นฐานด้านการจัดการน้ำและสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน						
ผลผลิต : รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	6,406,932,382	76,488,231	-	-	-	6,483,420,613
ผลผลิต : การจัดการน้ำชลประทาน		1,295,385,818	1,336,405,254	326,511	91,222,158	2,723,339,741
แผนงานยุทธศาสตร์สร้างความมั่นคงและลดความเสี่ยงภัยด้านเศรษฐกิจและสังคม						
โครงการ : ส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ		32,969,688	2,189,459,802		73,676,333	2,296,105,823
โครงการ : ส่งเสริมการใช้ยางในหน่วยงานภาครัฐ			3,601,180,143			3,601,180,143
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ	-	327,926,516	5,979,166,993	-	12,960,926	6,320,054,435
แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ						
โครงการ : บรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา			492,683,829			492,683,829
โครงการ : บรรเทาอุทกภัยเมืองนครศรีธรรมราช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครศรีธรรมราช			408,674,138			408,674,138
โครงการ : ป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ		327,926,516	4,713,229,899		12,960,926	5,054,117,341
โครงการ : บรรเทาอุทกภัยเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ (ระยะที่ 1)			109,363,478			109,363,478
โครงการ : คลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา			255,215,649			255,215,649
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : การสร้างเครือข่ายและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่	-	-	-	-	-	-
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ	-	-	-	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	6,406,932,382	2,071,320,409	46,568,359,949	326,511	242,267,901	55,289,207,152

ที่มา : พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
 หมายเหตุ : ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 และ 5 อยู่ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2



แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำแนกตามงบรายจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2562



สัดส่วนงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำแนกตาม
งบรายจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

สัดส่วนงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำแนกตาม
ประเด็นยุทธศาสตร์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562



รายงานผล การปฏิบัติราชการ ของกรมชลประทาน



ส่วนที่



รายงานผลการปฏิบัติราชการของกรมชลประทาน

- ◆ ผลการดำเนินงานตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ◆ ผลการปฏิบัติงานตามแผนยุทธศาสตร์
 - ☆ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ
 1. ตัวชี้วัดและผลการดำเนินงานที่สำคัญ ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 – 2562
 2. แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่
 3. แผนงานการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน (พลผลิตที่ 1)
 - ☆ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ
 - ☆ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
 - ☆ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การสร้างเครือข่ายและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่
 - ☆ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ
- ◆ การดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทาน
- ◆ ผลการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558

ผลการดำเนินงานตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ ในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย			ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน	คะแนน องค์ประกอบ
		ขั้นต่ำ	มาตรฐาน	ขั้นสูง			
1. Function Base	1. รายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตร ของเกษตรกรเฉลี่ยต่อครัวเรือน เพิ่มขึ้น (บาท/ครัวเรือน/ปี)	58,975	59,965	60,921	74,483	100	82.02
	2. การพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำ เพื่อการชลประทาน					64.03	
	2.1 จำนวนพื้นที่ชลประทาน ที่เพิ่มขึ้น (ไร่)	237,117	251,664	266,212	238,897	53.06	
	2.2 ร้อยละของพื้นที่บริหาร จัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)	ไม่น้อย กว่า ร้อยละ 119 หรือ ไม่ มากกว่า ร้อยละ 151	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 127 หรือ ไม่มากกว่า ร้อยละ 143	ร้อยละ 135	ร้อยละ 136.6	75	
2. Agenda Base	1. ระดับความสำเร็จของการพัฒนา ฐานข้อมูลกลางของกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ (Big Data)						100
	1.1 มิติการดำเนินงานในระดับ กรม	ขั้นตอน ที่ 1-6 ขั้นตอน ที่ 1	ขั้นตอน ที่ 1-7 ขั้นตอนที่ 1 - 2	ขั้นตอน ที่ 1-7 และมีการนำ ข้อมูลจาก ฐานข้อมูล กลาง ของ กษ. ไปใช้ใน การบริหาร ราชการของ หน่วยงาน	ดำเนินการ ครบทั้ง 7 ขั้นตอน และมีการ นำข้อมูลจาก ฐานข้อมูล กลาง ของ กษ. ไปใช้ใน การบริหาร ราชการของ หน่วยงาน	100	

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (ต่อ)

องค์ประกอบ การประเมิน	ประเด็นการประเมิน	เป้าหมาย			ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน	คะแนน องค์ประกอบ
		ขั้นต่ำ	มาตรฐาน	ขั้นสูง			
	1.2 มิติการดำเนินงานในระดับ กระทรวง	ขั้นตอน ที่ 1	ขั้นตอน ที่ 1 - 2	ขั้นตอน ที่ 1 - 3			
	2. การชี้แจงประเด็นสำคัญที่ทันต่อ สถานการณ์ (ถ้ามี)	100 คะแนน			100 คะแนน	100	
3. Area Base	ไม่มีตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 3						-
4. Innovation Base	1. ร้อยละของคู่มือสำหรับประชาชน ตาม พ.ร.บ. การอำนวยความสะดวก ที่ส่วนราชการสามารถลด ระยะเวลาได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 30	100 คะแนน			100 คะแนน	100	100
5. Potential Base	1. การดำเนินการตามแผนปฏิรูป องค์การของส่วนราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	100 คะแนน			94.52 คะแนน	94.52	94.52
คะแนนเฉลี่ย							94.14

ระดับคุณภาพ หมายถึง ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 90.00 - 100.00
ระดับมาตรฐานขั้นสูง หมายถึง ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 75.00 - 89.99
ระดับมาตรฐานขั้นต่ำ หมายถึง ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ตั้งแต่ร้อยละ 60.00 - 74.99
ระดับต้องปรับปรุง หมายถึง ส่วนราชการที่มีผลคะแนนเฉลี่ยทุกองค์ประกอบ ต่ำกว่าร้อยละ 60.00

หมายเหตุ : อยู่ระหว่างรอสำนักงาน ก.พ.ร. สรุปผลคะแนน หากกลุ่มพัฒนาระบบบริหารได้รับรายงานผลคะแนน
จะแจ้งให้กองแผนงานทราบในภายหลัง

ผลการปฏิบัติงานตามแผนยุทธศาสตร์

ตามยุทธศาสตร์กรมชลประทาน 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579) ได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ไว้ 5 ประเด็นยุทธศาสตร์ คือ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอจฉริยะ

ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทานได้ดำเนินการขับเคลื่อนการปฏิบัติราชการให้มีความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ ทั้ง 5 ประเด็นยุทธศาสตร์ ภายใต้ยุทธศาสตร์กรมชลประทาน 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579) โดยมีผลการดำเนินงานดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ

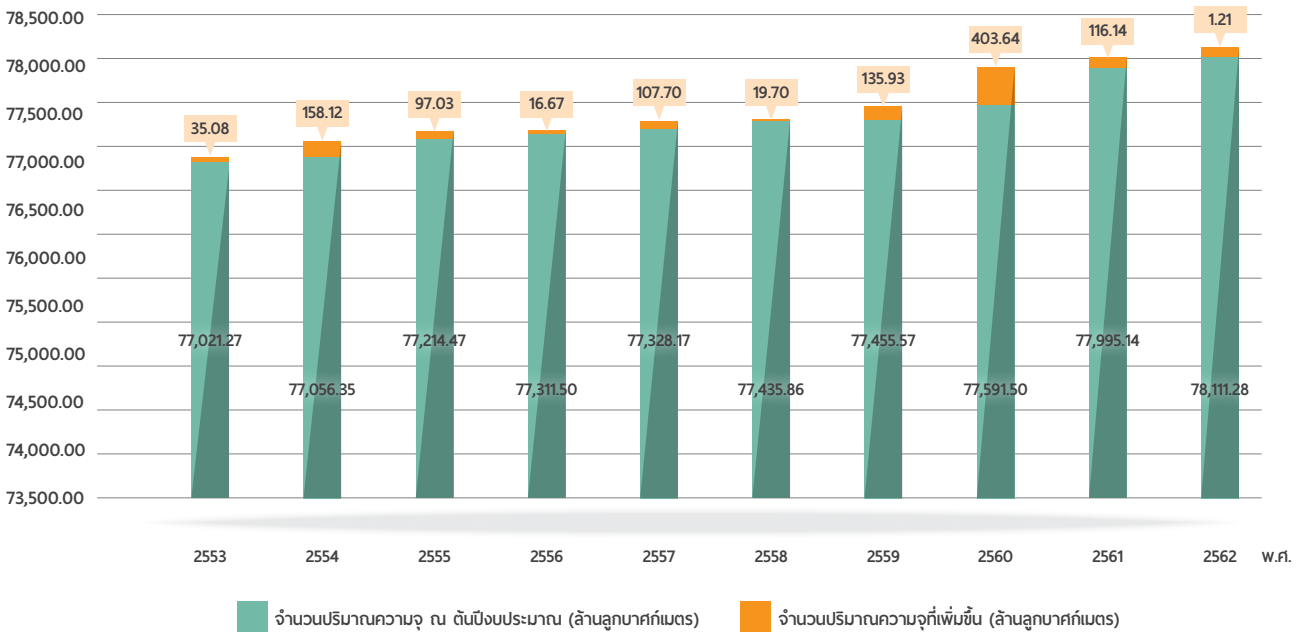
1. ตัวชี้วัดและผลการดำเนินงานที่สำคัญ ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 – 2562 ดังนี้

ตัวชี้วัด ขป.-01 จำนวนปริมาณความจุที่เพิ่มขึ้น (ล้านลูกบาศก์เมตร)

ปีงบประมาณ	จำนวนปริมาณความจุ ต้นปีงบประมาณ (ล้านลูกบาศก์เมตร)	จำนวนปริมาณความจุที่เพิ่มขึ้น (ล้านลูกบาศก์เมตร)	จำนวนปริมาณความจุ สิ้นปีงบประมาณ (ล้านลูกบาศก์เมตร)
2553	77,021.27	35.08	77,056.35
2554	77,056.35	158.12	77,214.47
2555	77,214.47	97.03	77,311.50
2556	77,311.50	16.67	77,328.17
2557	77,328.17	107.70	77,435.86
2558	77,435.86	19.70	77,455.56
2559	77,455.57	135.93	77,591.50
2560	77,591.50	403.64	77,995.14
2561	77,995.14	116.14	78,111.28
2562	78,111.28	1.21	78,112.49

หมายเหตุ: ตัวชี้วัด ขป.-01 เป็นโครงการขนาดใหญ่และขนาดกลาง

จำนวน (ลูกบาศก์เมตร)

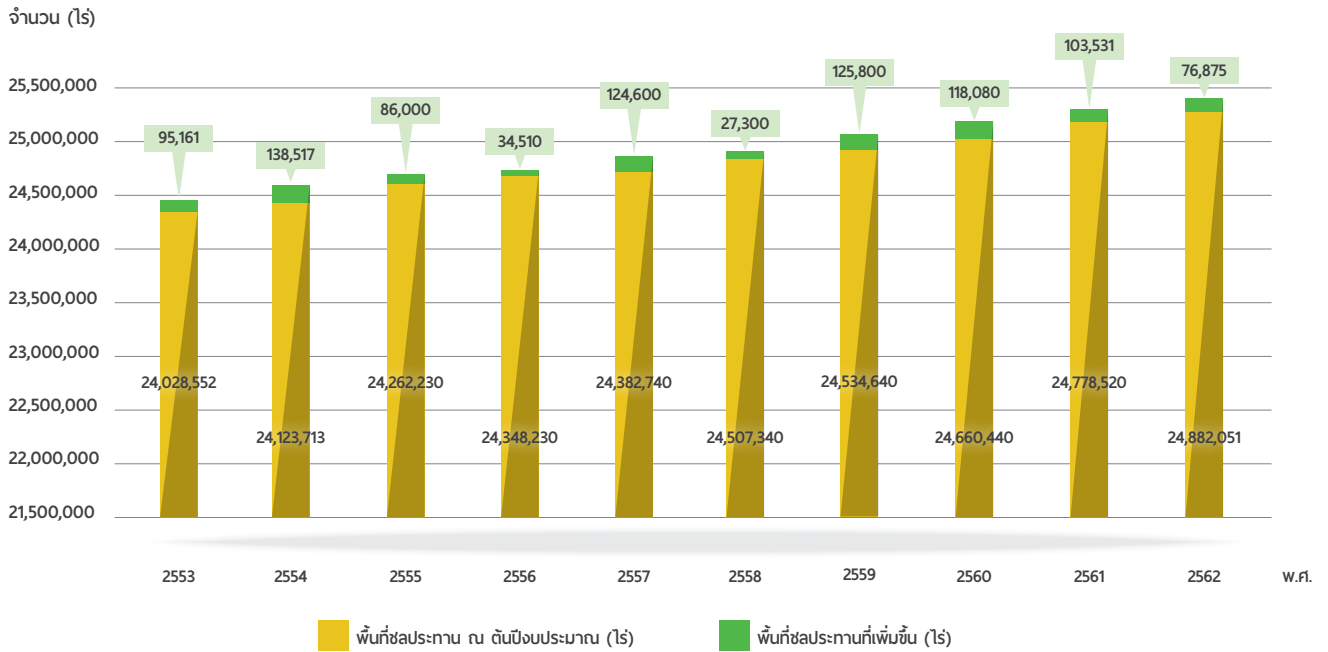


ตัวชี้วัด ชป.-01 จำนวนปริมาณความจุที่เพิ่มขึ้น (ล้านลูกบาศก์เมตร)

ตัวชี้วัด ชป.-02 จำนวนพื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่)

ปีงบประมาณ	พื้นที่ชลประทาน ณ ต้นปีงบประมาณ (ไร่)	พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่)	พื้นที่ชลประทาน ณ สิ้นปีงบประมาณ (ไร่)
2553	24,028,552	95,161	24,123,713
2554	24,123,713	138,517	24,262,230
2555	24,262,230	86,000	24,348,230
2556	24,348,230	34,510	24,382,740
2557	24,382,740	124,600	24,507,340
2558	24,507,340	27,300	24,534,640
2559	24,534,640	125,800	24,660,440
2560	24,660,440	118,080	24,778,520
2561	24,778,520	103,531	24,882,051
2562	24,882,051	76,875	24,958,926

หมายเหตุ: ตัวชี้วัด ชป.-02 เป็นโครงการขนาดใหญ่และขนาดกลาง



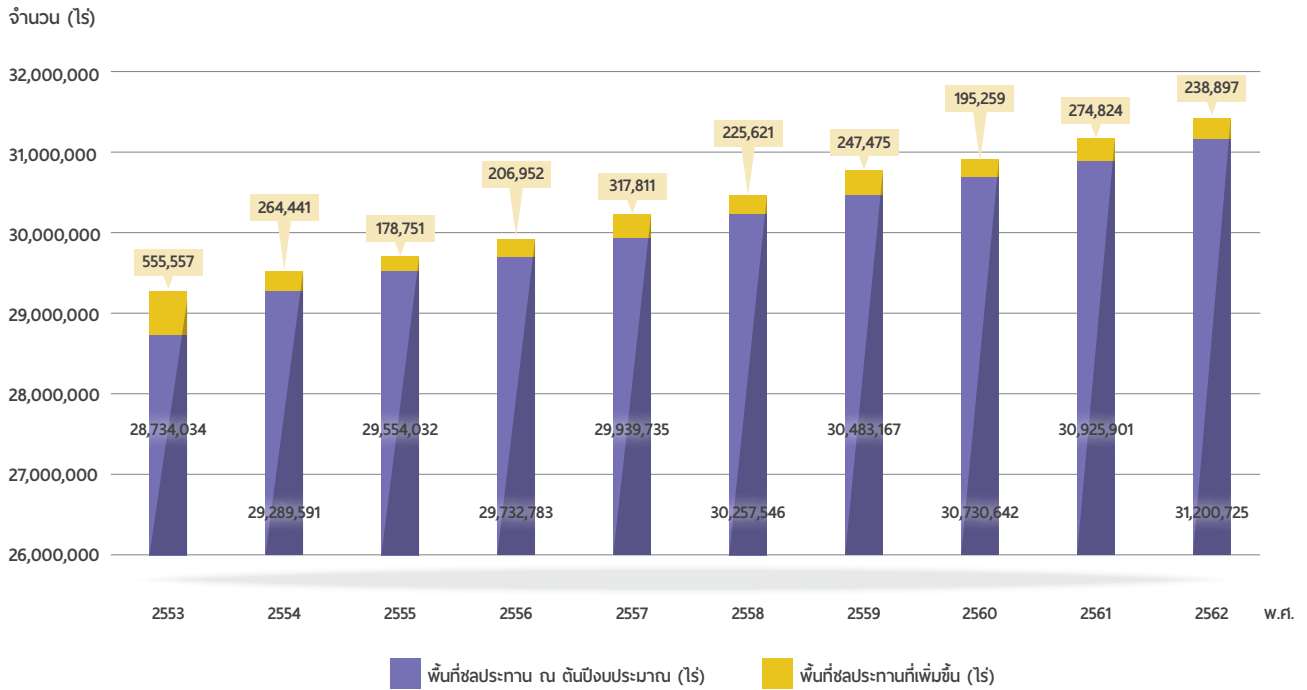
ตัวชี้วัด สป.-02 จำนวนพื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่)

ตัวชี้วัด สป.-02 จำนวนพื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่)

รวมโครงการทุกขนาดทุกประเภท

ปีงบประมาณ	พื้นที่ชลประทาน ณ ต้นปีงบประมาณ (ไร่)	พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่)	พื้นที่ชลประทาน ณ สิ้นปีงบประมาณ (ไร่)
2553	28,734,034	555,557	29,289,591
2554	29,289,591	264,441	29,554,032
2555	29,554,032	178,751	29,732,783
2556	29,732,783	206,952	29,939,735
2557	29,939,735	317,811	30,257,546
2558	30,257,546	225,621	30,483,167
2559	30,483,167	247,475	30,730,642
2560	30,730,642	195,259	30,925,901
2561	30,925,901	274,824	31,200,725
2562	31,200,725	238,897	31,439,622

หมายเหตุ: ข้อมูลเฉพาะรายการตามตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงานของกรมชลประทาน ณ กันยายน 2562



ตัวชี้วัด ชป.-02 จำนวนพื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่) รวมโครงการทุกขนาดทุกประเภท



2. แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่ จำนวน 13 โครงการ ดังนี้

- 2.1 โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่
- 2.2 โครงการพัฒนากลุ่มน้ำตาปี - พุมดวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- 2.3 โครงการอ่างเก็บน้ำคลองหลวง จังหวัดชลบุรี
- 2.4 โครงการห้วยโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี
- 2.5 โครงการเขื่อนทดน้ำฝายจุก จังหวัดอุดรธานี
- 2.6 โครงการอ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี
- 2.7 โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำร้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดอุดรธานี
- 2.8 โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอนาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา
- 2.9 โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพะเยา
- 2.10 โครงการประจวบชัยน้ำศรีสองรักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเลย
- 2.11 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล - บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- 2.12 โครงการอ่างเก็บน้ำลำน้ำซันอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ
- 2.13 โครงการประจวบชัยน้ำลำน้ำพุง - น้ำท่าอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร

2

แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่

2.1 โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่

วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขการขาดแคลนน้ำต้นทุนของเขื่อนแม่กวงอุดมธารา ตอบสนองความต้องการใช้น้ำ ทั้งในด้านการเกษตร ด้านอุปโภค - บริโภค ภาคอุตสาหกรรม และเพื่อบริหารจัดการน้ำ ในลุ่มน้ำแม่แตง - แม่จืด - แม่กวง ร่วมกัน ให้เกิดประโยชน์และมีประสิทธิภาพสูงสุด

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ

เพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนเฉลี่ยปีละ 160 ล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มพื้นที่ชลประทาน

- เชิงคุณภาพ

โครงการแม่กวงในฤดูแล้งจาก 17,060 ไร่ เป็น 76,129 ไร่

สถานที่ดำเนินการ

ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ 80

ระยะเวลาดำเนินการ

อำเภอแม่แตง อำเภอสันทราย และอำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

มติ ครม. เปิดโครงการ

8 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 - 2564)

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

วันที่ 26 เมษายน 2554

งบประมาณตามแผนปี 2562

15,000.000 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน

1,355.801 ล้านบาท

ผลการเบิกจ่าย 1,052.976 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 77.66

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 38.60

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่	100	38.60									
อุโมงค์ส่งน้ำช่วงแม่จืด - แม่กวง สัญญา 1	15.56	21.64									
อุโมงค์ส่งน้ำช่วงแม่จืด - แม่กวง สัญญา 2	12.54	75.31									
อุโมงค์ส่งน้ำช่วงแม่แตง - แม่จืด สัญญา 1	19.03	44.36									
อุโมงค์ส่งน้ำช่วงแม่แตง - แม่จืด สัญญา 2	14.23	17.15									
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	38.64	21.37									



2.2 โครงการพัฒนากลุ่มน้ำตาปี - พุมดวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
วัตถุประสงค์

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ
สถานที่ดำเนินการ
ระยะเวลาดำเนินการ
มติ ครม. เปิดโครงการ
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ
งบประมาณตามแผนปี 2562
ผลการดำเนินงาน

เพื่อเพิ่มพื้นที่ชลประทาน 73,980 ไร่ โดยสามารถส่งน้ำในฤดูฝน 73,980 ไร่ และในฤดูแล้ง 57,819 ไร่ เพื่อการอุปโภค - บริโภค และเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 73,980 ไร่
ตำบลท่ากระดาน อำเภอคีรีรัฐนิคม อำเภอท่าฉาง อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
13 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 - 2564)
วันที่ 7 เมษายน 2552
3,330.000 ล้านบาท
155.131 ล้านบาท
ผลการเบิกจ่าย 155.129 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 99.99
ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 63.50

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการพัฒนากลุ่มน้ำตาปี - พุมดวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี	100	63.50									
ระบบสูบน้ำและระบบส่งน้ำ MC1 พร้อมอาคารประกอบ	35.11	69.69									
คลองระบายน้ำและอาคารประกอบระยะที่ 1	17.417	50.23									
คลองส่งน้ำ MC1 พร้อมอาคารประกอบ	3.183	56.99									
ระบบส่งน้ำ MC2 และอาคารประกอบ	13.150	15.23									
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	2.153	86.02									
ค่าอื่นๆ	28.987	50.00									



2.3 โครงการอ่างเก็บน้ำคลองหลวง จังหวัดชลบุรี

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำต้นทุนและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน เพื่อประโยชน์ในการใช้เป็นแหล่งน้ำด้านการอุปโภค - บริโภค อุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และเพื่อป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ชุมชนและเขตเกษตรกรรม

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ

จำนวนปริมาณเก็บกักที่เพิ่มขึ้น 98 ล้านลูกบาศก์เมตร
เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 44,000 ไร่

สถานที่ดำเนินการ

อำเภอนาดี และอำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ระยะเวลาดำเนินการ

14 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 - 2566)

มติ ครม. เปิดโครงการ

วันที่ 28 เมษายน 2552

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

9,341.365 ล้านบาท

งบประมาณตามแผนปี 2562

213.700 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน

ผลการเบิกจ่าย 189.90 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 88.86

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 55.31

***หมายเหตุ : ผลการดำเนินงานลดลงเนื่องจากการขยายอายุสัญญา ทำให้ต้องปรับแผนใหม่

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการอ่างเก็บน้ำคลองหลวง จังหวัดชลบุรี	100	55.31									
เชื่อมหัวงานและอาคารประกอบ	42.93	100									
คลองส่งน้ำและคลองระบายน้ำ พร้อมอาคารประกอบฝั่งขวา	19.30	50.89									
คลองส่งน้ำและคลองระบายน้ำ พร้อมอาคารประกอบฝั่งซ้าย	15.11	15.05									
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	22.66	1.26									



2.4 โครงการห้วยโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำต้นทุนและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน บรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำปราจีนบุรี และลุ่มน้ำสาขา ในเขตอำเภอนาดี อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี และเพื่อประโยชน์ในการใช้เป็นแหล่งน้ำด้านการอุปโภค-บริโภค การประปา รักษาระบบนิเวศ ผลักดันน้ำเค็ม และน้ำเน่าเสียในแม่น้ำปราจีนบุรี และแม่น้ำบางปะกง

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ

จำนวนปริมาณเก็บกักที่เพิ่มขึ้น 295 ล้านลูกบาศก์เมตร
เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 113,300 ไร่

สถานที่ดำเนินการ

อำเภอนาดี และอำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี

ระยะเวลาดำเนินการ

13 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 - 2565)

มติ ครม. เปิดโครงการ

วันที่ 27 ตุลาคม 2552

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

9,078.000 ล้านบาท

งบประมาณตามแผนปี 2562

531.791 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน

ผลการเบิกจ่าย 323.429 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 60.81

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 79.729

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการห้วยโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี	100	79.729									
เขื่อนเก็บกักและอาคารประกอบพร้อมส่วนประกอบอื่น	56.07	100									
ระบบชลประทานฝั่งขวา	4.62	23.397									
ระบบชลประทานฝั่งซ้ายสัญญาที่ 1	18.47	65.197									
ระบบชลประทานฝั่งซ้ายสัญญาที่ 2	8.97	20.702									
ระบบระบายน้ำฝั่งซ้าย	2.10	20.097									
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	9.77	89.84									



2.5 โครงการเขื่อนทดน้ำผาจุก จังหวัดอุตรดิตถ์ วัตถุประสงค์

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ
- เชิงคุณภาพ
สถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ
มติ ครม. เปิดโครงการ
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ
งบประมาณตามแผนปี 2562
ผลการดำเนินงาน

เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำในกลุ่มน้ำน่านตอนล่างเกิดประสิทธิภาพสูงสุด ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเมือง อำเภอลับแล อำเภอดรอน อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์ อำเภอศรีสัชชนาลัย อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย และอำเภอพรหมพิราม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก เพื่อพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำฝนที่มีศักยภาพให้เป็นพื้นที่ชลประทาน 304,000 ไร่ และส่งน้ำสนับสนุนและปรับเปลี่ยนระบบส่งน้ำจากเดิม โดยการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าเป็นระบบส่งน้ำด้วยแรงโน้มถ่วง 134,800 ไร่ และพื้นที่โครงการชลประทานน้ำริด จังหวัดอุตรดิตถ์ 42,600 ไร่ พัฒนาระบบชลประทาน 481,400 ไร่

ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ 80

ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเมือง อำเภอลับแล อำเภอดรอน อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์ อำเภอศรีสัชชนาลัย อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย และอำเภอพรหมพิราม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

14 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 - 2566)

วันที่ 3 พฤศจิกายน 2552

10,500.000 ล้านบาท

907.467 ล้านบาท

ผลการเบิกจ่าย 652.927 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 79.57

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 31.635

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการเขื่อนทดน้ำผาจุก จังหวัดอุตรดิตถ์	100	31.635									
เขื่อนทดน้ำและอาคารประกอบ พร้อมส่วนประกอบอื่น	20.68	100									
ระบบส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา พร้อมอาคารประกอบส่วนที่ 1	39.42	13.14									
ระบบส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย พร้อมอาคารประกอบ	29.33	41.23									
โครงการพัฒนาพื้นที่แก้มลิงฝั่งขวา (บึงมาย)	1.22	100									
โครงการพัฒนาพื้นที่แก้มลิงฝั่งซ้าย (บึงกะโล)	3.36	63.94									
ระบบส่งน้ำของสถานีสูบน้ำตำบลผาจุก	2.65	100									
ระบบส่งน้ำของสถานีสูบน้ำตำบลจี้วังาม	1.30	90.90									
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	2.05	30.00									



2.6 โครงการอ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นแหล่งน้ำสำหรับการเพาะปลูกและปศุสัตว์ในเขตอำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี เป็นแหล่งน้ำเสริมสำหรับการเพาะปลูกในพื้นที่โครงการสูบน้ำแก่งคอย - บ้านหมอ จังหวัดสระบุรี ในช่วงฤดูแล้ง เป็นแหล่งน้ำสำหรับการอุปโภค - บริโภคของราษฎรในอำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี และแหล่งท่องเที่ยวในท้องถิ่น

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ

เพิ่มปริมาณเก็บกัก 61 ล้านลูกบาศก์เมตร

เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 25,500 ไร่

สถานที่ดำเนินการ

ตำบลคำพราณ อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี

ระยะเวลาดำเนินการ

7 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 - 2561)

** อยู่ระหว่างเตรียมเสนอขอขยายระยะเวลาดำเนินโครงการเป็น 9 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 - 2563)

มติ ครม. เปิดโครงการ

วันที่ 20 เมษายน 2554

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

3,745.000 ล้านบาท

งบประมาณตามแผนปี 2562

3.748 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน

เบิกจ่าย 3.744 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 99.878

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันคิดเป็นร้อยละ 98.838

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน										
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
โครงการอ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี	100											98.838
เชื่อมหัวงานและอาคารประกอบ	58.70											100
ระบบส่งน้ำฝั่งขวาพร้อมอาคารประกอบ	10.80											100
ระบบส่งน้ำฝั่งซ้ายพร้อมอาคารประกอบ	18.20											92.64
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	12.30											100



2.7 โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำร้อนเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดอุดรธานี

วัตถุประสงค์

เพื่อบรรเทาปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร และอุปโภค - บริโภค ของราษฎรในพื้นที่อพยพ
ที่อพยพออกมาจากบริเวณพื้นที่น้ำท่วมของอ่างเก็บน้ำเขื่อนสิริกิติ์

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ

เพิ่มปริมาณน้ำเก็บกัก 73.70 ล้านลูกบาศก์เมตร
เพิ่มพื้นที่ชลประทานได้ 53,500 ไร่

- เชิงคุณภาพ

ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ 80

สถานที่ดำเนินการ

บ้านกิวเคียน ตำบลจirim อำเภอท่าปลา จังหวัดอุดรธานี

ระยะเวลาดำเนินการ

11 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 - 2564)

มติ ครม. เปิดโครงการ

วันที่ 20 เมษายน 2554

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

4,800.000 ล้านบาท

งบประมาณตามแผนปี 2562

856.193 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน

ผลการเบิกจ่าย 828.893 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 96.81

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 59.645

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน																		
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100									
โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำร้อนเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดอุดรธานี	100							59.645												
เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบพร้อมอุโมงค์ส่งน้ำ	24.52																			100
ระบบท่อส่งน้ำและอาคารประกอบ สัญญาที่ 1	41.38																			94.95
ระบบท่อส่งน้ำและอาคารประกอบ สัญญาที่ 2	19.29																		77.12	100
ระบบท่อส่งน้ำสายซอยและอาคารประกอบ	6.14																			
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	8.67																		74.67	



2.8 โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองระบายน้ำ ร.1 จาก 465 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที เป็น 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ให้สามารถระบายได้เร็วขึ้น

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ

มีคลองระบายน้ำความยาว 20.937 กิโลเมตร ประตูระบายน้ำและสถานีสูบน้ำ ช่วยระบายน้ำเพื่อบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่อำเภอหาดใหญ่ สามารถช่วยลดพื้นที่น้ำท่วมและระดับความสูงของน้ำท่วม เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 2,500 ไร่

สถานที่ดำเนินการ

ที่ตั้งห้วงงาน ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 1 บ้านหน้าควน เทศบาลเมืองควนลัง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา หรือที่พิกัด 47N 611 - 723 L7018

ระยะเวลาดำเนินการ

7 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 – 2564)

มติ ครม. เปิดโครงการ

วันที่ 28 เมษายน 2552

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

6,500.000 ล้านบาท

งบประมาณตามแผนปี 2562

737.203 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน

ผลการเบิกจ่าย 485.511 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 32.30

ผลการดำเนินงาน ทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 60.26

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา	100	60.26									
ปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 1	30.48	69.54									
ปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 2	18.73	66.65									
ปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 3	17.45	69.26									
ปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1 พร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4	15.51	52.32									
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	17.83	35.80									



2.9 โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพะเยา วัตถุประสงค์

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ

สถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ

มติ ครม. เปิดโครงการ

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

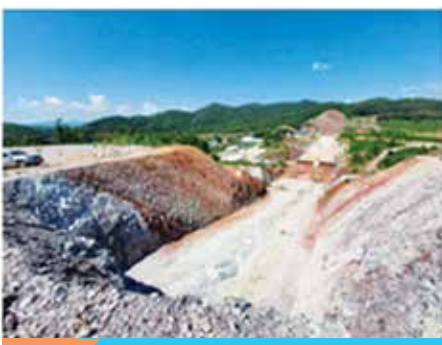
งบประมาณตามแผนปี 2562

ผลการดำเนินงาน

เพื่อส่งน้ำให้กับพื้นที่ชลประทาน 28,000 ไร่ ฤดูแล้งสามารถส่งน้ำผ่านลำน้ำปี้ลงสู่แม่ น้ำยมให้กับโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ยม (ฝายแม่ยม) จังหวัดแพร่ 35,000 ไร่ เพื่อการเกษตร อุปโภค - บริโภค ปศุสัตว์ และอุตสาหกรรม ครอบคลุมพื้นที่ 3 ตำบล คือ ตำบลเชียงม่วน ตำบลบ้านม่วง และตำบลสระ อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา บรรเทาปัญหาการขาดแคลนน้ำ และปัญหาน้ำท่วมด้านท้ายน้ำในฤดูฝนบริเวณอำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ลุ่มน้ำยม รวมถึง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา เป็นแหล่งพักผ่อนหย่อนใจ และผลิตกระแสไฟฟ้า มีความจุที่ระดับน้ำเก็บกัก 90.50 ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งน้ำเพื่อการชลประทานในเขตอำเภอเชียงม่วนในฤดูฝนได้ 28,000 ไร่ อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา 6 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2564) วันที่ 3 พฤศจิกายน 2558 3,981.000 ล้านบาท 188.099 ล้านบาท ผลการเบิกจ่าย 171.754 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 91.31 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 22.44

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพะเยา	100	22.44									
เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบพร้อมส่วนประกอบอื่น	41.45	17.28									
ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบพร้อมส่วนประกอบอื่น	32.07	30.012									
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	26.48	26.48									



<p>2.10 โครงการประตุน้ำศรีสองรักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเลย</p> <p>วัตถุประสงค์</p> <p>เป้าหมาย - เชิงปริมาณ</p> <p style="padding-left: 20px;">- เชิงคุณภาพ</p> <p>สถานที่ดำเนินการ</p> <p>ระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>มติ ครม. เปิดโครงการ</p> <p>วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ</p> <p>งบประมาณตามแผนปี 2562</p> <p>ผลการดำเนินงาน</p>	<p>เป็นแหล่งน้ำต้นทุนเพื่อการเกษตรกรรม การอุปโภค - บริโภค การบรรเทาอุทกภัย</p> <p>เพิ่มพื้นที่ชลประทานได้ 72,500 ไร่</p> <p>ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ 80</p> <p>บ้านคกมาต ตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย</p> <p>6 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 – 2566)</p> <p>วันที่ 10 ตุลาคม 2560</p> <p>5,000.000 ล้านบาท</p> <p>414.948 ล้านบาท</p> <p>ผลการเบิกจ่าย 304.929 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 73.49</p> <p>ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 0.133</p>
---	---

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน												
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100			
โครงการประตุน้ำศรีสองรักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเลย	100	0.133												
ประตุน้ำขนาดบานระบาย 15.00X13.20 เมตร จำนวน 5 ช่อง และอาคารประกอบพร้อมส่วนประกอบอื่น	100	0.133												



2.11 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล - บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มศักยภาพการระบายน้ำของแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณก่อนเข้าตัวเมือง จังหวัดพระนครศรีอยุธยาจากเดิมมีอัตราการไหล 1,730 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที เป็น 2,930 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที โดยไม่เกิดผลกระทบต่อบ้านเรือนริมตลิ่งที่อยู่ในคันกันน้ำ บรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ตัวเมืองพระนครศรีอยุธยาและพื้นที่เจ้าพระยาตอนล่างได้เฉลี่ย 1.9 - 2.5 ล้านไร่ต่อปี และสามารถลดระดับความลึกของน้ำท่วมลงได้

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ

สถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ

มติ ครม. เปิดโครงการ

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

งบประมาณตามแผนปี 2562

ผลการดำเนินงาน

5 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 - 2566)

วันที่ 8 มกราคม 2562

21,000.000 ล้านบาท

347.131 ล้านบาท

ผลการเบิกจ่าย 246.8133 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 71.100

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 1.719

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน												
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100			
โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล - บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	100	1.719												
งานขุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ	74.99	0.74												
งานคันกันน้ำปิดล้อมพื้นที่ ผิวจระจร Asphaltic Concrete	3.69	0.00												
งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำ	1.62	0.00												
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	19.70	1.17												



2.12 โครงการอ่างเก็บน้ำลำน้ำซันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำต้นทุนสำหรับสนับสนุนพื้นที่การเกษตร บรรเทาปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ชุมชนและเขตเกษตรกรรม 2,930 ไร่ ปลูกบาศก์เมตรต่อวินาที โดยไม่เกิดผลกระทบต่อบ้านเรือนริมตลิ่งที่อยู่ในคันกันน้ำ

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ
- เชิงคุณภาพ

ปริมาณน้ำเก็บกักที่เพิ่มขึ้น 70.21 ล้านลูกบาศก์เมตร

ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ ร้อยละ 80

สถานที่ดำเนินการ

บ้านยางนาดี ตำบลชีบน อำเภอบ้านเขว้า และบ้านละหานค้าย ตำบลโคกสะอาด

อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

ระยะเวลาดำเนินการ

6 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2567)

มติ ครม. เปิดโครงการ

วันที่ 2 มกราคม 2562

วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ

3,100.000 ล้านบาท

งบประมาณตามแผนปี 2562

22.192 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน

ผลการเบิกจ่าย 21.951 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 98.91

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 2.51

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน											
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100		
โครงการอ่างเก็บน้ำลำน้ำซันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ	100	2.51											
เขียนหัวงานและอาคารประกอบ	79.04	0.00											
ค่าก่อสร้างอื่นๆ	20.96	11.95											



2.13 โครงการประตุน้ำลำนน้ำพุ - น้ำก่ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร
วัตถุประสงค์

เป้าหมาย - เชิงปริมาณ
สถานที่ดำเนินการ
ระยะเวลาดำเนินการ
มติ ครม. เปิดโครงการ
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ
งบประมาณตามแผนปี 2562
ผลการดำเนินงาน

เพื่อบรรเทาอุทกภัยในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำพุ เพื่อเป็นแหล่งเก็บกักน้ำ สามารถเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนในพื้นที่ลุ่มน้ำพุและลุ่มน้ำก่ำ เพื่อส่งน้ำสำหรับการอุปโภค - บริโภค การเกษตร การอุตสาหกรรม การปศุสัตว์ และการรักษาระบบนิเวศให้กับพื้นที่ 4 ตำบล 53 หมู่บ้าน 10,857 ครัวเรือน จำนวนปริมาณเก็บกักที่เพิ่มขึ้น 2 ล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 78,000 ไร่ อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดสกลนคร

5 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2566)

วันที่ 22 สิงหาคม 2560

2,100.000 ล้านบาท

140.030 ล้านบาท

ผลการเบิกจ่าย 92.98 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 66.40

ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันคิดเป็นร้อยละ 74.70

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งานที่ทำ	% ของโครงการ	% ผลการดำเนินงาน									
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการประตุน้ำลำนน้ำพุ - น้ำก่ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร	100	74.70									
ประตุน้ำลำนน้ำพุและอาคารประกอบ	35.04	91.48									
คลองผันน้ำร่องข้างฝือก - ห้วยยาง	26.83	23.92									
คลองผันน้ำห้วยยาง - ลำนน้ำก่ำ	38.13	96.00									



3 แผนงานการจัดการแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน (ผลผลิตที่ 1)

เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนด้านการขาดแคลนน้ำของประชาชน สำหรับใช้ทำการเกษตรและอุปโภค - บริโภค ทำให้เกษตรกรได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม โดยการก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำขนาดเล็กในพื้นที่ชุมชน/ชนบท ตลอดจนทำการศึกษา สำรวจ ออกแบบ และจัดหาที่ดิน

ผลผลิตการจัดการแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานมีงบประมาณตามแผน จำนวน 15,937.0556 ล้านบาท ประกอบด้วยกิจกรรมที่ดำเนินการ 2 กิจกรรม คือ การจัดการงานก่อสร้างโครงการเพื่อเพิ่มพื้นที่ชลประทาน และการจัดการงานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท ได้รับจัดสรรงบประมาณ จำนวน 15,309.9049 ล้านบาท ผลการเบิกจ่าย 14,017.417 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 91.56

เป้าหมายผลผลิต

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปี 2562	
		แผน	ผล
เชิงปริมาณ : จำนวนโครงการขนาดกลางที่ดำเนินการ	โครงการ	12	10
เชิงปริมาณ : จำนวนแหล่งน้ำชุมชน/ชนบทที่เพิ่มขึ้น	แห่ง	157	131
เชิงคุณภาพ : จำนวนปริมาณเก็บกักที่เพิ่มขึ้น	ล้านลูกบาศก์เมตร	31.57	16.74
เชิงคุณภาพ : จำนวนพื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น	ไร่	256,656	188,296
เชิงเวลา : ระยะเวลาการดำเนินงานแล้วเสร็จตามแผนงานที่กำหนดไว้	ร้อยละ	100	83.43
เชิงต้นทุน : ค่าใช้จ่ายอยู่ในวงเงินงบประมาณที่ได้รับ	ร้อยละ	100	91.56

เป้าหมายผลผลิตการจัดการแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานในปี 2562 สิ้นไตรมาสที่ 4 มีโครงการขนาดกลางที่ดำเนินการจำนวน 12 โครงการ และมีแหล่งน้ำชุมชน/ชนบทที่ดำเนินการ จำนวน 157 แห่ง

กิจกรรมหลักที่ดำเนินการประกอบด้วย

1. งานสำรวจจัดทำรายงานความเหมาะสม เป็นการเตรียมความพร้อมก่อนดำเนินโครงการ ซึ่งส่วนใหญ่จะจัดสรรให้ล่วงหน้าก่อนดำเนินการอย่างน้อย 1 ปี จำนวน 25 รายการ ผูกพันเดิม 14 รายการ เป็นงานผูกพันใหม่ 6 รายการ ดำเนินการแล้วเสร็จจำนวน 5 รายการ
2. งานก่อสร้างโครงการขนาดกลาง จำนวน 12 รายการ ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 10 รายการ อยู่ระหว่างดำเนินการจำนวน 2 รายการ
3. งานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดเล็ก เป็นงานก่อสร้างอาคารชลประทานขนาดเล็กประเภทต่างๆ ใช้ระยะเวลาในการก่อสร้าง 1 ปี ประกอบด้วย งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ จำนวน 73 แห่ง งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่หมู่บ้านป้องกันตนเองชายแดน จำนวน 20 แห่ง และงานสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำ จำนวน 64 แห่ง รวมทั้งสิ้น จำนวน 157 แห่ง ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ จำนวน 131 แห่ง

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการตามวัตถุประสงค์การใช้งาน

1. การบริหารจัดการน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562

คณะทำงานวางแผนการปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562 มีมติในที่ประชุม เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2561 สรุปได้ว่า ปลูกข้าวนาปรังจำนวน 11.36 ล้านไร่ แบ่งเป็น ในเขตชลประทาน 8.03 ล้านไร่ และนอกเขตชลประทาน 3.33 ล้านไร่ สำหรับพืชไร่พืชผัก 4.77 ล้านไร่ แบ่งเป็น ในเขตชลประทาน 2.43 ล้านไร่ นอกเขตชลประทาน 2.34 ล้านไร่ รายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562 ทั้งประเทศ

หน่วย : ล้านไร่

เขตพื้นที่	ประเภทแหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562		
		ข้าวนาปรัง	พืชไร่ พืชผัก	รวม
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	8.03	2.43	10.46
	นอกเขตชลประทาน	3.33	2.34	5.67
	รวม	11.36	4.77	16.13

2. ผลการบริหารจัดการน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562

การบริหารจัดการน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2561/2562 ในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา อยู่ในช่วงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2562 โดยใช้น้ำจาก 4 เขื่อนหลัก ประกอบด้วย เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำใช้การ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ทั้ง 4 เขื่อนรวมกัน 12,840 ล้านลูกบาศก์เมตร และเมื่อสิ้นสุดฤดูแล้งปี 2561/2562 ปริมาณน้ำใช้การคงเหลือทั้ง 4 เขื่อน มีปริมาณ 5,123 ล้านลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้สนับสนุนน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค น้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศและเพื่อการเกษตรในช่วงฤดูฝนต่อไป

2.1 สรุปแผนและผลการจัดสรรน้ำ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึง 30 เมษายน 2562 มีดังนี้

- แผนการจัดสรรน้ำจาก 4 เขื่อนหลัก จำนวน 7,300 ล้านลูกบาศก์เมตร ผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 700 ล้านลูกบาศก์เมตร รวมจำนวน 8,000 ล้านลูกบาศก์เมตร

- ผลการจัดสรรน้ำจาก 4 เขื่อนหลัก จำนวน 8,610 ล้านลูกบาศก์เมตร ผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลอง 551 ล้านลูกบาศก์เมตร รวมจำนวน 9,161 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 115 ซึ่งมีปริมาณน้ำท่าตามธรรมชาติ (Side Flow) รวมอยู่ด้วย

2.2 สรุปแผนและผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึง 30 เมษายน 2562 ดังนี้

- แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง จำนวน 6.91 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปรัง 5.30 ล้านไร่ ข้าวโพด 0.70 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.08 ล้านไร่ พืชอื่นๆ 0.83 ล้านไร่ (อ้อย 0.34 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น 0.22 ล้านไร่ บ่อปลา - บ่อกุ้ง และอื่นๆ 0.27 ล้านไร่)

- ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง จำนวน 7.13 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปรัง 5.88 ล้านไร่ ข้าวโพด 0.07 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.10 ล้านไร่ พืชอื่นๆ 1.08 ล้านไร่ (อ้อย 0.42 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น 0.26 ล้านไร่ ปลา - บ่อกุ้ง และอื่นๆ 0.40 ล้านไร่)

3. นโยบายและมาตรการการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562

กรมชลประทานได้กำหนดนโยบายและมาตรการการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562 เพื่อสนับสนุนให้การเพาะปลูกพืชฤดูแล้งเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ แนวโน้มการผลิตและการตลาด ตลอดจนนโยบายด้านการผลิตข้าวตามที่คณะกรรมการ นโยบายและบริหารจัดการข้าว (นบข.) กำหนดไว้ ดังนี้

นโยบาย

1. **ด้านการจัดสรรน้ำ** วางแผนการบริหารจัดการน้ำแบบยั่งยืน โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่างๆ อย่างทั่วถึงและพอเพียง รวมทั้งมีน้ำสำรองไว้ส่วนหนึ่ง สำหรับการอุปโภค - บริโภค การรักษาระบบนิเวศ การอุตสาหกรรม และการเพาะปลูกพืชต้นฤดูฝนปีถัดไป แผนการจัดสรรน้ำเพื่อใช้ในกิจกรรมต่างๆ โดยจัดลำดับความสำคัญ ดังนี้

- 1.1) เพื่อการอุปโภค - บริโภค และการประปา
- 1.2) เพื่อการรักษาระบบนิเวศทางน้ำ เช่น การผลักดันน้ำเค็ม การขับไล่ น้ำเสีย

- 1.3) เพื่อการเกษตรกรรม
- 1.4) เพื่อการอุตสาหกรรม

2. ด้านการเกษตร

- 2.1) วางแผนการจัดสรรน้ำเพื่อการเพาะปลูกพืชให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่
- 2.2) วางแผนและส่งเสริมให้เกษตรกรเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562 ตามแผนที่กำหนดไว้ โดยพิจารณาด้านการตลาดประกอบด้วย
- 2.3) ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้เกษตรกรไกล่เกลี่ยข้อพิพาทและงดการเผาฟางข้าว เพื่อลดมลภาวะทางอากาศที่มีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม

มาตรการ

1. ด้านการจัดสรรน้ำ

- 1.1) เขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา สถานการณ์น้ำในปีนี้มีปริมาณน้ำในเขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อยู่ในเกณฑ์ปกติ วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างยั่งยืน มีปริมาณน้ำต้นทุนสามารถสนับสนุนการเพาะปลูกข้าวนาปีฤดูกาลผลิต ปี 2562 ได้
- 1.2) เขตลุ่มน้ำแม่กลอง คาดว่าปริมาณน้ำในเขื่อนศรีนครินทร์และเขื่อนวชิราลงกรณ จังหวัดกาญจนบุรี อยู่ในเกณฑ์ปีน้ำมาก วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มีอยู่ เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างยั่งยืน มีปริมาณน้ำต้นทุนสามารถสนับสนุนการเพาะปลูกข้าวนาปี ฤดูกาลผลิตปี 2562
- 1.3) เขตลุ่มน้ำอื่นๆ ให้วางแผนจัดสรรน้ำสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน ยกเว้นพื้นที่ที่ใช้น้ำจากเขื่อนลุ่มน้ำเจ้าพระยา จังหวัดนครราชสีมา และเขื่อนมูลบน จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งมีปริมาณน้ำต้นทุนอยู่ในเกณฑ์น้อย ไม่สามารถสนับสนุนน้ำเพื่อการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/2562 ได้

2. ด้านการเกษตร

จากสถานการณ์ข้าวในปัจจุบันที่มีปัญหาการผลิตข้าวเกินปริมาณความต้องการ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยใช้หลัก “การตลาดนำการผลิต” เพื่อบริหารจัดการปริมาณการผลิตข้าวให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด โดยต้องควบคุมปริมาณการผลิตข้าวไม่ให้เกินความต้องการ ภายใต้แผนการผลิตและการตลาดข้าวครบวงจร เพื่อเป็นทางเลือกให้แก่เกษตรกร ได้แก่

- 1) โครงการส่งเสริมการปลูกพืชหลากหลาย ฤดูนาปรัง ปี 2562
- 2) โครงการสานพลังประชารัฐเพื่อสนับสนุนการปลูกข้าวโพดหลังฤดูทำนา
- 3) โครงการปรับเปลี่ยนพื้นที่สำหรับปลูกพืชอาหารสัตว์

3. ด้านการประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ และด้านการตลาด

- 3.1) ให้เกษตรกรรับทราบข้อมูลข่าวสารด้านสถานการณ์น้ำในแต่ละพื้นที่อย่างชัดเจน ความต้องการและราคาผลผลิตพืชฤดูแล้งเป็นต้น
 - 3.1.1) พื้นที่ส่งน้ำให้กับพืชฤดูแล้ง ระบุขอบเขตเป็นรายจังหวัด อำเภอ และตำบล รับผิดชอบโดยกรมชลประทาน
 - พื้นที่ที่มีน้ำต้นทุนเพียงพอสำหรับส่งน้ำให้ปลูกพืชฤดูแล้งได้
 - พื้นที่ที่มีน้ำต้นทุนน้อยส่งน้ำให้ปลูกได้เพียงพืชไร่ - พืชผัก
 - พื้นที่ที่มีน้ำต้นทุนไม่เพียงพอที่ไม่สามารถส่งน้ำให้ปลูกพืชฤดูแล้ง
 - 3.1.2) ข้อมูลความต้องการผลผลิต ราคา และแหล่งรับซื้อพืชฤดูแล้ง โดยแจ้งให้เกษตรกรทราบข้อมูล ปริมาณ ราคาผลผลิตในช่วงที่เก็บเกี่ยว รวมทั้งแหล่งรับซื้อผลผลิต รับผิดชอบหลักโดยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
- 3.2) สร้างการรับรู้ เพื่อให้พื้นที่ปลูกพืชฤดูแล้งของเกษตรกรเป็นไปตามแผน รับผิดชอบหลักโดยกรมการข้าว กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมชลประทาน
 - 3.2.1) พื้นที่ปลูกข้าว ควบคุมไม่ให้เกินจำนวนที่กำหนด โดยกรมการข้าวเป็นหน่วยงานหลัก
 - 3.2.2) พื้นที่ปลูกพืชไร่ - พืชผัก ส่งเสริมให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด โดยกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงานหลัก
- 3.3) การแนะนำให้เกษตรกรปฏิบัติดูแลรักษาพืชในช่วงฤดูแล้ง รับผิดชอบหลักโดยกรมส่งเสริมการเกษตร กรมการข้าว และกรมชลประทาน รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมดำเนินการ
- 3.4) ด้านการตลาด เพื่อกำกับ ดูแล และช่วยเหลือในการจัดหาช่องทางการตลาดให้กับผลผลิตพืชฤดูแล้ง ดังนี้
 - 3.4.1) ผลผลิตข้าว รับผิดชอบโดยกรมการข้าว
 - 3.4.2) ผลผลิตพืชไร่ - พืชผัก รับผิดชอบโดยกรมส่งเสริมการเกษตร



4 การจัดสรรน้ำและเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน ปี 2562

4.1 หลักเกณฑ์การจัดสรรน้ำเพื่อกิจกรรมต่างๆ

การบริหารจัดการน้ำจะวางแผนการใช้น้ำแบบยั่งยืน โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่างๆ อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม โดยอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก และสนับสนุนน้ำชลประทานเสริมในช่วงต้นฤดูฝนและ/หรือช่วงที่เกิดฝนทิ้งช่วง ซึ่งมีการจัดลำดับความสำคัญในการจัดสรรน้ำ ดังนี้

- 1) เพื่อการอุปโภค - บริโภคและการประปา
- 2) เพื่อการรักษาระบบนิเวศ เช่น การผลักดันน้ำเค็ม การผลักดันน้ำเสีย เป็นต้น
- 3) เพื่อการเกษตรกรรม
- 4) เพื่อการอุตสาหกรรม

อีกทั้งยังมีแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) ปี 2562 เนื่องจากในช่วงฤดูฝนของทุกปีจะเกิดอุทกภัยขึ้นบ่อยครั้ง กรมชลประทานจึงได้กำหนดแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) ปี 2562 ขึ้น เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติงานและประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำ การแจ้งข้อมูลสถานการณ์น้ำ และการให้ความช่วยเหลือ พร้อมทั้งประสานสำนักฝนหลวง และการบินเกษตรจัดทำแผนการเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

4.2 แผนการจัดสรรน้ำและเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน

การส่งน้ำจะเป็นในลักษณะการส่งน้ำชลประทานเพิ่มเติมให้กับพื้นที่เพาะปลูกในเขตชลประทาน ที่มีปริมาณน้ำฝนไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำของพืชในช่วงต้นฤดูฝน และ/หรือช่วงที่เกิดฝนทิ้งช่วง ซึ่งเป็นไปตามสภาวะปกติของการเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน โดยมีพื้นที่เป้าหมายการเพาะปลูกพืชฤดูฝนปี 2562 รวมทั้งประเทศประมาณ 21,520 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี 16,205 ล้านไร่ พืชไร่ 0.293 ล้านไร่ พืชผัก 0.183 ล้านไร่ อ้อย 1.143 ล้านไร่ ไม้ผล 1.249 ล้านไร่ ไม้ยืนต้น 1.133 ล้านไร่ บ่อปลา 0.653 ล้านไร่ บ่อกึ่ง 0.303 ล้านไร่ และพืชอื่นๆ 0.357 ล้านไร่ รวมความต้องการใช้น้ำภาคการเกษตร 21,815 ล้านลูกบาศก์เมตร นอกจากนี้ยังมีความต้องการใช้น้ำนอกภาคเกษตรอีก 9,193 ล้านลูกบาศก์เมตร ประกอบด้วย การอุปโภค - บริโภค 2,309 ล้านลูกบาศก์เมตร อุตสาหกรรม 446 ล้านลูกบาศก์เมตร รักษาระบบนิเวศ 4,646 ล้านลูกบาศก์เมตร และอื่นๆ 1,793 ล้านลูกบาศก์เมตร รวมแผนการใช้น้ำในช่วงฤดูฝนทั้งสิ้น 25,180 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับสภาพน้ำในลุ่มน้ำต่างๆ มีดังนี้ คือ

ลุ่มน้ำปิงตอนบน และลุ่มน้ำสาละวิน

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำแม่งัดสมบูรณ์ชลและอ่างเก็บน้ำแม่กวงอุดมธารา มีปริมาณน้ำใช้การได้ รวมกันประมาณ 75 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำปิงตอนบน มีพื้นที่รวมกันประมาณ 0.503 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 0.355 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก ประมาณ 0.016 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.128 ล้านไร่ บ่อปลา ประมาณ 0.005 ล้านไร่ และอื่นๆ ประมาณ 0.0001 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 490 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำวัง ลุ่มน้ำกก ลุ่มน้ำยม และลุ่มน้ำ่าน

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำก๊วยลมและอ่างเก็บน้ำก๊วยคองหามา มีปริมาณน้ำใช้การได้รวมกันประมาณ 124 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานประมาณ 1.540 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 1.408 ล้านไร่ พืชไร่ - พืช ผัก ประมาณ 0.014 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.102 ล้านไร่ บ่อปลา - บ่อกึ่งและอื่นๆ ประมาณ 15,300 ไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 2,564 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำภูมิพล และอ่างเก็บน้ำสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำใช้การได้รวมกันประมาณ 4,725 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 185 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 213 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ตั้งแต่ท้ายอ่างเก็บน้ำภูมิพลและอ่างเก็บน้ำสิริกิติ์ ประมาณ 8.982 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 7.709 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก ประมาณ 0.078 ล้านไร่ อ้อย ประมาณ 0.459 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.291 ล้านไร่ บ่อปลา - บ่อกึ่งและอื่นๆ ประมาณ 0.444 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 10,876 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำแม่กลอง

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำศรีนครินทร์และอ่างเก็บน้ำวชิราลงกรณ มีปริมาณน้ำใช้การได้รวมกันประมาณ 6,134 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำแม่กลอง มีพื้นที่รวมกันประมาณ 2.194 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 0.876 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก ประมาณ 0.193 ล้านไร่ อ้อย ประมาณ 0.473 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.351 ล้านไร่ บ่อปลา - บ่อกึ่ง ประมาณ 0.198 ล้านไร่ และอื่นๆ ประมาณ 0.103 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 4,820 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำชี

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำจุฬารามณ์ มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 40 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำลำปาว มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 359 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำอุบลรัตน์ มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 5 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำชี มีพื้นที่รวมกันประมาณ 1.210 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 1.137 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก ประมาณ 0.0008 ล้านไร่ อ้อย ประมาณ 0.052 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.003 ล้านไร่ บ่อปลา - บ่อกึ่งและอื่นๆ ประมาณ 0.018 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 2,291 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำมูล

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำลำตะคอง มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 156 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำลำพระเพลิง มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 31 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำมูลบนและอ่างเก็บน้ำลำแจะ มีปริมาณน้ำใช้การได้รวมกันประมาณ 145 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำมูล มีพื้นที่รวมกันประมาณ 1.631 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 1.584 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก ประมาณ 0.015 ล้านไร่ อ้อย ประมาณ 0.023 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.006 ล้านไร่ บ่อปลา - บ่อกึ่งและอื่นๆ ประมาณ 0.004 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 1,372 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำโขง

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำห้วยหลวง มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 24 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำน้ำอูน มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 191 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำโขง มีพื้นที่รวมกันประมาณ 0.711 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 0.686 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก ประมาณ 0.002 ล้านไร่ อ้อย ประมาณ 0.003 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.012 ล้านไร่ บ่อปลาและอื่นๆ ประมาณ 0.008 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 443 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำในภาคตะวันออก

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำขุนด่านปราการชล มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 35 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำคลองสิียด มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 80 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำบางพระ มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 40 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 81 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำประแสร์ มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 114 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำนฤปดินทรจินดา มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 91 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำตะวันออก มีพื้นที่รวมกันประมาณ 1.765 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 0.933 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก ประมาณ 0.047 ล้านไร่ อ้อย ประมาณ 0.005 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.466 ล้านไร่ บ่อปลา - บ่อกึ่ง ประมาณ 0.283 ล้านไร่ และอื่นๆ ประมาณ 0.031 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 1,845 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำในภาคใต้

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำแก่งกระจาน มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 269 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำปราณบุรี มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 207 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำบางยางมีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 722 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน พื้นที่ลุ่มน้ำภาคใต้มีพื้นที่ รวมกันประมาณ 2.266 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าวนาปี ประมาณ 0.948 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก ประมาณ 0.076 ล้านไร่ อ้อย ประมาณ 0.008 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 1.058 ล้านไร่ บ่อปลา-บ่อกึ่ง ประมาณ 0.028 ล้านไร่ และอื่นๆ ประมาณ 0.148 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 4,973 ล้านลูกบาศก์เมตร

ลุ่มน้ำอื่นๆ

ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 อ่างเก็บน้ำกระเสียว มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 20 ล้านลูกบาศก์เมตร อ่างเก็บน้ำทับเสลา มีปริมาณน้ำใช้การได้ประมาณ 21 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับเป้าหมายการปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทานพื้นที่ลุ่มน้ำอื่นๆ มีพื้นที่รวมกันประมาณ 0.718 ล้านไร่ ประกอบด้วย ข้าว นาปี ประมาณ 0.571 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก ประมาณ 0.034 ล้านไร่ อ้อย ประมาณ 0.072 ล้านไร่ ไม้ผล - ไม้ยืนต้น ประมาณ 0.013 ล้านไร่ บ่อปลา - บ่อกักและอื่นๆ ประมาณ 0.028 ล้านไร่ โดยมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกและกิจกรรมการใช้น้ำต่างๆ เป็นปริมาณน้ำประมาณ 875 ล้านลูกบาศก์เมตร

4.3 การเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี 2562

4.3.1 พื้นที่เพาะปลูกในเขตชลประทาน

1) **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำต้นทุนในเขื่อนหลัก 4 แห่ง ประกอบด้วย เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 มีปริมาณน้ำใช้การได้ 5,123 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยแยกพื้นที่เป็น 2 ส่วน คือ

1.1) ตอนบนของลุ่มน้ำเจ้าพระยาใหญ่ (ตั้งแต่จังหวัดนครสวรรค์ขึ้นไป)

- พื้นที่ลุ่มต่ำ ท่งบางระกำ พื้นที่ 0.382 ล้านไร่ เริ่มส่งน้ำเพื่อการเพาะปลูกข้าวรอบที่ 1 ตั้งแต่ 1 เมษายน 2562
- พื้นที่ตอน 1.838 ล้านไร่ เริ่มเพาะปลูกเมื่อกรมอุตุนิยมวิทยาประกาศเข้าสู่ฤดูฝน โดยใช้น้ำฝนเป็นหลัก

และเสริมด้วยน้ำท่าและน้ำชลประทาน

1.2) ตอนล่างของลุ่มน้ำเจ้าพระยาใหญ่ (ตั้งแต่จังหวัดนครสวรรค์ลงมา)

- พื้นที่ลุ่มต่ำ พื้นที่ 1.15 ล้านไร่ เริ่มส่งน้ำเพื่อการเพาะปลูกข้าวรอบที่ 1 ตั้งแต่ 1 พฤษภาคม 2562
- พื้นที่ตอน 4.26 ล้านไร่ เริ่มเพาะปลูกเมื่อกรมอุตุนิยมวิทยาประกาศเข้าสู่ฤดูฝน โดยใช้น้ำฝนเป็นหลัก และ

เสริมด้วยน้ำท่าและน้ำชลประทาน

2) **ลุ่มน้ำแม่กลอง** ปริมาณน้ำต้นทุนในเขื่อนหลัก 2 แห่ง ประกอบด้วย เขื่อนศรีนครินทร์ และเขื่อนวชิราลงกรณ คาดการณ์ว่า ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2562 จะมีปริมาณน้ำใช้การได้ 5,182 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยแยกพื้นที่เป็น 2 ส่วน คือ

- พื้นที่ลุ่มต่ำ มีพื้นที่ประมาณ 0.08 ล้านไร่ แนะนำให้เกษตรกรทำการเพาะปลูก เมื่อกรมอุตุนิยมวิทยาประกาศเข้าสู่ฤดูฝน ใน 2 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดนครปฐม และสุพรรณบุรี

- พื้นที่ตอน ประมาณ 0.80 ล้านไร่ ปกติฤดูเพาะปลูกเริ่มเดือนกรกฎาคม คาดว่าปริมาณน้ำมีเพียงพอ แนะนำให้เพาะปลูกได้ตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคม ใน 7 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดกาญจนบุรี สุพรรณบุรี นครปฐม ราชบุรี กรุงเทพมหานคร และสมุทรสงคราม

3) **ในพื้นที่โครงการชลประทานอื่นๆ** การเพาะปลูกพืชฤดูฝน จะดำเนินการตามมติคณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC) ของแต่ละพื้นที่ ดังนี้

3.1) ภาคเหนือ แนะนำให้เพาะปลูกในเขตพื้นที่ชลประทาน ประมาณ 2.21 ล้านไร่ ใน 13 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน พะเยา ลำพูน ลำปาง น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก พิจิตร และอุทัยธานี ได้ตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคม

3.2) ภาคกลาง แนะนำให้เพาะปลูกในเขตพื้นที่ชลประทาน ประมาณ 0.47 ล้านไร่ ใน 3 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดสุพรรณบุรี เพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์ เมื่อกรมอุตุนิยมวิทยาประกาศเข้าสู่ฤดูฝน

3.3) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ 3.41 ล้านไร่ ใน 20 จังหวัด แยกเป็น

3.3.1) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน แนะนำให้เพาะปลูกในเขตพื้นที่ชลประทาน ประมาณ 1.72 ล้านไร่ ใน 11 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดเลยหนองบัวลำภู หนองคาย อุดรธานี บึงกาฬ สกลนคร กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ขอนแก่น และชัยภูมิ ได้ตั้งแต่ปลายเดือนมิถุนายน

3.3.2) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง แนะนำให้เพาะปลูกในเขตพื้นที่ชลประทาน ประมาณ 1.83 ล้านไร่ ใน 9 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดนครพนม มุกดาหาร นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ ยโสธร อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี ได้ตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคม

3.4) ภาคตะวันออก แนะนำให้เพาะปลูกในเขตพื้นที่ชลประทาน ประมาณ 0.93 ล้านไร่ ใน 8 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด ได้ตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม

3.5) ภาคใต้ พื้นที่รวม 0.67 ล้านไร่ แยกเป็น

3.5.1) ภาคใต้ฝั่งตะวันตก แนะนำให้เพาะปลูกในเขตพื้นที่ชลประทาน ประมาณ 0.03 ล้านไร่ ใน 5 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดสุราษฎร์ธานี พังงา กระบี่ ตรัง และสตูล ได้ตั้งแต่ต้นเดือนสิงหาคม

3.5.2) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก แนะนำให้เพาะปลูกในเขตพื้นที่ชลประทาน ประมาณ 0.64 ล้านไร่ ใน 6 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส ได้ตั้งแต่เดือนตุลาคม

4.3.2 พื้นที่เพาะปลูกนอกเขตชลประทาน

พื้นที่ภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก) ฤดูฝนจะแตกต่างจากภาคอื่น เมื่อเข้าสู่ช่วงฤดูฝนตกชุก แนะนำให้เกษตรกรทำการเพาะปลูกตามฤดูกาลปกติประมาณเดือนตุลาคม 2562

4.4 การเตรียมการให้ความช่วยเหลือกรณีเกิดการขาดแคลนน้ำ

- **เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่** กรมชลประทานได้จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่กระจายอยู่ตามสำนักงานชลประทานและโครงการชลประทานทั่วประเทศ พร้อมใช้งานประมาณ 1,243 เครื่อง เพื่อให้ความช่วยเหลือเมื่อพื้นที่การเกษตรขาดแคลนน้ำหรือฝนทิ้งช่วงโดยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และระเบียบกรมชลประทานว่าด้วยการใช้เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่เพื่อช่วยเหลือในการเพาะปลูกและการอื่น พ.ศ. 2544

- **รถยนต์บรรทุกน้ำ** กรมชลประทานมีรถยนต์บรรทุกน้ำที่ใช้ปฏิบัติงานกระจายอยู่ในทุกภูมิภาคทั่วประเทศประมาณ 174 คัน แบ่งเป็น ภาคเหนือ 42 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 61 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก 28 คัน และภาคใต้ 43 คัน

4.5 มาตรการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน ปี พ.ศ. 2562

กรมชลประทานพิจารณาดำเนินการในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน ปี พ.ศ. 2562 ดังนี้

- 1) จัดสรรน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค และรักษาระบบนิเวศให้เพียงพอตลอดทั้งปี
- 2) การส่งเสริมการปลูกพืชฤดูฝนให้ใช้น้ำฝนเป็นหลัก ใช้น้ำชลประทานเสริมกรณีฝนทิ้งช่วงเท่านั้น
- 3) บริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพสูงสุดด้วยระบบและอาคารชลประทาน
- 4) ดำเนินการเก็บกักน้ำในเขื่อนให้มากที่สุด ไม่ต่ำกว่าเกณฑ์เก็บกักน้ำต่ำสุด (Lower Rule Curve : LRC) ตามช่วงเวลา

เพื่อความมั่นคงด้านการอุปโภค - บริโภค และรักษาระบบนิเวศ

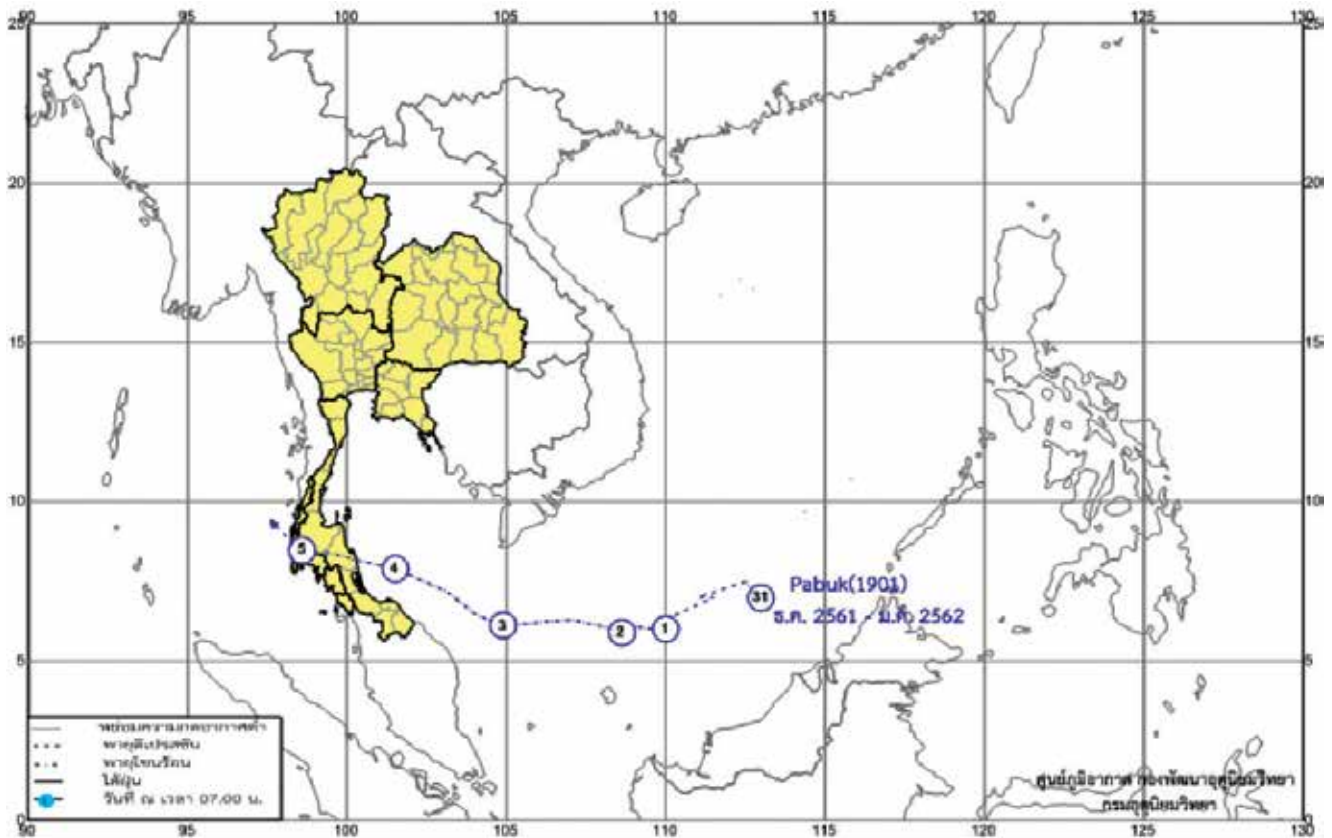
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

สรุปสถานการณ์น้ำอุทกภัยจากอิทธิพลพายุโซนร้อน “ปาบึก” (PABUK)

พายุ “ปาบึก” (PABUK) เป็นชื่อพายุหมุนเขตร้อนที่ก่อตัวทางมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันตกตอนบนและทะเลจีนใต้ ส่งโดยสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว คำว่า “ปาบึก” ในภาษาลาวหมายถึง ปลาบึก เป็นชื่อปลาน้ำจืดขนาดใหญ่อยู่ในแม่น้ำโขง

การบริหารจัดการสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่

1. ช่วงก่อนได้รับอิทธิพลจากพายุโซนร้อน “ปาบึก” (PABUK) เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2561 เวลาประมาณเที่ยงคืน หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณทะเลจีนใต้ตอนล่าง ได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันในวันที่ 31 ธันวาคม 2561 จากนั้นวันที่ 1-3 มกราคม 2562 ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุโซนร้อน ความเร็วลมใกล้ศูนย์กลาง 35 นอต เคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกด้วยความเร็ว 10 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เคลื่อนผ่านปลายแหลมญวนและเคลื่อนลงอ่าวไทย ต่อมาวันที่ 4 มกราคม 2562 พายุโซนร้อน “ปาบึก” เคลื่อนตัวขึ้นฝั่งบริเวณอำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อเวลา 12.45 น. และเคลื่อนเข้าปกคลุมพื้นที่บริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานีและจังหวัดกระบี่ จากนั้นวันที่ 5 มกราคม 2562 พายุได้เคลื่อนสู่อำเภอทับปุด จังหวัดพังงา เมื่อเวลา 07.00 น. และเคลื่อนลงสู่ทะเลอันดามัน เมื่อเวลา 09.00 น. และสุดท้าย วันที่ 6 มกราคม 2562 พายุโซนร้อน “ปาบึก” ได้อ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชัน เมื่อเวลา 10.00 น. และมีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 55 กิโลเมตร จากชายฝั่งทางทิศตะวันตกของอำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา โดยอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำในเวลาต่อมา



■ เส้นทางเคลื่อนตัวของพายุโซนร้อน “ปาบึก” (PABUK)

กรมชลประทาน ได้มีการเฝ้าติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดจากประกาศของกรมอุตุนิยมวิทยาช่วงที่เกิดหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณทะเลจีนใต้ตอนล่าง โดยกรมชลประทานได้ทำหนังสือบันทึกข้อความแจ้งไปยังพื้นที่ในเขตสำนักงานชลประทานที่ 14-17 และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเตรียมพร้อมรับสถานการณ์ฝนตกหนักถึงหนักมากทั้งในเขตและนอกเขตชลประทาน ดังนี้

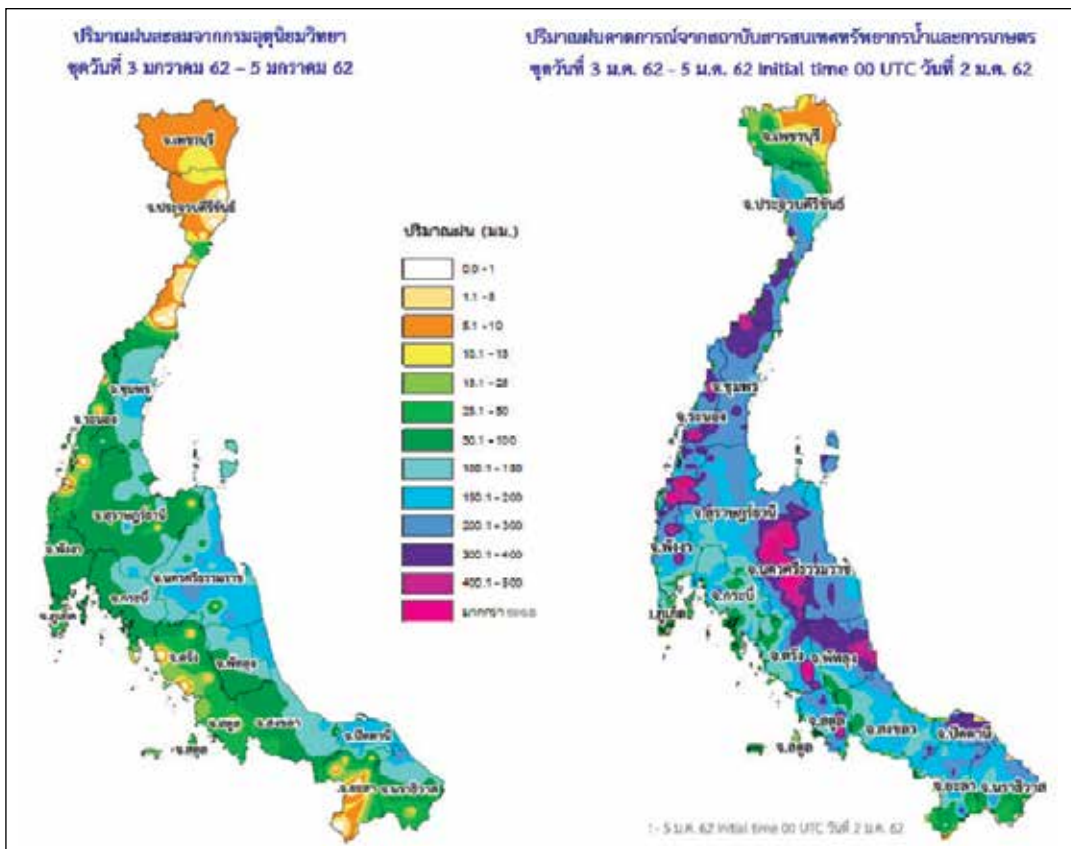
1.1) โดยให้ผู้อำนวยการโครงการชลประทานหรือมอบหมายบุคลากรประจำอยู่ในพื้นที่ หากมีกรณีฝนตกจะได้เข้าไปดำเนินการแก้ไขสถานการณ์โดยเร็ว รวมทั้งกำกับเจ้าหน้าที่คอยติดตาม ตรวจสอบระบบชลประทานให้สามารถรองรับสถานการณ์น้ำได้อย่างเต็มศักยภาพตามสถานการณ์น้ำที่เป็นจริงในแต่ละช่วงเวลา รวมทั้งบริหารจัดการน้ำในอ่างเก็บน้ำให้อยู่ในเกณฑ์ควบคุมอย่างเคร่งครัด

1.2) ให้เฝ้าระวังติดตามปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำเกิน Upper Rule Curve และอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำเกิน 80% ของความจุอ่าง

1.3) ให้ติดตามประกาศของกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิดและติดตามภาพรวมสถานการณ์น้ำพร้อมทั้งร่วมบูรณาการกับผู้ว่าราชการจังหวัด กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ฝ่ายความมั่นคง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการแจ้งเตือนประชาชนเพื่อเตรียมรับมือสถานการณ์น้ำและสำเนาเรื่องมายังกรมชลประทานเพื่อแจ้งกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รวบรวมออกเป็นคำสั่งกระทรวงมหาดไทยในการแจ้งเตือนผู้ว่าราชการจังหวัดอีกทางหนึ่งด้วย

1.4) เตรียมความพร้อมของเครื่องจักร เครื่องมือ รถแบคโฮ/รถขุด รถเทรลเลอร์ เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เครื่องผลักดันน้ำในพื้นที่เสี่ยง ให้สามารถนำไปช่วยเหลือได้ทันที และมอบหมายเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ ให้เฝ้าระวังติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดตลอดเวลา ในกรณีเกิดสถานการณ์น้ำท่วมให้สรุปรายงานสาเหตุ ปัญหาที่เกิดขึ้นพร้อมถ่ายภาพและดำเนินการช่วยเหลือให้ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) โดยช่องทาง e-mail : wmsc.1460@gmail.com และ Line : SWOC CENTER, SWOC Executive

ทั้งนี้ ได้มีการบูรณาการร่วมกันกับคณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ ประกอบด้วย 10 หน่วยงาน และหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องพร้อมด้วยที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการฯ โดยมีการคาดการณ์ปริมาณฝนตกในช่วงที่ได้รับอิทธิพลจากพายุโซนร้อน “ปาบึก” (PABUK) ในช่วงวันที่ 3 - 5 มกราคม 2562 ซึ่งผลการคาดการณ์คาดว่าจะมีฝนสะสมอยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างหนักถึงหนักมาก



■ เปรียบเทียบปริมาณฝนเฉลี่ยสะสม 3 วัน (ช่วงวันที่ 3 - 5 มกราคม 2562) จากค่าตรวจวัดจริง (กรมอุตุนิยมวิทยา) กับค่าคาดการณ์ (สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร)

สำหรับการเตรียมความพร้อมในส่วนภูมิภาคพื้นที่ภาคใต้ 16 จังหวัด กรมชลประทานได้ทำการพร่องน้ำในอ่างเก็บน้ำตามเกณฑ์ที่กำหนด เพื่อให้มีช่องว่างในการรองรับปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่างเก็บน้ำ และทำการขุดลอกขยายคลอง/การกำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำ เพื่อไม่ให้เป็นการอุปสรรคต่อการระบายน้ำออกจากพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ พร้อมทั้งดำเนินการเตรียมความพร้อมของเครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ และเครื่องจักรกลสนับสนุน บริเวณพื้นที่เสี่ยงที่จะเกิดน้ำท่วมเป็นประจำ ให้สามารถนำไปช่วยเหลือได้ทันที เมื่อเกิดปัญหาน้ำท่วม ซึ่งประกอบด้วย เครื่องสูบน้ำ 453 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 300 เครื่อง รถแทรกเตอร์/รถขุด 108 คัน เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่นๆ 245 หน่วย สะพานเบสีย์ (Bailey Bridge) 5 หน่วย รวมทั้งสิ้น 1,111 หน่วย

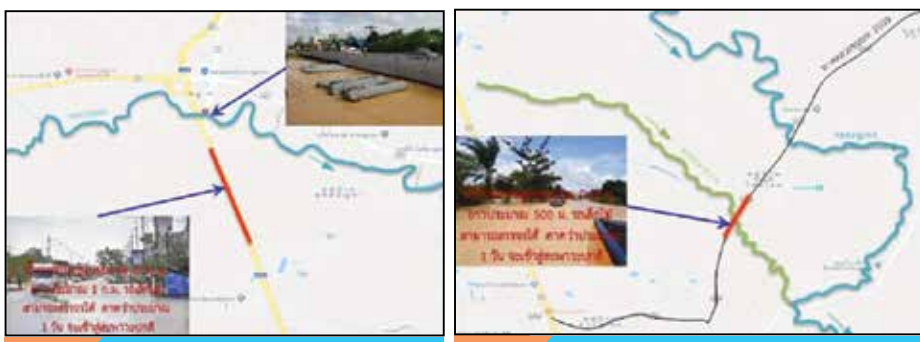
2. ช่วงได้รับอิทธิพลจากพายุโซนร้อนพายุ “ปาบึก” (PABUK)

จากอิทธิพลของพายุโซนร้อน “ปาบึก” ทำให้ภาคใต้มีฝนตกเป็นบริเวณกว้างกับมีฝนหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ ส่วนมากทางฝั่งตะวันออกของภาคในระหว่างวันที่ 3 - 5 มกราคม 2562 และพื้นที่ได้รับผลกระทบ ดังนี้

❖ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เกิดสถานการณ์น้ำเอ่อล้นตลิ่งในคลองบางสะพาน อำเภอบางสะพาน ส่งผลให้ปริมาณน้ำไหลเข้าท่วมบริเวณโรงเรียนอนุบาลบางสะพาน การให้ความช่วยเหลือ เครื่องสูบน้ำ จำนวน 3 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 2 เครื่อง และรถแบคโฮ จำนวน 11 คัน สถานการณ์ได้เข้าสู่ภาวะปกติเมื่อวันที่ 7 มกราคม 2562



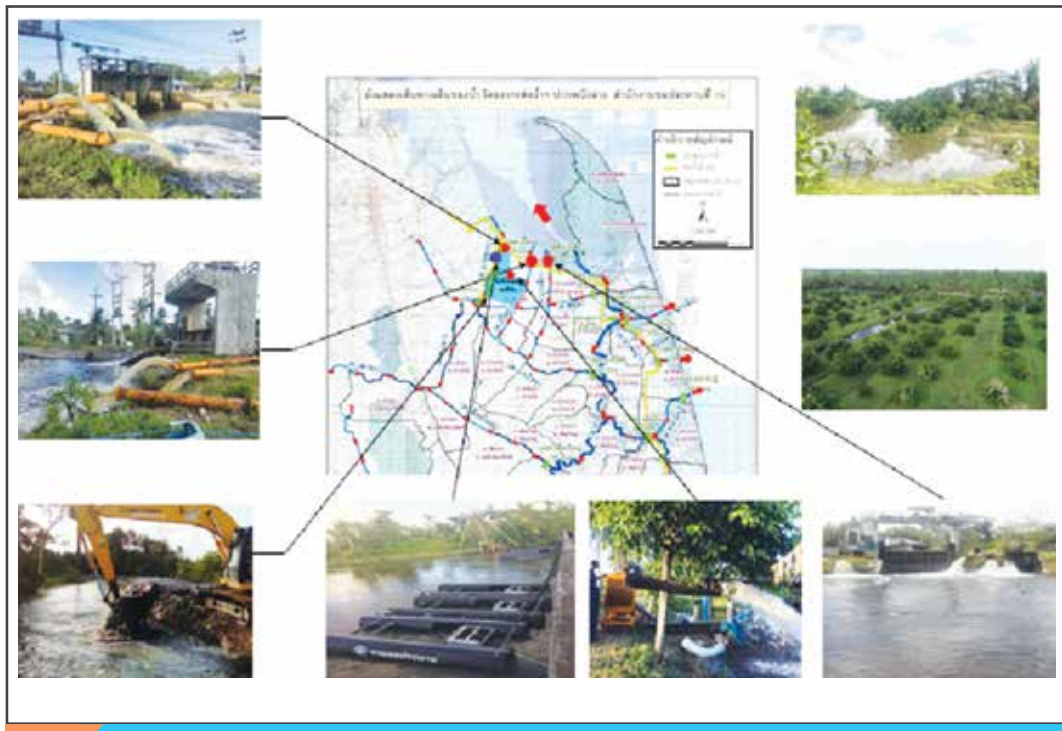
❖ จังหวัดชุมพร เกิดสถานการณ์น้ำเอ่อล้นตลิ่งในคลองชุมพรบริเวณบ้านท่าไม้ลายและบ้านวังไผ่อำเภอมือง ของวันที่ 5 มกราคม 2562 ส่งผลให้ปริมาณน้ำไหลเข้าท่วมสี่แยกปฐมพร ถนนเพชรเกษมบริเวณอำเภอมือง และถนนสาย 41 จังหวัดชุมพร กิโลเมตร 1 - 3 ใกล้สี่แยกปฐมพร การให้ความช่วยเหลือ เครื่องสูบน้ำ จำนวน 14 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 22 เครื่อง และรถแบคโฮ จำนวน 5 คัน เพื่อขุดลอกและกำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำ สถานการณ์ได้เข้าสู่ภาวะปกติในวันที่ 7 มกราคม 2562



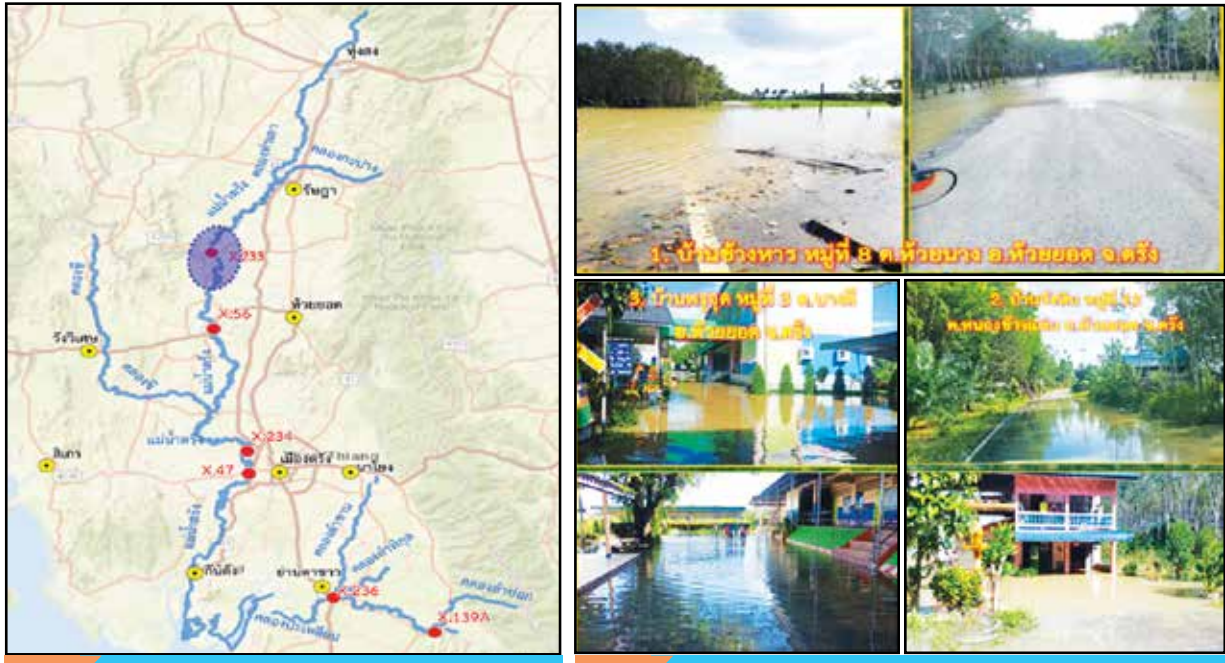
❖ จังหวัดสุราษฎร์ธานี เกิดลักษณะน้ำท่วมในพื้นที่และผิวน้ำจรรจร พื้นที่บริเวณ ตำบลชลคราม อำเภอดอนสัก สูงประมาณ 10 - 20 เซนติเมตร และสถานการณ์ได้เข้าสู่ภาวะปกติในวันที่ 6 มกราคม 2562



❖ จังหวัดนครศรีธรรมราช เกิดน้ำท่วม รวม 4 อำเภอ ประกอบด้วยเขตเทศบาลนครศรีธรรมราช อำเภอปากพนัง อำเภอทุ่งสง และอำเภอหัวไทร การให้ความช่วยเหลือ เครื่องสูบน้ำ จำนวน 53 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 50 เครื่อง และรถแบคโฮ จำนวน 6 คัน ซึ่งสถานการณ์ได้เข้าสู่ภาวะปกติในวันที่ 17 มกราคม 2562 สำหรับในพื้นที่เขตอำเภอปากพนัง บริเวณสวนส้มโอทับทิมสยาม ซึ่งเป็นพื้นที่ไม่ผลเศรษฐกิจ บริเวณพื้นที่ตำบลคลองน้อย อำเภอปากพนัง มีน้ำท่วมขังอยู่ประมาณ 1,600 ไร่ จากพื้นที่สวนส้มโอทับทิมสยามทั้งหมด 2,800 ไร่ โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายกฤษฎา บุญราช ได้สั่งการให้กรมชลประทาน เร่งระบายน้ำออกจากสวนส้มโออย่างเร่งด่วนภายใน 3 วัน ซึ่งกรมชลประทานได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 18 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 10 เครื่อง และรถแบคโฮ 6 คัน เข้าช่วยเหลือพื้นที่ ทำให้สถานการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2562



❖ จังหวัดตรัง มีปริมาณน้ำจากพื้นที่ตอนบนไหลบ่าลงสู่แม่น้ำตรัง จึงส่งผลให้มิน้ำเอ่อล้นตลิ่งเข้าท่วมบริเวณพื้นที่ลุ่มต่ำ ได้แก่ บ้านช้างหาร บ้านวังหิน บ้านพรุจุด อำเภอห้วยยอด และอำเภอรัษฎา แต่ไม่ส่งผลกระทบต่อตัวอำเภอเมืองตรัง สถานการณ์ได้เข้าสู่ภาวะปกติ เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2562



3. ช่วงซ่อมแซมและฟื้นฟูหลังได้รับอิทธิพลจากพายุโซนร้อน “ปาบึก” (PABUK)

สำนักงานชลประทานที่ 14 - 17 และโครงการชลประทานจังหวัดได้ทำการสำรวจความเสียหายอาคารชลประทาน ทำนบดินคันคลอง คันกั้นน้ำ ที่ทำการบ้านพักและอาคารประกอบ ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากอิทธิพลของพายุปาบึก พร้อมทั้งจัดทำแผนงานปรับปรุงซ่อมแซมเพื่อเพิ่มศักยภาพของการระบายน้ำให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น อีกทั้งยังสามารถช่วยเหลือส่งเสริมให้เกษตรกรมีรายได้จากโครงการจ้างแรงงานชลประทาน ในปีงบประมาณ 2562 อีกด้วย

4. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อป้องกันอุทกภัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

รายการงานการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ผลผลิตที่ 4)

เพื่อให้เกษตรกรได้รับการบรรเทาหรือลดการสูญเสียจากการเกิดอุทกภัย โดยการปรับปรุงเขื่อนและพัฒนาแก้มลิง ตลอดจนการพัฒนาระบบระบายน้ำ

ผลผลิตการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำมีงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำนวน 6,325.6740 ล้านบาท มีกิจกรรมที่ดำเนินการ คือ การป้องกันและบรรเทาอุทกภัยพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่เขตเศรษฐกิจ ได้รับจัดสรรงบประมาณ 7,413.7962 ล้านบาท ผลการเบิกจ่าย 5,054.1173 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 68.17

เป้าหมายผลผลิต

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ปี 2562	
		แผน	ผล
เชิงปริมาณ : จำนวนรายการงานป้องกันและบรรเทาอุทกภัยจากน้ำ	รายการ	168	117
เชิงคุณภาพ : จำนวนพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์	ล้านไร่	0.37	0.29
เชิงเวลา : ระยะเวลาการดำเนินงานแล้วเสร็จตามแผนงานที่กำหนดไว้	ร้อยละ	100	69.64
เชิงต้นทุน : ค่าใช้จ่ายอยู่ในวงเงินงบประมาณที่ได้รับ	ร้อยละ	100	68.17

กิจกรรมหลักที่ดำเนินการคือ

งานป้องกันและบรรเทาอุทกภัยจากน้ำ จำนวน 168 รายการ แบ่งเป็นงานปีเดียว จำนวน 136 รายการ งานผูกพันเดิม จำนวน 29 รายการ และงานผูกพันใหม่จำนวน 3 รายการ อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง จำนวน 51 รายการ และดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 117 รายการ

สรุปปัญหาและอุปสรรค

1. ผู้รับจ้างปฏิบัติงานล่าช้า เนื่องจากนำเครื่องจักร - เครื่องมือเข้าปฏิบัติงานไม่สอดคล้องกับแผนงาน
2. สภาพพื้นที่และการทำประโยชน์เปลี่ยนแปลงไป ทำให้ต้องแก้ไขแบบให้สอดคล้องเหมาะสมกับพื้นที่เปลี่ยนแปลง

**ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วม (Networking and Participation) ของ
ทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่ (Networking Collaboration Participation)**

กลยุทธ์	โครงการสำคัญ	ผลการดำเนินงาน
4.1 การบูรณาการและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคราชการ (ส่วนราชการ จังหวัด กลุ่มจังหวัด ท้องถิ่น)	โครงการบูรณาการการทำงานร่วมกับจังหวัด กลุ่มจังหวัด	โครงการชลประทาน (จังหวัด) และโครงการส่งน้ำบำรุงรักษา จำนวนทั้งสิ้น 45 โครงการ ได้จัดทำแผนและงบประมาณสนับสนุนโครงการในแผนพัฒนาจังหวัด / กลุ่มจังหวัด จำนวน 216 โครงการ ครอบคลุมพื้นที่รับประโยชน์ / พื้นที่ชลประทาน 833,390 ไร่ วงเงินทั้งสิ้น 3,382,567,133.18 บาท
4.1 การบูรณาการและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคราชการ (ส่วนราชการ จังหวัด กลุ่มจังหวัด ท้องถิ่น)	โครงการบูรณาการการทำงานร่วมกับส่วนราชการ	โครงการชลประทาน (จังหวัด) และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากจังหวัด / กลุ่มจังหวัดและท้องถิ่น จำนวน 56 โครงการ โดยมีโครงการที่ได้รับการสนับสนุน 300 โครงการ คิดเป็นวงเงินงบประมาณ 2,101,477,706.77 บาท ครอบคลุมพื้นที่รับประโยชน์ / พื้นที่ชลประทาน 488,414 ไร่
4.2 การสร้างเครือข่ายและความร่วมมือในการทำงานกับภาคประชาชน และ NGO	4.2.1 การจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน (กลุ่มพื้นฐาน) ใหม่	จัดตั้งกลุ่มพื้นฐานใหม่ จำนวน 561 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 70.80 จำนวนพื้นที่ชลประทาน 207,336 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 41.53
	4.2.2 ยุวชลกรเรียนรู้ฐานชลประทาน	ดำเนินการ จำนวน 230 รุ่น จากแผน 320 รุ่น คิดเป็นร้อยละ 71.88
	4.2.3 ยุวชลกรเรียนรู้ฐานชลประทานในรั้วโรงเรียน	ดำเนินการ จำนวน 338 รุ่น จากแผน 428 รุ่น คิดเป็นร้อยละ 78.97
	4.2.4 โครงการเตรียมความพร้อมยุวชลกรภายใต้โครงการศึกษาต่อของบุตรเกษตรกร	ดำเนินการจัดฝึกอบรมแล้วเสร็จ จำนวน 4 ครั้ง (จ.เชียงใหม่ จ.ขอนแก่น จ.นครศรีธรรมราช และจ.นนทบุรี) รวมผู้เข้าร่วมทั้งหมด 98 คน คิดเป็นร้อยละ 61.25 ซึ่งเป็นการแนะแนวการศึกษาต่อที่วิทยาลัยการชลประทาน ให้กับบุตรเกษตรกร
	4.2.5 โครงการอาสาสมัครชลประทานใหม่	ดำเนินการจัดฝึกอบรมแล้วเสร็จ ซึ่งเป็นการอบรมให้แก่อาสาสมัครชลประทานใหม่ จำนวน 122 คน และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน 92 คน รวมทั้งสิ้น 214 คน คิดเป็นร้อยละ 101.42
	4.2.6 โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน (คสป.) อ่างเก็บน้ำดอยงู และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสามชุก	ผู้ผ่านการฝึกอบรมโครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน (คสป.) รวมทั้งสิ้น 60 คน คิดเป็นร้อยละ 100 ซึ่งมีผลการดำเนินงาน ดังนี้

กลยุทธ์	โครงการสำคัญ	ผลการดำเนินงาน
		<p>- คสป. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสามชุก ดำเนินการอบรมเจ้าหน้าที่ของโครงการ ได้แก่ พนักงานส่งน้ำ ทำหน้าที่วิทยากรกระบวนการ มีผู้ผ่านการฝึกอบรม จำนวน 20 คน เมื่อวันที่ 11-14 กุมภาพันธ์ 2562 ณ โรงแรมสองพันบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี และดำเนินการฝึก อบรมเชิงปฏิบัติการในการฝึกเปิดเวทีสาธารณะ ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 6 - 8 มีนาคม 2562 และคาดว่าจะดำเนินการครั้งที่ 2 วันที่ 1 - 3 เมษายน 2562</p>
		<p>- คสป.อ่างเก็บน้ำตอสูง ดำเนินการหลักสูตรการศึกษาดูงานนอกพื้นที่ประสบความสำเร็จ รวมเจ้าหน้าที่ จำนวน 40 คน จัดสัมมนาหลักสูตรการถอดบทเรียนเพื่อพัฒนาสู่ความยั่งยืน รวมเจ้าหน้าที่ จำนวน 40 คน และการเปิดเวทีสาธารณะ ผู้เข้าอบรม วิทยากร 40 คน เกษตรกรร่วมเวที 90 คน</p>
	<p>4.2.7 การเตรียมมวลชนเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมในพื้นที่จัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรม และพื้นที่จัดรูปที่ดิน</p> <p>4.2.8 การจัดตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานใหม่ของโครงการชลประทานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กรณีที่ทำเนียบการในปีที่ก่อสร้าง และกรณีที่ทำเนียบการในโครงการที่ก่อสร้างไว้แล้ว)</p>	<p>จัดการประชุมชี้แจง จัดการอบรม สัมมนา และจัดการทัศนศึกษา รวมทั้งสิ้น 414 ครั้ง จากแผน 423 ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 97.87</p> <p>จัดตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานใหม่ จำนวน 58 กลุ่ม จากแผน 93 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 62.37 จำนวนพื้นที่ชลประทาน 39,115 ไร่ จากแผน 82,800 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 47.24</p>
<p>4.3 ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของชุมชน และกลุ่มผู้ใช้น้ำให้ครอบคลุมพื้นที่ชลประทานที่พัฒนาแล้ว</p>	<p>4.3.1 การยกระดับจากกลุ่มผู้ใช้น้ำ (พื้นฐาน) เป็นกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน</p> <p>4.3.2 การจัดตั้งคณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)</p> <p>4.3.3 การเสริมสร้างความเข้มแข็งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน</p> <p>4.3.4 การคัดเลือกสถาบันเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานดีเด่น</p> <p>4.3.5 โครงการค้นหาศักยภาพ Smart Farmer ต้นแบบ</p>	<p>ยกระดับเป็นกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน จำนวน 94 กลุ่ม จากแผน 110 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 85.45 จำนวนพื้นที่ชลประทาน 210,034 ไร่ จากแผน 421,739 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 49.80</p> <p>จัดตั้ง JMC จำนวน 33 คณะ จากแผน 30 คณะ คิดเป็นร้อยละ 110</p> <p>เสริมสร้างความเข้มแข็งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน จำนวน 22 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 14.01</p> <p>ดำเนินการแล้วเสร็จ คิดเป็นร้อยละ 100</p> <p>ยกเลิกดำเนินการโครงการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 เนื่องจากไม่สามารถดำเนินการได้ เพราะการศึกษาดูงานด้านบริหารจัดการน้ำ ณ ต่างประเทศ ต้องใช้งบประมาณ รายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศชั่วคราว ซึ่งไม่ได้ตั้งแผนงบประมาณไว้</p>

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ (Turnaround to Intelligent Organization)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทานได้ดำเนินนโยบาย แนวทาง โครงการต่างๆ เพื่อเป้าหมายสำคัญคือ การขับเคลื่อนสู่องค์กรอัจฉริยะ (Turnaround to Intelligent Organization) ภายใต้กรอบแนวคิดและผลการดำเนินงานที่สำคัญ ดังนี้

1. การพัฒนาเทคโนโลยี (Technology) ประกอบด้วย

1) โครงการจัดทำแบบจำลองกายภาพเพื่อลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมของแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณจุดบรรจบปลายคลองระบายน้ำหลากบางบาล - บางไทรและปากแม่น้ำน้อย เพื่อศึกษาพฤติกรรมการไหลของแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณจุดบรรจบปลายคลองระบายน้ำหลากบางบาล - บางไทรและปากแม่น้ำน้อย ศึกษาผลกระทบต่อการเดินเรือที่เกิดจากการระบายน้ำหลาก และกำหนดมาตรการแก้ไข เพื่อให้ได้วิธีการ Operate และแนวทางในการเปิด - ปิดประตูระบายน้ำหลากปลายคลองบางบาล - บางไทร รวมถึงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะตลิ่งของแม่น้ำเจ้าพระยาที่อาจเกิดขึ้น

2) การพัฒนาต้นแบบเครื่องวัดความชื้นในดิน สำหรับการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ชลประทาน (Soil Moisture Sensor 4.0 : SMS 4.0) เพื่อพัฒนาต้นแบบเครื่องวัดความชื้นในดิน (SMS 4.0) และพัฒนารูปแบบการจัดการน้ำด้วยเทคโนโลยีอย่างเหมาะสม เพื่อให้การใช้น้ำชลประทานมีประสิทธิภาพมากขึ้น เกษตรกรมีเครื่องมือช่วยในการตัดสินใจให้น้ำแก่พืชทำให้เกิดการลดต้นทุนการผลิตและใช้น้ำอย่างประหยัดสามารถนำไปบูรณาการด้านน้ำแก่หน่วยงานต่างๆ เช่น กรมพัฒนาที่ดิน กรมการข้าว และกรมวิชาการเกษตร เป็นต้น

3) โปรแกรมคำนวณค่าความต้องการน้ำชลประทานของข้าว (WAPF3.0) เพื่อพัฒนาต่อยอดโปรแกรมคำนวณค่าความต้องการน้ำชลประทานของข้าว (WAPF) ให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น สามารถวางแผนการใช้น้ำชลประทานได้ครอบคลุมทุกกิจกรรมการใช้น้ำทั้งพื้นที่ชลประทานที่รับน้ำจากอ่างเก็บน้ำ และพื้นที่ชลประทานที่ไม่ได้รับน้ำจากอ่างเก็บน้ำ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ WAPF ใช้สำหรับวางแผนการใช้น้ำชลประทานได้ครอบคลุมทุกกิจกรรมการใช้น้ำ ทั้งพื้นที่ชลประทานที่รับน้ำจากอ่างเก็บน้ำ และไม่ได้รับน้ำจากอ่างเก็บน้ำ

4) สถานีหุ่นลอยวัดคุณภาพน้ำแบบเรียลไทม์ ใช้ตรวจวัดคุณภาพน้ำ ประกอบด้วยค่า Ec pH DO Temp และส่งสัญญาณเข้าโทรศัพท์มือถือ แบบเรียลไทม์ สามารถตรวจวัดคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำชลประทาน เป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว ประหยัดเวลาในการทดสอบคุณภาพน้ำ และสามารถใช้อุปกรณ์ประกอบการวางแผน รวมทั้งแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำได้อย่างทันสถานการณ์

5) การผลิตสารกำจัดผักตบชวา สวพ.62-RID No.1 เพื่อกำจัดผักตบชวาในพื้นที่ชลประทาน ได้นำไปใช้ทดสอบประสิทธิภาพการกำจัดผักตบชวา ในบริเวณคลองหนองนาก โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาคลองเพรียว - เส่าไห่ จังหวัดสระบุรี สำนักงานชลประทานที่ 10 ซึ่งมีประสิทธิภาพในการกำจัดผักตบชวาได้เป็นอย่างดี และไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

6) เครื่องวัดน้ำฝนสำหรับติดตั้งในพื้นที่ห่างไกล RG-BRD1 สามารถใช้ในพื้นที่ยอดน้ำ พื้นที่รับน้ำของอ่างเก็บน้ำ พื้นที่ชลประทานให้เป็นไปตามมาตรฐาน WMO การตรวจวัดข้อมูลน้ำฝนมีความถี่การตรวจวัดอัตโนมัติทุก 15 นาที เจ้าหน้าที่สามารถบันทึกข้อมูลในเวลาใดก็ได้ เพิ่มความสะดวกในการเก็บข้อมูล และความถี่ของชุดข้อมูลที่ละเอียดขึ้น จะได้ฐานข้อมูลที่ดียิ่งขึ้น รวมทั้งลดบุคลากรในการตรวจวัดข้อมูลฝน

7) เครื่องวัดความเร็วกระแสน้ำแบบดิจิทัล สำหรับคลองส่งน้ำขนาดเล็ก เป็นอุปกรณ์ที่พัฒนาร่วมกับแอปพลิเคชันเพื่อหาค่าอัตราการไหลและค่าความเร็วเฉลี่ยของหน้าตัดลำน้ำได้ในทันที พร้อมทั้งสามารถจัดเก็บข้อมูลลงคอมพิวเตอร์ได้ อำนวยความสะดวก ลดขั้นตอนในการปฏิบัติงาน ลดความผิดพลาดจากการคำนวณของเจ้าหน้าที่ ทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ได้นำอุปกรณ์ไปใช้งานในการหาความเร็วกระแสน้ำในระบบคลองส่งน้ำภายในสถานีทดลองการใช้น้ำที่ 5 (แม่กลองใหญ่) และใช้สอบเทียบอัตราการไหลของแบบจำลองทางกายภาพโครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

8) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการผักตบชวาด้วยหุ่นยางพารา และสารกำจัดผักตบชวา (สวพ. 62-RID No.1) เพื่อกำจัดผักตบชวาในคลองส่งน้ำชลประทาน (และคลองระบายน้ำ) โดยการวางแผนหุ่นที่ผลิตจากแผ่นยางรมควีน มากันดักผักตบชวา และกำจัดด้วยสารกำจัดผักตบชวา ทำให้การส่งน้ำไม่มีอุปสรรคกีดขวาง สามารถส่งน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ



2 การพัฒนาระบบและวิธีการทำงาน (System and Work Process on Digital Platform) ประกอบด้วย

1) โครงการตรวจสอบอาคาร/ระบบชลประทานโดยวิธีการ Walk Thru ซึ่งเป็นกระบวนการปฏิบัติเพื่อการบำรุงรักษา โดยตรวจสอบสภาพอาคารชลประทาน ทุกแห่งในคลองแต่ละสาย ทั้งคลองสายใหญ่คลองซอยและคลองแยกซอย เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการพิจารณา วางแผนบำรุงรักษาโดยกำหนดลำดับความสำคัญก่อนหลังการดำเนินงาน เนื่องจากการส่งน้ำไปยังแปลงเพาะปลูก ต้องผ่านระบบส่งน้ำที่เป็นคลองส่งน้ำและอาคารส่งน้ำและอาคารชลประทานต่างๆ ที่ควบคุมและลำเลียงน้ำ เช่น ประตูระบายน้ำ ท่อลอด ท่อส่งน้ำ เป็นต้น สิ่งเหล่านี้หากเกิดการชำรุดเสียหายหรืออยู่ในสภาพไม่ดีพอย่อมจะเกิดปัญหาในการส่งน้ำ ดังนั้นการตรวจสอบสภาพอาคารชลประทาน จะทำให้ทราบถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นกับอาคารต่างๆ ก่อนนำไปวางแผนและดำเนินการซ่อมแซมให้มีสภาพใช้งานได้ต่อไปได้

2) การเชื่อมโยงข้อมูลจากเซ็นเซอร์แม่ข่ายสำนักงาน และเข้าสู่ส่วนกลางด้วยระบบ MIS (Management Information System) และในอนาคตจะนำไปสู่การพัฒนาประมวผลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ (Decision Support System : DSS) ในปี พ.ศ. 2563

3) การจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการบริหารจัดการน้ำ เชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งกำหนดให้สำนักงานชลประทาน 17 แห่ง จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ ระดับสำนักงานชลประทาน เพื่อนำข้อมูลมาเชื่อมโยงและจัดทำเป็นข้อมูลกลาง สนับสนุนการตัดสินใจเกี่ยวกับสถานการณ์น้ำของผู้บริหารได้อย่างถูกต้อง แม่นยำ รวดเร็ว นำเชื่อถือ ทันเหตุการณ์ และเป็นศูนย์กลางนวัตกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ พร้อมทั้งมีการเชื่อมโยงข้อมูลจากกรมชลประทาน (ส่วนกลาง) สำนักงานชลประทานที่ 1 ถึง 17 และหน่วยงานอื่นๆ เข้าด้วยกัน ด้วยระบบ Video Wall Management และ Video Conference เพื่อนำเสนอข้อมูลด้านน้ำให้แก่ผู้บริหารใช้ในการบริหารจัดการน้ำ ปัจจุบัน มีการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ ในสำนักงานชลประทานที่ 1 - 17 (SWOC 1 - 17) และ SWOC โครงการชลประทานจังหวัด (SWOC โครงการ) ทั้ง 76 โครงการ เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยสามารถเชื่อมต่อการสื่อสาร การส่งข้อมูลการประชุมทางไกลระหว่าง SWOC ทั้ง 3 ระดับ รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4) การพัฒนาระบบสารสนเทศการออกใบรับรองการจ่ายค่าตอบแทนพนักงานราชการ Online เพื่อให้พนักงานราชการสามารถทราบข้อมูลเกี่ยวกับการเบิกจ่ายค่าตอบแทน การหักค่าใช้จ่ายสวัสดิการต่างๆ ของตนในระบบ แทนการได้รับใบรับรองการจ่ายค่าตอบแทนพนักงานราชการจากฝ่ายบริหารทั่วไปของทุกสำนัก/กอง

5) การพัฒนาระบบบริหารเงินงบประมาณ BIS (Budget Information System) การจัดทำทะเบียนคุมการขอเบิกเงินคงคลังทะเบียนคุมการเบิกจ่ายเงินและหนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่าย ได้เริ่มปฏิบัติงานจริงและเต็มรูปแบบเฉพาะในพื้นที่ส่วนกลางเท่านั้น ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2562

6) การจัดทำโปรแกรม Fad Data Entry เพื่อจัดทำข้อมูลการจ่ายเงินให้ผู้มีสิทธิรับเงิน



3 การพัฒนาบุคลากร (People) ประกอบด้วย

3.1 การพัฒนาบุคลากรกรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีจำนวนทั้งหมด 285 หลักสูตร ดำเนินการจัดอบรมครบตามแผนคิดเป็นร้อยละ 100 มีผู้ผ่านการฝึกอบรม จำนวน 17,451 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1) โครงการตามแผนพัฒนาบุคลากรกรมชลประทาน มีจำนวนทั้งหมด 92 หลักสูตร มีผู้ผ่านการฝึกอบรมจำนวน 8,678 คน รายละเอียดดังตาราง

ตารางแสดงโครงการตามแผนพัฒนาบุคลากรกรมชลประทาน

ลำดับ	รายการ	หลักสูตร	ผู้ผ่านการอบรม (คน)	งบประมาณ (ล้านบาท)
1	สำนัก/กองดำเนินการ	76	8,517	22.653
2	อบรมกับหน่วยงานภายนอก	16	161	10.725
รวม		92	8,678	33.378

2) โครงการพัฒนาบุคลากรที่ไม่ได้อยู่ในแผนพัฒนาบุคลากรกรมชลประทาน โดยจัดอบรมจำนวนทั้งหมด 7 หลักสูตร และอบรมกับหน่วยงานภายนอก จำนวน 186 หลักสูตร มีผู้ผ่านการฝึกอบรมจำนวน 8,773 คน รายละเอียดดังตาราง

ตารางแสดงโครงการพัฒนาบุคลากรที่ไม่ได้อยู่ในแผนพัฒนาบุคลากรกรมชลประทาน

ลำดับ	รายการ	หลักสูตร	ผู้ผ่านการอบรม (คน)	งบประมาณ (ล้านบาท)
1	สำนักบริหารทรัพยากรบุคคลดำเนินการ	7	7,375	3.928
2	อบรมกับหน่วยงานภายนอก	186	1,398	1.704
รวม		193	8,773	5.632

3.2 แผนปฏิบัติการจัดการความรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีกิจกรรมการพัฒนาบุคลากร 13 หลักสูตร ดำเนินกิจกรรมการพัฒนาบุคลากรเสร็จสิ้นแล้ว จำนวน 13 หลักสูตร ใช้งบประมาณทั้งสิ้น 2,812,594 บาท มีผู้ผ่านการพัฒนา 1,558 คน ในเรื่องความรู้เบื้องต้นของการจัดการความรู้ การจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน การเผยแพร่และใช้งานคู่มือปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวกับการจัดการความรู้ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้วิธีการ/การดำเนินการในแนวทางปฏิบัติที่ดี (Best Practice) การจัดทำคู่มือมาตรฐานกลาง การจัดการความรู้ในยุค RID No.1 (ชุมทรัพย์ความรู้) การทบทวน สรุปบทเรียน ผลการดำเนินงานด้านการจัดการความรู้เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการจัดการความรู้ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

3.3 แผนการถ่ายทอดองค์ความรู้ของผู้ผ่านการฝึกอบรม/สัมมนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ของสำนัก/กองต่างๆ มีจำนวนหลักสูตรที่ถ่ายทอดทั้งหมด 433 หลักสูตร มีจำนวนผู้ถ่ายทอดทั้งสิ้น 879 คน และมีจำนวนผู้เข้าร่วมฟังการถ่ายทอด จำนวน 8,590 คน

3.4 การจัดทำหัวข้อการจัดการเรียนการสอนภายในหน่วยงาน (Unit School) ภายใต้แผนปฏิบัติการจัดการความรู้ ของสำนัก/กอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กำหนดจัด unit school จำนวน 458 หัวข้อ ซึ่งดำเนินการแล้วเสร็จจำนวน 303 หัวข้อ มีผู้ผ่านการเรียนการสอนภายในหน่วยงานจำนวน 7,020 คน

4 การพัฒนานวัตกรรมและองค์ความรู้ (Innovation and Knowledge)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทานได้นำนวัตกรรม องค์ความรู้ และเทคโนโลยีต่างๆ เข้ามาใช้ในการดำเนินงานชลประทาน ทั้งภารกิจด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ การบริหารจัดการน้ำ ซึ่งได้แก่

เทคโนโลยีด้านการสำรวจ

- 1) หมดหลักฐาน QR Code สามารถสแกนหน้าแปลตหมดหลักฐานและค้นหาหมดหลักฐานที่พบผ่านระบบ QR Code ได้ตามวัตถุประสงค์
- 2) แอปพลิเคชันสำหรับค้นหาหมดหลักฐาน สามารถดาวน์โหลด Application สำหรับค้นหาหมดหลักฐานได้ทั้งในระบบ Android และ IOS
- 3) ระบบสารสนเทศแบบบูรณาการที่ใช้กับอากาศยานไร้คนขับ โดยจัดทำ Software โปรแกรมควบคุมการบินถ่ายภาพทางอากาศ
- 4) โปรแกรม Smart Survey ที่มีฟังก์ชันพื้นฐานจำเป็นสำหรับการพล็อตแผนที่
- 5) โครงการพัฒนาอากาศยานไร้คนขับ สำหรับผลิตแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศเพื่อการชลประทาน สามารถบินสำรวจพื้นที่ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดผลการประมวลผลภาพถ่ายมีความถูกต้องเชิงตำแหน่ง x, y
- 6) กระบวนการสำรวจกันเขตชลประทานด้วย GNSS-RTK ดังนี้ ระยะเวลาที่ 1 เมษายน - กันยายน 2562 สำรวจวางหมุดหลักฐานด้วยเครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS-RTK เป็นหมุดหลักฐานคู่ ทุก 2 กิโลเมตร จำนวน 89 โครงการ ระยะเวลาที่ 2 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 สำรวจเส้นโครงงานและสำรวจปักหลักเขต-ซ่อมเขตด้วยเครื่องหาค่าพิกัดด้วยดาวเทียม GNSS-RTK โครงการนำร่อง ภาคละ 1 โครงการ รวมจำนวน 4 โครงการ ระยะเวลาที่ 3 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เป็นต้นไป ปรับปรุงกระบวนการสำรวจกันเขตชลประทานด้วย GNSS-RTK และนำไปใช้เต็มรูปแบบ

7) ฐานข้อมูล (Big data) ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ ประกอบด้วย

7.1) ฐานข้อมูล และการนำเข้า เชื่อมโยง เพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านอุตุ – อุทกวิทยา ของกรมชลประทาน สำหรับติดตาม ฝัาระวัง และเตือนภัยอันเกิดจากน้ำ

- ระบบนำเข้าข้อมูล และการติดตามสถานการณ์น้ำ
- การเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างสำนัก และหน่วยงานต่างๆ
- ฐานข้อมูล ระบบฐานข้อมูล เพื่อรองรับการเชื่อมต่อกันระหว่าง BIG DATA หลักของกรมชลประทาน และการบริหารจัดการ

น้ำเข้าด้วยกัน

7.2) ระบบรายงาน และการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ พัฒนาและจัดทำโปรแกรม/แอปพลิเคชันที่สนับสนุนในการบันทึก และเรียกใช้ข้อมูลที่จัดเก็บใน Big data และสามารถนำเสนอข้อมูลในรูปแบบต่างๆ รวมถึงเว็บไซต์ที่สนับสนุนในการแสดงผล

- ระบบรายงานสถานการณ์น้ำอัตโนมัติ
- Visualization and BI Dashboard (Realtime Monitor)
- Application เพื่อการติดตามสถานการณ์น้ำ และการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ข้อมูล

7.3) การวิเคราะห์ เพื่อการบริหารจัดการน้ำ ระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการพยากรณ์น้ำและบริหารจัดการน้ำ เพื่อการชลประทาน โดยใช้ปัญญาประดิษฐ์ Artificial Intelligence (AI)

- ระบบช่วยตัดสินใจ (Decision Support System) ในการบริหารจัดการน้ำจากเซ็นเซอร์หลัก 35 เซ็นเซอร์
- คาดการณ์ พยากรณ์ และระบบช่วยตัดสินใจ (Decision Support System) สถานีวัดน้ำท่า 6 สถานี ได้แก่ P.17 N.67

C.2 Ct.19 S.26 และ C.29A

- จัดทำแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ พร้อมใช้ วิธี Machine learning วิเคราะห์ผลพยากรณ์จากแบบจำลอง

8) การพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน (Big data) ประกอบด้วย

8.1) พัฒนาระบบฐานข้อมูลรายงานเครื่องสูบน้ำ เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ในด้านต่างๆ ด้วย QR Code

8.2) พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างระหว่าง กรมชลประทานกับกรมบัญชีกลาง เพื่อให้รายงานข้อมูลครั้งเดียวสามารถนำข้อมูลมาใช้งานร่วมกัน

8.3) พัฒนาระบบฐานข้อมูลโครงการเพื่อการรายงาน MTEF Cen Project (ระยะ 1)

8.4) พัฒนาระบบฝังน้ำ ออนไลน์ ฝังเจ้าพระยา บน – ล่าง

8.5) พัฒนาระบบฐานข้อมูล อ่างเก็บน้ำ ขนาดใหญ่ – ขนาดกลางทั่วประเทศ ให้สามารถแสดงบนแผนที่ออนไลน์

8.6) จัดทำรถ FAST01 เคลื่อนที่เพื่อสนับสนุนภารกิจเร่งด่วน ด้านวิทยุสื่อสาร สัญญาณ internet WIFI เคลื่อนที่

8.7) พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลาง ด้านน้ำและการชลประทาน Big Data Phase I/2

8.8) พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานอื่นๆ ร่วมกัน

8.9) จัดทำมาตรฐานกลาง สำหรับข้อมูล GIS กรมชลประทาน

8.10) สร้าง Dash Board กลาง ด้านน้ำและการชลประทาน

8.11) เชื่อมโยงข้อมูล กับระบบคาดการณ์เพื่อการตัดสินใจ (Nark 4.0)

การดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทาน

พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 เป็นกฎหมายที่มีความเกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการภาครัฐในการสร้างบรรทัดฐานในการปฏิบัติราชการให้เป็นไปตามหลักบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี โดยยึดถือระบบคุณธรรมความเสมอภาคระหว่างบุคคลและหลักการได้รับการปฏิบัติ ตลอดจนหลักการคุ้มครองสิทธิอย่างเสมอภาคเท่าเทียมกัน การส่งเสริม และพัฒนาด้านความรู้ ความเข้าใจในสาระสำคัญและแนวทางปฏิบัติราชการเกี่ยวกับกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการ ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ช่วยสร้างความรู้ความเข้าใจและสามารถปฏิบัติตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง และร่วมกันขับเคลื่อนกฎหมายดังกล่าวให้มีความเข้มแข็งรองรับกับความเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ปัจจุบัน และรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย เสริมสร้างความโปร่งใสในการบริหารงานภาครัฐให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล โดยยึดมั่นการปฏิบัติราชการตามหลักนิติธรรมและสร้างบรรทัดฐานในการปฏิบัติราชการตามระบบการบริหารจัดการภาครัฐที่ดีของข้าราชการกรมชลประทานให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ราชการตามกฎหมายได้อย่างถูกต้องมีความเข้าใจ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 สำนักงานเลขาธิการกรม โดยส่วนประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ ได้จัดโครงการฝึกอบรมเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ให้แก่บุคลากรกรมชลประทานทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคขึ้น โดยมีวิทยากรจากสำนักกฎหมายและที่ดินให้ความรู้เกี่ยวกับพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ระเบียบกรมชลประทานว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2560 รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารของกรมชลประทาน ตลอดจนแนวทางการพัฒนาการดำเนินงานด้านการให้บริการข้อมูลข่าวสาร โดยวิทยากรจากส่วนประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ผ่านการฝึกอบรมสามารถปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม และสามารถจัดตั้งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของหน่วยงานของตนได้



- โครงการฝึกอบรมเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ณ ห้องประชุมธารทิพย์ 01 อาคาร 99 ปี ม.ล.ชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

คณะกรรมการบริหารข้อมูลข่าวสารกรมชลประทาน โดยสำนักเลขานุการกรมได้มีการจัดทำแนวทางปฏิบัติตามกฎหมายข้อมูลข่าวสาร เพื่อใช้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 เพื่อให้บุคลากรกรมชลประทานทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาคและบุคคลที่เกี่ยวข้องยึดถือปฏิบัติ สร้างบรรทัดฐานในการปฏิบัติราชการตามระบบการบริหารจัดการภาครัฐที่ดี โดยสามารถ ปฏิบัติหน้าที่ราชการตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง ดังนี้

1. แนวทางปฏิบัติตามกฎหมายข้อมูลข่าวสารของราชการ
2. ประกาศคณะกรรมการข้อมูลข่าวสารของราชการ
3. หลักเกณฑ์การใช้ดุลยพินิจในการเปิดเผยข้อมูลข่าวสาร
4. ขั้นตอนการให้บริการข้อมูลข่าวสาร

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดแนวทางปฏิบัติดังกล่าวได้ที่ ศูนย์ข้อมูลข่าวสารอิเล็กทรอนิกส์ของกรมชลประทานที่ <http://infocenter.rid.go.th> กดเลือกแถบเมนู ข่าวประชาสัมพันธ์



ผลการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวก ในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558

ตามมาตรา 7 ของพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558 ระบุว่า “ในกรณีที่มีกฎหมายกำหนดให้การกระทำใดจะต้องได้รับอนุญาต ผู้อนุญาตจะต้องจัดทำคู่มือสำหรับประชาชน ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย หลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไข (ถ้ามี) ในการยื่นคำขอ ขั้นตอนและระยะเวลาในการพิจารณาอนุญาตและรายการเอกสารหรือหลักฐานที่ผู้ขออนุญาตจะต้องยื่นมาพร้อมกับคำขอ และจะกำหนดให้ยื่นคำขอผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์แทนการมายื่นคำขอด้วยตนเองก็ได้”

คู่มือสำหรับประชาชน ให้เปิดเผยไว้ ณ สถานที่ที่กำหนดให้ยื่นคำขอ และเผยแพร่ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และเมื่อประชาชนประสงค์จะได้สำเนาคู่มือดังกล่าว ให้พนักงานเจ้าหน้าที่จัดสำเนาให้โดยจะคิดค่าใช้จ่ายตามควรแก่กรณีก็ได้ ในกรณีเช่นนั้นให้ระบุค่าใช้จ่ายดังกล่าวไว้ในคู่มือสำหรับประชาชนด้วย

ประกอบกับหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติได้มีคำสั่ง ที่ 21/2560 เรื่อง การแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมายเพื่ออำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจ ลงวันที่ 4 เมษายน พุทธศักราช 2561 ซึ่งเป็นการแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมายบางฉบับเพื่ออำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจ และในข้อ 17 ของคำสั่งดังกล่าวได้กำหนดมาตรการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนเป็นการทั่วไปรวมไว้ด้วยว่า “ในกรณีที่กฎหมายกฎ หรือระเบียบใดกำหนดให้ผู้ขอรับอนุมัติ อนุญาต หรือใบอนุญาต หรือผู้ยื่นขอจดทะเบียนหรือผู้จดทะเบียน หรือผู้แจ้ง ต้องใช้เอกสารที่ทางราชการออกให้แก่ผู้นั้นเพื่อประกอบการพิจารณาหรือดำเนินการ ให้เป็นหน้าที่ของผู้มีอำนาจอนุมัติ อนุญาต รับจดทะเบียน รับจดทะเบียน หรือรับแจ้งนั้นที่จะต้องดำเนินการให้หน่วยงานที่ออกเอกสารราชการเช่นว่านั้นส่งข้อมูลหรือสำเนาเอกสารดังกล่าวมาเพื่อประกอบการพิจารณาหรือดำเนินการ ในกรณีที่ผู้มีอำนาจดังกล่าวประสงค์จะได้สำเนาเอกสารนั้นจากผู้ขอรับอนุมัติ อนุญาต หรือใบอนุญาต หรือผู้ยื่นขอจดทะเบียนหรือผู้แจ้ง หรือผู้แจ้ง ให้ผู้มีอำนาจนั้นจัดทำสำเนาเอกสารดังกล่าวเอง เพื่อประโยชน์แห่งการนี้ ห้ามมิให้เรียกเก็บค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการทำสำเนาดังกล่าวจากผู้ขอรับอนุมัติ อนุญาต หรือใบอนุญาต

ทั้งนี้ การดำเนินงานของกรมชลประทาน แบ่งเป็น 2 ระยะ ดังนี้

ระยะที่ 1 พ.ศ. 2559 – 2560

1. มีการจัดทำคู่มือประชาชน ด้านการอนุมัติ อนุญาต ตามพระราชบัญญัติหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับกรมชลประทาน จำนวน 41 คู่มือประกอบไปด้วย

1.1 คู่มือประชาชนด้านการขอใช้พื้นที่ในลักษณะต่างๆ จำนวน 33 คู่มือ

1.2 คู่มือประชาชนด้านการจัดรูปที่ดิน จำนวน 8 คู่มือ

2. นำข้อมูลสรุปลงใน Website ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อการติดต่อราชการ www.info.go.th

ระยะที่ 2 พ.ศ. 2560 – 2562

1. ปรับปรุงคู่มือจำนวน 9 เล่ม

2. จัดทำเอกสารแบบคำร้อง และคู่มือ 2 ภาษาให้แล้วเสร็จในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทานดำเนินการปรับปรุงคู่มือบริการประชาชนตามพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกฯ กำหนดเป็นตัวชี้วัดตามกรอบการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 โดยประเมินความสำเร็จในการลดระยะเวลาการให้บริการในคู่มือบริการประชาชนตามแผนการยกระดับการบริการภาครัฐ ระยะที่ 2 ของส่วนราชการ สามารถลดระยะเวลาแล้วเสร็จตามคู่มือสำหรับประชาชนได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 จำนวน 2 คู่มือ ประกอบด้วย

ลำดับ	ชื่อคู่มือสำหรับประชาชน	ระยะเวลาเดิม	ระยะเวลาการดำเนินการผ่านขั้นตอนการลดระยะเวลา
1	การขออนุญาตใช้ที่ดินของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในความดูแลของสำนักงานจัดรูปที่ดิน เพื่อเดินท่อประปา	85 วันทำการ	47 วันทำการ
2	การขออนุญาตใช้ที่ดินของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในความดูแลของสำนักงานจัดรูปที่ดิน เพื่อปัก เสาไฟฟ้า และเดินสายไฟฟ้าพาดผ่าน	85 วันทำการ	47 วันทำการ

ขั้นตอนที่ 3 ที่ ๓ เรื่องการ :																	
ผลการค้นหา การตรวจแถวและสำรวจการณ์ของประพจน (หน่วยงานส่วนกลาง)																	
1. หลักเกณฑ์วิธีการ... (ถ้ามี) ในการร้องขอ คำขอและในการ พิจารณาคัดเลือก	ระยะเวลาดำเนินการรวม ผ่านการดำเนินการคัดเลือกและระยะเวลาปฏิบัติราชการรวมแล้ว 47 วันทำการ																
2. ช่องทางการให้บริการ																	
3. ขั้นตอนระยะเวลาและ ส่วนที่รับผิดชอบ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>ขั้นตอน</th> <th>ระยะเวลา</th> <th>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจเอกสาร - การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจเอกสาร</td> <td>1 วัน</td> <td>กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>การพิจารณา - ศึกษารายการคำขอในการอนุญาตจัดทำระบบการชลประทานในพื้นที่ - การจัดทำ แผนที่รูปการจัดลำดับความสำคัญ - การจัดทำแผนที่กรมชลประทานและกรมการ กสิกรรม ต่าง ๆ ต่อระบบชลประทานและการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ - พิจารณาข้อเสนอยังเป็นระเบียบคำสั่งมี ๓๕๓ - สรุปเรื่องคำขอหรือคำชี้แจงเสนออธิการบดีกรมชลประทานหรือผู้ได้รับรางวัล</td> <td>45 วัน</td> <td>กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>การลงนาม / คณะกรรมการที่มีมติ - การจัดทำหนังสือแจ้งผลการประเมิน และการลงนามขึ้นทะเบียนการอนุญาตใช้สิทธิภายใน 15 วัน นับวันได้รับหนังสือแจ้ง</td> <td>1 วัน</td> <td>กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	1	การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจเอกสาร - การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจเอกสาร	1 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)	2	การพิจารณา - ศึกษารายการคำขอในการอนุญาตจัดทำระบบการชลประทานในพื้นที่ - การจัดทำ แผนที่รูปการจัดลำดับความสำคัญ - การจัดทำแผนที่กรมชลประทานและกรมการ กสิกรรม ต่าง ๆ ต่อระบบชลประทานและการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ - พิจารณาข้อเสนอยังเป็นระเบียบคำสั่งมี ๓๕๓ - สรุปเรื่องคำขอหรือคำชี้แจงเสนออธิการบดีกรมชลประทานหรือผู้ได้รับรางวัล	45 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)	3	การลงนาม / คณะกรรมการที่มีมติ - การจัดทำหนังสือแจ้งผลการประเมิน และการลงนามขึ้นทะเบียนการอนุญาตใช้สิทธิภายใน 15 วัน นับวันได้รับหนังสือแจ้ง	1 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)
ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ														
1	การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจเอกสาร - การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจเอกสาร	1 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)														
2	การพิจารณา - ศึกษารายการคำขอในการอนุญาตจัดทำระบบการชลประทานในพื้นที่ - การจัดทำ แผนที่รูปการจัดลำดับความสำคัญ - การจัดทำแผนที่กรมชลประทานและกรมการ กสิกรรม ต่าง ๆ ต่อระบบชลประทานและการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ - พิจารณาข้อเสนอยังเป็นระเบียบคำสั่งมี ๓๕๓ - สรุปเรื่องคำขอหรือคำชี้แจงเสนออธิการบดีกรมชลประทานหรือผู้ได้รับรางวัล	45 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)														
3	การลงนาม / คณะกรรมการที่มีมติ - การจัดทำหนังสือแจ้งผลการประเมิน และการลงนามขึ้นทะเบียนการอนุญาตใช้สิทธิภายใน 15 วัน นับวันได้รับหนังสือแจ้ง	1 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)														
4. รายการเอกสาร ประกอบ																	
5. คำขอรวมเงื่อนไข																	
6. ช่องทางการจำหน่าย																	
7. แบบฟอร์มตัวอย่างและ คู่มือการกรอก																	
8. หมายเหตุ																	

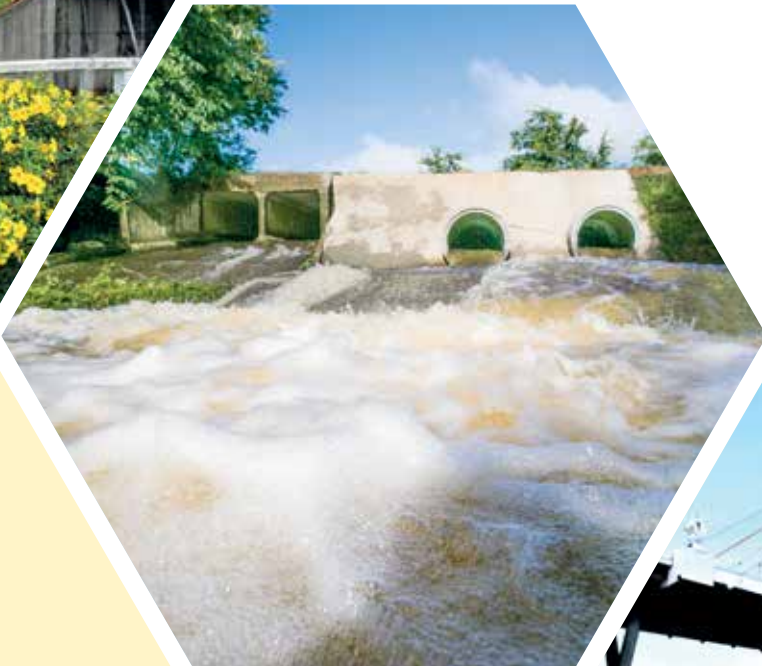
ขั้นตอนที่ 3 ที่ ๓ เรื่องการ :																	
ผลการค้นหา การตรวจแถวและสำรวจการณ์ของประพจน (หน่วยงานส่วนกลาง)																	
1. หลักเกณฑ์วิธีการ... (ถ้ามี) ในการร้องขอ คำขอและในการ พิจารณาคัดเลือก	ระยะเวลาดำเนินการรวม ผ่านการดำเนินการคัดเลือกและระยะเวลาปฏิบัติราชการรวมแล้ว 47 วันทำการ																
2. ช่องทางการให้บริการ																	
3. ขั้นตอนระยะเวลาและ ส่วนที่รับผิดชอบ	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>ขั้นตอน</th> <th>ระยะเวลา</th> <th>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจ ตรวจสอบเอกสาร</td> <td>1 วัน</td> <td>กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>การกำหนด - พิจารณาเอกสาร, คำขอพื้นที่ว่างในแบบผังแปลงการชลประทานในพื้นที่ - จัดทำแผนที่รูปการจัดลำดับความสำคัญและการไม่มีอุปสรรค ต่าง ๆ ต่อระบบชลประทานและการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ - พิจารณาข้อเสนอยังเป็นระเบียบคำสั่งมี ๓๕๓ - สรุปเรื่อง คำขอหรือคำชี้แจงเสนออธิการบดีกรมชลประทานหรือผู้ได้รับแบบขอ คำขออนุญาต / ไม่อนุญาต</td> <td>45 วัน</td> <td>กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>การลงนาม / คณะกรรมการที่มีมติ - จัดทำหนังสือขอความเห็นชอบ: การอนุญาตให้ขุดลอกคูคลองชลประทานและระบบ การมีไม่อนุญาต - จัดทำหนังสือแจ้งผลการไม่อนุญาต หรือมีผลผูกพันและแจ้งสิทธิการอุทธรณ์ ภายใน 15 วันนับ แต่วันที่ ได้รับหนังสือแจ้ง</td> <td>1 วัน</td> <td>กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)</td> </tr> </tbody> </table>	ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	1	การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจ ตรวจสอบเอกสาร	1 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)	2	การกำหนด - พิจารณาเอกสาร, คำขอพื้นที่ว่างในแบบผังแปลงการชลประทานในพื้นที่ - จัดทำแผนที่รูปการจัดลำดับความสำคัญและการไม่มีอุปสรรค ต่าง ๆ ต่อระบบชลประทานและการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ - พิจารณาข้อเสนอยังเป็นระเบียบคำสั่งมี ๓๕๓ - สรุปเรื่อง คำขอหรือคำชี้แจงเสนออธิการบดีกรมชลประทานหรือผู้ได้รับแบบขอ คำขออนุญาต / ไม่อนุญาต	45 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)	3	การลงนาม / คณะกรรมการที่มีมติ - จัดทำหนังสือขอความเห็นชอบ: การอนุญาตให้ขุดลอกคูคลองชลประทานและระบบ การมีไม่อนุญาต - จัดทำหนังสือแจ้งผลการไม่อนุญาต หรือมีผลผูกพันและแจ้งสิทธิการอุทธรณ์ ภายใน 15 วันนับ แต่วันที่ ได้รับหนังสือแจ้ง	1 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)
ลำดับ	ขั้นตอน	ระยะเวลา	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ														
1	การตรวจสอบเอกสาร - การตรวจ ตรวจสอบเอกสาร	1 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)														
2	การกำหนด - พิจารณาเอกสาร, คำขอพื้นที่ว่างในแบบผังแปลงการชลประทานในพื้นที่ - จัดทำแผนที่รูปการจัดลำดับความสำคัญและการไม่มีอุปสรรค ต่าง ๆ ต่อระบบชลประทานและการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ - พิจารณาข้อเสนอยังเป็นระเบียบคำสั่งมี ๓๕๓ - สรุปเรื่อง คำขอหรือคำชี้แจงเสนออธิการบดีกรมชลประทานหรือผู้ได้รับแบบขอ คำขออนุญาต / ไม่อนุญาต	45 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)														
3	การลงนาม / คณะกรรมการที่มีมติ - จัดทำหนังสือขอความเห็นชอบ: การอนุญาตให้ขุดลอกคูคลองชลประทานและระบบ การมีไม่อนุญาต - จัดทำหนังสือแจ้งผลการไม่อนุญาต หรือมีผลผูกพันและแจ้งสิทธิการอุทธรณ์ ภายใน 15 วันนับ แต่วันที่ ได้รับหนังสือแจ้ง	1 วัน	กองตรวจ เกษตรและ สหกรณ์ กรมชลประทาน (หน่วยงานส่วน กลาง)														
4. รายการเอกสาร ประกอบ																	
5. คำขอรวมเงื่อนไข																	
6. ช่องทางการจำหน่าย																	
7. แบบฟอร์มตัวอย่างและ คู่มือการกรอก																	
8. หมายเหตุ																	

สำหรับการดำเนินการตามแผนปรับปรุงคู่มือ จำนวน 9 เล่ม หน่วยงานที่รับผิดชอบอยู่ระหว่างดำเนินการเกี่ยวกับการพิจารณากระบวนการทางดิจิทัลและการใช้เอกสารแบบที่เหมาะสมเท่าที่จำเป็น ทั้งนี้ เนื่องจากหลักสำคัญตามพระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ การลดขั้นตอนและลดเอกสารที่ไม่จำเป็นให้เหลือน้อยเพื่อความสะดวกในการเข้ามาขอรับบริการของประชาชน



องค์กรอัจฉริยะ ที่มุ่งสร้างความมั่นคงด้านน้ำ
(Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ ภายในปี 2579

รายงานการเงิน ของกรมชลประทาน

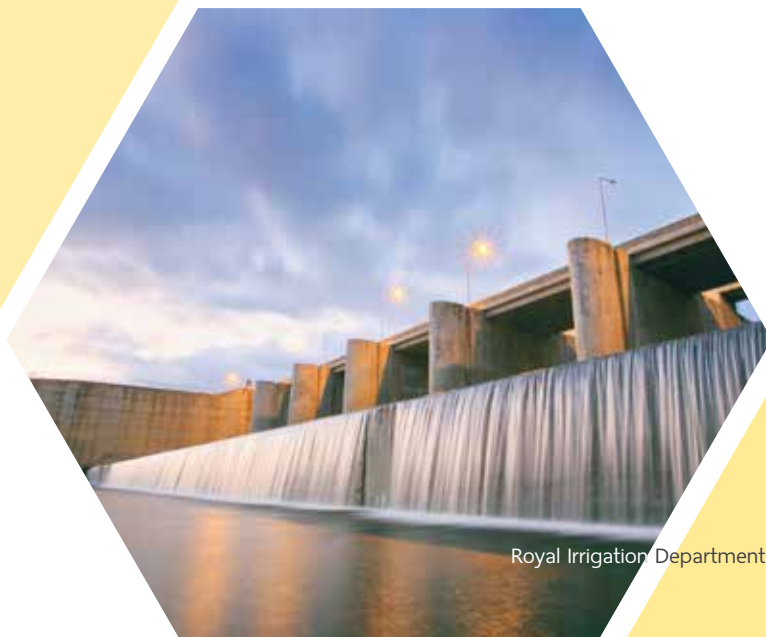


ส่วนที่



รายงานการเงินของกรมชลประทาน

- ◆ รายงานการเงิน
- ◆ ต้นทุนการผลิตและต้นทุนกิจกรรม
- ◆ สถิติภาคการเงิน



รายงานการเงิน

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2562

	(หน่วย : บาท)	คิดเป็นร้อยละ
สินทรัพย์		
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,138,715,217.64	0.31
ลูกหนี้อื่นระยะสั้น	4,872,340,916.13	1.33
วัสดุคงเหลือ	95,423,110.57	0.03
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	12,149,553.71	0.00
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	6,118,628,798.05	1.67
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
ลูกหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	821,889,078.62	0.22
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	148,925,929,397.25	40.54
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน	211,480,286,812.19	57.57
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	12,331,584.14	0.00
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	361,240,436,872.20	98.33
รวมสินทรัพย์	367,359,065,670.25	100

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2562

	(หน่วย : บาท)	คิดเป็นร้อยละ
หนี้สิน		
หนี้สินหมุนเวียน		
เจ้าหนี้การค้า	1,380,063,166.23	0.37
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	1,240,963,488.26	0.34
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น	7,710.00	0.00
เงินรับฝากระยะสั้น	2,091,118,940.79	0.57
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	263,407.35	0.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน	4,712,416,712.63	1.28
หนี้สินไม่หมุนเวียน		
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	31,989,310.47	0.01
เงินอุดหนุนราชการรับจากคลังระยะยาว	8,760,000.00	0.00
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	2,586,926.66	0.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	43,336,237.13	0.01
รวมหนี้สิน	4,755,752,949.76	1.29
สินทรัพย์สุทธิ		
สินทรัพย์สุทธิ		
ทุน	76,356,181,337.91	20.79
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	286,247,131,382.58	77.92
รวมสินทรัพย์สุทธิ	362,603,312,720.49	98.71
รวมหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน	367,359,065,670.25	100

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2562

	(หน่วย : บาท)	คิดเป็นร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน		
รายได้จากรัฐบาล		
รายได้จากงบประมาณ	72,947,573,748.00	98.10
รวมรายได้จากรัฐบาล	72,947,573,748.00	98.10
รายได้จากแหล่งอื่น		
รายได้จากเงินกู้และรายได้อื่นจากรัฐบาล	403,115,824.88	0.54
รายได้จากการอุดหนุนและบริจาค	1,009,878,827.10	1.35
รายได้อื่น	1,896,415.40	0.01
รวมรายได้จากแหล่งอื่น	1,414,891,067.38	1.90
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	74,362,464,815.38	100
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	7,395,938,207.12	9.95
ค่าบำเหน็จบำนาญ	3,370,239,752.97	4.53
ค่าตอบแทน	39,577,764.85	0.05
ค่าใช้สอย	13,640,509,424.23	18.34
ค่าวัสดุ	862,891,759.95	1.16
ค่าสาธารณูปโภค	806,446,949.62	1.08
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	15,626,748,256.88	21.02
ค่าใช้จ่ายจากการเงินอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ	935,000,000.00	1.26
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริจาค	751,704,619.47	1.01
ค่าใช้จ่ายอื่น	3,431,832,810.89	4.62
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	46,860,889,545.98	63.02
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	27,501,575,269.40	36.98
รายได้แผ่นดินสุทธิ	0.00	-
รายได้ สูงกว่าค่าใช้จ่าย	27,501,575,269.40	36.98

งบเปรียบเทียบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 - 2562

	(หน่วย : พันบาท)		คิดเป็นร้อยละ	
	2562	2561	2562	2561
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน	6,118,629	5,984,976	1.67	1.72
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	361,240,436	341,052,343	98.33	98.28
รวมสินทรัพย์	367,359,065	347,037,319	100	100
หนี้สิน				
หนี้สินหมุนเวียน	4,712,417	4,241,848	1.28	1.22
หนี้สินไม่หมุนเวียน	43,336	43,038	0.01	0.01
รวมหนี้สิน	4,755,753	4,284,886	1.29	1.23
สินทรัพย์สุทธิ	362,603,312	342,752,433	98.71	98.77
รวมหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน	367,359,065	347,037,319	100	100

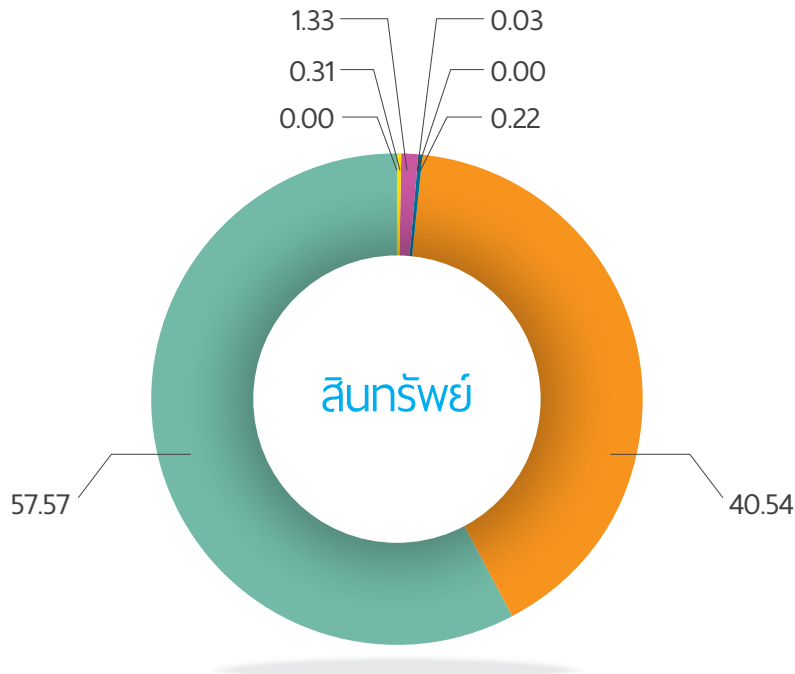
งบเปรียบเทียบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 - 2562

	(หน่วย : พันบาท)		คิดเป็นร้อยละ	
	2562	2561	2562	2561
รายได้จากการดำเนินงาน				
รายได้จากรัฐบาล	72,947,574	64,005,356	98.10	96.88
รายได้จากแหล่งอื่น	1,414,891	2,060,029	1.90	3.12
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	74,362,465	66,065,385	100	100
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	46,860,890	41,719,006	63.02	63.15
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	27,501,575	24,346,379	36.98	36.85
รายได้ / ค่าใช้จ่าย ที่ไม่เกิดจากการดำเนินงาน	-	-	-	-
รายได้สูง / (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากกิจกรรมตามปกติ	27,501,575	24,346,379	36.98	36.85
รายการพิเศษ	-	(2,556)	-	-
รายได้สูง / (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	27,501,575	24,343,823	36.98	36.85

การวิเคราะห์แสดงฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์



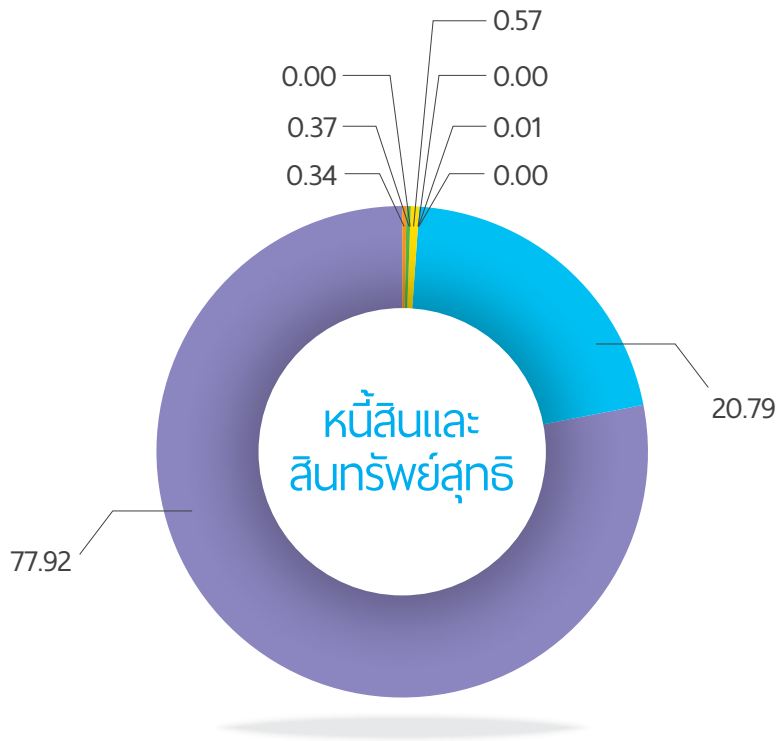
สินทรัพย์หมุนเวียน		สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	ร้อยละ 0.31	ลูกหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	ร้อยละ 0.22
ลูกหนี้อื่นระยะสั้น	ร้อยละ 1.33	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (สุทธิ)	ร้อยละ 40.54
วัสดุคงเหลือ	ร้อยละ 0.03	สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน (สุทธิ)	ร้อยละ 57.57
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	ร้อยละ 0.00	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ)	ร้อยละ 0.00
รวม	ร้อยละ 1.67	รวม	ร้อยละ 98.33

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทานมีสินทรัพย์ทั้งสิ้น ประกอบด้วยสินทรัพย์หมุนเวียน ร้อยละ 1.67 (6,118,628,798.05 บาท) และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนร้อยละ 98.33 (361,240,436,872.20 บาท)

สินทรัพย์หมุนเวียนรายการหลักเป็นลูกหนี้อื่นระยะสั้นร้อยละ 1.33 (4,872,340,916.13 บาท) รองลงมาเป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดร้อยละ 0.31 (1,138,715,217.64 บาท) ประกอบด้วยเงินสดในมือจำนวน 20.00 บาท เงินทดรองราชการ จำนวน 8,760,000.00 บาท เงินฝากสถาบันการเงิน จำนวน 615,907,811.50 บาท และเงินฝากคลัง จำนวน 514,047,386.14 บาท วัสดุคงเหลือ ร้อยละ 0.03 (95,423,110.57 บาท) สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ร้อยละ 0.00 (12,149,553.71 บาท)

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนรายการหลักเป็นสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน (สุทธิ) ร้อยละ 57.57 (211,480,286,812.19 บาท) รองลงมาเป็นที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (สุทธิ) ร้อยละ 40.54 (148,925,929,397.25 บาท) ประกอบด้วยอาคารและสิ่งปลูกสร้าง (สุทธิ) จำนวน 3,680,619,861.70 บาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นอาคารและสิ่งปลูกสร้างที่มีอายุการใช้งานมาแล้วเกิน 10 ปีขึ้นไป ครุภัณฑ์ (สุทธิ) จำนวน 2,601,114,781.68 บาท และงานระหว่างก่อสร้าง จำนวน 142,644,194,753.87 บาท ลูกหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว ร้อยละ 0.22 (821,889,078.62 บาท) และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ) ร้อยละ 0.00 (12,331,584.14 บาท) ประกอบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (สุทธิ) จำนวน 12,331,578.14 บาท และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น (สุทธิ) จำนวน 6.00 บาท

หนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ



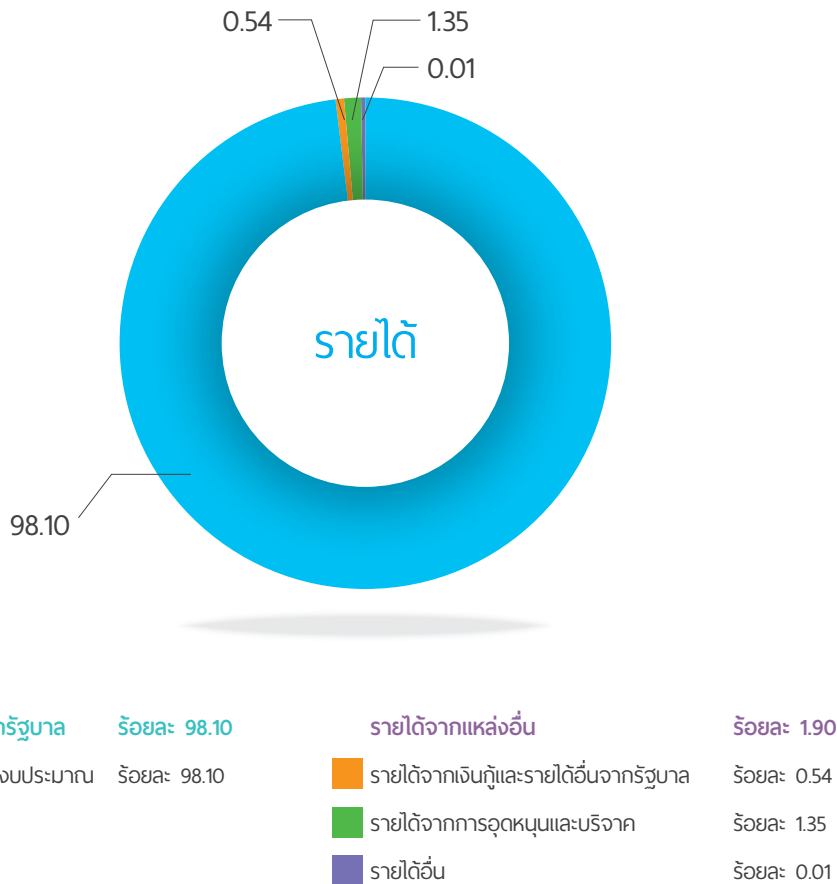
หนี้สินหมุนเวียน		ร้อยละ 1.28	หนี้สินไม่หมุนเวียน		ร้อยละ 0.01
เจ้าหนี้การค้า	ร้อยละ 0.37	เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	ร้อยละ 0.01		
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	ร้อยละ 0.34	เงินทดรองราชการรับจากคลังระยะยาว	ร้อยละ 0.00		
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น	ร้อยละ 0.00	หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	ร้อยละ 0.00		
เงินรับฝากระยะสั้น	ร้อยละ 0.57	สินทรัพย์สุทธิ	ร้อยละ 98.71		
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	ร้อยละ 0.00	ทุน	ร้อยละ 20.79		
		รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	ร้อยละ 77.92		

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทานมีหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ ประกอบด้วย หนี้สินรวมคิดเป็น ร้อยละ 1.29 (4,755,752,949.76 บาท) และสินทรัพย์สุทธิ ร้อยละ 98.71 (362,603,312,720.49 บาท)

หนี้สินรายการหลักเป็นหนี้สินหมุนเวียนประเภทเงินรับฝากระยะสั้น ร้อยละ 0.57 (2,091,118,940.79 บาท) เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น ร้อยละ 0.34 (1,240,963,488.26 บาท) เจ้าหนี้การค้า ร้อยละ 0.37 (1,380,063,166.23 บาท) หนี้สินหมุนเวียนอื่น ร้อยละ 0.00 (263,407.35 บาท) เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น ร้อยละ 0.00 (7,710.00 บาท) และหนี้สินรายการรองเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนประเภทเจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว ร้อยละ 0.01 (31,989,310.47 บาท) เงินทดรองราชการรับจากคลังระยะยาว ร้อยละ 0.00 (8,760,000.00 บาท) และหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น ร้อยละ 0.00 (2,586,926.66 บาท)

สินทรัพย์สุทธิ ร้อยละ 98.71 (362,603,312,720.49 บาท) ประกอบด้วยทุนที่เกิดจากการบันทึกสินทรัพย์และหนี้สินตามเกณฑ์คงค้าง ร้อยละ 20.79 (76,356,181,337.91 บาท) และรายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม ร้อยละ 77.92 (286,247,131,382.58 บาท)

รายได้

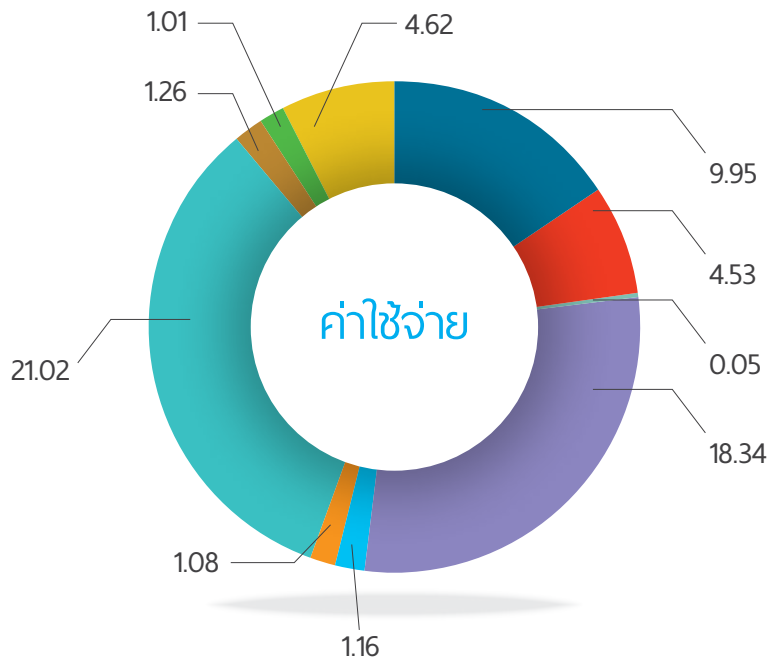


ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทาน มีรายได้จากรัฐบาล ร้อยละ 98.10 (72,947,573,748.00 บาท) และรายได้จากแหล่งอื่น ร้อยละ 1.90 (1,414,891,067.38 บาท)

รายได้จากรัฐบาลส่วนใหญ่เป็นรายได้จากงบประมาณ ร้อยละ 98.10 (72,947,573,748.00 บาท) ประกอบด้วย รายได้จากบุคคลากร จำนวน 6,386,801,026.19 บาท รายได้จากขุดน้ำเงินงาน จำนวน 2,003,002,863.44 บาท รายได้จากงบลงทุน จำนวน 44,747,773,968.54 บาท ซึ่งเป็นรายได้ที่ใช้ในการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานและใช้ในการจัดการน้ำชลประทาน รายได้จากงบอุดหนุน จำนวน 341,000.00 บาท รายได้จากงบกลาง จำนวน 5,080,932,717.30 บาท รายได้จากบรยายจ่ายอื่น จำนวน 1,180,975,732.17 บาท มีเบิกเกินส่งคืนเงินงบประมาณ จำนวน (70,593,894.51 บาท) และรายได้จากงบประมาณปีก่อน (เงินกันไว้เบิกเหลือมปีเบิกจ่ายปีปัจจุบัน) จำนวน 13,618,340,334.87 บาท

รายได้จากแหล่งอื่น ร้อยละ 1.90 (1,414,891,067.38 บาท) ประกอบด้วยรายได้จากเงินกู้และรายได้อื่นจากรัฐบาล จำนวน 403,115,824.88 บาท รายได้จากกรอุดหนุนและบริจาค จำนวน 1,009,878,827.10 บาท และรายได้อื่น จำนวน 1,896,415.40 บาท

ค่าใช้จ่าย



ค่าใช้จ่ยบุคลากร	ร้อยละ 9.95	ค่าสาธารณูปโภค	ร้อยละ 1.08
ค่าบำเหน็จบำนาญ	ร้อยละ 4.53	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	ร้อยละ 21.02
ค่าตอบแทน	ร้อยละ 0.05	ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ	ร้อยละ 1.26
ค่าใช้สอย	ร้อยละ 18.34	ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนและบริการ	ร้อยละ 1.01
ค่าวัสดุ	ร้อยละ 1.16	ค่าใช้จ่ายอื่น	ร้อยละ 4.62

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทานมีค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่เป็นค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ร้อยละ 21.02 (15,626,748,256.88 บาท) รองลงมาเป็นค่าใช้สอย ร้อยละ 18.34 (13,640,509,424.23 บาท) ค่าใช้จ่ยบุคลากร ร้อยละ 9.95 (7,395,938,207.12 บาท) ค่าใช้จ่ยอื่น ร้อยละ 4.62 (3,431,832,810.89 บาท) ค่าบำเหน็จบำนาญ ร้อยละ 4.53 (3,370,239,752.97 บาท) ค่าใช้จ่ยจากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ ร้อยละ 1.26 (935,000,000.00 บาท) ค่าวัสดุ ร้อยละ 1.16 (862,891,759.95 บาท) ค่าสาธารณูปโภค ร้อยละ 1.08 (806,446,949.62 บาท) ค่าใช้จ่ยเงินอุดหนุนและบริการ ร้อยละ 1.01 (751,704,619.47 บาท) และค่าตอบแทน ร้อยละ 0.05 (39,577,764.85 บาท)

ค่าใช้จ่ยบุคลากร จำนวน 7,395,938,207.12 บาท ประกอบด้วยเงินเดือน จำนวน 2,449,295,435.82 บาท ค่าจ้าง จำนวน 2,738,850,615.21 บาท ค่ารักษาพยาบาล จำนวน 742,587,473.74 บาท เงินช่วยการศึกษาบุตร จำนวน 55,128,179.25 บาท และค่าใช้จ่ยบุคลากรอื่น จำนวน 1,410,076,503.10 บาท

ค่าใช้จ่ยอื่น จำนวน 3,431,832,810.89 บาท ส่วนใหญ่เป็นค่าจัดซื้อที่ดิน

ค่าสาธารณูปโภค จำนวน 806,446,949.62 บาท ประกอบด้วย ค่าไฟฟ้า จำนวน 682,148,428.10 บาท ค่าน้ำประปา จำนวน 23,994,388.52 บาท และค่าสาธารณูปโภคอื่น จำนวน 100,304,133.00 บาท

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย จำนวน 15,626,748,256.88 บาท ประกอบด้วย ค่าเสื่อมราคาอาคารและสิ่งปลูกสร้าง จำนวน 383,816,882.38 บาท ค่าเสื่อมราคาครุภัณฑ์ จำนวน 892,545,337.29 บาท ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน จำนวน 14,296,381,003.55 บาท และค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน จำนวน 54,005,033.66 บาท

(ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กรมชลประทานมีบุคลากรตามบัญชีถือจ่ยประกอบด้วยข้าราชการ จำนวน 6,002 คน ลูกจ้างประจำ จำนวน 9,206 คน พนักงานราชการ จำนวน 7,078 คน)

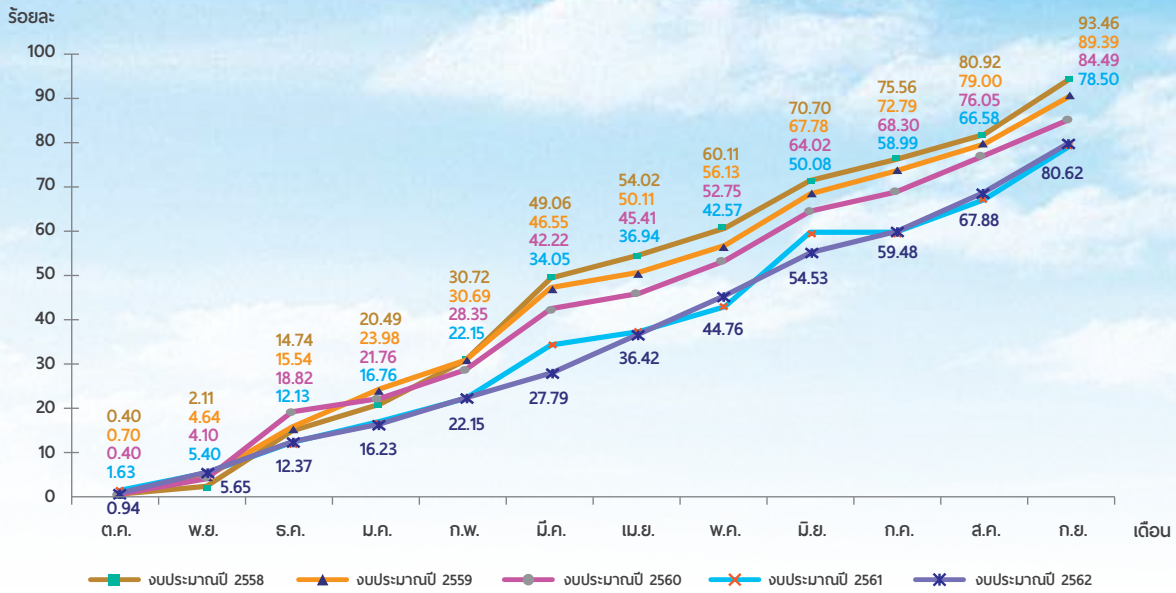
ต้นทุนการผลิตและต้นทุนกิจกรรม

รายงานต้นทุนการผลิตของกรมชลประทาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (ตุลาคม 2561 - กันยายน 2562)

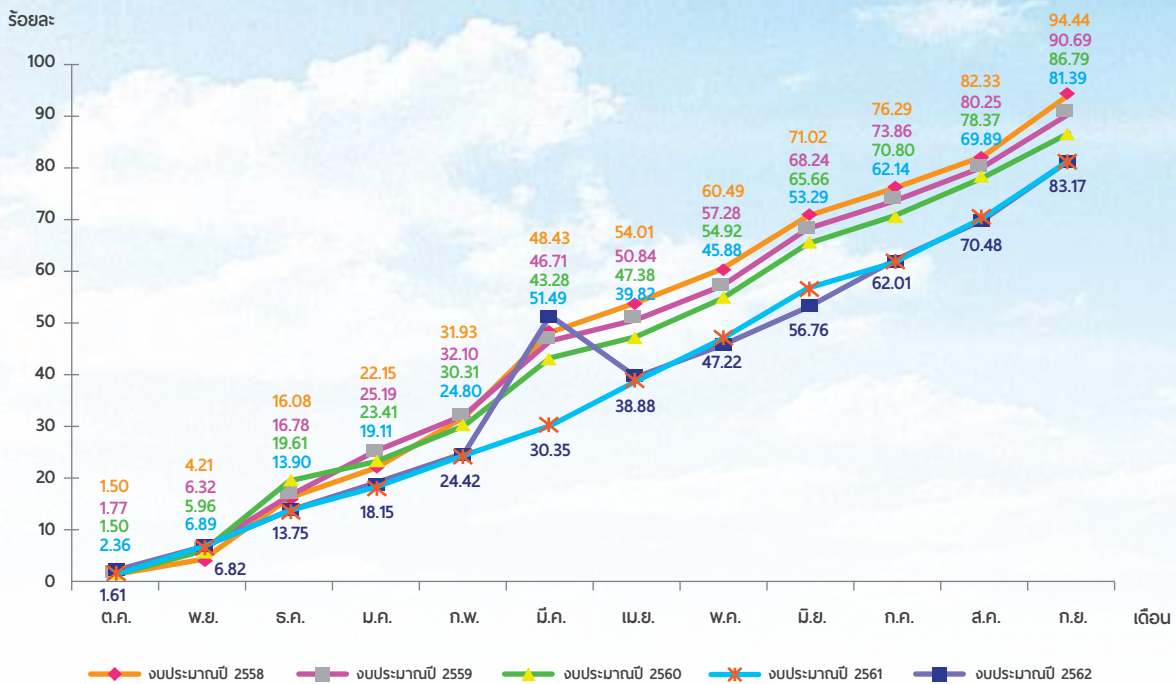
ชื่อผลผลิต	ต้นทุน	ปริมาณ	ต้นทุน/ผลผลิต		ความก้าวหน้า การดำเนินงาน (ร้อยละ)	ชื่อกิจกรรม	ต้นทุน	ปริมาณ	ต้นทุน/ผลผลิต		ความก้าวหน้า การดำเนินงาน (ร้อยละ)
			จำนวนเงิน	หน่วยนับ					จำนวนเงิน	หน่วยนับ	
การจัดการน้ำชลประทาน	2,782.10	25,250,000	0.0001	ล้านไร่		การจัดการน้ำชลประทาน	2,723.3397	1,130	2.41	แห่ง	
โครงการปรับปรุงงานชลประทาน	8,756.80	1,054,547	0.01	ไร่							
โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	1,310.70	430	3.05	แห่ง		โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	2,297.3920	461	4.98	แห่ง	
โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	11,221.57	160,060	0.07	ไร่							
						โครงการส่งเสริมการใช้ยางในหน่วยงานภาครัฐ	3,601.1801	418	8.62	แห่ง	
						โครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภาคเหนือ	819.8855	21	39.04	แห่ง	
						โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ	814.3876	17	47.91	แห่ง	
						โครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภาคตะวันออก	436.8011	8	54.60	แห่ง	
						โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคเกษตร	187.1648	7	26.74	แห่ง	
						โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2,098.0338	69	30.41	แห่ง	
						โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	1,921.7757	28	68.63	แห่ง	
						โครงการปรับปรุงงานชลประทาน	9,099.3035	240	37.91	แห่ง	
						โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	13,905.7877	329	42.27	แห่ง	
						โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	5,054.1173	117	43.20	แห่ง	
โครงการป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	4,882.67	278	17.59	ล้านไร่		โครงการจัดการคุณภาพน้ำ	99.8007	45	2.22	แห่ง	
โครงการจัดการคุณภาพน้ำ	156.95	214,585	0.00	ไร่		โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่งวงอุดมธารา	1,052.2848	5	210.46	โครงการ	
โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่งวงอุดมธารา	1,449.02	1	1,449.02	โครงการ		โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่งวงอุดมธารา	1,052.2848	5	210.46	โครงการ	
จังหวัดเชียงใหม่						จังหวัดเชียงใหม่					
โครงการพัฒนาลุ่มน้ำตาปี-พุมดวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี	379.38	1	379.38	โครงการ		โครงการพัฒนาลุ่มน้ำตาปี - พุมดวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี	332.4963	1	332.50	โครงการ	
โครงการเขื่อนทดน้ำผาจุก จังหวัดอุตรดิตถ์	445.79	1	445.79	โครงการ		โครงการเขื่อนทดน้ำผาจุก จังหวัดอุตรดิตถ์	658.2100	11	59.84	โครงการ	
โครงการอ่างเก็บน้ำคลองหลวง จังหวัดชลบุรี	223.11	1	223.11	โครงการ		โครงการอ่างเก็บน้ำคลองหลวง จังหวัดชลบุรี	81.2938	1	81.29	โครงการ	
โครงการห้วยโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี	336.46	1	336.46	โครงการ		โครงการห้วยโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี	230.8023	8	28.85	โครงการ	
โครงการอ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี	4.57	1	4.57	โครงการ							
โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำร้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดอุตรดิตถ์	521.09	1	521.09	โครงการ		โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำร้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดอุตรดิตถ์	832.0825	9	92.45	โครงการ	
โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพะเยา	179.92	1	179.92	โครงการ		โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพะเยา	101.3454	1	101.35	โครงการ	
โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา	1,098.04	1	1,098.04	โครงการ		โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา	492.6838	1	492.68	โครงการ	
โครงการบรรเทาอุทกภัยเมืองนครศรีธรรมราช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	56.54	1	56.54	โครงการ		โครงการบรรเทาอุทกภัยเมืองนครศรีธรรมราช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	402.2098	1	402.21	โครงการ	
จังหวัดนครศรีธรรมราช						จังหวัดนครศรีธรรมราช					
						โครงการพัฒนาลุ่มน้ำห้วยหลวงตอนล่าง จังหวัดหนองคาย	288.1724				99.060
						โครงการประตุน้ำศรีสองรักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	308.4214				32.280
						โครงการคลองระบายน้ำหลักบางบาล - บางไทย จังหวัดอุทัย	255.2156				74.230
						โครงการอ่างเก็บน้ำลำสะพุง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ	289.9880				95.860
						โครงการอ่างเก็บน้ำลำน้ำชี อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ	20.9828				78.870
						โครงการบรรเทาอุทกภัยเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ (ระยะที่ 1)	109.3635				94.150
โครงการวังหีบ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครศรีธรรมราช	0.05	0	0.00	โครงการ							
โครงการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือให้เป็นศูนย์ผลไม่เมืองร้อนแห่งเอเชีย	51.36	50	1.03	ครัวเรือน							
โครงการพัฒนาสังคม สิ่งแวดล้อมและยกระดับความเป็นอยู่ของประชาชน	20.44	0	0.00	ครัวเรือน							
โครงการพิเศษขนาดใหญ่การบริหารจัดการน้ำขนาดใหญ่	63.97	0	0.00	ครัวเรือน							
โครงการพัฒนาและส่งเสริมการผลิต ผลิตภัณฑ์ยางพาราภาคใต้	19.60	700	0.03	ไร่							
โครงการเพิ่มผลผลิตและมูลค่าปาล์มน้ำมันในพื้นที่เกษตรภาคใต้	26.04	500	0.05	ไร่							
โครงการพัฒนาและส่งเสริมพืชผลที่เป็นเอกลักษณ์	224.65	2,060	0.11	ไร่							
โครงการบริหารจัดการน้ำ	137.90	1,610	0.09	ครัวเรือน							
โครงการดำเนินการบริหารจัดการน้ำขนาดใหญ่	133.39	250	0.53	ครัวเรือน							
โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวหอมมะลิมาตรฐาน/ข้าวอินทรีย์	137.54	3,800	0.04	ไร่							
โครงการจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	2,189.69	50,460	0.04	ไร่							
โครงการพัฒนาภาคการผลิตภาคเหนือ	514.73	3,250	0.16	ไร่							
โครงการพัฒนาคุณภาพผลผลิตข้าว	7,534.26	150	50.23	ครัวเรือน							
โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำภาคใต้ชายแดน	68.93	2,300	0.03	ไร่							
โครงการพัฒนาเกษตรแปลงใหญ่	355.59	9,000	0.04	ไร่							
รวมทั้งสิ้น	45,282.85					รวมทั้งสิ้น	48,514.52				

หน่วย : ล้านบาท

สถิติภาคการเงิน



สถิติการเบิกจ่ายงบประมาณ - รายจ่ายลงทุน (ระบบ MIS) ปี 2558 - 2562



สถิติการเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวม (ระบบ MIS) ปี 2558 - 2562



กิจกรรมเด่น ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2562



ส่วนที่

4

กิจกรรมเด่นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

- ◆ พระราชกรณียกิจด้านการชลประทาน
- ◆ รางวัลแห่งความสำเร็จของกรมชลประทาน
- ◆ กิจกรรมเด่นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
 - ✦ การกิจด้านการพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ
 - ✦ การกิจด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ
 - ✦ การกิจด้านการป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
 - ✦ การกิจด้านการสร้างเครือข่ายและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในงานบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่
 - ✦ การกิจด้านการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ

พระราชกรณียกิจด้านการชลประทาน

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2561



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงดำเนินพิธีพร้อมทอดพระเนตรนิทรรศการและฟังรายงานผลการดำเนินงานเกี่ยวกับผลผลิตของแปลงนาสาธิตการเกษตรในปีที่ผ่านมา โดยดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทานได้กราบบังคมทูลรายงานโครงการจัดหาสนับสนุนโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า และการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า และพื้นที่โดยรอบ ณ แปลงนาสาธิต โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก

เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2561



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ พระธาตุเมืองผาแดง อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก โดยดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน ได้กราบบังคมทูลรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการส่งเสริมการเรียนรู้เพื่อการอนุรักษ์และการฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดตาก ด้านการพัฒนาสาธารณูปโภคพื้นฐาน ซึ่งกรมชลประทานจะดำเนินการก่อสร้างฝายห้วยแม่ดาวพร้อมระบบส่งน้ำ สามารถส่งน้ำสนับสนุนการดำเนินการกิจกรรมต่างๆ ในโครงการฯ รวมถึงสวนพฤกษศาสตร์ได้อย่างเพียงพอ พร้อมด้วยนายไชยงค์ จงอาสาชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 4 นายชุมลาภ เตชะเสน ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผน) ร่วมเฝ้าฯ รับเสด็จ

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2562



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจในพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี โดยนายพรชัย แสงอังศุมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) กรมชลประทาน ได้กราบบังคมทูลรายงานความก้าวหน้าการพัฒนาแหล่งน้ำให้กับโรงเรียน ณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านเรตาร์ หมู่ 4 ตำบลบ้องตี้ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี

เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2562



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจในพื้นที่จังหวัดสุรินทร์ โดยมีนายพรชัย แสงอังศุมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิ ด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายเกียรติศักดิ์ หนูแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 8 นายประเทือง วันดี ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุรินทร์ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เฝ้าฯ รับเสด็จ ณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนท่านผู้หญิงสุประภาดา เกษมสันต์ ตำบลกาบเชิง อำเภอกาบเชิง จังหวัดสุรินทร์

เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2562



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ทรงเยี่ยมและติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการตามพระราชดำริพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานี ณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนศาสตราจารย์ ดอกเตอร์เนวิน สคริมชอร์ หมู่ที่ 14 บ้านเจริญชัย ตำบลคอแลน อำเภอบุญพิริก และศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนชุมชนป่าหญ้าคา บ้านชุมชนป่าหญ้าคา ตำบลโนนค้อ อำเภอสรินธร์ โดยนายสมชาย คณาประเสริฐกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 7 กรมชลประทาน ได้กราบบังคมทูลรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานการช่วยเหลือแหล่งน้ำภายในโรงเรียน และโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีอยู่บริเวณพื้นที่ใกล้เคียง เพื่อช่วยเหลือราษฎรสำหรับน้ำอุปโภค – บริโภคและเพื่อการเกษตร และนายสัมพันธ์ เดือนศิริรัตน์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานอุบลราชธานี พร้อมด้วยข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ในสังกัด ร่วมเฝ้าฯ รับเสด็จ

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2562



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์ โดยดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน ได้กราบบังคมทูลรายงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บกักน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยลำพอกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลยาง อำเภอศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ ขุดลอกในเขตชลประทาน ระยะทาง 17 กิโลเมตร กว้าง 10 เมตร ลึก 2.5 เมตร ได้ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น 540,000 ลูกบาศก์เมตร ช่วยเหลือราษฎร 300 ครัวเรือน 1,000 คน พื้นที่ 4,500 ไร่ พร้อมด้วยนายพรชัย แสงอังคมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา นายเกียรติศักดิ์ หนูแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 8 นายประเทือง วันดี ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุรินทร์ (อ่างเก็บน้ำห้วยเสนง) ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน เฝ้าฯ รับเสด็จ

เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2562



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ ศูนย์การเรียนรู้และบริการเครือข่ายแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตำบลผาสิ่งห์ อำเภอเมือง จังหวัดน่าน โดยมีดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยนายพรชัย แสงอังคมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) กรมชลประทาน นายปรีชา จานทอง ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 2 นายสกลิต โปธิ์ดี รองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 2 นายวินัย แสงสว่าง ผู้อำนวยการส่วนเครื่องจักรกล นายพิรุยุทธ์ เหมะพิชัย ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้าง นายสุรศักดิ์ สุพรรณคง ผู้อำนวยการโครงการชลประทานน่าน และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน เฝ้าฯ รับเสด็จ

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2562



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจในพื้นที่อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี โดยมีนายพรชัย แสงอังคมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทานโยธา เป็นผู้กราบบังคมทูลรายงาน พร้อมด้วยนายภคฤกษ์ ศรีเพิ่มพันธ์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 นายอรรถพร ปัญญาโฉม รองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 และผู้เกี่ยวข้อง เฝ้าฯ รับเสด็จ บริเวณสถานีสูบน้ำพร้อมแก้มลิงมณฑลทหารบกที่ 13 ตำบลทะเลชุบศร อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2562



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปลูกข้าว ณ แปลงสาธิตการเกษตร โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า จังหวัดนครนายก โดย ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน ได้กราบบังคมทูลรายงานโครงการแก้มลิงและการพัฒนาพื้นที่รอบอ่างเก็บน้ำโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า อาทิ อาคารระบายน้ำและสระเก็บน้ำจุดต่างๆ ระบบท่อส่งน้ำที่ดำเนินการแล้วเสร็จ และความก้าวหน้าระบบผันน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยปรือ - คลองโบท ซึ่งมีความจุ 8.36 ล้านลูกบาศก์เมตร และมีผู้แทนส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เฝ้าฯ รับเสด็จ

เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2562



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจในพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี ทรงตรวจเยี่ยมและทอดพระเนตรสวนไม้ดอกไม้หอม โดยมี ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน เฝ้าฯ รับเสด็จ ณ ศูนย์บริการการพัฒนาไม้ดอกไม้หอม มูลนิธิชัยพัฒนา ตำบลบ้านเก่า อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2562



สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ณ ประตูละบายน้ำแนวพยุหค์คัน จังหวัดสกลนคร โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ถวายรายงานเกี่ยวกับโครงการพัฒนากลุ่มน้ำก้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ การบริหารจัดการน้ำในกลุ่มน้ำก้ำ และโครงการประตูละบายน้ำลำน้ำพุง - น้ำก้ำ พร้อมด้วยอธิบดีกรมประมง และ ดร.รอยล จิตรดอน ร่วมเฝ้าฯ รับเสด็จ

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2562



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจตรวจเยี่ยมโรงเรียนบ้านโคกศิลา ทรงติดตามผลการดำเนินงานความก้าวหน้าของโครงการพระราชดำริ กิจกรรมต่างๆ ของโรงเรียน โดยมี นายพรชัย แสงอังคณาสิทธิ์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) กรมชลประทาน นายเฉลิมชัย ตรินรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 ผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ ข้าราชการ คณะครู นักเรียน และราษฎรในพื้นที่ ร่วมเฝ้าฯ รับเสด็จ ณ โรงเรียนบ้านโคกศิลา ตำบลกะลุวอ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส

เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2562



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินถึงเรือนประทับแรม ณ เรือนรับรองพิบูลทอง ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิบูลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส โดยมี ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน นายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 หัวหน้าส่วนราชการ ผู้อำนวยการส่วน ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ ฝ้าฯ รับเสด็จ

เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2562



สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปยังห้องประชุม 1 ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิบูลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยมี ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน นายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 นายประสิทธิ์ ชรินานนท์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 16 หัวหน้าส่วนราชการ ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ ฝ้าฯ รับเสด็จ

เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2561



นายพลากร สุวรรณรัฐ องคมนตรี นายสมบูรณ์ วงศ์กาด รองเลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) พร้อมด้วยนายพรชัย แสงอังศุมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) กรมชลประทาน และคณะ ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในพื้นที่จังหวัดยะลา โดยมีนายอนุชิต ตระกูลมุกดา ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา นายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 หัวหน้าส่วนราชการ ข้าราชการ และประชาชนในพื้นที่ให้การต้อนรับ

เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2561



นายวิวัฒน์ ศัลยกำธร รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วย ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าโครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา เพื่อเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่ โดยมีนายเสริมชัย เชี่ยวศิริถาวร ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ พร้อมเจ้าหน้าที่โครงการ ให้การต้อนรับและบรรยายสรุปความก้าวหน้า ณ ประตูปรับน้ำหน้าควน โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา

เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2561



นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี ลงพื้นที่ติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในเขตพื้นที่ภาคเหนือ พร้อมคณะอนุกรรมการ โดยมีนายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายไพรัตน์ ทับประเสริฐ ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ นายนิธิ วรมงคล ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา สำนักงานชลประทานที่ 1 พร้อมด้วยข้าราชการ เจ้าหน้าที่กรมชลประทานในพื้นที่ ร่วมประชุมและต้อนรับ และรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อให้แล้วเสร็จตามพระราชประสงค์ของสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ในการสืบสาน รักษา ต่อยอดโครงการฯ

เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2562



พลเอก กัมปนาท รุดดิษฐ์ องคมนตรี และคณะ ลงพื้นที่ติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคใต้ โครงการอ่างเก็บน้ำป่าพะยอมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลเกาะเต่า อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง โดยมีนายภูเกียรติ วงศ์กระพันธ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดพัทลุง กล่าวต้อนรับ พร้อมด้วยนายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน นายประสิทธิ์ ชรินานนท์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 16 นายจกรม สมพงษ์ ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา นายสุรศักดิ์ คันธา ผู้อำนวยการโครงการชลประทานพัทลุง นายประเสริฐ วงศ์นราทิพย์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานตรัง หัวหน้าส่วนราชการในจังหวัดพัทลุง และผู้เกี่ยวข้อง ให้การต้อนรับ

เมื่อวันที่ 9 - 10 มกราคม 2562



นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี ลงพื้นที่เพื่อติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริบ้านดงเย็น ตำบลบ้านแปะ อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งเป็นโครงการที่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ 9 มีพระราชดำริให้จัดตั้งขึ้นเพื่อสร้างอาชีพให้กับราษฎร ในการนี้ นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน นายจนวนุวัตร เลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1 นายไพรัตน์ ทับประเสริฐ ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร ผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ ผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนในพื้นที่ให้การต้อนรับ

เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2562



นายจรัสชาติ กรรณสูต และนายอำพน กิตติอำพน องคมนตรี พร้อมคณะ ลงพื้นที่ติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีนายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ให้การต้อนรับและรายงานความก้าวหน้าการดำเนินการโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในพื้นที่ สำนักงานชลประทานที่ 7 มีทั้งสิ้น 153 โครงการ ดำเนินการไปแล้ว 149 โครงการ แบ่งเป็นประเภทอ่างเก็บน้ำ 42 โครงการ ฝาย 23 โครงการ และอื่นๆ อีก 84 โครงการ ความจุรวมประมาณ 264 ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่รับประโยชน์ 309,855 ไร่ พื้นที่ชลประทาน 149,215 ไร่ และมีคริวเรือนได้รับประโยชน์ 33,798 คริวเรือน

เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2562



พลอากาศเอก ชลิต พุกผาสุข องคมนตรี พลอากาศเอก จอม รุ่งสว่าง องคมนตรี พร้อมคณะลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงานโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยหินขาวอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสระบุรี โดยมีตร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน นายกฤษฎา ศรีเพิ่มพันธ์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 นายอรรถพร ปัญญาโณม รองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 นายประเวศน์ ศิริศิลป์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสระบุรี ผู้อำนวยการโครงการในพื้นที่จังหวัดสระบุรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี หัวหน้าส่วนราชการจังหวัดสระบุรี จิตอาสา เจ้าหน้าที่กรมชลประทาน และกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานร่วมให้การต้อนรับ ทั้งนี้ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสระบุรีให้การบรรยายสรุปข้อมูลการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่จังหวัดสระบุรีและอ่างเก็บน้ำห้วยหินขาว ณ ที่ทำการอ่างเก็บน้ำห้วยหินขาว หมู่ที่ 6 ตำบลเขาดินพัฒนา อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2562



พลเอก กัมปนาท รุดดิษฐ์ องคมนตรี ประธานอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคใต้ พร้อมด้วยพลเอก เฉลิมชัย สิทธิสาท องคมนตรี และคณะ ลงพื้นที่ติดตามผลการดำเนินงานโครงการอ่างเก็บน้ำคลองท่าจิวอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยมีนายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายประสิทธิ์ ชรินานนท์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 16 นายประเสริฐ วงศ์ราทิพย์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานตรัง นายภัคธร แซ่ง่าย หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 4 หัวหน้าส่วนราชการในจังหวัดตรัง และผู้เกี่ยวข้อง ให้การต้อนรับ ณ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองท่าจิวอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลท่าจิว อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2562



นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี พร้อมคณะ เดินทางลงพื้นที่โครงการอ่างเก็บน้ำคลองมดแดงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร เพื่อติดตามการดำเนินงานและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริพื้นที่ภาคเหนือ โดยมีนายชยันต์ เมืองสง ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) กรมชลประทาน นายไชยงค์ จงอาสาชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 4 นายเชาวลิตร แสงอุทัย ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง จิตอาสา และราษฎรในพื้นที่ ร่วมให้การต้อนรับ มีนายอนันต์ โฆษิตพิพัฒน์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานกำแพงเพชร เป็นผู้กล่าวรายงานสรุปความเป็นมาและผลการดำเนินงานของโครงการฯ ในส่วนของกรมชลประทาน

เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2562



นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี พร้อมคณะ ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงานโครงการอ่างเก็บน้ำคลองไพรอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร โดยมีนายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน นายชัยนต์ เมืองสง ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา กรมชลประทาน และนายเขาวลิตร์ แสงอุทัย ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร ร่วมให้การต้อนรับ และมีนายอนันต์ โฆษิตพิพัฒน์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานกำแพงเพชร รายงานบรรยายสรุปโครงการอ่างเก็บน้ำคลองไพรอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2562



นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี พร้อมคณะ ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงานโครงการต่างๆ ในพื้นที่จังหวัดปัตตานี โดยมีนายไกรสร วิศิษฎ์วงศ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดปัตตานี นายเฉลิมชัย ตรินรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 ผู้อำนวยการโครงการชลประทานปัตตานี หัวหน้าส่วนราชการ ข้าราชการ และประชาชนในพื้นที่ให้การต้อนรับ โดยองคมนตรีเข้าสักการะพระประธาน กราบนมัสการ เจ้าอาวาสวัดทรายขาว รวมถึงพบปะพูดคุยกับเจ้าหน้าที่และราษฎรในพื้นที่เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจ ในการปฏิบัติหน้าที่ ณ วัดทรายขาว ตำบลทรายขาว อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2562



นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี พร้อมคณะ เดินทางติดตามผลการดำเนินงานโครงการโรงไฟฟ้าเขื่อนบางลาง โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน บรรยายสรุปการบริหารจัดการน้ำและสถานการณ์น้ำ ณ โรงไฟฟ้าเขื่อนบางลาง ตำบลเขื่อนบางลาง อำเภอบันนังสตา จังหวัดยะลา

เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2562



นายจรัสธาดา กรรณสูต องคมนตรี นายอำพน กิตติอำพน องคมนตรี พร้อมด้วย คณะอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เดินทางไปติดตามการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น โดยมีนายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน พร้อมด้วย นายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง และนายศักดิ์ศิริ อยู่สุข ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 6 ให้การต้อนรับและรายงานความก้าวหน้าโครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำตำบลบ้านดงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลบ้านดง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



พลเอก กัมปนาท รุดดิษฐ์ องคมนตรี ประธานอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคใต้ และพลเอก เฉลิมชัย สิทธิสาท องคมนตรี รองประธานอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคใต้ พร้อมด้วย นายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน และคณะ ลงพื้นที่ติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในเขตพื้นที่จังหวัดนราธิวาส

เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



พลอากาศเอก ชลิต พุกผาสุข องคมนตรี ในฐานะประธานอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคกลาง พร้อมด้วยพลอากาศเอก จอม รุ่งสว่าง องคมนตรี ลงพื้นที่ติดตามศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพเกษตรกรรวมวัดญาณสังวรารามวรมหาวิหาร เยี่ยมชมแปลงเกษตรสาธิตเกษตรธรรมชาติ และพบปะเกษตรกร โดยมีนายนิพนธ์ พุตรี ผู้อำนวยการโครงการชลประทานชลบุรี และผู้เกี่ยวข้อง ร่วมให้การต้อนรับ ณ ศูนย์ฝึกและพัฒนาอาชีพเกษตรกรรวมวัดญาณสังวรารามวรมหาวิหารอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2562



พลเอก กัมปนาท รุดดิษฐ์ องคมนตรี ประธานอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคใต้ พร้อมด้วยนายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน และคณะ ลงพื้นที่ติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในเขตพื้นที่จังหวัดนราธิวาส โดยมีนายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 และนายพรเทพ บุญยผลิก ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก ให้การต้อนรับและรายงานสรุปการบริหารจัดการจัดน้ำในพื้นที่โครงการและรอบขอบพรุฑีเศแฉง

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2562



นายพลการ สุวรรณรัฐ องคมนตรี ลงพื้นที่ติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ณ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยป่าแดง โครงการอ่างเก็บน้ำท่าพล อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ เพื่อรับฟังรายงานผลการดำเนินโครงการสรุปสถานการณ์น้ำ รายงานผลการดำเนินงานตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร รัชกาลที่ 9 ในการบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำป่าสัก โดยมีนายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายฤทธิชัย ศรีเพิ่มพันธ์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 และคณะร่วมให้การต้อนรับและกล่าวรายงานผลการดำเนินการโครงการฯ ซึ่งโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยป่าแดง ก่อสร้างแล้วเสร็จในปี 2520 เป็นเขื่อนเก็บกักน้ำ มีลักษณะเป็นเขื่อนดิน ก่อสร้างปิดกั้นลำน้ำห้วยป่าแดง กักเก็บน้ำได้สูงสุด 22.06 ล้านลูกบาศก์เมตร ช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกในเขตตำบลปลาเลา ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ พื้นที่จำนวน 12,937 ไร่

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2561



พลอากาศเอก ชลิต พุกผาสุข องคมนตรี พร้อมด้วยผู้บริหาร เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่โครงการอ่างเก็บน้ำนฤบดินทรจินดาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแก่งดินสอ อำเภอนาดี จังหวัดปราจีนบุรี เพื่อติดตามและรับฟังสรุปการบริหารจัดการน้ำของกลุ่มน้ำปราจีนบุรี และการบริหารจัดการน้ำของโครงการอ่างเก็บน้ำนฤบดินทรจินดา พร้อมกับเยี่ยมชมโครงการ โดยมีนายเอกศิษฐ์ ศักดิ์ดีธนาภรณ์ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 7 และเจ้าหน้าที่ให้การต้อนรับ

เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2562



นายจรัลธาดา กรรณสูต องคมนตรี และนายอำพน กิตติอำพน องคมนตรี พร้อมด้วยคณะอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลงพื้นที่ติดตามและขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการฯ ในเขตพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ โดยมีนายณรงค์ วุ่นซิ้ว ผู้ว่าราชการจังหวัดชัยภูมิ นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน และเจ้าหน้าที่กรมชลประทานร่วมให้การต้อนรับ พร้อมบรรยายสรุปโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำลำน้ำชีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตลอดจนพบปะราษฎรในพื้นที่ที่มาให้การต้อนรับ ณ โครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำลำน้ำชีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอหนองบัวระเหว จังหวัดชัยภูมิ

รางวัลแห่งความสำเร็จของกรมชลประทาน

รางวัลเลิศรัฐ

ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน เข้ารับรางวัลเลิศรัฐ (Public Sector Excellence Award : PSEA) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำนวน 2 รางวัล เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562 โดยมี นายวิชณุ เครืองาม รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานพิธีมอบรางวัล ณ ห้องรอยัล จูบิลี่ บอลรูม อิมแพค เมืองทองธานี ประกอบด้วย

1) รางวัลเลิศรัฐ สาขาการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ระดับดีเด่น ประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม (Effective Change) ผลงาน “การบริหารจัดการน้ำแบบมีส่วนร่วมในระบบนิเวศ 3 น้ำ แพรกหนามแดง”



2) รางวัลเลิศรัฐ สาขาบริการภาครัฐ รางวัลบริการภาครัฐ ระดับดี ประเภทพัฒนาการบริการ ผลงาน “ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ กรมชลประทาน (Smart Water Operation Center)”

รวมทั้งได้เสนอชื่อกลุ่มบุคคล ที่มีบทบาทสำคัญในการผลักดันให้เกิดการมีส่วนร่วมระหว่างภาครัฐและภาคส่วนอื่นๆ อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อขอรับรางวัล ซึ่งได้รับ รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ระดับดีเด่น ประเภทผู้นำหุ้นส่วนความร่วมมือ (Engaged Citizen) จำนวน 1 รางวัล ได้แก่ กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานรวมใจพัฒนาเมืองสามน้ำแพรกหนามแดง ผลงาน “การบริหารจัดการน้ำแบบมีส่วนร่วมในระบบนิเวศ 3 น้ำ แพรกหนามแดง”

IFIA Special Award for the Best Invention



นายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน เป็นผู้แทนจากกรมชลประทานขึ้นรับรางวัล IFIA Special Award for the Best Invention จากสหพันธ์สมาคมนักประดิษฐ์นานาชาติ - International Federation of Inventors' Association (IFIA) เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2562 โดยมี Dr. Alireza Rastegar ประธานสหพันธ์สมาคมนักประดิษฐ์นานาชาติ เป็นผู้มอบรางวัลในงานมหกรรมสิ่งประดิษฐ์นานาชาติ ภายหลังเข้าร่วมจัดแสดงสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2562 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร

กิจกรรมเด่นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ภารกิจด้านการพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพ ลักษณะลุ่มน้ำ

เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2561



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน เป็นประธานการประชุมเตรียมความพร้อมการขออนุมัติดำเนินโครงการที่จะเสนอต่อคณะรัฐมนตรี จำนวน 4 โครงการ ได้แก่ โครงการประดูระบายน้ำบางบาล - บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โครงการประดูระบายน้ำลำน้ำพุง - น้ำก้าอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร โครงการประดูระบายน้ำบ้านก่อ จังหวัดสกลนคร และโครงการอ่างเก็บน้ำลำสะพุง จังหวัดชัยภูมิ ซึ่งคณะกรรมการน้ำแห่งชาติ มีมติเห็นชอบให้ดำเนินโครงการแล้ว เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2561 ณ ห้องประชุมสุวรรณภูมิ ชั้น 4 อาคารที่ทำการฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2561



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน เป็นประธานการประชุมติดตามความก้าวหน้าโครงการอ่างเก็บน้ำเบตง จังหวัดยะลา โดยมีนายพิเชษฐ ศุกฤกษ์ ผู้อำนวยการสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม นายพิเชษฐ รัตนปราสาทกุล ผู้เชี่ยวชาญวิศวกรรมโยธา (ด้านออกแบบและคำนวณ) นายวิทยา แก้วมี ผู้เชี่ยวชาญวิศวกรรมชลประทาน (ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ) และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมรองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง ตึกอำนวยการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2561



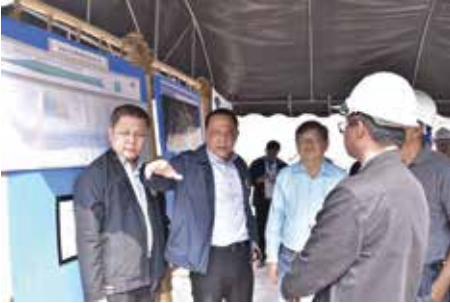
พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ รองนายกรัฐมนตรี พร้อมด้วยดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน ดร.สมเกียรติ ประจำวงษ์ เลขาธิการสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ร่วมลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมการขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อสร้างคุณภาพชีวิต รายได้ และ ความสุขอย่างยั่งยืน จังหวัดชัยภูมิ ณ โครงการอ่างเก็บน้ำลำสะพุง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดชัยภูมิ

เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายจิตะพล รอดพลอย ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 1 นายวิวัฒน์ชัย คงลำธาร ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 5 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง โดยมีบริษัทที่ปรึกษาแต่ละสัญญาลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้างานก่อสร้างโครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งแบ่งเป็น 2 ระยะ คือ ระยะที่ 1 ก่อสร้างอุโมงค์ส่งน้ำเชื่อมต่อระหว่างอ่างเก็บน้ำแม่จัดสมบูรณ์ชลและอ่างเก็บน้ำแม่กวงอุดมธารา และระยะที่ 2 เป็นการก่อสร้างประดูระบายน้ำปิดกั้นลำน้ำแม่แตงที่บ้านแม่ตะมาน ตำบลกีดช้าง อำเภอมะแตง พร้อมกับก่อสร้างอุโมงค์ส่งน้ำจากลำน้ำแม่แตงมายังอ่างเก็บน้ำแม่จัดสมบูรณ์

เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอเชียงม่วน จังหวัดพะเยา ซึ่งเป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช หากดำเนินการแล้วเสร็จ จะช่วยเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนในลุ่มน้ำป้อน และตัดยอดน้ำในลุ่มน้ำยมได้สูงสุดประมาณ 96 ล้านลูกบาศก์เมตร อีกทั้งยังสามารถส่งน้ำให้พื้นที่ชลประทานได้มากกว่า 28,000 ไร่ และเป็นแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ของ 3 ตำบล ในเขตอำเภอเชียงม่วน ได้แก่ ตำบลเชียงม่วน ตำบลบ้านนาง และตำบลสระ รวมทั้งช่วยบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ท้ายน้ำบริเวณอำเภอเชียงม่วนได้ส่วนหนึ่ง

เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายจางวัตรเลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1 นายวัชร เสือดี ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร นายจรินทร์ คงศรีเจริญ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานเชียงใหม่ นายวุฒิชัย รักษาสุข ผู้อำนวยการโครงการชลประทานลำพูน นายไพรัตน์ ทับประเสริฐ ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ และนายนิเวศ วงษ์บุญมีเดช ผู้อำนวยการส่วนความปลอดภัยเขื่อน ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงานโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยปากกล้วย และโครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าตึงงาม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอทุ่งหัวช้าง จังหวัดลำพูน

เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน นายเสริมชัย เขียวศิริถาวร ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ นายวิทยา แก้วมี ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง) ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้า งานปรับปรุงคลองระบายน้ำ ร.1 พร้อมอาคารประกอบ โครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอหาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา โดยมี นายรุทร์ อินนุพัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 11 พร้อมเจ้าหน้าที่และผู้เกี่ยวข้องร่วมให้ข้อมูล

เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน ลงพื้นที่บริเวณจุดก่อสร้างโครงการบริหารจัดการน้ำคาบสมุทรสทิงพระ จังหวัดสงขลา พร้อมด้วยนายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายวิทยา แก้วมี ผู้เชี่ยวชาญกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายก่อพงศ์ เจ้ยแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 16 นายนิติพัฒน์ บุญช่วยเรืองชัย ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางและผู้เกี่ยวข้อง เพื่อติดตามผลการดำเนินการ โครงการบริหารจัดการน้ำคาบสมุทรสทิงพระ จังหวัดสงขลา เป็นโครงการที่ดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาอุทกภัยและปัญหาการขาดแคลนน้ำอย่างเป็นระบบในพื้นที่คาบสมุทรสทิงพระ ครอบคลุมพื้นที่ 4 อำเภอ คืออำเภอระโนด อำเภอกระแสดินธุ์ อำเภอสทิงพระและอำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี เริ่มปี 2558 - 2564 เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จจะทำให้พื้นที่น้ำท่วมลดลง จำนวน 32,000 ไร่ และบรรเทาปัญหาน้ำท่วมขังพื้นที่คาบสมุทรสทิงพระได้จำนวน 151,100 ไร่ อีกทั้งยังสามารถส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่เกษตรกรรมได้อีกประมาณ 21,530 ไร่ และราษฎรได้รับประโยชน์ จำนวน 1,485 ครัวเรือน

เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2562



นายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง กรมชลประทาน พร้อมด้วย นายกฤษณ์ ชุมแสงศรี ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 10 และเจ้าหน้าที่ ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าการก่อสร้างโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเหี้ย ตำบลบ้านเนิน อำเภอหล่มเก่า จังหวัดเพชรบูรณ์ ใช้ระยะเวลาก่อสร้าง 3 ปี (พ.ศ. 2561 - 2563) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ จะช่วยบรรเทาปัญหาการขาดแคลนน้ำด้านการเกษตรและการอุปโภค-บริโภค และช่วยส่งน้ำให้ พื้นที่อำเภอหล่มเก่าและบรรเทาปัญหาอุทกภัยในกลุ่มน้ำป่าสัก โดยมีพื้นที่รับประโยชน์ 4,500 ไร่ ราษฎรได้รับประโยชน์ 150ครัวเรือน

เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ลงพื้นที่ตรวจราชการ และติดตามความก้าวหน้างานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพห้วยงานฝายแม่ยม จังหวัดแพร่ โดยมีนายวิวิธชัย คงลาธาร ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 5 นายธวัช ชัยประสพ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานแพร่ นายนิเวศ วงศ์บุญมีเดช ผู้อำนวยการส่วนความปลอดภัยเขื่อน และนายไพโรจน์ วงศ์สูง ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ยม ให้การต้อนรับและนำลงพื้นที่ดูงาน ณ โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพห้วยงานฝายแม่ยม จังหวัดแพร่

เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายวิทยา แก้วมี ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมชลประทาน นายนิติพัฒน์ บุญช่วยเรืองชัย ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ลงพื้นที่ติดตามจุดก่อสร้างโครงการฝายห้วยผึ้ง อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งมีพื้นที่รับประโยชน์ประมาณ 3,000 ไร่ โดยมีนายมนัส สุริยสิงห์ นายอำเภอแม่วาง และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้การต้อนรับ

เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายวิทยา แก้วมี ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ) กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายนิติพัฒน์ บุญช่วยเรืองชัย ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายจรัส ภูขาว และนายสมเกียรติ ตั้งจิตพร ที่ปรึกษาดำเนินการกรมชลประทานพร้อมคณะเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้า ณ โครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และโครงการอ่างเก็บน้ำบ้านไทรทองพร้อมระบบส่งน้ำ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2562



พลอากาศเอก ชลิต พุกผาสุข องคมนตรี และพลอากาศเอก จอม รุ่งสว่าง องคมนตรี พร้อมคณะ ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงานโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยหินขาวอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสระบุรี โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ รองผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน และเจ้าหน้าที่กรมชลประทานให้การต้อนรับพร้อมบรรยายสรุปข้อมูลการบริหารจัดการน้ำของโครงการฯ ตลอดจนชมสภาพพื้นที่อ่างเก็บน้ำและแปลงสาธิตเกษตรทฤษฎีใหม่และพบปะกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำที่มาต้อนรับ ณ อ่างเก็บน้ำห้วยหินขาว

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน พร้อมด้วย นายศักดิ์ศิริ อยู่สุข ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 6 นายเกียรติศักดิ์ หนูแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 8 นายกิตติกุล เสภาศีราภรณ์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนครราชสีมา และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ให้การต้อนรับ ดร.รอยล จิตรดอน ประธานอนุกรรมการในคณะปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนการปฏิรูปประเทศ เรื่อง ทรัพยากรน้ำที่มีความจำเป็นเร่งด่วน (Quick Win) พื้นที่ลุ่มน้ำลำเชียงไกร ณ บริเวณประตูระบายน้ำปากจอบ ตำบลโคกเจริญ อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

เมื่อเดือนพฤษภาคม



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน ลงพื้นที่เร่งดำเนินการโครงการศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ ตำบลบ้านนา อำเภอสรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง เพื่อเป็นแหล่งเก็บน้ำต้นทุนสำคัญและช่วยบรรเทาอุทกภัย รวมทั้งลดความเสี่ยงจากปัญหาการขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง ซึ่งราษฎรในพื้นที่ลุ่มน้ำนาท่อม จังหวัดพัทลุง ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม พืชที่เพาะปลูก ได้แก่ ข้าวและยางพารา ซึ่งมักจะประสบกับปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ชุมชนและพื้นที่การเกษตรเกือบทุกปี

เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2562



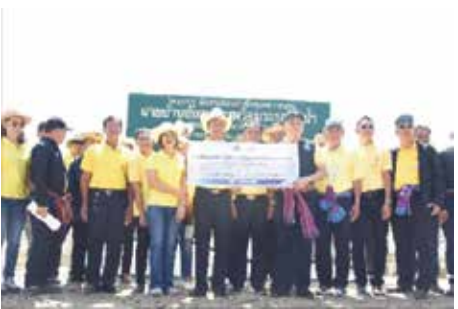
พลเอก กัมปนาท รุดดิษฐ์ องคมนตรี ประธานอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ภาคใต้ พร้อมด้วยพลเอก เฉลิมชัย สิทธิสาท องคมนตรี ประชุมคณะอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เขตพื้นที่ภาคใต้ โดยมีนายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน นายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง และผู้แทนจากหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมพระยารัษฎา ชั้น 5 ศาลากลางจังหวัดตรัง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง ในการนี้องคมนตรีได้ติดตามขับเคลื่อนการทำงานและรับฟังสรุปภาพรวมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ในพื้นที่ภาคใต้ จำนวน 14 โครงการ แบ่งเป็นโครงการที่ขับเคลื่อน/สนับสนุนงบประมาณไปแล้ว จำนวน 7 โครงการ และโครงการที่ติดปัญหา/ต้องขับเคลื่อน 7 โครงการ

เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน ลงพื้นที่ติดตามงานจากผลการศึกษาและการออกแบบโครงการบรรเทาอุทกภัย จังหวัดพัทลุง ในครั้งนี้ นายสุรศักดิ์ คันธา ผู้อำนวยการโครงการชลประทานพัทลุง พร้อมด้วยนายปริญญา แม่นปิ่น หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 ได้ร่วมลงพื้นที่ในครั้งนี้ด้วย ณ บริเวณโครงการก่อสร้างประตูประบายน้ำคลองนาท่อม ตำบลอ่างทอง อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมคณะผู้บริหารกรมชลประทาน ลงพื้นที่ติดตามผลการดำเนินงานโครงการฝายบ้านชัยตะกอก และโครงการอ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี โดยมีนายภุชญา ศรีเพิ่มพันธ์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 พร้อมด้วยนายชูพงศ์ อิศรัตน์ ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้าง นายประเวศน์ ศิริศิลป์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสระบุรี ให้การต้อนรับ และกล่าวบรรยายสรุปผลการดำเนินงาน ณ โครงการฝายบ้านชัยตะกอก และอ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน ร่วมเสวนาในประเด็นเรื่อง “พัฒนาการความสัมพันธ์ของกรมชลประทาน กับคนสระเียบ” โครงการศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม อ่างเก็บน้ำแม่สกิน 2 และอ่างเก็บน้ำห้วยเป้า อำเภอสอง จังหวัดแพร่ โดยมีนายสุรัช ธนูศิลป์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการ 3 นายธวัช ชัยประสพ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานแพร่ นายไพโรจน์ วงศ์สูง ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ยม นายสมมิ่ง เหมืองร้อง สารวัตรกำนันตำบลสระเียบ นายแดง อินทา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสระเียบ นายอำนวย สระเียบคง ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 6 ตำบลสระเียบ นายอุดม ศรีคำภา อดีตประธานสภาองค์การบริหารส่วนตำบลสระเียบ เข้าร่วมเสวนาในครั้งนี้ด้วย

เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2562



นายจรินทร์ คงศรีเจริญ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานเชียงใหม่ พร้อมด้วยนายพร้อมพงศ์ บริพันธ์ หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าโครงการขุดลอกอ่างเก็บน้ำแม่ออน หมู่ที่ 2 บ้านหนองหอย ตำบลออนเหนือ อำเภอแม่ออน จังหวัดเชียงใหม่ โดยอ่างเก็บน้ำแม่ออน ก่อสร้างและใช้งานมาตั้งแต่ปี 2525 ความจุเก็บกักที่ 4.53 ล้านลูกบาศก์เมตร

เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2562



นายอรรถพร ปัญญาโฉม รองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 นายประวิณ จำภา ผู้อำนวยการส่วนออกแบบระบบชลประทาน สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม นายพฤษทิพงศ์ ทักษิณอัญชุลีกุล ผู้อำนวยการโครงการชลประทานพระนครศรีอยุธยา นายวรวีทย์ บุญเนตร ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางบาล และนายพงษ์ศักดิ์ เลี้ยววงค์วาน ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 2 นำคณะสื่อมวลชนร่วมโครงการศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเขื่อนพระนครศรีอยุธยา ณ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งกรมชลประทานได้เร่งศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ประชวรบายน้ำพระนครศรีอยุธยา เพื่อแก้ไขปัญหาอุทกภัย และป้องกันความเสียหายต่อชุมชนเมือง และแหล่งโบราณสถานสำคัญทางประวัติศาสตร์ และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของแม่น้ำเจ้าพระยาให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายเสริมชัย เชื้อวศิริถาวร ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าโครงการคลองระบายน้ำทลางบางบาล - บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งมีระยะเวลาในการก่อสร้าง 5 ปี ระหว่างปีงบประมาณ 2562 - 2566 โดยเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ จะช่วยบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ตัวเมืองพระนครศรีอยุธยา และกลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่างได้เฉลี่ย 1.9 - 2.5 ล้านไร่ เพิ่มศักยภาพในการใช้ประโยชน์พื้นที่ด้านการเกษตร จำนวน 229,138 ไร่

เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2562



นายชนันต์ เมืองสง ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายเอกศิษฐ์ ศักดิ์ดีธินาภรณ์ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 7 นายวิเชียร เหลืองอ่อน ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานฤปดินทรจินดา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมให้การต้อนรับคณะสื่อมวลชนจากส่วนกลาง ในโอกาสที่กรมชลประทานได้จัดโครงการสื่อมวลชนสัญจรติดตามการพัฒนาแหล่งน้ำในโครงการอ่างเก็บน้ำนฤปดินทรจินดา (ห้วยโสมง) ณ โครงการอ่างเก็บน้ำนฤปดินทรจินดาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน และคณะ ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าโครงการบริหารจัดการน้ำคาบสมุทรมหานครจังหวัดสงขลา โดยมีนายฤทธิชัย อนันท์นพาล หัวหน้าฝ่ายช่างกล นายธรรณิศ ศรีนุ่น หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาธารโนด-กระแสดินธุ์ สำนักงานชลประทานที่ 16 และผู้เกี่ยวข้อง ให้การต้อนรับ ร่วมลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าโครงการคลองระบายน้ำคลองโคกทอง - หัวคลอง ตำบลท่าบอน อำเภอธารโนด จังหวัดสงขลา

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน นายสมเกียรติ ตั้งจิตฺพร นายจรัญ ภูขาว ที่ปรึกษาด้านกรมชลประทาน นายพงศธร ศิริอ่อน ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา พร้อมคณะ ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าโครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอลาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา โครงการระบบระบายน้ำแม่น้ำตรัง จังหวัดตรัง และโครงการบริหารจัดการน้ำคาบสมุทรสติงพระ จังหวัดสงขลา โดยมีนายรุทร์ อินนุพัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 11 และนายสิริพล รักษาเวศ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 16 บรรยายสรุปความก้าวหน้า และปัญหาอุปสรรคของงานก่อสร้าง ณ ห้องประชุมสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 11 สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่

เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2562



ส.ส.จิรเดช ศรีวิราช จังหวัดพะเยา พร้อมคณะ ลงพื้นที่ติดตาม เร่งรัด งานก่อสร้างเขื่อนห้วงงาน และอาคารประกอบ พร้อมส่วนประกอบอื่น โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนเนื่องมาจากพระราชดำรินในการนี้ นายวิวัฒน์ชัย คงลำธาร ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 5 ให้การต้อนรับ พร้อมทั้งชี้แจงรายละเอียด ปัญหาอุปสรรค การดำเนินงานก่อสร้างฯ ณ ห้องประชุมเวียงเชียงม่วน โครงการอ่างเก็บน้ำน้ำป้อนเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพะเยา

เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562



นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วย นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน และคณะ เดินทางไปติดตามความก้าวหน้าโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองระบายน้ำ ร.1 เป็นโครงการบรรเทาอุทกภัยอำเภอลาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ระยะที่ 2 ซึ่งโครงการดังกล่าวเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จจะสามารถทำการระบายน้ำได้ประมาณ 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2562



นายเสริมชัย เชี่ยวศิริถาวร ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ลงพื้นที่ประชุมและติดตามความก้าวหน้างานก่อสร้างและการจัดหาที่ดิน เพื่อเร่งรัดการส่งมอบพื้นที่ให้กับผู้รับจ้างของงานในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบ สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 4 โดยมี นายวชิระ เอี่ยมละออ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 4 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมผาสุก สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 4

เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง และนายวิทยา แก้วมี ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง) กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง กรมชลประทาน พร้อมคณะ ลงพื้นที่ตรวจติดตามความก้าวหน้าโครงการอ่างเก็บน้ำบ้านपालอุ้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งโครงการดังกล่าวเมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะสามารถเก็บกักน้ำได้ถึง 10.46 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำหรับสนับสนุนและช่วยเหลือราษฎรในพื้นที่หมู่ที่ 3 และหมู่บ้านใกล้เคียงของตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ จำนวน 1,095 ครัวเรือน ประชากรประมาณ 3,250 คน พื้นที่รับประโยชน์ประมาณ 6,490 ไร่

เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน ลงพื้นที่โครงการอ่างเก็บน้ำแม่ปานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง ซึ่งกรมชลประทานได้ดำเนินการโครงการศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2562 เมื่อก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ จะสามารถส่งน้ำเข้าพื้นที่รับประโยชน์ด้านท้ายอ่างเก็บน้ำ พื้นที่รับประโยชน์ของโครงการ ประมาณ 13,425 ไร่ และมีพื้นที่ในเขตชลประทานประมาณ 9,798 ไร่

เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2562



ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมคณะ ลงพื้นที่ตรวจราชการเพื่อติดตามความก้าวหน้าโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำน้ำถวน โดยมี นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน และนายวิทยา แก้วมี ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง) กองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายวิวัฒน์ชัย คงลาธาร ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 5 นายปรีชา จานทอง ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 2 พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้การต้อนรับ ณ โรงเรียนบ้านสบสา (สายใจ ดาลลา อนุสรณ์) พร้อมลงพื้นที่บริเวณห้วงงานฝายตำบลร่มเย็น อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา โดยเมื่อโครงการแล้วเสร็จจะมีพื้นที่รับน้ำฝนเหนืออ่างเก็บน้ำ 150 ตารางกิโลเมตร ฝนเฉลี่ยทั้งปี 1,436 มิลลิเมตร ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำเฉลี่ย 53.10 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี จะสามารถส่งน้ำให้พื้นที่การเกษตรในฤดูฝน 20,910 ไร่ ฤดูแล้ง 8,364 ไร่ เป็นแหล่งน้ำช่วยเหลือการอุปโภค - บริโภคของราษฎร เป็นแหล่งทำการประมง และเป็นสถานที่ท่องเที่ยวของราษฎรในท้องถิ่นอีกด้วย

ภารกิจด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการตามวัตถุประสงค์การใช้

เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2561



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน ร่วมประชุมหารือการจัดทำแผนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค และยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารจัดการ ร่วมกับผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย กรมเจ้าท่า กรมทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมพัฒนาที่ดิน กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กรมส่งเสริมการเกษตร กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรุงเทพมหานคร การรถไฟแห่งประเทศไทย กรมฝนหลวงและการบินเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร และสำนักงานปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ณ ห้องประชุมชั้น 4 สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ อาคารจตุมาตถ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2561



นายชยันต์ เมืองสง ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) เป็นประธานการประชุมคณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ ครั้งที่ 34/2561 โดยมี นายเสริมชัย เขียวศิริถาวร ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ นายปกรณ์ สุดสุนทร ผู้เชี่ยวชาญด้านที่ปรึกษาอุทกวิทยา นายเฉลิมชัย ตรินรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 และผู้แทนจากกรมอุตุนิยมวิทยา สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม พร้อม VDO Conference ไปยังสำนักชลประทานที่ 1-17 เพื่อติดตามสถานการณ์น้ำปัจจุบัน และวิเคราะห์การบริหารจัดการน้ำให้เหมาะสมกับช่วงเวลา ณ ห้องประชุมศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ อาคาร 99 ปทุมอมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2561



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงานและตรวจราชการในเขตจังหวัดเชียงใหม่ บริเวณคลองแม่ข่า สะพานแม่ข่า ถนนรัตนโกสินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีนายจานุวัตร เลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1 พร้อมด้วยผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ ชำราชากรและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องร่วมเดินทางด้วย

เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561



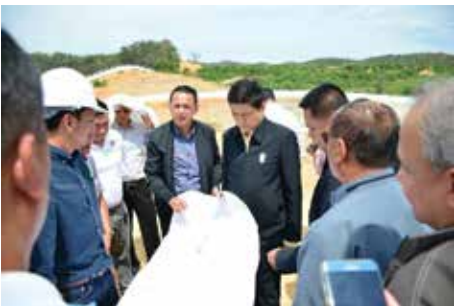
นายพิเชษฐ รัตนปราสาทกุล ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านออกแบบและคำนวณ) นำคณะสื่อมวลชนลงพื้นที่ตรวจติดตามความก้าวหน้าโครงการผันน้ำแม่ยวมเพิ่มปริมาณน้ำสู่เขื่อนภูมิพล โครงการดังกล่าวจะสามารถแก้ปัญหาขาดแคลนน้ำในพื้นที่ท้ายเขื่อนภูมิพล และลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง โดยผันน้ำส่วนเกินจากแม่น้ำยวมที่มีปริมาณน้ำมากในฤดูฝน ซึ่งไหลลงแม่น้ำเมยและไหลออกนอกประเทศ และไม่ได้นำมาใช้ประโยชน์ มากักเก็บไว้ในเขื่อนภูมิพล ด้วยการสร้างเขื่อนน้ำยวม และสถานีสูบน้ำบ้านสบเงา อำเภอสบเมย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ก่อนส่งน้ำด้วยแรงโน้มถ่วงผ่านอุโมงค์ส่งน้ำไปยังเขื่อนภูมิพล ลอดผ่านภูเขาสูงจากทิศเหนือของอำเภออมก๋อย จังหวัดเชียงใหม่ ไปถึงบริเวณปากทางออกบริเวณห้วยแม่ทุ่ง อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่จังหวัดชุมพร หลังมีฝนตกชุกกระจายในหลายพื้นที่ของจังหวัดชุมพร และได้เตรียมพร้อมให้การช่วยเหลือ โดยติดตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 5 เครื่อง และติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 62 เครื่อง พร้อมสำรองรถแบคโฮ จำนวน 1 คัน เครื่องสูบน้ำขนาด 16x12 นิ้ว จำนวน 15 เครื่อง เครื่องสูบน้ำขนาด 8x8 นิ้ว จำนวน 3 เครื่อง เครื่องสูบน้ำขนาด 4x4 จำนวน 1 เครื่อง และรถขุดอีก 5 คัน ซึ่งพร้อมที่จะปฏิบัติงานได้ตลอดเวลา

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน นายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายสุรัช ฐนศิลป์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการ พร้อมด้วยนายเฉลิมชัย ตรินรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 นายก่อพงศ์ แจ่มแก้ว ผู้อำนวยการสำนักก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 16 ผู้ช่วยเลขาธิการศูนย์อำนวยการบริหารจังหวัดชายแดนภาคใต้ (ศอ.บต.) นายกเทศบาลเมืองเบตง ปลัดจังหวัดยะลา นายอำเภอเบตง ผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ สำนักงานชลประทานที่ 17 และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ร่วมประชุมเร่งรัดและติดตามความก้าวหน้าและรับฟังปัญหา อุปสรรค หาแนวทางการจัดหาแหล่งน้ำ และการบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบเพื่อสนับสนุนการใช้น้ำของท่าอากาศยานเบตง และน้ำเพื่อสนับสนุนการผลิตประปารองรับการท่องเที่ยวของอำเภอเบตง จังหวัดยะลา

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2562



พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ รองนายกรัฐมนตรี ลงพื้นที่ติดตามการบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำสะแกกรัง จังหวัดนครสวรรค์ โดยมีดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วย ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ให้การต้อนรับ ณ โรงเรียนบ้านหินดาต ตำบลแม่เลย์ อำเภอแม่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์

เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562



นายสมนึก สุขช่วย รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ครั้งที่ 1/2562 โดยมีนายสยาม อิมเจริญ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด - กระแสสินธุ์ สำนักงานชลประทานที่ 16 และผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุมเพื่อแก้ไขปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งเชิงพื้นที่อย่างเป็นระบบ (Area Based) และแผนงานโครงการเพื่อแก้ไขปัญหา (Area Based/แผนงานปี 2562/2563 - 2565 Quick win/Master Plan) จัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อรองรับแผนแม่บท การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - พ.ศ. 2580) และการจัดทำงบประมาณรายจ่ายแผนงานบูรณาการการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ณ ห้องประชุม CEO ชั้น 5 ศาลากลางจังหวัดสงขลา

เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2562



นายอนันต์ สุวรรณรัตน์ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานกิจกรรม “ปล่อยขบวนคาราวานเครื่องจักรกล เครื่องสูบน้ำ รถบรรทุกน้ำ เพื่อช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่ ที่คาดว่าจะประสบภัยแล้ง” โดยมีนายสุรจิตร์ อินทรชิต รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน นายสัญญาแสงพุ่มพงษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมกรมชลประทาน (ด้านบำรุงรักษา) นายวิชัย ไตรสุรัตน์ ผู้อำนวยการกองแผนงาน นายสุพิศ พิทักษ์ธรรม ผู้อำนวยการสำนักเครื่องจักรกล นายธีระพล ตั้งสมบุญ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา นายพงศ์ศักดิ์ อรุณวิจิตรสกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 11 ดร.วัชร เสือดี ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมกิจกรรม ณ สนามฟุตบอล (น้ำแก็งน) กรมชลประทาน อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2562



นายเฉลิมชัย ตรินรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 พร้อมด้วยนายศุภรชต์ อินทรารุช ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการพื้นที่ 4 สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ทำความเข้าใจแนวทางการบริหารจัดการน้ำช่วงฤดูแล้งของกรมชลประทานต่อกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน ทั้งยังติดตามการติดตั้งเครื่องสูบน้ำช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร โดยเปิดร่องชักน้ำจากแม่น้ำโก-ลก สูบน้ำเข้าสู่คลองปาเสมัส เพื่อป้องกันปัญหาการเสี่ยงขาดแคลนน้ำ และไฟไหม้ป่าพรุโต๊ะแดง

เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2562



พลอากาศเอก ชลิต พุกผาสุข พลอากาศเอก จอม รุ่งสว่าง องคมนตรี พร้อมคณะ ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้า โครงการบรรเทาอุทกภัยและแก้ไขปัญหาหน้าท่วมพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ดร.ชิตชนก สมประเสริฐ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 14 นายกรณมรย์ วรรณกุล ผู้อำนวยการโครงการชลประทานเพชรบุรี นายสันต์ จรเจริญ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเพชรบุรี และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง รายงานความก้าวหน้าโครงการ

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน ติดตามการดำเนินงานโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครศรีธรรมราช โดยมีนายปริญญา สัคคะนายก ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 15 นายศักดิ์ดา อยู่เดช ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครศรีธรรมราช พร้อมด้วยผู้อำนวยการโครงการและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้การต้อนรับและร่วมประชุม ณ ห้องประชุมโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครศรีธรรมราช จากนั้นลงพื้นที่ชุมชนบ้านศิรีวัง ตำบลก่าโกลน อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช ติดตามการสร้างฝายชะลอน้ำในคลองท่าหา เพื่อช่วยเหลือและแก้ไขปัญหาให้กับชุมชนในช่วงฤดูแล้ง

เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2562



พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี พร้อมคณะรัฐมนตรี ลงพื้นที่ตรวจราชการและติดตามการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาล ในเขตจังหวัดฉะเชิงเทรา อาทิ การพัฒนาต่างๆ ภายใต้กรอบการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) การส่งเสริมการท่องเที่ยวทางน้ำ โดยมีดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน ตลอดจนเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน และประชาชนในพื้นที่ให้การต้อนรับ ณ โรงเรียนวัดโสธรวรารามวรวิหาร จังหวัดฉะเชิงเทรา

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562



นายเฉลิมชัย ศรีรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 พร้อมด้วยนายมาโนช โภชนสมบุญ ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา นายอดิศักดิ์ หลานหมาด หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 โครงการชลประทานนราธิวาส และคณะ ลงพื้นที่ติดตามการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้งโดยการผันน้ำจากคลองยะกังผ่านคลองน้ำดำและสูบน้ำเข้าคลองบางโงที่สถานีสูบน้ำคลองยะกังส่งเข้าช่วยเหลือพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมัน จำนวน 37,800 ไร่ และเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่พรุบาเจาะ ป้องกันไฟไหม้ป่าพรุเขตพื้นที่โครงการพรุบาเจาะ - ไม้แก่น อันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยเริ่มสูบน้ำตั้งแต่วันที่ 19 มีนาคม 2562 รวมระยะเวลาสูบน้ำสะสม 150 ชั่วโมง ปริมาณน้ำที่สูบได้ 540,000 ลูกบาศก์เมตร

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562



นายเกษม บัญราช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานการประชุมติดตามสถานการณ์ภัยแล้ง และการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้งปี 2562 โดยมีนายณรงค์ อ่อนสอาด ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายสุรเดช เตียวตระกูล รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วยดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน และผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุม กรมหลวงประจักษ์ศิลปาคม อาคาร 1 ชั้น 5 ศาลากลางจังหวัดอุดรธานี

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน เป็นประธานในการประชุม คณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ พร้อมด้วยผู้แทนจากสำนักทรัพยากรน้ำแห่งชาติ สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อม VDO Conference ไปยังสำนักงานชลประทานที่ 1 - 17 รวมทั้งโครงการชลประทานจังหวัด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพื้นที่ต่างๆ เพื่อติดตามสถานการณ์น้ำในช่วงฤดูแล้ง และวิเคราะห์การบริหารจัดการให้เหมาะสมกับช่วงเวลา ณ ห้องประชุมศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ ชั้น 3 อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา พร้อมคณะผู้บริหารกรมชลประทาน ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าและผลการดำเนินงานการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้งของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก พร้อมทั้งตรวจเยี่ยมคณะผู้บริหารและเจ้าหน้าที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้กับเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงาน โดยมี นายเฉลิมชัย ตรินรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 พร้อมด้วยผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ร่วมให้การต้อนรับและรายงานสรุปผลการดำเนินงาน ณ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก ตำบลโฆษิต อำเภอดงหลวง จังหวัดนราธิวาส

เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2562



นายธีระพล ตั้งสมบุญ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา เป็นประธานในการประชุมคณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ พร้อมด้วยผู้แทนจากสำนักทรัพยากรน้ำแห่งชาติ สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อม VDO Conference ไปยังสำนักงานชลประทานที่ 1 - 17 เพื่อติดตามสถานการณ์น้ำในช่วงฤดูแล้ง และวิเคราะห์การบริหารจัดการให้เหมาะสมกับช่วงเวลา ณ ห้องประชุมศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ ชั้น 3 อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2562



นายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน ลงพื้นที่ให้การต้อนรับ นางสาวอรพินท์ สพอโชคชัย อนุกรรมการเกี่ยวกับการพัฒนาและส่งเสริมการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ในการตรวจประเมินในพื้นที่ (ขั้นตอนที่ 2) ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) โดยมีนายวิวัฒน์ มณีอินทร์ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน นายสุรชัย นานาผล ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสมุทรสงคราม และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ร่วมต้อนรับโดยพร้อมเพรียงกัน ณ ที่ทำการกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานรวมใจพัฒนา เมืองสามน้ำแพรกหนามแดง ตำบลแพรกหนามแดง อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น

เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2562



พลเอก อนุพงษ์ เผ่าจินดา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย เป็นประธานการประชุมบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมราชสีห์ อาคารศาลาว่าการกระทรวงมหาดไทย กรุงเทพมหานคร



เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2562



นายสุชาติ เจริญศรี ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 9 พร้อมด้วยนายเกรียงศักดิ์ พุ่มนาค ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา นายนิพนธ์ พุศรี ผู้อำนวยการโครงการชลประทานชลบุรี และผู้ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่เตรียมทดสอบระบบสูบน้ำจากสถานีสูบน้ำคลองพระองค์ไชยานุชิต ไปลงอ่างเก็บน้ำบางพระ อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี ก่อนเดินเครื่องสูบน้ำจริงในเดือนกรกฎาคม 2562 สถานีสูบน้ำคลองพระองค์ไชยานุชิต อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ (บริเวณถนนมอเตอร์เวย์ สาย 7 กิโลเมตรที่ 29) สำหรับใช้สูบน้ำส่วนเกินในช่วงฤดูฝนในคลองพระองค์ไชยานุชิต ไปเติมให้กับอ่างเก็บน้ำบางพระ เป็นการเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุน และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการน้ำ เพื่อใช้ในการอุปโภค - บริโภค และอุตสาหกรรมพื้นที่จังหวัดชลบุรี

เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน พร้อมคณะเจ้าหน้าที่ ลงพื้นที่ดูงานความก้าวหน้าโครงการแก้มลิงทุ่งทับไถ ตำบลแหลม อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดนครราชสีมา โดยมีหัวหน้าห้ามล่าสัตว์ป่าทะเลน้อย สำนักอนุรักษ์สัตว์ป่า กรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) นายอำเภอกันทรวิชัย นายกองค้การบริหารส่วนตำบลแหลม กำนันตำบลแหลม ผู้บังคับกองพันทหารช่างที่ 51 ร่วมลงพื้นที่พูดคุยกับราษฎรในพื้นที่ผู้ได้รับผลกระทบด้วย

เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2562



นายจรัสชาติ กรรณสูต องคมนตรี พร้อมด้วยนายอำพน กิตติอำพน องคมนตรี เป็นประธานการประชุมติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีคณะอนุกรรมการติดตามและขับเคลื่อนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมราชมรรคา 01 อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร ในครั้งนี้ ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยผู้บริหารระดับสูง และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องร่วมให้การต้อนรับ และรายงานผลการดำเนินงาน และข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน เป็นประธานในการประชุมคณะกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน พร้อมด้วยผู้แทนจากสำนักทรัพยากรน้ำแห่งชาติ สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ และการเกษตร (องค์การมหาชน) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อม VDO Conference ไปยังสำนักงานชลประทานที่ 1 - 17 เพื่อการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ช่วงฤดูน้ำหลาก และวิเคราะห์การบริหารจัดการให้เหมาะสมกับช่วงเวลา ณ ห้องประชุมศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ ชั้น 3 อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2562



นายอนันต์ สุวรรณรัตน์ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วย ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน และ ดร.สุรสีห์ กิตติมณฑล อธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ร่วมกันแถลงข่าวสถานการณ์ภัยแล้งและการเตรียมพร้อมรับมือฝนตกน้อย ณ ห้องประชุม 135 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมชลประทานได้วางมาตรการเพื่อรองรับสถานการณ์ โดยพื้นที่ที่ยังไม่ได้ทำการเพาะปลูกข้าวให้โครงการชลประทานทุกแห่งทำการประชาสัมพันธ์แนะนำให้เกษตรกรทยอยเพาะปลูกตามปริมาณฝนที่ตกในพื้นที่และให้ใช้น้ำฝนเป็นหลัก ส่วนพื้นที่ที่ได้ทำการเพาะปลูกไปแล้ว กรมชลประทานจะดำเนินการส่งน้ำแบบประณีตด้วยวิธีเปียกสลับแห้ง ซึ่งเป็นการส่งน้ำแบบรอบเวรหมุนเวียนในแต่ละพื้นที่ รวมทั้งการสูบน้ำให้เป็นไปตามรอบเวรอย่างเคร่งครัด

เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน พร้อมด้วย นายเทพพงษ์ ตรีเนตร ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 3 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ตรวจสอบการใช้น้ำในลุ่มน้ำปิงเขตจังหวัดนครสวรรค์ เพื่อสร้างการรับรู้และขอให้เกษตรกรมีการใช้น้ำอย่างประหยัด โดยมีนายวิวัฒน์ ฝิว่อง นายกองค้การบริหารส่วนตำบลเขาตินให้การต้อนรับ ณ ฝ่ายชั่วคราวกันแม่น้ำปิงแห่งที่ 1 ตำบลเขาติน อำเภอเก้าเลี้ยว จังหวัดนครสวรรค์

เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน พร้อมกับนายเกียรติศักดิ์ หนูแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 8 นายวิวัฒน์ ฐิติรัตนอัคร์ ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ และบำรุงรักษา นายเทิดพงศ์ ไทยอุดม ผู้อำนวยการโครงการชลประทานบุรีรัมย์ นายเรืองศักดิ์ ฉกรรจ์ศิลป์ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลำปลายมาศ นายสมชาย อังศิริลาวัลย์ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลำน้ำรอง และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ไปติดตามสถานการณ์น้ำบริเวณรอบๆ อ่างเก็บน้ำห้วยจรเข้ม้ เพื่อร่วมประเมินสถานการณ์น้ำและแนะนำแนวทางการจัดการน้ำที่มีอยู่ให้เพียงพอต่อการอุปโภค - บริโภค ณ โครงการชลประทานบุรีรัมย์

เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2562



นายประภัตร โพธสุธน รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และนางสาวมนัญญา ไทยเศรษฐ์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมคณะ นำเกษตรกรในพื้นที่ภาคกลางตอนล่าง อาทิ สุพรรณบุรี อุทัยธานี สิงห์บุรี และชัยนาท ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำเขื่อนภูมิพล โดยในส่วนของกรมชลประทานมี นายสัญญา แสงพุ่มพงษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านบำรุงรักษา) นายไชยงค์ จงอาสาชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 4 และนายดุสิต แสงสุคนธ์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานตาก ร่วมให้การต้อนรับ ณ เขื่อนภูมิพล ตำบลบ้านนา อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2562



นายเกียรติศักดิ์ หนูแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 8 ลงพื้นที่ไปติดตามความก้าวหน้า และการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง ในพื้นที่อำเภอเมืองบุรีรัมย์ ซึ่งได้กำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหาไว้ 3 ระยะ คือ มาตรการในระยะสั้น ได้ร่วมกับการประสานส่วนภูมิภาค ทำการขุดร่องชักน้ำเข้าสู่หัวสูบน้ำ พร้อมกับการจัดหาแหล่งน้ำใกล้เคียง เพื่อเพิ่มต้นทุนปริมาณน้ำดิบในการผลิตประปา มาตรการในระยะปานกลาง จะร่วมกับกรมการทหารช่างดำเนินการขุดอ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มากและอ่างเก็บน้ำห้วยตลาด มาตรการในระยะยาว พิจารณาตั้งสถานีผลิตน้ำประปาบริเวณอำเภอโนนดินแดง โดยใช้น้ำดิบจากอ่างเก็บน้ำลำนางรอง

เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2562



นางสาวมนัญญา ไทยเศรษฐ์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงพื้นที่ตรวจราชการบริเวณโรงสูบน้ำเขาแก้ว อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ซึ่งอยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษามโนรมย์ สำนักงานชลประทานที่ 10 เพื่อติดตามสถานการณ์น้ำในพื้นที่ โดยมีนายฤทธิชัย ศรีเพิ่มพันธ์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 บรรยายสรุปสถานการณ์ในพื้นที่ พร้อมด้วยนายอรรถพร ปัญญาโณม รองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษามโนรมย์ และเจ้าหน้าที่โครงการฯ ร่วมให้การต้อนรับ

เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน มอบหมายให้สำนักงานชลประทานที่ 8 สนับสนุนเครื่องสูบน้ำจำนวน 3 เครื่อง ทำการสูบน้ำจากแม่น้ำมูลลงสู่คลองส่งน้ำเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของราษฎร ตำบลละลมใหม่พัฒนา อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา พร้อมกับเพิ่มอัตราการระบายน้ำลงสู่คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาของเขื่อนลำแชะ จากเดิมวันละ 864,000 ลูกบาศก์เมตร เป็นวันละ 1,036,800 ลูกบาศก์เมตร

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2562



กรมชลประทาน โดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่อทองแดง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาวังบัว ได้สนับสนุนเครื่องสูบน้ำ ขนาด 42 นิ้ว อัตราการสูบน้ำ 3.5 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 2 เครื่อง รวมปริมาณน้ำที่ส่งได้จาก 18 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที เป็น 25 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที พร้อมทั้งให้บริหารน้ำในคลองชักน้ำไม่น้อยกว่า 20-25 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ตามข้อตกลงกับเกษตรกร เพื่อเร่งช่วยเหลือชาวนาในเขตของโครงการชลประทานวังบัว จังหวัดกำแพงเพชร ที่กำลังประสบปัญหาข้าวกว่า 1 แสนไร่ ขาดแคลนน้ำใกล้ยืนต้นตาย เพราะภัยแล้งหลังฝนตกน้อยกว่าค่าปกติมากกว่า 2 เดือน

เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562



นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วยนายอนันต์ สุวรรณรัตน์ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน และนายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำ และการบริหารจัดการน้ำ ในพื้นที่สำนักงานชลประทานที่ 14 จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562



สำนักงานชลประทานที่ 15 กรมชลประทาน ได้ร่วมปฏิบัติการช่วยเหลือดับไฟป่าพรุควนเค็ง โดยดำเนินการเดินเครื่องสูบน้ำขนาด 12 นิ้ว ที่ติดตั้งไว้บริเวณทำนบชั่วคราวคลองบางรักโพรง คลองบางปอ ตำบลเค็ง อำเภอลำทะเมนชัย และตำบลควนชะลิก อำเภอบัวใหญ่ ทำนบชั่วคราว บ้านควนดิน บ้านควนป้อม ริมถนนสาย 4151 อำเภอลำทะเมนชัย ทำนบชั่วคราวคลองบ้านบางตัว คลองโคกโหนด อำเภอลำทะเมนชัย รวมสูบน้ำได้วันละ 260,100 ลูกบาศก์เมตร และได้เสริมเครื่องสูบน้ำขนาด 16 นิ้วอีก 4 เครื่อง ที่สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะแก่ง อำเภอลำทะเมนชัย และศาลหลวงต้นไทร อำเภอบัวใหญ่ อีกทั้งยังได้นำรถแบ็คโฮ 4 คัน เข้าไปขุดลอกวัชพืชที่กีดขวางทางน้ำและเปิดทางน้ำในจุดต่างๆ เพื่อเพิ่มปริมาณการส่งน้ำสู่ป่าพรุ

เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562



นายสวัสดิ์ นาคสุทธิ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานยโสธร มอบหมายให้ นายสุรชัย ศรีเสมอ หัวหน้าฝ่ายช่างกล พร้อมเจ้าหน้าที่ในสังกัดโครงการชลประทานยโสธร ลงพื้นที่นำเครื่องสูบน้ำขนาด 8 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง เพื่อสูบน้ำช่วยเหลือเกษตรกร ปลูกข้าวนาปี ในเขตพื้นที่ชลประทาน ตำบลหัวเมือง อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร พื้นที่รับผิดชอบของสถานีสูบน้ำ P.5 ตามที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชีลำและเขบายลำ ได้ขอความอนุเคราะห์ยืมเครื่องสูบน้ำ จากวันที่ 25 กรกฎาคม - 30 สิงหาคม 2562

เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2562



นายพงศ์ศักดิ์ อรุณวิจิตรสกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 11 ลงพื้นที่ตรวจสอบสถานการณ์น้ำ และแนวทางการบริหารจัดการน้ำ ในเขตพื้นที่ฝั่งตะวันออกของสำนักงานชลประทานที่ 11 คลองระพีพัฒน์แยกใต้ เริ่มจากประตูระบายน้ำพระศรีเสาวภาคย์ อำเภอนองแคะ จังหวัดสระบุรี ระบายส่วนภูมิภาคสาขาชัยบุรี อำเภอดุสิตบุรี จังหวัดปทุมธานี จนถึงประตูระบายน้ำปลายคลอง 13 เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร โดยมีนายสุรพล อนุสรศิริฎการ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตเหนือ นายชัยพร พรหมสุวรรณ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร พร้อมด้วยหัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต โครงการชลประทานปทุมธานีและเจ้าหน้าที่ ร่วมให้การต้อนรับ และลงพื้นที่ติดตาม รายงานสภาพปัญหาเพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาเนื่องจากปริมาณน้ำที่ระบายผ่านคลองระพีพัฒน์ มีปริมาณน้อยจากภาวะฝนทิ้งช่วงและปริมาณน้ำในเขื่อนต่ำต่อไป

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562



นายสุชาติ เจริญศรี ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 9 พร้อมด้วยนายนิพนธ์ กิจโกศล ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม นายเกรียงศักดิ์ พุ่มนาค ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา นายถิรยุทธ ศรีสุเทพ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานจันทบุรี นายทินกร สุทิน ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ และผู้ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ดูงานในพื้นที่จังหวัดจันทบุรี ณ สถานีสูบน้ำบ้านวังประดู่ ซึ่งเป็นโครงการผันน้ำจากพื้นที่จังหวัดจันทบุรีไปยังแหล่งเก็บกักน้ำจังหวัดระยอง ตำบลสามพี่น้อง อำเภอแก่งหางแมว จังหวัดจันทบุรี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการน้ำหลากและระบายน้ำเพื่อการบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ตัวเมืองจันทบุรีอย่างมีประสิทธิภาพ

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562



ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์ภัยแล้งในพื้นที่จังหวัดสุรินทร์ ณ อ่างเก็บน้ำห้วยเสนง ตำบลเฉลิม อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ โดยมีดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน นายเกียรติศักดิ์ หนูแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 8 พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้การต้อนรับ และบรรยายสรุปสถานการณ์น้ำและการช่วยเหลือภัยแล้ง

เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2562



พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำและสถานการณ์ภัยแล้งในจังหวัดสุรินทร์ และเป็นประธานการประชุมการแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำในพื้นที่ โดยมี ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน นายเกียรติศักดิ์ หนูแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 8 และนายประเทือง วันดี ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุรินทร์ พร้อมด้วยผู้บริหารระดับสูงจากหน่วยงานต่างๆ ตลอดจนราษฎรในพื้นที่ให้การต้อนรับ ณ บริเวณที่ทำการโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยเสนง อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์

เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2562



ร้อยเอก ธรรมนัส พรหมเผ่า รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมคณะ ลงพื้นที่ตรวจราชการด้านการบริหารจัดการน้ำ ในเขตพื้นที่ตำบลร่มเย็น อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา โดยมีนายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน ได้ชี้แจงรายละเอียดโครงการ อ่างเก็บน้ำน้ำญวน มีลักษณะเป็นเขื่อนหินทิ้งแกนดินเหนียว (Rock fill Dam) กั้นลำน้ำญวน กว้าง 9 เมตร ยาว 572 เมตร สูง 45.70 เมตร ความจุที่ระดับเก็บกัก 36 ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ชลประทาน 20,910 ไร่ เพื่อเป็นแหล่งน้ำช่วยเหลือการอุปโภค - บริโภคของราษฎรในพื้นที่ ช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกในช่วงฤดูแล้ง รวมทั้งช่วยบรรเทาอุทกภัยตามแนวลำน้ำญวนและน้ำแม่ลาว ด้านท้ายอ่างเก็บน้ำ ในเขตอำเภอเชียงคำ ณ โรงเรียนบ้านสบสาและพื้นที่ก่อสร้าง ตำบลร่มเย็น อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วยดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน และคณะ ลงพื้นที่ตรวจราชการ พร้อมทั้งติดตามความก้าวหน้าสถานการณ์น้ำในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น โดยมีนายศักดิ์ศรี อยู่สุข ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 6 เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องให้การต้อนรับ ณ ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำในกลุ่มน้ำยัง มีนายศักดิ์ศรี อยู่สุข ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 6 และผู้เกี่ยวข้องลงพื้นที่ และได้ระดมเครื่องจักร เครื่องมือต่างๆ รวมทั้งกระสอบทราย เข้าเสริมความมั่นคงแข็งแรงของพนังกั้นน้ำยัง พร้อมทั้งติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำอีก 8 เครื่อง ที่สะพานยโสธร - ร้อยเอ็ด (ปากน้ำยัง) และอีก 6 เครื่อง ที่เขื่อนธาตุน้อย จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อเร่งระบายน้ำลงแม่น้ำชี

เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน นำคณะสื่อมวลชน สัมผัสลงพื้นที่ติดตามแผนบรรเทาอุทกภัยเจ้าพระยาตอนล่างเดินหน้าคลองระบายน้ำชัยนาท - ป่าสัก ซึ่งเป็น 1 ใน 9 แผนบรรเทาอุทกภัยพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง โดยมีแผนการดำเนินการก่อสร้าง คลองและปรับปรุงคลองเดิมที่มีอยู่ในพื้นที่คือ คลองชัยนาท - ป่าสัก ร่วมกับคลองระบายป่าสัก - อ่าวไทย เพื่อช่วยเร่งการระบายน้ำหลากลงสู่ทะเลเร็วขึ้น ณ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาช่องแค อำเภอตาคลี จังหวัดชัยนาท

เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา นายสัญญา แสงพุ่มพงษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านบำรุงรักษา) นายสุพิศ พิทักษ์ธรรม ผู้อำนวยการสำนักเครื่องจักรกล และนายธีระพล ตั้งสมบัติวิไลย์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา แลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์น้ำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และการบริหารจัดการน้ำชี - มูล ตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี ณ ห้องประชุมศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2562



กรมชลประทานได้ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำที่สถานีแม่น้ำมูล อำเภอพิบูลมังสาหาร จำนวน 60 เครื่อง และที่โขงเจียมอีก 100 เครื่อง ทั้งหมดสามารถผลักดันน้ำที่ท่วมในอุบลราชธานีออกสู่แม่น้ำโขงได้วันละกว่า 500 ล้านลูกบาศก์เมตร ทำให้การระบายน้ำเป็นไปได้ด้วยดี และได้มีการเตรียมการหากเกิดกรณีฝนตกโดยการเตรียมระดมสรรพกำลังทั้งเครื่องจักร เครื่องมือและกำลังคนเพื่อร่วมกันผลักดันน้ำออกสู่น้ำสายใหญ่ให้มากที่สุด โดยจัดกำลังเจ้าหน้าที่จากจังหวัดใกล้เคียงเข้ามาสลับทำหน้าที่เพื่อความต่อเนื่อง

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2562



นายคมพศ วรณดี ผู้เชี่ยวชาญด้านติดตามประเมินผลโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ พร้อมด้วยนายชนวัฒน์ สิงห์วานวงศ์ ผู้อำนวยการกลุ่มติดตามประเมินผลโครงการ และคณะผู้ติดตามประชุมติดตามการบริหารจัดการน้ำคาบสมุทรสทิงพระ จังหวัดสงขลา โดยมีนายสยาม อัมเจริญ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด - กระแสสินธุ์ สำนักงานชลประทานที่ 16 นายสิริพล รักษาเวศ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 16 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด - กระแสสินธุ์ หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านขาว อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา

เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2562



นายอดิศร จำปาทอง ผู้อำนวยการส่วนอุทกวิทยา นายธาดา สุขะปทุมพันธ์ ที่ปรึกษาสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา และเจ้าหน้าที่ส่วนอุทกวิทยา ลงพื้นที่น้ำล้นตลิ่ง บริเวณอำเภอเมืองและอำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี (สถานี M.7) เพื่อสำรวจระดับความลึกของน้ำล้นตลิ่ง จัดทำเครื่องหมายระดับน้ำสูงสุดที่เคยเกิดขึ้น (Flood Mark) ในพื้นที่น้ำล้นตลิ่ง รวมทั้งให้ความรู้เกี่ยวกับการเฝ้าระวังและเตือนภัยน้ำล้นตลิ่งแก่ประชาชน เพื่อให้เกิดการตื่นตัวต่อสถานการณ์น้ำในพื้นที่

ภารกิจด้านการป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัย อันเกิดจากน้ำ

เมื่อวันที่ 23 ตุลาคม 2561



นายจกานวัตร เลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1 มอบหมายให้นายวิสูตร จันทร์เขียว หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการสูบน้ำ ส่วนเครื่องจักรกล สำนักงานชลประทานที่ 1 พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ในสังกัด ลงพื้นที่ติดตั้งรถสูบน้ำแบบพร้อมสูบ 100% บริเวณลำห้วยชะเอื้องใกล้บ้านพักสวัสดิการทหารดอนแก้ว อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนแก่ประชาชนในพื้นที่และระบายน้ำท่วมขังเนื่องจากฝนตกหนัก พร้อมกันนี้ได้ดำเนินการเฝ้าระวังตามแผนที่บูรณาการจุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อบรรเทาอุทกภัยในเขตเมืองเชียงใหม่ (One Map)

เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561



นายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 ร่วมกับ นายธนวิทย์ ไชยานุพงศ์ นายกเทศมนตรีเมืองนราธิวาส พร้อมด้วยผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ หัวหน้าฝ่ายข้าราชการ และเจ้าหน้าที่สำนักงานชลประทานที่ 17 ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำ การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ และการขุดลอกวัชพืช เพื่อเตรียมความพร้อมในการรับมือและการให้ความช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่ ณ บ้านยะกัง หมู่ที่ 11 ตำบลล่ำภู อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส

เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2561



นายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการ สำนักงานชลประทานที่ 17 ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี โครงการชลประทานยะลา โครงการชลประทานปัตตานีเพื่อเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์อุทกภัยปี 2561 โดยมีผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมชลประทาน ผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ หัวหน้าฝ่ายข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุม ณ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี ตำบลตาเซะ อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2561



นายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 พร้อมด้วยผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา ผู้อำนวยการส่วนเครื่องจักรกล ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก หัวหน้าฝ่าย และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ติดตามการติดตั้งและทดสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำด้วยระบบไฮดรอลิก (HYDRAULIC) เพื่อสูบน้ำระบายน้ำและพร่องน้ำในคลองระบายน้ำสายต่างๆ ตรวจสอบการบริหารจัดการน้ำและความพร้อมใช้งานของอาคารชลประทานต่างๆ เพื่อรองรับสถานการณ์ฝนตกหนักไว้ล่วงหน้าในพื้นที่เขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางนรา

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561



นายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 พร้อมด้วยผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา ผู้อำนวยการส่วนเครื่องจักรกล ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก หัวหน้าฝ่าย วิชาการ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำในแม่น้ำโก-ลก และติดตามการสูบน้ำเพื่อพร่องน้ำ การเร่งระบายน้ำผ่านอาคารชลประทาน และการบริหารจัดการน้ำของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโก-ลก และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางนา ในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน นายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายพงศ์ศักดิ์ อรุณวิจิตรสกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 11 นายพรพจน์ เพชรนรชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 11 นายชัยพร พรหมสุวรรณ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ร่วมประชุมและลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำชลหารพิจิตร จังหวัดสมุทรปราการ ณ ห้องประชุมโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร ที่ประชุมได้รับทราบผลการดำเนินการแก้ไขสถานการณ์น้ำท่วม โดยการซ่อมแซมคันดินที่ชำรุดและวาง Big Bag เป็นแนวป้องกันชั้นที่สอง รวมทั้งสูบน้ำที่ท่วมขังออกจากพื้นที่

เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2562



นายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายนเรศรฐ์ สองทอง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 14 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ให้การต้อนรับนายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน นายภิรมย์ นิลทยา รองผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พร้อมคณะลงพื้นที่คลองผันน้ำคลองบางสะพาน ร่วมเป็นประธานเปิดงานก่อสร้างคลองผันน้ำคลองบางสะพาน โครงการบรรเทาอุทกภัยพื้นที่อำเภอบางสะพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ พร้อมรายงานความเป็นมาของโครงการงานก่อสร้างคลองผันน้ำคลองบางสะพาน มีแผนดำเนินงาน 2 ปี (พ.ศ. 2562 - 2563) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำได้ 520 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ลดพื้นที่น้ำท่วมได้ประมาณ 4,894 ไร่ จำนวนครัวเรือน 1,640 ครัวเรือน

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2562



นายนิกร สุกใส ผู้ว่าราชการจังหวัดยโสธร นายสมเพชร สร้อยสระคู รองผู้ว่าราชการจังหวัดยโสธร ลงพื้นที่สำรวจน้ำท่วมที่ได้รับผลกระทบจากน้ำในลำเซบายที่ไหลเข้าท่วมถนนและบ้านเรือนราษฎร โดยมีนายอำเภอป่าดัว นายกองัดการบริการส่วนตำบลโพธิ์ไทร เจ้าหน้าที่จากสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดยโสธร และนายสวัสดิ์ นาคสุทธิ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานยโสธร พร้อมเจ้าหน้าที่ในสังกัด สนับสนุนติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 8 นิ้ว 1 เครื่อง เพื่อช่วยระบายน้ำที่ท่วมขังบ้านกลางสระเกษ ตำบลโพธิ์ไทร อำเภอป่าดัว จังหวัดยโสธร

เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2562



นายสวัสดิ์ นาคสุทธิ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานยโสธร มอบหมายให้ นายเฉลิมพล สว่างวงศ์ หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 นายสุรชัย ศรีเสมอ หัวหน้าฝ่ายช่างกล พร้อมเจ้าหน้าที่ในสังกัด ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 8 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง ขนาด 12 นิ้ว 1 เครื่องเพิ่ม เพื่อช่วยเร่งระบายน้ำจาก บึงน้อย - บึงใหญ่ ซึ่งเป็นจุดรับน้ำจากเขตเทศบาลเมืองยโสธรให้ระบายลงสู่แม่น้ำชีได้เร็วขึ้น รวมติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 8 นิ้ว 4 เครื่อง และเครื่องสูบน้ำขนาด 12 นิ้ว 1 เครื่อง ณ ชุมชนวัดสิงห์ท่าและด้านท้ายวัดศรีธรรม อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร

เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2562



นางสาวสิริมา วัฒน รองผู้ว่าราชการจังหวัดยโสธร พร้อมด้วยหัวหน้าส่วนราชการ ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์น้ำบริเวณชุมชนบ้านใหม่ เขตเทศบาลเมืองยโสธร หน้าโรงแรมเจพี โดยโครงการชลประทานยโสธร นายเฉลิมพล สว่างวงศ์ หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 พร้อมเจ้าหน้าที่ในสังกัด ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเจ็ดเทอร์โบ ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง เพื่อเร่งระบายน้ำ ที่ท่วมขังลงสู่แม่น้ำชี

เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562



ฝ่ายปฏิบัติการเครื่องจักรกลสูบน้ำที่ 2 สำนักงานชลประทานที่ 6 จังหวัดขอนแก่น สนับสนุนเครื่องผลักดันน้ำ ติดตั้งที่เขื่อนยโสธร - พนมไพร จำนวน 7 เครื่อง และที่สะพานข้ามลำทวนสวนพญาถน จำนวน 3 เครื่อง เพื่อเร่งการระบายของน้ำจากลำทวนและแม่น้ำชีที่ยังท่วมขังในเขตเทศบาลเมืองยโสธร

เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2562



นายสวัสดิ์ นาคสุทธิ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานยโสธร นายสุรชัย ศรีเสมอ หัวหน้าฝ่ายช่างกล พร้อมเจ้าหน้าที่ในสังกัด ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 12 นิ้ว 2 เครื่อง และขนาด 8 นิ้ว 2 เครื่อง พร้อมเดินเครื่องสูบน้ำจาก บึงน้อย - บึงใหญ่ อีกครั้ง หลังประสบปัญหาหน้าท่วมบริเวณจุดสูบน้ำเพื่อเร่งระบายน้ำที่ท่วมขังในชุมชนวัดสิงห์ท่า และด้านท้ายวัดศรีธรรม ชุมชนบ้านใหม่ เขตเทศบาลเมืองยโสธร ลงสู่แม่น้ำชี

เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2562



นายจรินทร์ คงศรีเจริญ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานเชียงใหม่ พร้อมด้วยนายเกื้อกุล มานะสัมพันธ์สกุล หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม โครงการชลประทานเชียงใหม่ ลงพื้นที่ตรวจสอบความเสียหายบริเวณ ตลาดประตูก้อม ชุมชนศรีปิงเมือง ชุมชนห้วยยาเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ได้ทำการติดตั้งเครื่องสูบน้ำบริเวณชุมชนระแงงขนาด 8 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง โดยจะเร่งระบายน้ำลงคลองแม่ข่าบริเวณโรงสูบน้ำศรีดอนชัยลงสู่แม่น้ำปิง อีกทั้งโครงการชลประทานเชียงใหม่ ได้ดำเนินการท่อน้ำในลำน้ำปิงที่ประตูระบายน้ำท่าวังตาลจาก 22 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที เหลือ 14 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

ภารกิจด้านการสร้างเครือข่ายและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ในงานบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2561



นายวิศาล วสุนธราพร ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนครสวรรค์ และนายวีระ ดำนสกุล เจริญ หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน ร่วมกับ ตัวแทนจากกรมส่งเสริมการเกษตร และกรมส่งเสริมสหกรณ์ ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์เชิญชวนเกษตรกรเข้าร่วมโครงการสานพลังประชารัฐ เพื่อสนับสนุนการปลูกข้าวโพดหลังฤดูทำนา ณ สำนักงานเกษตรอำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2561



นายเฉลิมชัย ตรีนรินทร์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 17 เป็นประธานถวายราชสักการะเพื่อแสดงความจงรักภักดี และน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณเนื่องในวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร รัชกาลที่ 9 ณ อาคารอเนกประสงค์ สำนักงานชลประทานที่ 17 ตำบลกะลุวอเหนือ กิจกรรมรณรงค์บำเพ็ญกุศลด้วยการถวายเครื่องสังฆทาน ณ วัดเขานาคา ตำบลกะลุวอ และร่วมบริจาคโลหิต โรงพยาบาลราธิวาสราชนครินทร์ โดยมีผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ หัวหน้าฝ่ายข้าราชการ และเจ้าหน้าที่สำนักงานชลประทานที่ 17 เข้าร่วม

เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2561



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยนายพงศ์ศักดิ์ อรุณวิจิตรสกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 11 และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ลงพื้นที่บริเวณคลอง 1 นำคณะจิตอาสาสมัครกิจกรรมโครงการหน่วยพระราชทานจิตอาสาพัฒนาคลองรังสิตประยูรศักดิ์ (คลอง 1 และคลอง 2) ณ สนามกีฬาอเนกประสงค์เทศบาลนครรังสิต ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน เป็นประธานในพิธีสมโภชองค์ผ้าพระกฐินพระราชทาน กรมชลประทาน ประจำปีพุทธศักราช 2561 พร้อมด้วยดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีกรมชลประทาน นายสัญญา แสงพุ่มพงษ์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา นายศักดิ์ศิริ อยู่สุข ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 6 และคณะผู้บริหาร ร่วมประเคนจตุปัจจัยไทยธรรมแด่พระภิกษุสงฆ์จำนวน 10 รูป ทั้งนี้ได้มีข้าราชการ เจ้าหน้าที่กรมชลประทาน รวมทั้งพุทธศาสนิกชนร่วมในพิธีครั้งนี้ด้วย ณ สำนักงานชลประทานที่ 6 อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2561



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน เป็นประธานในพิธีเปิดถนนโครงการปรับปรุงทางลาดยางถนนคันคลอง LMC (นาท่อม) โดยมีนายศัลป์ชัย งามณีย์ รองผู้ว่าราชการจังหวัดพัทลุง นายประสิทธิ์ ชรินานนท์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 16 นายสุรศักดิ์ คันธา ผู้อำนวยการโครงการชลประทานพัทลุง กล่าวรายงาน พร้อมด้วยนายสมพร ภูศิริ รักษาการในตำแหน่งผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมชลประทาน นายจงกรม สมพงษ์ ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา นายยงยุทธ เกิดสินธ์ชัย ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่าเขียด ผู้นำท้องถิ่น ประชาชนที่ได้รับประโยชน์จากโครงการ และผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมพิธีในครั้งนี้ ณ บริเวณถนนคันคลอง LMC (นาท่อม) หมู่ที่ 4 ตำบลปรางหมู่ อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง ผู้ได้รับประโยชน์ ได้แก่ ราษฎรในพื้นที่ หมู่ที่ 4 ตำบลปรางหมู่ และหมู่ที่ 1,4,8 ตำบลโคกชะงาย อำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง รวมประมาณ 700 ครัวเรือน

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2561



นายยรรยง กุณาคำ นายอำเภอเถิน เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุมสัมมนารับฟังความคิดเห็นของประชาชน ครั้งที่ 1 (ปฐมนิเทศโครงการ) โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น อ่างเก็บน้ำห้วยเยาะพร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง โดยมีนายปรีชา จานทอง ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 2 กรมชลประทาน กล่าวรายงานความเป็นมาของโครงการ พร้อมด้วยนายชัยประเสริฐ เนตรอนงค์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานลำปาง นายนฤชา แสงทอง ผู้เชี่ยวชาญด้านที่ปรึกษาวิศวกรรมธรณี กรมชลประทาน ผู้แทนจากหน่วยงานราชการระดับจังหวัด ระดับอำเภอ และระดับตำบล องค์กรภาคประชาชน ผู้นำชุมชน ประชาชนผู้ที่อาจได้รับผลกระทบจากโครงการ และสื่อมวลชน ให้ความสนใจเข้าร่วมประชุมกว่า 120 คน ณ หอประชุมวัดปางอ้า ตำบลเวียงมอก อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง

เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2561



นายสัญญา ขจรเวหาศน์ รองผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี พร้อมด้วยนายสุชาติ เจริญศรี ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 9 นายวิเชียร เหลืองอ่อน ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาอุบดินทรจินดา เกษตรและสหกรณ์จังหวัด เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วม “กิจกรรมปลูกต้นไม้ สืบสานศาสตร์พระราชา พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ลุ่มน้ำปราจีนบุรี” รวมทั้งปลูกหญ้าแฝกและปล่อยปลาลงสระ บริเวณแปลงสาธิตเกษตรทฤษฎีใหม่ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของจุดการเรียนรู้สำหรับผู้ร่วมงานวันดินโลกปี 2561 ณ อ่างเก็บน้ำน้่านอุบดินทรจินดา จังหวัดปราจีนบุรี

ระหว่างวันที่ 9 ธันวาคม 2561 - 19 มกราคม 2562



เจ้าหน้าที่สำนักบริหารทรัพยากรบุคคลร่วมปฏิบัติงานเป็นจิตอาสาในโครงการ (มัคคุเทศก์) บรรยายภาษาไทย ตลอดจนให้คำแนะนำหรือตอบคำถามจากผู้ชมในโครงการงานอุ่นไอรัก คลายความหนาว “สายน้ำแห่งรัตนโกสินทร์” ณ พระลานพระราชวังดุสิตและสนามเสือป่า

เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562



พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีพร้อมคณะรัฐมนตรี ลงพื้นที่ตรวจราชการ จังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดลำปาง เพื่อเยี่ยมชมและติดตามผลงานการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาล ในเรื่องต่างๆ พร้อมทั้งประชุมคณะรัฐมนตรีอย่างเป็นทางการนอกสถานที่ ระหว่างวันที่ 14 - 15 มกราคม 2562 และพบปะประชาชน ณ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ 31 ตำบลช่างเคิ่ง อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน นายสุรัช หนูศิลป์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการ นายจานุวัตร เลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1 พร้อมด้วย คณะผู้บริหารกรมชลประทาน ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ให้การต้อนรับและบรรยายสรุป ผลการดำเนินงานด้านชลประทาน

เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน พร้อมด้วย นายสมชาย ฅณาประเสริฐกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 7 รองผู้อำนวยการ ผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ หัวหน้าฝ่าย หัวหน้างาน และเจ้าหน้าที่ในสังกัดสำนักงานชลประทานที่ 7 และโครงการชลประทานอุบลราชธานี เข้าร่วมกิจกรรม “เดิน - วิ่ง เพื่อสุขภาพ” Run For Health จัดโดยสำนักงานชลประทานที่ 7 ณ สวนสาธารณะห้วยม่วง อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี ในการนี้รองอธิบดีฯ ได้มอบทุนการศึกษาแก่บุตร - หลานเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในสังกัดสำนักงานชลประทานที่ 7 ที่เรียนดีเพื่อเป็นขวัญกำลังใจ จำนวน 20 ทุน ทุนละ 3,000 บาท

เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562



นายจานุวัตร เลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1 พร้อมด้วย นายเจนศักดิ์ ลิมปิติ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่กวงอุดมธารา นายไพรัตน์ ทับประเสริฐ ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ สังกัดสำนักงานชลประทานที่ 1 ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาพื้นที่คลองแม่ข่า ณ ลานสนามหญ้าริมคลองแม่ข่าทางเข้าโรงแรมนิมซีเส็ง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2562



นายสัมพันธ์ เตือนศิริรัตน์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานอุบลราชธานี ร่วมโครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “เยาวชนเรียนรู้งานชลประทานนอกสถานที่ 1 วัน” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีนักเรียนจากโรงเรียนตาลชุมพัฒนา ตำบลตาลชุม อำเภอตาลชุม จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 40 คน เข้าร่วมการฝึกอบรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เยาวชนได้มีโอกาสพบปะ และสร้างความคุ้นเคยกับเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน มีส่วนร่วมในกิจกรรมกรมชลประทาน นำข่าวสาร ความรู้และประโยชน์ของงานชลประทานไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สู่ชุมชน รวมทั้งเพื่อให้เยาวชนมีจิตสำนึกและความต้องการที่จะสืบทอดอาชีพเกษตรกรรมจากบิดา-มารดา หรือเป็นการสืบทอดมรดกทางวัฒนธรรมด้านการเกษตรและชลประทานต่อไป

เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2562



กรมชลประทานได้ร่วมปฏิบัติการกับเจ้าหน้าที่ของกรุงเทพมหานคร ในการลดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก โดยจัดส่งรถยนต์บรรทุกน้ำ จำนวน 2 คัน พร้อมรถยนต์บรรทุกน้ำติดตั้งเครื่องพ่นไอน้ำ จำนวน 1 คัน เข้าร่วมปฏิบัติการทำความสะอาดฝุ่นละอองบนพื้นผิวถนนร่วมกับเจ้าหน้าที่เขตบางเขน บริเวณอยู่ ขสมก. ถึงวงเวียนบางเขน และส่งรถยนต์บรรทุกน้ำ จำนวน 4 คัน เข้าร่วมปฏิบัติการทำความสะอาดฝุ่นละอองบนพื้นผิวถนนร่วมกับเจ้าหน้าที่เขตสายไหม บนถนนวัดเกาะ ตั้งแต่ถนนเพิ่มสินถึงหมู่บ้านเกาะแก้ว บริเวณประตูคลองถึงตลาด KC ทั้ง 2 ฝั่ง และส่งรถยนต์บรรทุกน้ำติดตั้งเครื่องพ่นไอน้ำ จำนวน 2 คัน ปฏิบัติการทำความสะอาดฝุ่นละอองบนพื้นผิวถนนร่วมกับเจ้าหน้าที่เขตดินแดง บนถนนวิภาวดีรังสิตฝั่งขาเข้า ตั้งแต่คลองน้ำแก้ว สวนป่าวิภาวดี อุโมงค์ดินแดง รอบศาลาว่าการ กทม. และส่งรถยนต์บรรทุกน้ำ จำนวน 4 คัน ปฏิบัติการทำความสะอาดฝุ่นละอองบนพื้นผิวถนนร่วมกับเจ้าหน้าที่เขตดุสิต ถนนสามเสน ตั้งแต่แยกศรียาน ถึงวัดแก้วฟ้าจุฬามณี (แยกเกียกกาย)

เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2562



สำนักงานชลประทานที่ 11 กรมชลประทาน นำเจ้าหน้าที่จากโครงการชลประทานในสังกัด จำนวน 40 นาย เข้าร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนา “เราทำความดี ด้วยหัวใจ” ร่วมกันทำความสะอาดพื้นที่เขตพระราชฐาน เขาดินวนา โดยมีพลเรือเอก ปวิตร รุจิเทศ ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการใหญ่จิตอาสาพระราชทาน 904 เป็นประธานในพิธี ณ พื้นที่เขตพระราชฐาน เขาดินวนา เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2562



นายประเวศน์ ศิริศิลป์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสระบุรี พร้อมด้วยนายวรกร เจริญวงศ์ หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน นายมนชล ศรีชัยกุล หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 และนายกมล พรหมเสนา หัวหน้าฝ่ายช่างกลเข้าร่วมโครงการจิตอาสาศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน “กิจกรรมธรรมชาติปลอดภัย” ณ ในเขตปฏิรูปที่ดิน หมู่ที่ 1 ตำบลชำผักแพว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562



นายจานุวัตร เลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1 มอบหมายให้นายวิชัย ชัยเจริญชาติ ผู้อำนวยการส่วนเครื่องจักรกล ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ในสังกัด เข้าร่วมดำเนินการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในอากาศและบนท้องถนน โดยใช้รถบรรทุกน้ำ จำนวน 6 คัน ในการฉีดพ่นละอองน้ำเพื่อลดฝุ่นละอองในอากาศและบนท้องถนน ตามนโยบายของนายศุภชัย เอี่ยมสุวรรณ ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2562



นายสวัสดิ์ นาคสุทธิ์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานยโสธร ร่วมต้อนรับ นายวิวัฒน์ ศัลยกำธร รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และร่วมงานสมัชชาเกษตรกรมัยยั่งยืนจังหวัดยโสธร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างเวทีการระดมความคิดทุกภาคีเครือข่าย รวมถึงร่วมจัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายในการพัฒนาเกษตรกรมัยยั่งยืนของจังหวัดยโสธร โดยมีภาครัฐ ภาคเอกชน และเกษตรกร จำนวน 300 ราย ร่วมจัดงาน ณ วัดป่าสิริมงคล (วัดป่าคำครด) หมู่ที่ 3 บ้านคำครด ตำบลดงมะไฟ อำเภอทรายมูล จังหวัดยโสธร

เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2562



นายสัมพันธ์ เตือนศิริรัตน์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานอุบลราชธานี พร้อมด้วยหัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 ที่ 5 และที่ 7 เข้าร่วมพิธีเปิดการประชุมเวทีประชาคมคืบข้อมูลโครงการกระเพาะหมูทองคำ ปากกุดหวาย เพื่อแก้ไขปัญหาทรัพยากรแหล่งน้ำของชุมชน โดยให้ความสำคัญในการพัฒนาแหล่งน้ำร่วมกัน ภายใต้โครงการพัฒนาลุ่มน้ำแบบประชารัฐ ในเขตพื้นที่ตำบลหนองกินเพล โดยมุ่งเน้นให้ทุกภาคส่วนได้เข้ามามีส่วนร่วม มีบทบาท ในการพัฒนาแหล่งน้ำร่วมกับชุมชน เพื่อให้เกิดความยั่งยืนและเกิดจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน

เมื่อวันที่ 13 เมษายน 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมให้กำลังใจเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์บริการประชาชนช่วงวันหยุดเทศกาลสงกรานต์และบริการน้ำดื่ม ณ จุดบริการประชาชนสำนักงานชลประทานที่ 12 บริเวณเขื่อนเจ้าพระยา จังหวัดชัยนาท

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562



นายจารึก วัฒนาโกศัย ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 5 เป็นประธานในพิธีปล่อยขบวนรถบรรทุกน้ำออกให้บริการประชาชน โดยมีผู้อำนวยการส่วนเครื่องจักรกล ผู้อำนวยการโครงการชลประทานหนองคาย หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดหนองคาย พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องร่วมกิจกรรม การปล่อยขบวนรถบรรทุกน้ำดังกล่าว เป็นหนึ่งในแผนการดำเนินโครงการ “กรมชลประทาน บริการประชาชน” โดยแจกจ่ายน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค รวมถึงน้ำเพื่อการเกษตรให้แก่ประชาชน เพื่อช่วยบรรเทาและลดปัญหาการขาดแคลนน้ำในเขตพื้นที่บ้านกองขันธุ์ และบ้านโพธิ์ศรี ตำบลนาหนึ่ง อำเภอโพธาราม จังหวัดหนองคาย โดยส่งรถบรรทุกน้ำขนาด 6,000 ลิตร จำนวน 4 คัน และรถบรรทุกน้ำขนาด 12,000 ลิตร จำนวน 1 คัน

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562



นายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรม “โครงการจิตอาสาเราทำความดี ด้วยหัวใจ รวมใจกลุ่มผู้ใช้น้ำ ร่วมกันบำรุงรักษาโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครศรีธรรมราช” โดยมีนายปริญญ์ สังคณาภัย ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 15 พร้อมด้วยคณะข้าราชการ พนักงานราชการ เจ้าหน้าที่จากกรมชลประทาน และกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานในพื้นที่ภาคใต้ จำนวนกว่า 200 คน ร่วมกันปรับปรุงภูมิทัศน์ของโครงการฯ ด้วยการตัดหญ้า และเก็บขยะบริเวณหัวงาน และบริเวณฝาย เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติ และแสดงออกถึงความจงรักภักดี และสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก ณ โครงการฝายคลองปากลงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ หมู่ที่ 8 ตำบลกรู้งาช้าง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน เป็นประธานเปิดกิจกรรม “โครงการจิตอาสา รวมใจกลุ่มผู้ใช้น้ำ ร่วมกันบำรุงรักษาโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริทั่วประเทศ เฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก” เพื่อแสดงพลังแห่งความจงรักภักดี และสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ในพื้นที่ภาคตะวันออก ณ บริเวณฝายบ้านเขาแดงพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลทับช้าง อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรม “โครงการจิตอาสา เราทำความดี ด้วยหัวใจ รวมใจกลุ่มผู้ใช้น้ำ ร่วมกันบำรุงรักษาโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในพื้นที่ภาคเหนือ” โดยมีนายปรีชา จานทอง ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 2 เจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ผู้แทนจากส่วนราชการในพื้นที่อำเภอแม่สรวย และกลุ่มผู้ใช้น้ำจำนวนประมาณ 300 คน เข้าร่วมกิจกรรมเพื่อแสดงพลังความจงรักภักดี และเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ณ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยมะแกงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลป่าแดด อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562



นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง กรมชลประทาน เป็นประธานในพิธีเปิดตัวกิจกรรม “โครงการจิตอาสาเราทำความดี ด้วยหัวใจ รวมใจกลุ่มผู้ใช้น้ำ ร่วมกันบำรุงรักษาโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ” โดยมีนายสมชาย คณาประเสริฐกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 7 นายสาธิต สาธิตภาค ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 7 นายพิเชษฐ ผลิสินเอี่ยม ผู้อำนวยการโครงการชลประทานมุกดาหาร คณะเจ้าหน้าที่ และกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานกว่า 500 คน ร่วมกันปรับปรุงภูมิทัศน์ของโครงการฯ ด้วยการกำจัดวัชพืชและทำความสะอาดบริเวณโดยรอบพื้นที่อ่างเก็บน้ำและบริเวณใกล้เคียง เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติ และแสดงออกถึงความจงรักภักดีและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก ณ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยทาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกกตูม อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562



นายวราวุธ คงนุ้ย ผู้อำนวยการโครงการชลประทานพังงา พร้อมด้วยข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ และลูกจ้างประจำ จัดพิธีเปิดโครงการจิตอาสา รวมใจกลุ่มผู้ใช้น้ำ ร่วมกันบำรุงรักษาโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริทั่วประเทศเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก กิจกรรมเปิดตัวโครงการ (Kick off) ณ โครงการฝายคลองกะปง พร้อมระบบส่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะปง อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562



นายสุรศักดิ์ สุพรรณคง ผู้อำนวยการโครงการชลประทานน่าน เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรมโครงการจิตอาสา รวมใจกลุ่มผู้ใช้น้ำ ร่วมกันบำรุงรักษาโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พร้อมด้วย เจ้าหน้าที่ในสังกัดโครงการชลประทานน่าน กลุ่มผู้ใช้น้ำ จิตอาสา และประชาชนในพื้นที่ ร่วมพิธีเปิดตัวโครงการ (Kick off) และร่วมกันทำกิจกรรมบำรุงรักษาโครงการอ่างเก็บน้ำน้ำเกียนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลน้ำแค้น อำเภอกู่เพียง จังหวัดน่าน

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562



นายกตัญญู ใจชื่น ผู้อำนวยการโครงการชลประทานแม่ฮ่องสอน เป็นประธานเปิดการดำเนินกิจกรรมเปิดตัว (Kick off) โครงการจิตอาสา รวมใจกลุ่มผู้ใช้น้ำ ร่วมกันบำรุงรักษาโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริทั่วประเทศเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ที่บริเวณฝายปู่ปืด อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน โดยมีกลุ่มผู้ใช้น้ำจากฝายปู่ปืด กลุ่มผู้ใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ฮ่องสอน เจ้าหน้าที่โครงการชลประทาน และประชาชนจิตอาสา ในพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน เข้าร่วมกิจกรรม

เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562



นายราชิต สุตพุ่ม รองผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรม Kick off โครงการพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก โดยมีนายสยาม อิ่มเจริญ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา ระโนด - กระแสสินธุ์ นายโสพันธ์ ออมทรัพย์ หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง พร้อมด้วยหน่วยงานราชการ ประชาชนจิตอาสา เข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ ณ ศาลาเนกประสงค์ หมู่ที่ 3 ตำบลรำแดง อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา ทั้งนี้ได้ร่วมเปิดป้ายหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก ปลูกต้นรวงผึ้ง และร่วมกันปล่อยพันธุ์ปลากะพงขาว จำนวน 5,000 ตัว ประตุระบายน้ำสทิงหม้อ หมู่ที่ 6 ตำบลรำแดง อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา

เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2562



สำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ 10 จัดกิจกรรมส่งน้ำปฐมฤกษ์ เป็นการทดสอบส่งน้ำงานจัดระบบน้ำสถานีสูบน้ำบ้านห้วยเขียม ตำบลโคสี อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ โดยนายสมศักดิ์ วิชัยนันท์ เกษตรและสหกรณ์จังหวัดบึงกาฬ ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าราชการจังหวัดบึงกาฬ เป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยหัวหน้าส่วนราชการหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หน่วยงานอื่น และผู้นำท้องถิ่นเข้าร่วมกิจกรรม

เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2562



โครงการชลประทานตาก ฝ่ายส่งน้ำบำรุงรักษาที่ 1 ร่วมกับหน่วยงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดตาก เกษตรจังหวัดตาก และอำเภอเมืองตาก นำรถบรรทุกน้ำ เข้าสนับสนุนน้ำเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในช่วงวิกฤตภาวะขาดน้ำจากภัยแล้ง ตามภารกิจที่ให้ส่วนราชการและหน่วยงานเกี่ยวข้อง ร่วมกันดำเนินการบรรเทาแก้ไขปัญหาย่างเร่งด่วน โดยร่วมกันจัดสายการขนส่งน้ำโดยรถบรรทุกน้ำ จากส่วนราชการ จำนวน 3 คัน ได้แก่ สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดตาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก และโครงการชลประทานตาก เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่ หมู่ 2 และหมู่ 5 ตำบลหนองบัวใต้ และหมู่ 12 บ้านห้วยนึ่ง ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา นายประพิศ จันทร์มา รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ และนายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร เข้าร่วมพิธีทำบุญตักบาตร เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี ประจำปีพุทธศักราช 2562 โดยรัฐบาลและทุกภาคส่วนได้พร้อมใจกันจัดพิธีทำบุญตักบาตรพระสงฆ์ และสามเณร จำนวน 410 รูป พิธีถวายพระราชกุศล พิธีถวายเครื่องราชสักการะ และพิธีจุดเทียนถวายพระพรชัยมงคล ณ ท้องสนามหลวง

เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2562



สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 4 ได้จัดให้มีการประชุมหารือชี้แจงเวทีประชาคม การก่อสร้างโครงการปรับปรุงคลองยม น่าน จังหวัดสุโขทัย ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลปากมูมเกาะ อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย โดยมีนายดุสิต ฉิมพลี นายกเทศมนตรี ตำบลปากมูมเกาะ เป็นประธานในที่ประชุม และมีนายวิชาญ เอี่ยมละออ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทาน ขนาดใหญ่ที่ 4 พร้อมด้วยหัวหน้าฝ่ายก่อสร้างที่ 1 หัวหน้าฝ่ายจัดหาที่ดิน 3/1 (จังหวัดพิษณุโลก) หัวหน้าส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง และผู้นำท้องถิ่น เข้าร่วมประชุมโครงการฯ ดังกล่าว เพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจให้กับราษฎรที่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการฯ รวมทั้งเป็นการเสริมสร้าง การมีส่วนร่วมของราษฎรในการพัฒนาแหล่งน้ำ ในเขตพื้นที่ตำบลปากมูมเกาะและพื้นที่ใกล้เคียง ได้รับทราบข้อมูลข่าวสาร

เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยนายพงศ์ศักดิ์ อรุณวิจิตรสกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 11 นายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ลงพื้นที่มอบสิ่งของเครื่องอุปโภคบริโภคแก่ผู้ประสบภัยจากเหตุการณ์แนวกันน้ำเค็มคลองด่านชำรุด เนื่องจากน้ำทะเลหนุนสูง พร้อมติดตามการแก้ไข และการก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ชลหารพิจิตร (ชลหารพิจิตร 3) ณ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร ตำบลคลองด่าน อำเภอบางปะอิน จังหวัดสมุทรปราการ

เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยนายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดี ฝ่ายบริหาร คณะผู้บริหาร ข้าราชการ เจ้าหน้าที่กรมชลประทาน สมาคมศิษย์เก่าวิศวกรรมชลประทาน ในพระบรมราชูปถัมภ์ และประชาชนในพื้นที่และบริเวณใกล้เคียงเข้าร่วมกิจกรรมกว่า 1,000 คน เข้าร่วมโครงการจิตอาสา “เราทำความดี ด้วยหัวใจ” บำเพ็ญสาธารณประโยชน์ บริเวณพื้นที่ กรมชลประทาน อำเภอบางเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เนื่องในโอกาสสมทวงเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 28 กรกฎาคม 2562

เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2562



นายสวัสดิ์ นาคสุทธิ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานยโสธร พร้อมนายเฉลิมพล สว่างวงศ์ หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 และเจ้าหน้าที่ในสังกัดโครงการชลประทานยโสธร นำเครื่องมือ เครื่องจักรกำจัดผักตบชวา ร่วมกับหน่วยงานในจังหวัดยโสธร จัดกิจกรรม “จิตอาสาพัฒนา ลำน้ำ ลำคลอง” เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ประจำปี พุทธศักราช 2562 ของจังหวัดยโสธร โดยมีนายนิกร สุกใส ผู้ว่าราชการจังหวัดยโสธร เป็นประธานในพิธี

เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2562



นายชูชาติ รักจิตร ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง นายวรพจน์ เพชรนระชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 11 มอบหมายให้ นายปรีชาวุฒิ เอกนิธิ เศรษฐ์ หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ร่วมกิจกรรมจิตอาสา ณ กรมชลประทาน อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี และกองพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลาง ได้เข้าร่วมกิจกรรมโครงการจิตอาสาเราทำความดีด้วยหัวใจ บำเพ็ญสาธารณประโยชน์ที่จัดโดยสมาคมศิษย์เก่าวิศวกรรมชลประทาน ในพระบรมราชูปถัมภ์ ณ บริเวณพุทธสถาน เชิงท่า - หน้าโบสถ์และคลองบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2562



นายศุภชัย เอี่ยมสุวรรณ ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เป็นประธานการประชุมเรื่องการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ พร้อมทั้งรับฟังการบรรยายสรุปข้อมูลการบริหารจัดการน้ำ และการเตรียมความพร้อมสำหรับสถานการณ์ภัยแล้งและน้ำท่วม ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีนายจนาวัตร เลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1 ผู้อำนวยการส่วน ผู้อำนวยการโครงการ ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ในสังกัดสำนักงานชลประทานที่ 1 และหน่วยงานต่างๆ อาทิ สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานประมงจังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานปลัดจังหวัดเชียงใหม่ กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงใหม่ สำนักประชาสัมพันธ์จังหวัดเชียงใหม่ การประสานส่วนภูมิภาคเขต 9 คณะสื่อมวลชนและหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ด้วย ณ ห้องศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ สำนักงานชลประทานที่ 1 ถนนทุ่งโฮเต็ล ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2562



นายสมชาย คณาประเสริฐกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 7 นำข้าราชการและเจ้าหน้าที่ในสังกัดชลประทานที่ 7 จัดพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน ประจำปี 2562 นายสวัสดิ์ นาคสุทธิ์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานยโสธร พร้อมนางภารดี โลมาลักษณ์ หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป นายเฉลิมพล สว่างวงศ์ หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 นายสุพจน์ ก้อนภูธร หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 นายสุรชัย ศรีเสมอ หัวหน้าฝ่ายช่างกล และเจ้าหน้าที่ในสังกัดโครงการชลประทานยโสธร เข้าร่วมพิธี ณ สำนักงานชลประทานที่ 7

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2562



โครงการชลประทานแพร่และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ยม พร้อมเจ้าหน้าที่จิตอาสา เข้าร่วมกิจกรรมเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เพื่อบำรุงรักษาโครงการชลประทานขนาดเล็กอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ณ อ่างเก็บน้ำห้วยขมิ้น ตำบลป่าเมต อำเภอเมือง จังหวัดแพร่

เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2562



นายดุสิต แสงสุคนธ์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานตาก นายนครชัย มั่นเมือง หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 โครงการชลประทานตาก นายบรรจง ขุนเพชร นายอำเภอสามเงา พันโท อนุชา กลิ่นชะเอม ผู้บังคับหน่วยส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ที่ 3 นาวาตรี ปากร ศรีธรรม รองผู้บังคับหน่วยส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ที่ 3 นายวิฑูรย์ ภูจินาพันธ์ นายกองค้การบริหารส่วนตำบลวังหมัน กำนันตำบลวังหมัน เกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน ข้าราชการ เจ้าหน้าที่โครงการชลประทานตาก และประชาชนจิตอาสาในพื้นที่เข้าร่วมโครงการจิตอาสารวมใจกลุ่มผู้ใช้น้ำร่วมกันบำรุงรักษา ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมพิธีได้กล่าวคำปฏิญาณ “เราทำความดีด้วยหัวใจ” ณ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยตงตั้งอันเนื่องมาจากพระราชดำริ หมู่ที่ 1 บ้านปากทางเขื่อน ตำบลวังหมัน อำเภอสามเงา จังหวัดตาก

เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2562



นายสุชาติ เจริญศรี ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 9 เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการจิตอาสา “เราทำความดีด้วยหัวใจ” พัฒนาห้วยสุครีพ อ่างเก็บน้ำบางพระ ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เนื่องในโอกาสสมหามงคลวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 28 กรกฎาคม 2562 โดยมีนายนิพนธ์ พุศรี ผู้อำนวยการโครงการชลประทานชลบุรี เป็นผู้กล่าวรายงานวัตถุประสงค์ของโครงการ ซึ่งกิจกรรมครั้งนี้ได้รับความร่วมมือจาก คณะผู้บริหาร ข้าราชการ เจ้าหน้าที่สำนักงานชลประทานที่ 9 โครงการชลประทานชลบุรี หน่วยงานภายนอกที่อยู่ในพื้นที่และบริเวณใกล้เคียงอ่างเก็บน้ำบางพระ เข้าร่วมกิจกรรมกว่า 170 คน

เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยรองอธิบดีและผู้ทรงคุณวุฒิกรมชลประทาน เข้าร่วมพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน ประจำปี 2562 โดยมีพลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยรองคมนตรี ประธานสภานิติบัญญัติแห่งชาติ ประธานศาลฎีกา ส่วนราชการในพระองค์ ประธานองค์กรอิสระ ปลัดกรุงเทพมหานคร ปลัดกระทรวงทุกกระทรวง และรัฐวิสาหกิจร่วมกิจกรรมเนื่องในโอกาสสมหามงคลวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 67 พรรษา (28 กรกฎาคม 2562) ณ มณฑลพิธีท้องสนามหลวง กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน เป็นประธานมอบอุปกรณ์กีฬา เพื่อเป็นการส่งเสริมและปลูกฝังให้เยาวชนไทยได้ออกกำลังกาย เป็นการเสริมสร้างสุขภาพและนิสัยที่ดีในการบำรุงรักษาสุขภาพให้มีความแข็งแรงและมีสติปัญญาที่ดี ให้กับนักเรียนโรงเรียนบ้านวังก้ง และโรงเรียนบ้านวังยาว อำเภอปรามบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562



นายพงศ์ศักดิ์ อรุณวิจิตรสกุล ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 11 ร่วมกิจกรรมบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ บริเวณโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ เพื่อสานต่อพระปณิธานโครงการจิตอาสา เราทำความดีด้วยหัวใจ ของพระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว และเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง โดยมีนายสมัย ธรรมสัจย์ รองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 11 นายอากาศ สนิกะวาที ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ พร้อมด้วยผู้อำนวยการโครงการ หัวหน้าฝ่ายและเจ้าหน้าที่ในสังกัดสำนักงานชลประทานที่ 11 เข้าร่วมกิจกรรม ณ บริเวณโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี

เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2562



สำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ 10 จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้บริหารจัดการน้ำ โดยคณะกรรมการประกอบด้วยนายพรสิทธิ์ สิทธิวันชัย ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม สำนักงานชลประทานที่ 5 นายทวี ชูชายสงค์ ผู้แทนโครงการชลประทานหนองคาย และนางมณี วงศ์ชาพาน ผู้อำนวยการสำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ 10 ทำหน้าที่ส่งมอบงานจัดระบบน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหินโงม ตำบลหินโงม อำเภอเมืองจังหวัดหนองคาย นายจันทรา ดาแก้ว นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหินโงม เป็นผู้รับมอบงานต่อหน้าพยาน ประกอบด้วยผู้นำชุมชนและเกษตรกร การถ่ายทอดองค์ความรู้บริหารจัดการน้ำเป็นการปฏิบัติตามระเบียบกรมชลประทานว่าด้วยการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2553

เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562



นายจรินทร์ คงศรีเจริญ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานเชียงใหม่ ร่วมเปิดพิธีการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการมีส่วนร่วมเพื่อจัดตั้ง คณะกรรมการจัดการชลประทานหลักสูตร การวางแผนการบริหารจัดการน้ำ เพื่อสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พื้นที่ลุ่มน้ำป้าม อำเภอพร้าว อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ณ ริมตอยรีสอร์ท ตำบลเมืองาย อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2562



นายเกียรติศักดิ์ หनुแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 8 พร้อมด้วยนายณัฐเศรษฐ์ ธิรวัดน์ธนกร ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาหัวนา และเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยม พร้อมให้กำลังใจราษฎรที่ประสบอุทกภัยในพื้นที่บ้านหัวสะพาน และบ้านหนองโอง ตำบลโนนสัง อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ และมอบสิ่งของบรรเทาทุกข์ จำนวนกว่า 200 ชุด ทั้งยังได้สนับสนุนเรือของกรมชลประทานไว้ให้ราษฎรในพื้นที่ใช้สำหรับเดินทางเข้า-ออก หมู่บ้าน จำนวน 1 ลำ

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2562



นายเจษฎา เป้นจันทร์ หัวหน้าฝ่ายช่างกล พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ของฝ่ายช่างกล โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาหัวนา สำนักงานชลประทานที่ 8 นารถบรรทุก 2 คัน และเรือ เพื่อนำถุงยังชีพ ไปแจกจ่ายประชาชนผู้ประสบอุทกภัย และนำเรืออำนวยความสะดวก ในการรับ-ส่งนักเรียน ที่เดินทางไปโรงเรียน ณ บ้านหนองโอง ตำบลโนนสัง อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2562



นายสุพัฒน์ ฤทธิชู ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโดมน้อย พร้อมด้วย นายกำจรเดช สงไย หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม นายอมรศักดิ์ ศักดิ์แสน หัวหน้าฝ่ายช่างกล นางณลินภัทร์ สุรสิริศิลป์ หัวหน้างานบริหารทั่วไป และเจ้าหน้าที่ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา โดมน้อย นำสิ่งของ เครื่องอุปโภค บริโภค ไปมอบให้แก่ผู้ประสบอุทกภัย ในเขตเทศบาลตำบลไรใต้ อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี โดยมีตัวแทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลไรใต้เป็นผู้รับมอบ

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2562



นายจรินทร์ คงศรีเจริญ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานเชียงใหม่ สำนักงานชลประทานที่ 1 มอบหมายให้นายอุดม ม้าเมือง หัวหน้าหน่วยส่งเสริมกิจกรรมต่อเนื่องเคลื่อนที่ พร้อมด้วย เจ้าหน้าที่ดำเนินการประชุมเสริมสร้างความเข้มแข็งองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน หลักสูตร “การประชุม ชี้แจง และประชาสัมพันธ์ในการบริหารจัดการชลประทานโดยเกษตรกรมีส่วนร่วมในโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ” ฝ่ายห้วยสุวรรณ (โครงการพัฒนาพื้นที่สวนบ้านกองแหะ) ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ ณ ห้องประชุมศูนย์ราชการเกษตรวิษญา หมู่ที่ 4 ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2562



นายสัมพันธ์ เตือนศิริรัตน์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานอุบลราชธานี พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ในสังกัด เข้าร่วมกิจกรรม “จิตอาสากระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ช่วยเหลือ ฟื้นฟู ดูแลเกษตรกรผู้ประสบภัย” ในพื้นที่ต่างๆ พร้อมกัน 21 จังหวัด ทั้งภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ บูรณาการให้ความช่วยเหลือ ฟื้นฟู ดูแลเกษตรกรผู้ประสบภัยหลังน้ำลด เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนให้แก่เกษตรกรผู้ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย

เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2562



นายชวน หลีกภัย ประธานสภาผู้แทนราษฎร และคณะ ลงพื้นที่พบปะเยี่ยมเยียนให้กำลังใจพร้อมมอบสิ่งของให้แก่พี่น้องประชาชน และมอบเงินช่วยเหลือแก่โรงเรียนในจังหวัดอุบลราชธานีที่ได้รับผลกระทบและเสียหายจากอุทกภัยเนื่องจากพายุไต้ฝุ่นและพายุคาจิกิ โดยมีนายสัมพันธ์ เตือนศิริรัตน์ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานอุบลราชธานี พร้อมด้วยนายอรรถกร นนทะดี หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 นายอิสรา เทียนศรี ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา สำนักงานชลประทานที่ 7 และผู้เกี่ยวข้อง ร่วมต้อนรับ ณ โรงเรียนบ้านโนนข่าโนนยาง อำเภอพิบูลย์รักษ์ และโรงเรียนบ้านดุมใหญ่โนนยาง อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี

เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2562



สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ 7 ร่วมกับโครงการชลประทานอุบลราชธานี นำเจ้าหน้าที่ในสังกัดเป็นจิตอาสา ร่วมกันเก็บกวาดขยะทำความสะอาดพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย คืนความสดใสให้ชุมชน ณ วัดป่าศรีหัวเรือทอง ตำบลหัวเรือ จังหวัดอุบลราชธานี

ภารกิจด้านการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอภัยริยะ

เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2561



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ร่วมเป็นแขกรับเชิญ และให้สัมภาษณ์สดในรายการบ่ายนี้มีคำตอบ ทางสถานีโทรทัศน์ ช่อง 9 MCOT HD ตอน โปรแกรมช่วยตัดสินใจในการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการและทันต่อเหตุการณ์ (NARK) ซึ่งเป็นโปรแกรมสำหรับบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำและจัดสรรน้ำระดับโครงการชลประทาน รวมทั้งยังเป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัย และสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับเครื่องมือการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแก่สาธารณะในวงกว้าง

เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2561



นายประทีป ภักดีรอด ผู้อำนวยการสำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา รักษาการผู้อำนวยการสำนักบริหารทรัพยากรบุคคล เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการจัดการความรู้ กรมชลประทาน โดยมีคณะกรรมการจัดการความรู้ กรมชลประทาน ประกอบด้วย ผู้เชี่ยวชาญ ผู้อำนวยการสำนัก/กอง พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานด้านการจัดการความรู้ เข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุม 300 ชั้น 3 อาคารศูนย์วิศวกรรมกรมชลประทาน กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2561



นายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน เป็นประธานการประชุมคณะกรรมการบริหารข้อมูลข่าวสาร กรมชลประทาน เพื่อพิจารณาแนวทางการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารของกรมชลประทาน โดยมีคณะกรรมการบริหารข้อมูลข่าวสาร กรมชลประทาน ผู้อำนวยการสำนัก/กอง ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องต่างๆ เข้าร่วมประชุมร่วมพิจารณาหารือในประเด็นดังกล่าวอย่างพร้อมเพรียงกัน ณ ห้องประชุมกรม ชั้น 3 อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2561



นายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน เป็นประธานการประชุมคณะทำงานคุณธรรมและความโปร่งใสการดำเนินงานของกรมชลประทาน เพื่อรับทราบผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสการดำเนินงานของกรมชลประทาน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ซึ่งกรมชลประทานได้คะแนนที่ 85.45 เป็นลำดับที่ 78 จากหน่วยงานราชการที่เข้ารับการประเมิน 146 หน่วยงาน และเพื่อรับทราบร่วมกันถึงเกณฑ์การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ณ ห้องประชุมกรม ชั้น 3 อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2561



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน เป็นประธานการประชุมคณะทำงานดำเนินงานโครงการความร่วมมือกับต่างประเทศ โดยมีนายชยันต์ เมืองสง ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) นายฉัตรศักดิ์ ทองศิริ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านสำรวจหรือออกแบบ) พร้อมด้วยผู้อำนวยการสำนักและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม เพื่อหารือคณะทำงานการดำเนินงานโครงการความร่วมมือไทย - ญี่ปุ่น และคณะทำงานความร่วมมือไทย - อาเซียน ณ ห้องตงตาล ชั้น 3 อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 26 - 30 พฤศจิกายน 2561



ส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ เพื่อการบริหารจัดการข้อมูลเชิงพื้นที่ในงานชลประทาน” ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 อาคารอรุณ อินทรपालิต สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับงานชลประทานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ชนโตชีพ รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานซึ่งเป็นผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (THA 2019) ในหัวข้อ “THA 2019 International Conference on Water Management and Climate Change toward Asia’s Water - Food Nexus and SDGs” พร้อมด้วยนายสายัญญา แสงพุ่มพงษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านบำรุงรักษา) นายเลอบุญ อุดมทรัพย์ ผู้อำนวยการส่วนประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องร่วมให้การต้อนรับ โดยมีนายธาดา สุขะปทุมพันธ์ ที่ปรึกษาสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา เป็นผู้บรรยายและให้ความรู้เกี่ยวกับภาพรวม กระบวนการทำงาน และการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม รวมถึงแผนการในอนาคตของศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ กรมชลประทาน ณ ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2562



นายสายัญญา แสงพุ่มพงษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านบำรุงรักษา) เป็นประธานการประชุมแลกเปลี่ยนความรู้ และการนำแนวคิดการประยุกต์ใช้แนวทาง Water Ordering มาใช้ในประเทศไทย พร้อมทั้งร่วมกันหารือถึงกรอบความร่วมมือในการดำเนินการร่วมกันในรูปแบบของ Technical Cooperation โดยมีดร.ธนศรี สมบูรณ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านที่ปรึกษาอุทกวิทยา นายปรกรณ์ สุตสุนทร ผู้เชี่ยวชาญด้านที่ปรึกษาอุทกวิทยา นายเนรมิต เทพนอก ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม (ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำและจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำสำนักงานชลประทานที่ 12) นายธาดา สุขะปทุมพันธ์ ที่ปรึกษาสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา นายกาญจจินทร์ สระประทุม ผู้อำนวยการส่วนโครงการเงินกู้และกิจการต่างประเทศ กรมชลประทาน พร้อมด้วย Dr. John Dore Senior Water Resources Specialist Australia’s Department of Foreign Affairs and Trade, Australian Embassy, Bangkok, Thailand Mr.George Warne, Expert in Water Management and Water Reforms, RMCG Australia คณะผู้แทนออสเตรเลีย และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุม 300 ชั้น 3 อาคารศูนย์วิศวกรรมการชลประทาน กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562



นายประทีป รักติรอด ผู้อำนวยการสำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา เป็นประธานการประชุมเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกับสำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา ร่วมด้วยนายวัชรระ เสือดี ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ณ ห้องประชุม Smart Survey ชั้น 3 อาคารวิชาการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ต่างๆ ด้านการวางแผนด้านสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture : EA) และพิจารณาแนวทางการจัดทำข้อมูลขนาดใหญ่ Big Data ด้านน้ำและการชลประทาน เพื่อให้การปฏิบัติสัมฤทธิ์ผลอย่างมีประสิทธิภาพและสนับสนุนภารกิจกรมได้อย่างสมบูรณ์

เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2562



นายธีระศักดิ์ ทองศิริ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ) กล่าวเปิดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร การพัฒนาข้าราชการพลเรือนสามัญ ที่อยู่ระหว่างทดลองปฏิบัติหน้าที่ราชการ รุ่นที่ 25 ณ สโมสรกรมชลประทาน กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร โดยมีนายจันทน์ เมตตาจิตร ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล กล่าววัตถุประสงค์การจัดการฝึกอบรมครั้งนี้ เพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจ วิสัยทัศน์ พันธกิจ และแผนยุทธศาสตร์ การบริหารงานด้านต่างๆ การทำงานเป็นทีม ความเข้าใจในคุณธรรมและจริยธรรม

เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2562



นายธีระพล ตั้งสมบุญ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ร่วมต้อนรับคณะผู้บังคับบัญชา อาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาหลักสูตรหลักประจำวิทยาลัยการทัพบก ชุดที่ 64 จำนวน 148 นาย ที่เดินทางมาศึกษาดูงานด้านบทบาท ภารกิจ การจัดการองค์การ การบริหารจัดการน้ำของกรมชลประทาน และเข้าเยี่ยมชมการทำงานของศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ Smart Water Operation Center (SWOC) โดยมีนายธาดา สุขะปทุมพันธ์ ที่ปรึกษานักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา นายเลอบุญ อุดมทรัพย์ ผู้อำนวยการส่วนประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ และนายสันติ เต็มเอี่ยม หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำที่ 1 เป็นวิทยากรบรรยาย ณ อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2562



นายธีระพล ตั้งสมบุญ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ร่วมกับนายวัชรระ เสือดี ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประชุมเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกับสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา เพื่อให้การปฏิบัติงานสัมฤทธิ์ผลอย่างมีประสิทธิภาพ และสนับสนุนภารกิจของกรมชลประทานได้อย่างสมบูรณ์ ในด้านการวางแผนสถาปัตยกรรมองค์กร และการจัดทำข้อมูลขนาดใหญ่ Big Data ด้านน้ำและการชลประทาน ณ ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) ชั้น 3 อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2562



นายประทีป ภักดีรอด ผู้อำนวยการสำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา เป็นประธานการประชุมหน่วยงานความร่วมมือการดำเนินงานด้านแผ่นดินไหว (MOU) ร่วมกับกรมอุตุนิยมวิทยา การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และกรมทรัพยากรธรณี ณ ห้องประชุม The Smart Surveyer สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา ชั้น 3 อาคารที่ทำการฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

ระหว่างวันที่ 19 -23 พฤษภาคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน พร้อมด้วยนายธนา สุวิทธน ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา นายธีระพล ตั้งสมบูรณ์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำ และอุทกวิทยา นายธนเศรษฐ์ สมบูรณ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านอุทกวิทยา นายกาญจน์ดิษฐ์ สระประทุม ผู้อำนวยการส่วนโครงการเงินกู้และกิจการต่างประเทศ สำนักบริหารโครงการ และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการความร่วมมือทางวิชาการด้านการพัฒนาแหล่งน้ำและการชลประทาน เพื่อพิจารณาประเด็นต่างๆ ได้แก่ การประเมินผลและติดตามความก้าวหน้าโครงการจัดการระบบข้อมูลด้านการชลประทาน (RIDIMIS) ความร่วมมือโครงการนำร่องระบบติดตามสถานการณ์เพื่อการบริหารจัดการน้ำ หลักสูตรฝึกอบรมเรื่อง Hydraulic Physical Model และเรื่อง Climate Change Adaptation for Irrigation Water Management ตลอดจนข้อเสนอความร่วมมือใหม่ รวมทั้งนำเสนอนวัตกรรมและงานวิจัยร่วม ณ สาธารณรัฐเกาหลี

เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยนายภุชญา ศรีเพิ่มพันธ์ ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 10 พร้อมคณะผู้บริหารได้เยี่ยมชมศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ สำนักงานชลประทานที่ 10 (SWOC) พร้อมร่วมพูดคุยกับ SWOC ของโครงการชลประทาน โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาในสังกัด และได้เปิดกิจกรรมคลินิกชลประทาน เพื่อแสดงผลงาน ให้คำปรึกษา และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ การทำงานจากทุกหน่วยงานภายในกรมชลประทาน และสำนักงานชลประทานที่ 10 เพื่อนำองค์ความรู้และประสบการณ์การทำงานมาปรับใช้กับการปฏิบัติงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

เมื่อวันที่ 3 - 8 มิถุนายน 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน ประธานคณะทำงานความร่วมมือไทย - อังกฤษ พร้อมด้วยนายธนา สุวิทธน ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา และนางสาวสุนทรา สุขพานิช หัวหน้าฝ่ายความร่วมมือต่างประเทศ สำนักบริหารโครงการ เข้าร่วมการประชุมคณะทำงานร่วมด้านการเกษตรไทย - อังกฤษ ครั้งที่ 7 ณ เมืองบูดาเปสต์ ประเทศฮังการี

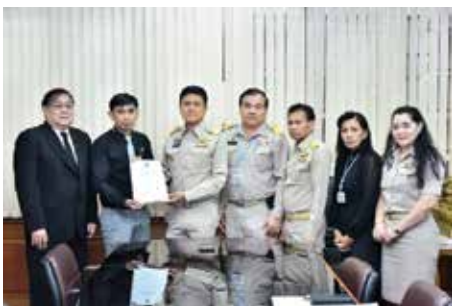
เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน เป็นประธานในพิธีเปิดนิทรรศการ “RID CREATIVITY & INNOVATION 2019” ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรมเพื่อการชลประทาน 2562 เนื่องในวันคล้ายวันสถาปนากรมชลประทาน ครบรอบปีที่ 117 พร้อมด้วยนายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร นายชัยนธ์ เมืองสง ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) นายสัญญา แสงพุ่มพงษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านบำรุงรักษา) นายพรชัย แสงอังคมาลี ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) นายถิระศักดิ์ ทองศิริ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ) คณะผู้บริหารกรมชลประทาน ผู้อำนวยการสำนักงาน กอง ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ที่กรมชลประทาน ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค และตัวแทนจาก สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมฝนหลวงและการบินเกษตร การไฟฟ้าฝ่ายผลิต แห่งประเทศไทย การประปานครหลวง สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัทเอสซีจี จำกัด (มหาชน) และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เข้าร่วมในพิธี โดยมีนักเรียน นักศึกษา เกษตรกร และ ประชาชนทั่วไป เข้าร่วมชมงานนิทรรศการ ระหว่างวันที่ 12 - 14 มิถุนายน 2562 ณ บริเวณด้านหน้า อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร



เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน พร้อมด้วยตัวแทน จากบริษัทเอสเค แมเนจเม้นท์ แอนด์ แพลนนิ่ง จำกัด และตัวแทนจากบริษัทพลัดเวย์ จำกัด ร่วมกันลงนามสัญญาจ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น อ่างเก็บน้ำแม่แว่น อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีนายสุรัช หนูศิลป์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการ และนายไพฑูรย์ ไชยภูมิสกุล ผู้อำนวยการกองพัสดุ พร้อมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เข้าร่วมการลงนาม ในครั้งนี้ด้วย ณ ห้องรับรองอธิบดีฝ่ายวิชาการ ชั้น 2 อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2562



นายเกียรติพงษ์ เพชรศรี เลขาธิการกรม เป็นประธานเปิดการประชุมหารือการจัดทำ แผนการโฆษณาและประชาสัมพันธ์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตลอดจนแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ร่วมกันถึงรูปแบบ เทคนิค การจัดการกรรมการดำเนินงานด้านการประชาสัมพันธ์ เพื่อให้การดำเนินงาน ด้านการประชาสัมพันธ์งานชลประทานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสามารถสร้างการรับรู้ได้อย่างแท้จริง และสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ในระดับต่างๆ ณ ห้องประชุมธารทิพย์ 01 อาคาร 99 ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

เมื่อวันที่ 8 - 13 กรกฎาคม 2562



เจ้าหน้าที่ส่วนเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา ปฏิบัติภารกิจบินถ่ายภาพทางอากาศด้วยอากาศยานไร้คนขับรุ่น PIGEON ประเภทขึ้น-ลงทางตั้ง (VTOL-UAV) บริเวณพื้นที่โครงการห้วยโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อ่างเก็บน้ำนฤบดินทรจินดา) อำเภอนาดี จังหวัดปราจีนบุรี พื้นที่รวมประมาณ 45 ตารางกิโลเมตร โดยแบ่งงานออกเป็น 2 ประเภท คือ 1) การวางจุดควบคุมภาคพื้นดิน (GCP) 2) การบินถ่ายภาพด้วยอากาศยานไร้คนขับ มีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างศักยภาพในการทำงานด้านการสำรวจและเป็นแนวทางในการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2562



ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน หัวหน้าคณะทำงานฝ่ายไทย พร้อมด้วยนางภัทราภรณ์ เมฆพุกขาววงษ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผน) นายธนา สุวิทฒิณ ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา นายวิวิท ทิมสุวรรณ หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์การบริหารจัดการน้ำ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา และนายเจตนา ไชยสิทธิ์ นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา เข้าร่วมการประชุมแลกเปลี่ยนเทคโนโลยีด้านการชลประทานและการระบายน้ำ ครั้งที่ 3 ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น

เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562



นายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ สรุปบทเรียนผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์กรมชลประทานและมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ มาตรา 44 (After Action Review : AAR) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ณ โรงแรมทีเค พาเลส แอนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร โดยสำนักบริหารทรัพยากรบุคคลร่วมกับกองแผนงานและกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2562



นายชยุต ธรรมนิตยกุล ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรม สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง พร้อมด้วยนายอภิรัตน์ สุขเอม ที่ปรึกษาผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมจัดรูปที่ดิน นายกมล ตีศรีศักดิ์ หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง และนายวณานัญญ์ สีนิน นักวิเทศสัมพันธ์ปฏิบัติการ สำนักบริหารโครงการ เป็นผู้แทนกรมชลประทาน เข้าร่วมการประชุมแลกเปลี่ยนโครงการพัฒนาระบบชลประทานในไร่นา ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการร่วมด้านการเกษตรไทย - อินโดนีเซีย ครั้งที่ 8 ภายใต้ความร่วมมือด้านการเกษตรไทย - อินโดนีเซีย ณ สำนักงานเกษตรจังหวัด Banjarmasin เกาะ South Kalimantan สาธารณรัฐอินโดนีเซีย

เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2562



นายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน เป็นประธานการประชุม คณะอนุกรรมการบริหารเงินทุนหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน เพื่อพิจารณาโครงสร้างการบริหารเงินทุนหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน แผนยุทธศาสตร์ด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล ประจำปีบัญชี 2561 – 2564 และแผนปฏิบัติการด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล ประจำปีบัญชี 2563 แผนปฏิบัติการดิจิทัลเงินทุนหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน (พ.ศ. 2561 – 2564) และแผนปฏิบัติการด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเงินทุนหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน ประจำปีบัญชี 2563 และกฎบัตรการตรวจสอบภายในและแผนการตรวจสอบภายใน ประจำปีบัญชี 2563 3 อาคารศูนย์วิศวกรรมกรรมการชลประทาน กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562



นายวิทยา ทรัพย์คงทน ผู้อำนวยการสำนักงานจัดรูปที่ดินและจัดระบบน้ำเพื่อเกษตรกรรมที่ 6 ได้ให้บริการระบบการขอหนังสือรับรองการทำนิติกรรมในเขตโครงการจัดรูปที่ดินจังหวัดพิจิตร ทางออนไลน์ (Online) เป็นประโยชน์ต่อผู้มาขอรับบริการ ทำให้ประหยัดเวลา ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ลดปริมาณการถ่ายเอกสาร ลดปริมาณกระดาษที่ต้องใช้เป็นสำเนาหนังสือ ซึ่งโครงการดังกล่าวเริ่มให้บริการตั้งแต่เดือนมกราคม 2561 เป็นต้นมา สรุปผลจากการดำเนินงานให้บริการ ในปี พ.ศ. 2562 มีเจ้าของที่ดินเข้ามาใช้บริการระบบออนไลน์ จำนวน 355 ราย สามารถประหยัดค่าใช้จ่ายของเจ้าของที่ดินได้ประมาณ 109,592 บาท และสรุปผลตั้งแต่เริ่มต้นการให้บริการ มีเจ้าของที่ดินเข้ามาใช้บริการ จำนวน 772 ราย ประหยัดค่าใช้จ่ายได้ประมาณ 243,657 บาท

เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2562



นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน ร่วมงาน ASIA Water High-Level Meeting และร่วมพิธีเปิดงาน KIMWW2019 Korea International Water Week 2019 เพื่อให้สมาชิกร่วมกันหารือเรื่องน้ำของภูมิภาคเอเชีย รวมทั้งได้แลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์การบริหารจัดการเรื่องน้ำภายใต้การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ ซึ่งจะ เป็นประโยชน์ต่อการบริหารจัดการน้ำของกรมชลประทานในอนาคตได้ต่อไป ณ เมืองแดกู สาธารณรัฐเกาหลีใต้

เมื่อวันที่ 4 - 5 กันยายน 2562



นายรส สืบสหากร วิศวกรชลประทานชำนาญการ สถาบันพัฒนาการชลประทาน และ นายวนานันท์ ลีสิน นักวิเทศสัมพันธ์ปฏิบัติการ สำนักบริหารโครงการ เป็นผู้แทนกรมชลประทาน เข้าร่วมการประชุมคณะทำงานร่วมด้านการเกษตรไทย - ลาว ครั้งที่ 4 ณ โรงแรมเอราวัณริเวอร์ไซด์ แขวงจำปาสัก สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2562



พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เป็นประธานพร้อมปาฐกถาพิเศษ ในพิธีเปิดงานสัมมนาบุคลากรภาครัฐ “ยุทธศาสตร์ภาคปฏิบัติ : ร่วมขับเคลื่อนภาครัฐ เพื่อประชาชน” (National Strategy inaction : Integrated Implementation for THAIS) โดยมี ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน เข้าร่วมในพิธี พร้อมด้วยนายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กรมชลประทาน เป็นผู้รายงานสรุปประเด็นยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน ในนิทรรศการ “ยุทธศาสตร์ชาติภาคปฏิบัติ : ร่วมขับเคลื่อนภาครัฐ เพื่อประชาชน” กับนายกรัฐมนตรี ณ ห้องแกรนด์ ไดมอนด์ บอลรูม อิมแพค ฟอรั่ม เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2562



ดร.ทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน เป็นประธานเปิดโครงการสัมมนาเรื่อง แนวทางการปฏิบัติงานเพื่อลดข้อผิดพลาดและข้อร้องเรียนภายในกรมชลประทาน โดยมีนายมนัส กำเนิดมณี รองอธิบดีฝ่ายบริหาร กล่าวรายงาน พร้อมด้วยนายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา ผู้บริหารสำนัก/กอง และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมรับฟัง ณ หอประชุม ชูชาติ กำภู สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2562



นายประทีป ภักดีรอด ผู้อำนวยการสำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา และ นายสว่าง จอมวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญด้านสำรวจทำแผนที่ภาพถ่าย นำคณะเจ้าหน้าที่สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา ร่วมกิจกรรมงาน “จิตอาสา กษ. ช่วยเหลือ พี่นฟู ดูแลเกษตรกรผู้ประสบภัย” โดยมีนายเฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน ณ สำนักชลประทานที่ 7 จังหวัดอุบลราชธานี โดยสำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา จัดแสดงนิทรรศการเครื่องมือสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา เพื่อการชลประทาน ในครั้งนี้ ส่วนเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ ได้นำนวัตกรรมการจัดทำแผนที่รายละเอียดสูงด้วยอากาศยานไร้คนขับ เข้าร่วมจัดแสดงนิทรรศการ เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการช่วยเหลือเยียวยา พี่นฟู ภายหลังอุทกภัย

เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2562



นายประทีป ภักดีรอด ผู้อำนวยการสำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา พร้อมด้วย คณะเจ้าหน้าที่ ให้สัมภาษณ์พิเศษนักข่าวช่อง 11 NBT พร้อมถ่ายทำสารคดีสั้น หัวข้อ “นวัตกรรมสำรวจเพื่อประชาชน”

ป้องกันประมาณ พ.ศ. 2562



ส่วนพัฒนาระบบพัสดุ กองพัสดุ ได้จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร เทคนิค การแก้ไขปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการเพิ่มประสิทธิภาพเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านพัสดุ ตามแผนพัฒนาบุคลากรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำนวน 12 รุ่น ระยะเวลาการฝึกอบรม รุ่นละ 2 วัน เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจการดำเนินการด้านการจัดซื้อจัดจ้างและการแก้ไขปัญหา ในการปฏิบัติงานด้านพัสดุให้กับหัวหน้าเจ้าหน้าที่ และเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานด้านพัสดุ ของ กรมชลประทาน มีผู้เข้ารับการอบรมจำนวน 1,506 คน

ป้องกันประมาณ พ.ศ. 2562



ส่วนพัฒนาระบบพัสดุ กองพัสดุ ได้จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง กลยุทธ์ ในการทำสัญญาและการบริหารสัญญา จำนวน 18 รุ่น ระยะเวลาการฝึกอบรมรุ่นละ 3 วัน ตั้งแต่ เดือนพฤศจิกายน 2561 - กันยายน 2562 เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในการทำสัญญา การบริหาร สัญญา การแก้ไขสัญญา และขั้นตอนการบริหารสัญญาในระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) มีผู้เข้ารับการอบรมจำนวน 1,914 คน

ป้องกันประมาณ พ.ศ. 2562



กองพัสดุจัดบูธคลินิกเคลื่อนที่ รักษาโรคพัสดุ เนื่องในงานประชุมผู้บริหารกรมชลประทาน สัญจร เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปในทิศทางเดียวกันและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดย อธิบดีกรมชลประทานและคณะผู้บริหารได้ร่วมการประชุมผู้บริหารกรมชลประทาน เพื่อติดตาม ความก้าวหน้าการดำเนินงานของหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้สัมฤทธิ์ผลตามแนวทาง RID No. 1



องค์กรอัจฉริยะ ที่มุ่งสร้างความมั่นคงด้านน้ำ
(Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ ภายในปี 2579



ทิศทาง การบริหารจัดการ ในอนาคต



ส่วนที่

5

ทิศทางการบริหารจัดการในอนาคต

- ◆ การพัฒนาองค์กรด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย
- ◆ วางแผนสู่ออนาคตอย่างไรให้ตรงเป้า
- ◆ การบริหารจัดการน้ำและแนวทางการพัฒนาเพื่อรองรับ
ระบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC)
- ◆ โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา
จังหวัดเชียงใหม่



การพัฒนาองค์กรด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย

• นายสว่าง จอมวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญด้านสำรวจและทำแผนที่ภาพถ่าย สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา

อนาคตนับตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จะเกิดการเปลี่ยนแปลงเดิหน้าไปอย่างรวดเร็วอันเนื่องมาจากเทคโนโลยีที่ปั่นป่วนทำลายล้างและเกิดใหม่ (Disruption technology) ไม่มีใครที่จะสามารถกำหนด คาดหมายได้ว่าใครหรือองค์กรใดจะคงอยู่หรือล้มหายตายจากไป ตัวอย่างเช่น บริษัทฟิล์มถ่ายภาพยักษ์ใหญ่ต้องล้มละลายอันเนื่องมาจากการเกิดขึ้นของ CCD รับสัญญาณภาพของกล้องดิจิทัลได้ หรืออีกกรณีตัวอย่าง บริษัทยักษ์ใหญ่ด้านโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบปุ่มกดต้องล้มละลายอันเนื่องมาจากการเกิดขึ้นของสมาร์ทโฟน เป็นต้น เทคโนโลยีที่จะปั่นป่วนมากที่สุดต่อไปในอนาคตก็คือ การบริหารข้อมูลขนาดใหญ่จำนวนมากมหาศาลผนวกกับเทคโนโลยีดิจิทัลและการสื่อสารไร้พรมแดนที่จะนำมารองรับใช้จัดการระบบฐานข้อมูล ถึงแม้กรมชลประทานเป็นหน่วยงานภาครัฐมีอำนาจและภารกิจตามกฎหมายที่กำหนดขึ้นเพื่อบริหารกำกับดูแลและให้บริการเรื่องน้ำ แต่ด้วยความรวดเร็วและเร่งด่วนที่มีการแข่งขันในทุกๆ ด้านของสังคมปัจจุบัน กรมชลประทานต้องมีความพร้อมในการปรับตัวให้เข้ากับทุกสถานการณ์ เพื่อการดำเนินภารกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพและทันเหตุการณ์ การกำหนดวิสัยทัศน์ ประเด็นยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานเป็นสิ่งที่มาถูกทางแล้ว แต่ประเด็นสำคัญจะอยู่ที่การขับเคลื่อนองคาพยพต่างๆ ที่จะนำไปสู่เป้าหมายวิสัยทัศน์และประเด็นยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้อย่างไร

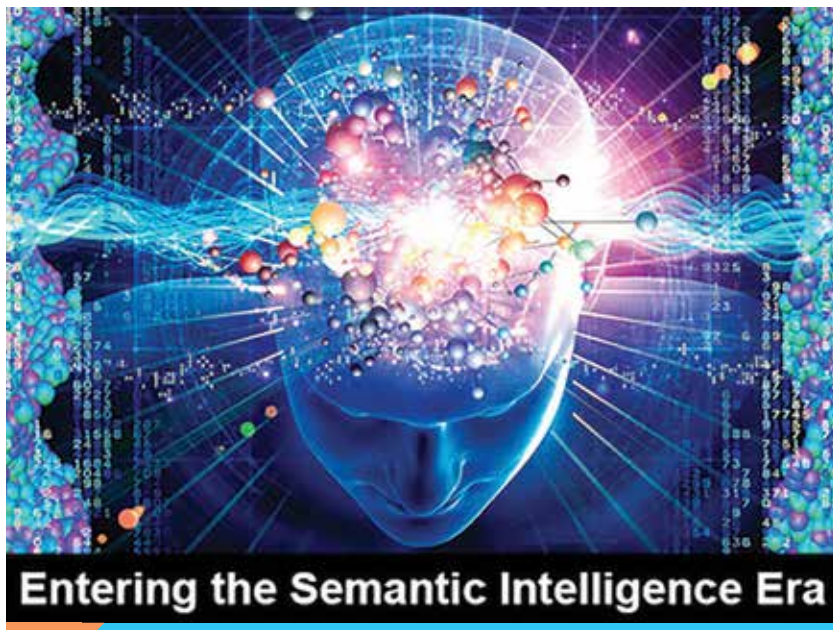
ปัจจัยสำคัญที่จะนำองค์กรขับเคลื่อนบรรลุสู่เป้าหมายตามวิสัยทัศน์พันธกิจและประเด็นยุทธศาสตร์ที่กำหนด คือ ทีมงานบุคลากรและเทคโนโลยี การพัฒนาทั้งสองปัจจัยนี้จะทำให้องค์กรก้าวทันสถานการณ์และปรับตัวอยู่ในอนาคต



ทีมงานบุคลากร

กรมชลประทานเป็นองค์กรภาครัฐ มีกฎระเบียบสายการบังคับบัญชาตามกฎหมายบริหารราชการแผ่นดิน การตั้งอยู่ขององค์กรอาจจะขึ้นอยู่กับประเด็นนี้เป็นด้านหลัก อย่างไรก็ตาม กรมจำเป็นต้องตอบสนองประโยชน์ของราชการและประชาชนตามภารกิจที่กำหนดอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อแสดงถึงศักยภาพความสำคัญขององค์กร และต้องมียุทธศาสตร์กรมชลประทานอยู่คู่ประเทศชาติตลอดไป การพัฒนาบุคลากรให้มีการเรียนรู้เท่าทันเทคโนโลยีอยู่ตลอดเวลา จึงเป็นสิ่งสำคัญมากที่จะขับเคลื่อนไปสู่เป้าหมาย โดยผ่านเครื่องมือ หลักการบริหารและพัฒนาบุคลากรต่างๆ เช่น

- การส่งเสริมสนับสนุนการเรียนรู้ของบุคลากรในด้านการงานอาชีพและการเปลี่ยนแปลงผ่านเครื่องมือในลักษณะขององค์กรแห่งการเรียนรู้อย่างสม่ำเสมอ
- กระตุ้นการสร้างนวัตกรรมนำไปต่อยอดประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างจริงจังและเผยแพร่อย่างกว้างขวาง



- ผลักดัน ปรับปรุง แก้ไข และผ่อนปรนระเบียบข้อบังคับต่างๆ ที่เป็นอุปสรรคในการบริหารจัดการองค์กร พัฒนานวัตกรรมและการเรียนรู้ต่างๆ ให้มีความคล่องตัวมากขึ้น
- สร้างแรงจูงใจให้บุคลากรมีพัฒนาการปฏิบัติงานให้เท่าทันองค์ความรู้และเทคโนโลยีสมัยใหม่อย่างสม่ำเสมอ
- สร้างความตระหนักรู้ถึงสถานะโอกาส ความเสี่ยง ที่จะเกิดการเปลี่ยนแปลงในโลกยุคเทคโนโลยีปั่นป่วนแก่บุคลากรอย่างทั่วถึง และเสริมสร้างแรงบันดาลใจการมีส่วนร่วมของบุคลากรในการร่วมขับเคลื่อนพาองค์กรไปสู่เป้าหมาย
- ปรับโครงสร้างองค์กรให้สอดคล้องกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างเหมาะสม

เทคโนโลยี

กรมชลประทานก่อตั้งมามากกว่า 100 ปี สามารถสร้างพื้นที่ชลประทานให้กับประเทศได้ประมาณ 30 กว่าล้านไร่ เฉลี่ย 3 แสนไร่ต่อปี ในขณะที่พื้นที่ของประเทศที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นพื้นที่ชลประทานยังคงเหลืออีก 30 ล้านไร่ ซึ่งแปลว่าเราคงต้องใช้เวลามากกว่า 100 กว่าปีในการที่จะพัฒนาได้ทั้งหมดถ้าใช้เทคโนโลยีแบบเดิมๆ (คิดในแง่บวกคนชลประทานน่าจะมั่งมีงานทำไปอีก 100 กว่าปีเช่นกัน) ดังที่กล่าวมาแล้ว ปัจจัยที่จะมากระทบมีมากมายหลายด้าน และมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ซ้ำซ้อนเชื่อมโยงมากมาย และความไม่แน่นอนสูง ผู้บริโภคหรือผู้รับบริการในปัจจุบันใจร้อนต้องการการสนับสนุนอย่างรวดเร็วและทันเหตุการณ์ การขับเคลื่อนเพื่อพัฒนาแหล่งน้ำที่จะตอบสนองความต้องการใช้น้ำในอนาคต จะทำอะไรเพื่อให้ได้พื้นที่กว้าง ใช้ต้นทุนต่ำ ระยะเวลาและผลกระทบในการดำเนินการน้อย ตัวอย่างเช่น

- การใช้เครื่องจักรสำหรับการก่อสร้างแบบอัตโนมัติ รวดเร็ว คล่องตัวสูง

- เปลี่ยนโครงสร้างอาคารชลประทานแบบชนิดเบาขนาดเล็ก มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย เช่น คลองส่งน้ำแทนที่จะเป็นคลองตาดคอนกรีตที่มีหน้ากว้างหลายเมตร ปรับเปลี่ยนมาเป็นระบบท่อส่งน้ำทดแทน ซึ่งจะลดผลกระทบในการเวนคืนที่ดินของราษฎรได้มาก อีกทั้งยังสามารถควบคุมการสูญเสียแบบสูญเปล่าของการใช้น้ำได้เป็นอย่างดี ตลอดจนสามารถติดตั้งเซนเซอร์วัดการใช้น้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ



- ส่งเสริมและสนับสนุนให้เอกชนหรือเกษตรกรสร้างแหล่งเก็บน้ำและระบบชลประทานในแปลงพื้นที่ของตนเอง ซึ่งจะสามารถเพิ่มพื้นที่ชลประทานของประเทศได้อย่างรวดเร็วแบบเท่าทวีคูณ

- สนับสนุนและพัฒนาการนำเทคโนโลยีเพื่อรองรับระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ สำหรับบริหารจัดการน้ำแบบเชิงลึกถึงระดับปัจเจกบุคคล และพื้นที่แปลงที่ดินแบบละเอียดกว้างขวางรอบด้าน ซึ่งจะทำให้เกิดความถูกต้องในการวิเคราะห์สภาวะการณ์ต่างๆ อย่างแม่นยำตรงเป้าหมาย เพราะโลกในอนาคตต่อสู้กันด้วยระบบฐานข้อมูลเชิงลึก

- สร้างการมีส่วนร่วมของภาคเอกชน ผู้ใช้น้ำชลประทานหรือประชาชนทั่วไปให้เป็นทั้งผู้รับผู้ให้ประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำ เช่น เมื่อเป็นผู้ได้รับประโยชน์จากการใช้น้ำชลประทานแล้ว ควรตอบแทนกลับคืนโดยการเป็นผู้สร้างฐานข้อมูลเชิงลึกต่างๆ ที่จำเป็นต่อกรมชลประทานอย่างสม่ำเสมอตลอดเวลา โดยไม่จำเป็นต้องใช้เจ้าหน้าที่ของกรมลงไปสำรวจเก็บข้อมูล โดยผ่านเทคโนโลยีดิจิทัลและการสื่อสารไร้สายพื้นฐานในปัจจุบันหรือที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

- สนับสนุนการมีระบบตรวจวัดแบบอัตโนมัติในทุกๆ โครงสร้างของระบบชลประทานแบบสม่ำเสมอตลอดเวลา (Real time sensor of tings)

วางแผนส่วนภาคอย่างไรให้ตรงเป้า

• นายเกื้อศักดิ์ ทาทอง ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผน)

กรมชลประทานได้จัดทำยุทธศาสตร์กรมชลประทาน 20 ปี โดยมีตัวชี้วัดที่สำคัญคือ การเพิ่มพื้นที่ชลประทานและการเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกักตามศักยภาพของกลุ่มน้ำต่างๆ ซึ่งการจะดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายจะต้องมีการวางแผนการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีประสิทธิภาพ กล่าวคือนอกจากจะได้โครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีผลสัมฤทธิ์ตามตัวชี้วัดแล้ว จะต้องเป็นโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่สามารถสนับสนุนการพัฒนาทางด้านอื่นๆ เช่น การพัฒนาทางด้านสังคม การพัฒนาทางด้านเกษตร การพัฒนาทางด้านอุตสาหกรรม และด้านการรักษาสภาพแวดล้อม ซึ่งทั้งหมดนี้เพื่อมุ่งไปสู่เป้าหมายระดับชาติ คือ การพัฒนาประเทศ และการกินดีอยู่ดีของประชาชน

โดยทั่วไปแล้วการวางแผนพัฒนาแหล่งน้ำจะแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะใหญ่ๆ คือ การวางแผนพัฒนาลุ่มน้ำ (Basin Planning) และการวางแผนพัฒนาโครงการ (Project Planning) การวางแผนพัฒนาลุ่มน้ำมีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ปัญหาในภาพรวม ได้แก่ การกำหนดปัญหา กำหนดเป้าหมาย และกำหนดมาตรการในการแก้ปัญหา โดยจะแบ่งระดับของการศึกษาออกเป็น 3 ระดับ คือ

- 1) การศึกษาการพัฒนาลุ่มน้ำเบื้องต้น (Desk Study)
- 2) การศึกษาแนวทางการพัฒนาลุ่มน้ำ (Preliminary Study)
- 3) การศึกษาแผนพัฒนาลุ่มน้ำ (Comprehensive Study)

การศึกษาพัฒนาลุ่มน้ำเบื้องต้น (Desk Study)

เป็นการพิจารณาขั้นต้น เพื่อตอบสนองแผนการพัฒนาประเทศอย่างบูรณาการ และแผนการใช้ที่ดิน โดยจะพิจารณาชี้ประเด็นปัญหาของพื้นที่ พิจารณากิจกรรมที่เป็นความต้องการน้ำ การตรวจสอบขั้นต้นของศักยภาพแหล่งน้ำ พิจารณาสร้างทางเลือกในการแก้/บรรเทาปัญหาให้ครบถ้วน รวมทั้งการคัดทางเลือกที่ไม่เหมาะสมออก ทางเลือกที่ถูกคัดออกในขั้นตอนนี้มักจะเป็นทางเลือกที่เห็นได้โดยง่ายว่าไม่เหมาะสม โดยไม่จำเป็นต้องมีการคำนวณมากนักมาสนับสนุน ผลที่ได้จากการศึกษา Desk Study นี้ จะนำไปสู่การศึกษาลุ่มน้ำในระดับ Preliminary Study หรือการศึกษาโครงการในระดับ Reconnaissance Study นอกจากนี้ โครงการต่างๆ ที่ได้รับการร้องขอจากภาคประชาชน ก็ควรได้รับการตรวจสอบความเป็นไปได้และผลกระทบในภาพรวมด้วยการศึกษาในขั้นนี้ด้วย เช่นเดียวกัน ในขั้นตอนนี้จะเน้นเรื่องการชี้ประเด็นปัญหาให้ชัดเจนที่สุดเท่าที่จะทำได้ภายใต้ข้อจำกัดของข้อมูลที่ยังมีไม่มากเนื่องจากการเริ่มทำการศึกษา อีกประเด็นหนึ่งที่จะเน้น คือการกำหนดทางเลือกในการแก้ไขหรือบรรเทาปัญหา แล้วจึงพิจารณาคัดเลือกทางเลือกที่สามารถเห็นได้โดยง่ายว่าไม่มีความเหมาะสมออก เพื่อให้เหลือทางเลือกน้อยลงสำหรับการศึกษาในขั้นตอนต่อไป

ระดับของการศึกษาจะเป็นการศึกษาด้วยข้อมูลทุติยภูมิเป็นหลัก อาจมีการคำนวณประกอบบ้าง ผู้ทำการศึกษาควรเดินทางไปสำรวจสภาพพื้นที่จริงอย่างน้อย 1 ครั้ง หัวข้อที่ศึกษาจะประกอบด้วย สภาพทั่วไป สภาพเศรษฐกิจสังคม สภาพปัญหาด้านต่างๆ สภาพปัญหาทางด้านน้ำ สภาพการพัฒนาแหล่งน้ำ แผนการพัฒนาที่เกี่ยวข้อง เป้าหมายการพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจและสังคม เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตร เป้าหมายการพัฒนาทางด้านอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว การกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน ความต้องการใช้น้ำ ปริมาณน้ำต้นทุน

ในการศึกษาแนวทางการแก้ไขปัญหาด้านน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ ในระดับ Desk Study นี้ ด้านแนวทางในการแก้ไขการขาดแคลนน้ำเป็นการคำนวณในระดับปริมาณน้ำเฉลี่ยรายเดือนด้วยการเปรียบเทียบระหว่างปริมาณน้ำต้นทุนและปริมาณความต้องการใช้น้ำในพื้นที่แสดงให้เห็นได้ถึงการกระจายของปริมาณน้ำ/ความต้องการน้ำในเดือนต่างๆ ทั้งนี้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบความเพียงพอของแหล่งน้ำ และตัดสินใจเลือกที่จะใช้น้ำจากแหล่งใดจึงจะเหมาะสม และมีความจำเป็นหรือไม่ในการก่อสร้างแหล่งเก็บกักน้ำ ด้านแนวทางการบรรเทาอุทกภัยเป็นการชี้ตำแหน่งที่เคยกเกิดอุทกภัยเพื่อแสดงให้เห็นถึงพื้นที่เสี่ยงภัย ความเสียหายที่เกิดจากการถูกน้ำท่วมสำหรับพื้นที่ต่างๆ การศึกษาในระดับนี้จะเป็นการชี้เฉพาะพื้นที่ที่จะเกิดความเสียหายมาก หากถูกน้ำท่วมและเสนอแนะแนวทางในการแก้ไขปัญห โดยไม่จำเป็นต้องมีการคำนวณใดๆ ประกอบ ด้านแนวทางการแก้ไขปัญหาคคุณภาพน้ำ ในขั้นนี้เป็นการศึกษาชี้ตำแหน่งที่มีปัญหาคคุณภาพน้ำในปัจจุบัน และตำแหน่งที่คาดว่าจะมีความเสี่ยงต่อการเกิดปัญหาคคุณภาพน้ำหากมีการพัฒนาทางด้านสังคม/เศรษฐกิจ และ/หรือการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินตามแผนบูรณาการที่ได้กำหนดไว้

การศึกษาแนวทางการพัฒนาลุ่มน้ำ (Preliminary Study)

เป็นการวางแผนพัฒนาลุ่มน้ำที่มีรายละเอียดเพิ่มขึ้นจากการศึกษาในระดับ Desk Study โดยมีผลการสำรวจที่ได้รับจากการศึกษา Reconnaissance Study เพิ่มเติม ส่งผลให้การตรวจสอบและคัดเลือกโครงการสามารถทำได้ละเอียดขึ้น ในขั้นตอนนี้จะมีการดำเนินการในเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน และจะต้องดำเนินการอย่างเต็มที่ เพื่อให้ประชาชนเข้าใจโครงการ มีความรู้สึกเป็นเจ้าของ รวมทั้งพร้อมที่จะชี้แจงโครงการ หากการมีส่วนร่วมของประชาชนในขั้นตอนนี้ประสบความสำเร็จจะมีผลทำให้การดำเนินการในขั้นต่อไปราบรื่น ผลที่ได้จากการศึกษาในขั้นตอนนี้จะนำไปสู่การศึกษาในระดับ Comprehensive Study หรือ Prefeasibility Study เป้าหมายในการศึกษาแนวทางการพัฒนาลุ่มน้ำนี้ เพื่อพิจารณาคัดเลือกโครงการที่ไม่เหมาะสมออก (ซึ่งยังไม่สามารถคัดออกได้ในการศึกษาขั้น Desk Study) การศึกษาในขั้นนี้เป็นการศึกษาบนข้อมูลทุติยภูมิ ประเด็นการศึกษาจะเน้นการศึกษาเพิ่มเติมทางด้านวิศวกรรม ทั้งในเรื่องสมมูลน้ำ และน้ำท่วม

หัวข้อที่จะศึกษาในการศึกษาแนวทางการพัฒนาลุ่มน้ำ จะประกอบด้วย การทบทวนการศึกษาเดิม ความต้องการใช้น้ำ ปริมาณน้ำต้นทุน การศึกษาสมมูลน้ำ อุทกภัย ด้านสิ่งแวดล้อม การมีส่วนร่วม

ผลจากการศึกษาจะได้บัญชีรายชื่อโครงการที่ผ่านการพิจารณาทางด้านวิศวกรรม และการมีส่วนร่วมของประชาชน แล้วเห็นว่ามีความเหมาะสมและจำเป็นต้องดำเนินการ โดยกำหนดเป็นแผนดำเนินการของแต่ละโครงการโดยมีระยะเวลาในการดำเนินการกำกับอยู่

การศึกษาแผนพัฒนาลุ่มน้ำ (Comprehensive Study)

เป็นการศึกษาแผนพัฒนาลุ่มน้ำเต็มรูปแบบอย่างบูรณาการ โดยมีความต้องการน้ำที่ชัดเจนทั้งในเชิงปริมาณ สถานที่ และเวลา รวมทั้งมีเป้าหมายการบรรเทาภัยที่ชัดเจน ผลที่ได้จากการศึกษา คือ แผนการพัฒนาแหล่งน้ำ ซึ่งสามารถตอบสนองต่อความต้องการได้ตลอดจนแผนการบริหารจัดการแหล่งน้ำ และการมีส่วนร่วมของประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผลจากการศึกษาจะนำไปสู่การศึกษาโครงการในระดับ Feasibility Study และอีกทางหนึ่งอาจจะนำไปสู่การปรับปรุงแผนพัฒนาทางด้านอื่นๆ ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำหรับในกรณีที่มีการศึกษาลุ่มน้ำในระดับ Comprehensive Study มาแล้วทบทวนระยะเวลาได้ผ่านไปเป็นเวลานานทำให้สถานการณ์ต่างๆ ได้เปลี่ยนแปลงไป ในกรณีนี้ควรมีการศึกษาเพื่อทบทวน Comprehensive Study เป็นระยะตามเวลาที่เหมาะสม ผลจากการศึกษานี้จะนำไปสู่การศึกษาโครงการในระดับ Feasibility Study และทบทวนแผนพัฒนาในด้านอื่นๆ

การศึกษาในขั้นตอนนี้จะศึกษาโดยละเอียดทุกด้าน ได้แก่ ด้านเทคนิค ด้านสถาบันองค์กรและการบริหาร ด้านสังคม ด้านการค้า ด้านการเงิน ด้านเศรษฐกิจ ด้านการเกษตรและด้านสิ่งแวดล้อม ผลจากการศึกษาคือบัญชีรายชื่อโครงการพัฒนาแหล่งน้ำที่จำเป็นต้องดำเนินการ การศึกษาในทุกด้านต้องได้รับการทบทวน โดยทำการศึกษาใหม่ทั้งหมดในระดับที่ตีพิมพ์ตามข้อจำกัดของข้อมูลที่มีอยู่ในขณะที่ทำการศึกษามีส่วนร่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนในพื้นที่ที่มีความสำคัญอยู่ต่อการกำหนดเป้าหมายทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และด้านการเกษตร ซึ่งจะนำไปสู่แผนการปฏิบัติงานอย่างบูรณาการของหน่วยงานต่างๆ ตลอดจนแผนการใช้ที่ดินภายในลุ่มน้ำ จากแผนการใช้ที่ดินจะสามารถแปลงมาเป็นภาระหน้าที่ซึ่งกรมชลประทานจะต้องวางแผนพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อรองรับแผนพัฒนาแหล่งน้ำที่ได้จากการศึกษา โดยกรมชลประทานจะนำกลับไปผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนในพื้นที่อีกครั้งหนึ่ง ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดการยอมรับร่วมกัน

การคัดเลือกโครงการเพื่อดำเนินการในขั้นตอนนี้สามารถแบ่งได้เป็น 2 วิธี วิธีแรกคือ การคัดเลือกโครงการโดยการบรรยายถึงเหตุผลความจำเป็นที่ควรพัฒนาโครงการ เป็นการคัดเลือกโครงการโดยใช้ดุลพินิจ ซึ่งผู้ทำการคัดเลือกโครงการหรือผู้มีอำนาจตัดสินใจต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ มีประสบการณ์ มีวิจารณ์ญาณ และความเที่ยงธรรมในการคัดเลือกโครงการ วิธีที่ 2 คือการคัดเลือกโครงการโดยการใช้คะแนน เพื่อเรียงลำดับความสำคัญของโครงการ มีข้อดีคือ มีเกณฑ์การให้คะแนนโครงการ และมีการเรียงลำดับโครงการโดยชัดเจน สามารถพิสูจน์ได้ไม่จำเป็นต้องชี้แจงรายละเอียดมากนัก ทั้งนี้ การกำหนดเกณฑ์ที่เหมาะสมในการให้คะแนนต้องอาศัยผู้ที่มีความรู้ มีประสบการณ์ มีวิจารณ์ญาณ และความเที่ยงธรรมเช่นเดียวกับวิธีแรก นอกจากนี้ การกำหนดเกณฑ์จะต้องครอบคลุมประเด็นสำคัญให้ครบถ้วน มิฉะนั้นแล้วเกณฑ์ดังกล่าวอาจนำไปสู่ข้อโต้แย้งต่อไปในภายหลังได้

การวางแผนการดำเนินการโครงการที่ผ่านการคัดเลือกนั้น จะพิจารณาอย่างเป็นระบบ โครงการที่มีคะแนนสูงในกระบวนการคัดเลือกโครงการ อาจไม่จำเป็นต้องเป็นโครงการที่ได้รับการพัฒนาแล้ว แต่จะพิจารณาวางแผนโครงการทั้งหมดให้เป็นชุดเดียวกัน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการแก้ปัญหาได้สูงสุด โดยมีประเด็นที่นำมาพิจารณา ได้แก่ ความรุนแรงของปัญหา ลำดับของการแก้ปัญหา ผลประโยชน์ของโครงการ ชีตความสามารถในการดำเนินการทั้งทางด้านวิศวกรรม และด้านงบประมาณ

สำหรับการวางแผนพัฒนาโครงการ (Project Planning) เป็นการนำโครงการตามแผนพัฒนาลุ่มน้ำที่ศึกษาไว้ในระดับต่างๆ มาศึกษาลงในรายละเอียดของแต่ละโครงการ มีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบความเป็นไปได้ของโครงการทั้งทางด้านวิศวกรรมและความคุ้มค่าในการลงทุน ตลอดจนผลกระทบสิ่งแวดล้อม และชิตความสามารถในการแก้ปัญหาของโครงการ โดยแบ่งระดับของการศึกษาออกเป็น 3 ระดับเช่นเดียวกัน คือ

- 1) การศึกษาโครงการเบื้องต้น (Reconnaissance Study)
- 2) การศึกษาวางโครงการ (Prefeasibility Study)
- 3) การศึกษาความเหมาะสม (Feasibility Study)

การศึกษาโครงการเบื้องต้น (Reconnaissance Study)

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพิจารณาตรวจสอบความเป็นไปได้เบื้องต้นทางวิศวกรรมของโครงการที่ได้จากการศึกษาแผนพัฒนาลุ่มน้ำในขั้น Desk Study หากโครงการมีความเป็นไปได้ จะใช้ผลจากการศึกษานี้ในการกำหนดขอบเขตของการสำรวจด้านต่างๆ เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการศึกษาค้นคว้าพัฒนาลุ่มน้ำในระดับ Preliminary Study หรือ การศึกษาแผนพัฒนาโครงการพัฒนาแหล่งน้ำในระดับ Prefeasibility Study ต่อไป

การศึกษาวางโครงการ (Pre-feasibility Study)

เป็นการศึกษาวางแผนพัฒนาโครงการ โดยมีรายละเอียดในการศึกษาเพิ่มขึ้นจากการศึกษาในระดับ Reconnaissance Study การศึกษาในขั้นตอนนี้จะเน้นรายละเอียดทางวิศวกรรม และการวิเคราะห์ความเหมาะสมของโครงการทางด้านเศรษฐศาสตร์ ผลที่ได้จากการศึกษาในขั้นตอนนี้สามารถนำไปใช้ดำเนินการต่อไปได้ 3 ลักษณะ คือ ลักษณะที่ 1 หากเป็นโครงการขนาดกลางสามารถดำเนินการต่อไปในขั้นตอนออกแบบรายละเอียด และก่อสร้างได้เลย ลักษณะที่ 2 หากเป็นโครงการขนาดใหญ่ให้ดำเนินการศึกษาในระดับ Feasibility Study แล้ว จึงจะดำเนินการออกแบบรายละเอียด และก่อสร้าง ลักษณะที่ 3 ใช้เป็นข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับการศึกษาค้นคว้าพัฒนาลุ่มน้ำ (Comprehensive Study)

การศึกษาความเหมาะสม (Feasibility Study)

เป็นการศึกษาเพื่อวางแผนพัฒนาโครงการอย่างเต็มรูปแบบ ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ-สังคม วิศวกรรม สิ่งแวดล้อม และเศรษฐศาสตร์ ผลจากการศึกษา หากโครงการมีความเหมาะสมจะนำไปสู่การออกแบบรายละเอียด และก่อสร้างโครงการต่อไป สำหรับในกรณีที่มีการศึกษา Feasibility Study อยู่แล้วแต่ได้รับข้อมูลที่สำคัญเพิ่มเติม หรือเมื่อระยะเวลาผ่านไปเป็นเวลานานโครงการยังไม่ได้ดำเนินการในขั้นตอนนี้ต่อไป หากต้องพิจารณาตัดสินใจในการดำเนินการโครงการ ควรมีการปรับปรุงข้อมูล และการศึกษาให้ทันสมัยขึ้น ก่อนจะดำเนินการโครงการในขั้นตอนนี้ต่อไป

ที่กล่าวมาทั้งหมดจะเห็นได้ว่า การวางแผนพัฒนาแหล่งน้ำมีความซับซ้อน ต้องคำนึงถึงปัจจัยหลายด้าน แต่กรมชลประทานก็ได้มีการดำเนินงานอย่างเป็นระบบ และมีมาตรฐานตามหลักวิชาการอย่างครบถ้วน โดยแผนพัฒนาแหล่งน้ำที่ได้จัดทำขึ้นตามแนวทางนี้จะเป็นกรอบสำหรับกำหนดทิศทางไปสู่การบรรลุเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์กรมชลประทาน 20 ปี

การบริหารจัดการน้ำและแนวทางการพัฒนาเพื่อรองรับ ระเบียบเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC)

• นายสมเจต พานทอง ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำและจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ สำนักงานชลประทานที่ 9)

1. ความเป็นมาและสำคัญของพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจตะวันออก

- 1.1 ที่ตั้ง EEC อยู่ในจุดยุทธศาสตร์ที่ดีที่สุดในภูมิภาค อยู่ใจกลางของการเติบโตของภูมิภาค เป็นศูนย์กลางของกลุ่มประเทศ East Asia, India และ ASEAN ที่มี GDP สูง ถึง 1 ใน 3 ของ GDP โลก เป็นประตูสู่เอเชีย เข้าถึงได้ง่ายด้วยระบบขนส่งคมนาคมที่ทันสมัย
- 1.2 EEC เป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษที่มีขนาดพื้นที่ใหญ่ที่สุดและมีงบประมาณสูงที่สุดในภูมิภาค ถึง 1.9 ล้านล้านบาท ซึ่งจะช่วยกระตุ้นการลงทุนและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เกิดการกระจายรายได้ สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ
- 1.3 EEC เป็นการเชื่อมโยงระดับภูมิภาค จะเป็นศูนย์กลางที่เชื่อมกับกลุ่มประเทศ ASEAN 10 ประเทศ ได้แก่ ไทย อินโดนีเซีย สิงคโปร์ มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ บรูไน เวียดนาม ลาว พม่า และกัมพูชา

2. บทบาทและทิศทางการพัฒนา EEC 3 จังหวัด

2.1 จังหวัดฉะเชิงเทรา

ในฐานะ “ประตูเชื่อมโยงระหว่างศูนย์กลางกลุ่มประเทศประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน” มีศักยภาพในการเป็น “แหล่งที่อยู่อาศัยชั้นดี” รวมถึงการเป็นทางร่วมทางแยกไปสู่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จึงเป็น “ศูนย์รวบรวบและกระจายสินค้า” ที่มีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ ยังมีโครงการก่อสร้าง “ศูนย์ราชการแห่งใหม่” ที่มีความทันสมัย

2.2 จังหวัดชลบุรี

เป็นพื้นที่เป้าหมายแห่งการพัฒนาแห่งอนาคต ด้วยสภาพภูมิศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่อุดมสมบูรณ์ มีแหล่งท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียงในระดับสากล จึงได้รับการกำหนดให้เป็น “แหล่งงานคุณภาพดี” เป็นที่ตั้งของ “สำนักงานใหญ่ระดับภูมิภาคของหน่วยธุรกิจระดับโลก” และเป็น “ศูนย์กลางการค้นคว้าและวิจัยในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย” นอกจากนี้ ยังผูกโยงคุณภาพที่กล่าวมาแล้วต่อเนื่องไปยังการรักษาและฟื้นฟูสภาพพื้นที่สูงได้อีกด้วย

2.3 ระยอง

เป็นพื้นที่หลักของ “อุตสาหกรรมต้นน้ำ” ของโครงการ EEC ที่ให้ความสำคัญกับ “อุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” เป็นอุตสาหกรรมแห่งอนาคตที่มีกระบวนการผลิตที่สะอาด มีการควบคุมและป้องกันผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมโดยรอบอย่างมีประสิทธิภาพ มีการคมนาคมขนส่งและโครงสร้างพื้นฐานที่ช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับฐานเศรษฐกิจหลักได้ และเป็นเมืองแห่งการศึกษา

3. การพัฒนาแหล่งเก็บน้ำในปัจจุบันของภาคตะวันออก และพื้นที่ EEC

ภาคตะวันออกมีพื้นที่เกษตร 13,642,000 ไร่ พื้นที่ชลประทาน 2,719,700 ไร่ (ร้อยละ 20 ของพื้นที่เพาะปลูก) ปริมาณน้ำท่า 26,081 ล้านลูกบาศก์เมตร เก็บกักได้ 2,604 ล้านลูกบาศก์เมตร (ร้อยละ 10 ของน้ำท่า) อยู่ใน 3 จังหวัด EEC 1,599 ล้านลูกบาศก์เมตร

4. การเชื่อมโยงโครงข่ายแหล่งน้ำภาคตะวันออก

4.1 จังหวัดชลบุรี

มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 1 แห่ง คือ อ่างเก็บน้ำบางพระ มีความจุเก็บกัก 117 ล้านลูกบาศก์เมตร และอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 12 แห่ง มีความจุเก็บกักอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลางรวมทั้งสิ้น 295 ล้านลูกบาศก์เมตร (มีน้ำใช้การได้รวมการสูบผัน 395 ล้านลูกบาศก์เมตร) ปี พ.ศ. 2562 มีการจัดสรรน้ำ 351 ล้านลูกบาศก์เมตร มีระบบโครงข่ายเชื่อมโยงน้ำ 2 ระบบ เพื่อเสริมความมั่นคงให้กับปริมาณน้ำต้นทุนในจังหวัดชลบุรี ดังนี้

1. ระบบสูบผันน้ำท่อส่งน้ำเชื่อมโยงคลองพระองค์ไชยानุติมายังอ่างเก็บน้ำบางพระ ศักยภาพการสูบผันน้ำ 70 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี สูบผันในช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนพฤศจิกายน ดำเนินการภายใต้บันทึกข้อตกลง (MOU) ระหว่างกรมชลประทาน กับการประปาส่วนภูมิภาค
2. ระบบสูบผันน้ำเชื่อมโยงแม่น้ำบางปะกงมายังอ่างเก็บน้ำบางพระ ศักยภาพการสูบผันน้ำ 30 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี สูบผันในช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนพฤศจิกายน ดำเนินการโดยบริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) หรือ EAST WATER

4.2 จังหวัดระยอง

มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 2 แห่ง คือ อ่างเก็บน้ำประแสร์ ความจุเก็บกัก 295 ล้านลูกบาศก์เมตร และอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ความจุเก็บกัก 164 ล้านลูกบาศก์เมตร และอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 3 แห่ง มีความจุเก็บกักอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง รวมทั้งสิ้น 598 ล้านลูกบาศก์เมตร (มีน้ำใช้การได้รวมการสูบผัน 734 ล้านลูกบาศก์เมตร) ปี พ.ศ. 2562 มีการจัดสรรน้ำ 672 ล้านลูกบาศก์เมตร มีระบบโครงข่ายเชื่อมโยงน้ำ 4 ระบบ เพื่อเสริมความมั่นคงให้กับปริมาณน้ำต้นทุนในจังหวัดระยอง และชลบุรี ดังนี้

1. ระบบสูบน้ำอ่างเก็บน้ำประแสร์ มายังอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ ศักยภาพการสูบน้ำ 80 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี สูบน้ำทั้งปี ดำเนินการภายใต้บันทึกข้อตกลง (MOU) ระหว่างกรมชลประทาน การประปาส่วนภูมิภาค และบริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน)
2. ระบบสูบน้ำอ่างเก็บน้ำประแสร์ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ศักยภาพการสูบน้ำ 70 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี สูบน้ำทั้งปี ดำเนินการโดยบริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน)
3. ระบบสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ศักยภาพการสูบน้ำ 80 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ดำเนินการโดยกรมชลประทาน
4. ระบบสูบน้ำอ่างเก็บน้ำดอกกรายมายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ศักยภาพการสูบน้ำ 20 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ดำเนินการโดยกรมชลประทาน

4.3 จังหวัดฉะเชิงเทรา

มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 1 แห่ง คือ อ่างเก็บน้ำคลองสิียด มีความจุเก็บกัก 420 ล้านลูกบาศก์เมตร และอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 4 แห่ง มีความจุเก็บกักอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง รวมทั้งสิ้น 483.63 ล้านลูกบาศก์เมตร

สำหรับการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อรองรับระเบียบเศรษฐกิจ (EEC) ในพื้นที่ภาคตะวันออก การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) และบริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก (อีสวอเตอร์) ได้ประเมินความต้องการใช้น้ำเพิ่มขึ้นจากเดิม 350 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็น 750 ล้านลูกบาศก์เมตร ในปี พ.ศ. 2569 และในปี พ.ศ. 2579 คาดว่าปริมาณความต้องการใช้น้ำจะเป็น 1,000 ล้านลูกบาศก์เมตร รับการขยายตัวทั้งด้านการเกษตรในฐานะศูนย์กลางผลไม้ การท่องเที่ยว การอุตสาหกรรม และการบิน

ดังนั้น กรมชลประทานจึงได้กำหนดยุทธศาสตร์สร้างความมั่นคงด้านน้ำรองรับ EEC ไว้ 6 ด้าน ได้ปริมาณน้ำในระบบโครงข่ายเพิ่มขึ้น 354 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี รองรับความต้องการใช้น้ำที่เพิ่มขึ้นในการอุปโภค-บริโภค อุตสาหกรรม ที่สมดุลกับภาคเกษตรกรรม ในระยะ 10 ปี ประกอบด้วย

ยุทธศาสตร์ที่ 1. การปรับปรุงแหล่งน้ำเดิมเพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บน้ำเพิ่มขึ้น

จำนวน 9 แห่ง ได้ความจุเพิ่ม 117 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยมีความก้าวหน้าของงาน ดังนี้ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ ก่อสร้างแล้วเสร็จ ส่วนอ่างเก็บน้ำคลองหลวง อยู่ระหว่างการก่อสร้าง และอ่างเก็บน้ำมาบประชัน อ่างเก็บน้ำบ้านบึง อ่างเก็บน้ำคลองสิียด อ่างเก็บน้ำคลองระบม และอ่างเก็บน้ำหนองค้อ อยู่ระหว่างการออกแบบ การปรับปรุงแหล่งน้ำทั้ง 9 แห่ง จะเพิ่มความจุในอ่างเก็บน้ำได้เพิ่ม 117 ล้านลูกบาศก์เมตร จากความจุเดิม 427 ล้านลูกบาศก์เมตร รวมเป็น 544 ล้านลูกบาศก์เมตร

ยุทธศาสตร์ที่ 2. พัฒนาแหล่งน้ำโดยก่อสร้างอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น

จำนวน 4 แห่ง ในจังหวัดจันทบุรี ได้แก่ อ่างเก็บน้ำคลองประแกต ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ อ่างเก็บน้ำคลองพะวาใหญ่ และอ่างเก็บน้ำคลองหางแมว อยู่ระหว่างการก่อสร้าง และอ่างเก็บน้ำคลองวังโตนด อยู่ระหว่างทำ EIA ความจุรวม 308.5 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งหลังจากจัดสรรน้ำให้เพียงพอกับความต้องการใช้น้ำในพื้นที่แล้วจะสามารถสูบน้ำเดิมน้ำที่อ่างเก็บน้ำประแสร์ จังหวัดระยอง เพื่อสนับสนุน EEC 100 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี

ยุทธศาสตร์ที่ 3. เชื่อมโยงแหล่งน้ำและระบบสูบน้ำให้เต็มศักยภาพ

จำนวน 2 แห่ง ได้น้ำเพิ่ม 20 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ปัจจุบันโครงการท่อผันน้ำ อ่างเก็บน้ำประแสร์ อ่างเก็บน้ำหนองค้อ อ่างเก็บน้ำบางพระ อยู่ระหว่างเตรียมความพร้อมเปิดโครงการ

ยุทธศาสตร์ที่ 4. การสูบน้ำกลับท่ายอ่างเก็บน้ำ

สูบน้ำจากคลองสะพานที่ไม่ไหลลงอ่างเก็บน้ำประแสร์กลับขึ้นไปเติมในอ่างเก็บน้ำประแสร์ ได้น้ำเพิ่ม 50 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี

ยุทธศาสตร์ที่ 5. การป้องกันน้ำท่วมพื้นที่เศรษฐกิจและอุตสาหกรรม

จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ ในเมืองระยอง และพื้นที่อุตสาหกรรม เขตอำเภอพนสนิมคม และอำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี ได้แก่ งานสถานีสูบน้ำคลองทับมา สถานีสูบน้ำหนองโพรง จังหวัดระยอง และระบบระบายน้ำหน้าพระธาตุ จังหวัดชลบุรี อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

ยุทธศาสตร์ที่ 6. การจัดหาแหล่งน้ำโดยภาคเอกชน

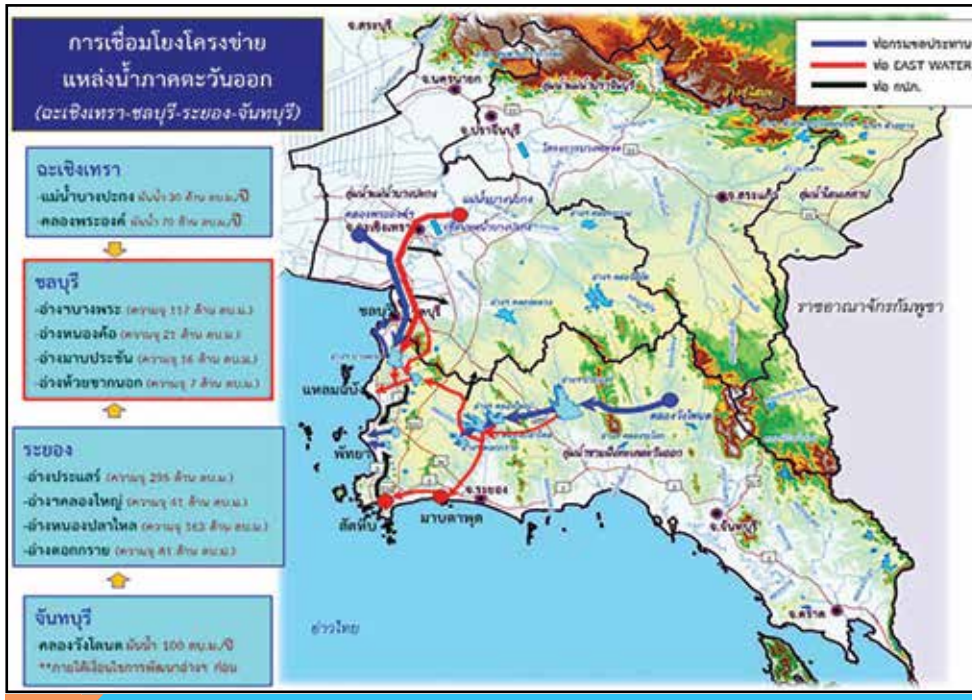
บริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) หรือ EAST WATER การประปาส่วนภูมิภาค และการนิคมอุตสาหกรรม ได้น้ำเพิ่ม 77 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี

5. แนวทางการพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อรองรับความต้องการน้ำระยะ 20 ปี

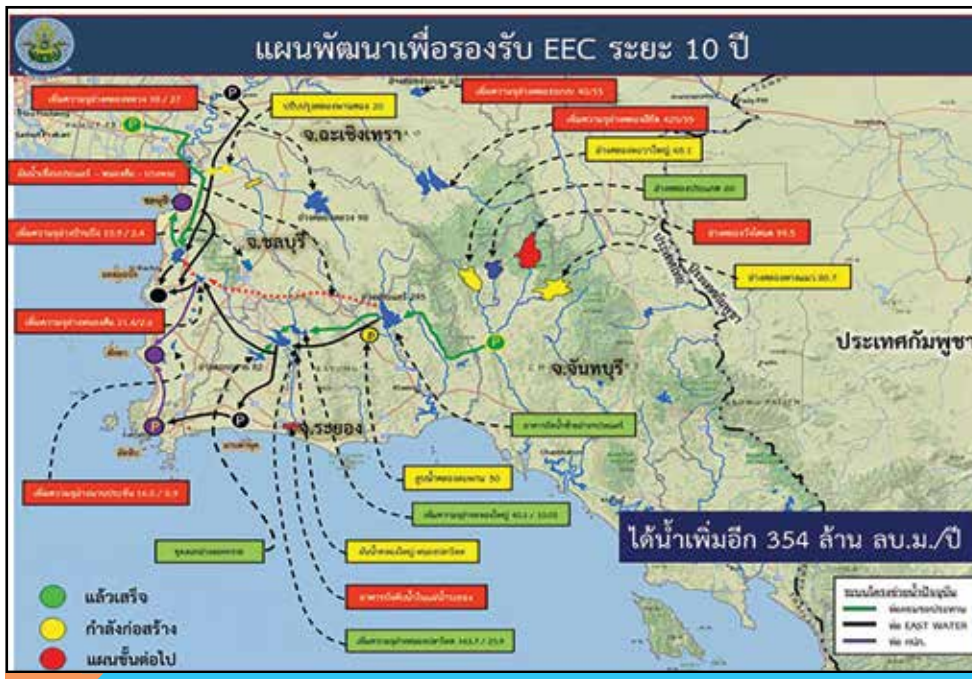
เพื่อต้องจัดหาเพิ่มอีก 354 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี

5.1 การพัฒนาแหล่งน้ำในประเทศที่มีศักยภาพเพื่อการเกษตร ร่วมกับ EEC เช่น อ่างเก็บน้ำคลองกะแดะ จังหวัดชลบุรี อ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ จังหวัดระยอง อ่างเก็บน้ำคลองกะพง อ่างเก็บน้ำหนองกระตัง และอ่างเก็บน้ำห้วยกรอกเคียน จังหวัดฉะเชิงเทรา ฯลฯ

5.2 การผันน้ำจากกลุ่มน้ำข้างเคียงนอกพื้นที่ EEC (ภายในประเทศ) เช่น ผันน้ำอ่างเก็บน้ำพระสทิ้ง จังหวัดสระแก้ว เดิมอ่างเก็บน้ำสิียด จังหวัดฉะเชิงเทรา เพิ่มปริมาณการผันน้ำแม่น้ำบางปะกง เดิมอ่างเก็บน้ำบางพระ โดยมีเป้าหมายที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาแหล่งน้ำของกรมชลประทาน เพื่อรองรับความต้องการใช้น้ำอย่างทั่วถึง เหมาะสม เพียงพอ และได้มาตรฐานพัฒนาระบบระบายน้ำป้องกันและบรรเทาอุทกภัยที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ใน 3 จังหวัด EEC ชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา



รูปที่ 1 โครงข่ายน้ำในพื้นที่ EEC ปัจจุบัน



รูปที่ 2 แผนพัฒนารองรับ EEC ในระยะเวลา 10 ปี

โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่

• นายจิตะพล รอดพลอย ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดใหญ่ที่ 1 สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ กรมชลประทาน

1. ความเป็นมาของโครงการ

ปัจจุบันการเติบโตด้านการท่องเที่ยว ด้านอุตสาหกรรม และการขยายตัวของชุมชนในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดลำพูน เป็นไปอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้มีความต้องการใช้น้ำในปริมาณที่สูงขึ้น ทำให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำและมีแนวโน้มว่าจะรุนแรงยิ่งขึ้นในอนาคต จึงจำเป็นต้องมีการเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนในพื้นที่

กรมชลประทานจึงได้ดำเนินโครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งเป็นโครงการที่มีความสำคัญต่อการแก้ไขปัญหาขาดแคลนน้ำ และบรรเทาปัญหาอุทกภัยในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดลำพูน โดยการก่อสร้างประตูระบายน้ำ ปิดกั้นลำน้ำแม่แตง ที่บ้านแม่ตะมาน ตำบลก๊อตช้าง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ทำหน้าที่ทดน้ำเพื่อส่งน้ำส่วนที่เกินความต้องการใช้น้ำในช่วงฤดูฝนของทุกปีประมาณ 113 ล้านลูกบาศก์เมตร ต่อปี ผ่านอุโมงค์ส่งน้ำมายังอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล และทำการก่อสร้างอุโมงค์ส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชลมายังอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา เพื่อส่งน้ำที่เกินความต้องการในช่วงฤดูฝนประมาณ 47 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี รวมปริมาณน้ำที่ส่งไปยังอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา 160 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ดังรูปที่ 1 โดยอุโมงค์ส่งน้ำทั้งสองระยะเป็นการส่งน้ำโดยใช้หลักการแรงโน้มถ่วง (Gravity)



รูปที่ 1 แนวอุโมงค์โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อให้มีการบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำแม่แตง - แม่จัด - แม่กวง อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) เพื่อสร้างเสถียรภาพของปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชลและอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา
- 3) เพื่อตอบสนองความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้ง โดยเพิ่มพื้นที่การเพาะปลูกในฤดูแล้ง
- 4) ช่วยลดปัญหาด้านอุทกภัยของลุ่มน้ำในเมืองเชียงใหม่
- 5) เพื่อสนองความต้องการในการใช้น้ำ ด้านอุปโภค - บริโภค และอุตสาหกรรมในพื้นที่อำเภอสันกำแพง อำเภอดอยสะเก็ด อำเภอสันทราย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และอำเภอบ้านธิ อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน
- 6) เพื่อรักษาสมดุลนิเวศท้ายน้ำ

3. การออกแบบอุโมงค์

โครงการได้ออกแบบอุโมงค์ตามแนวทางที่เสนอโดย Geomechanics Society ประเทศออสเตรีย ตามเอกสาร Guideline for the Geomechanical Design of Underground Structures ค.ศ. 2001 ซึ่งแบ่งแนวทางการออกแบบอุโมงค์เป็น 5 ขั้นตอน คือ

ขั้นตอนที่ 1 เป็นการจำแนกชนิดของมวลหิน (Rock Mass Types) ตามแนวอุโมงค์ โดยพิจารณาจากคุณสมบัติสำคัญต่างๆ

ขั้นตอนที่ 2 เป็นการกำหนดพฤติกรรมของมวลหินที่จะตอบสนองต่อการขุดอุโมงค์ (Rock Mass Behavior) ซึ่งจะพิจารณาจากชนิดมวลหิน สภาพความเค้นเค้นในมวลหิน รูปร่าง ขนาด และตำแหน่งของอุโมงค์ วิธีการขุดอุโมงค์ ความสัมพันธ์ระหว่างการวางตัวของรอยแตกในมวลหินและแนวอุโมงค์ สภาพหน้าใต้ดิน แรงที่เกิดจากการไหลซึมของน้ำใต้ดิน และแรงดันน้ำใต้ดิน

ขั้นตอนที่ 3 เป็นการกำหนดวิธีการขุดอุโมงค์และการค้ำยันในอุโมงค์ รวมถึงประเมินพฤติกรรมของระบบโครงสร้างอุโมงค์ โดยชนิดของการค้ำยันในอุโมงค์นั้นใช้วิธีการของ NATM (New Austrian Tunneling Method) หรือวิธีการก่อสร้างอุโมงค์ของออสเตรียแบบใหม่ ซึ่งขึ้นอยู่กับแรงต้านของการค้ำยันที่ต้องการ เพื่อควบคุมการเคลื่อนตัวของหินผนังอุโมงค์เข้ามาในอุโมงค์ให้อยู่ในปริมาณที่ยอมรับได้

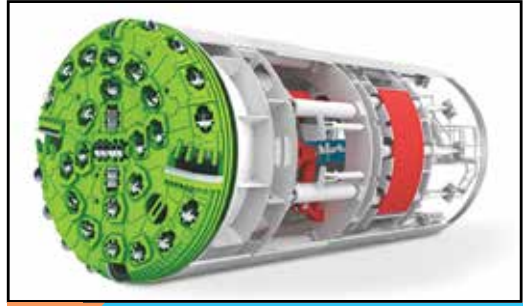
ขั้นตอนที่ 4 เป็นการกำหนดแผนการก่อสร้างวิธีการขุดอุโมงค์ที่นำมาพิจารณาเปรียบเทียบมีอยู่ 2 รูปแบบ คือ วิธีการขุดระเบิดอุโมงค์ (Drill and Blast: D&B) ดังรูปที่ 2 โดยวิธีการขุดระเบิดอุโมงค์ สามารถใช้ได้กับหินทุกชนิด โดยเฉพาะในหินแข็ง สามารถปรับขนาดรายละเอียดขั้นตอนการขุดระเบิดอุโมงค์และการติดตั้งค้ำยันในอุโมงค์ได้ง่าย



รูปที่ 2 การขุดระเบิดอุโมงค์ (Drill and Blast: D&B)

อีกวิธีคือการขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ (Tunnel Boring Machine: TBM) ดังรูปที่ 3 ซึ่งปัจจุบันมีการพัฒนามาใช้ในหินทุกประเภท และสามารถเจาะอุโมงค์ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางมากกว่า 10 เมตรได้ ลดปริมาณการรบกวนของหิน และป้องกันการแตกร้าวของหินผนังอุโมงค์ แต่ในกรณีที่มีชนิดมวลหินคุณภาพไม่ดีมาก การขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ TBM อาจเจอความยุ่งยากและอาจทำให้งานขุดเจาะล่าช้าได้

ขั้นตอนที่ 5 เป็นการกำหนดวิธีการและปริมาณการค้ำยันหินรอบอุโมงค์ที่จะใช้ในแต่ละช่วงของความยาวอุโมงค์ โดยการขุดอุโมงค์แต่ละวิธีรวมทั้งสภาพธรณีวิทยา ก็จะมีการค้ำยันที่แตกต่างกันออกไป



รูปที่ 3 การขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ TBM (Tunnel Boring Machine: TBM)

4. รายละเอียดและองค์ประกอบของโครงการ

โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จังหวัดเชียงใหม่ มีงานก่อสร้างอุโมงค์ส่งน้ำและอาคารประกอบ จำนวน 2 ช่วง ประกอบด้วย 4 สัญญามีรายละเอียดดังนี้

4.1 อุโมงค์ส่งน้ำช่วงแม่แดง – แม่จัด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 เมตร ความยาว 25.624 กิโลเมตร ปริมาณน้ำผ่านอุโมงค์สูงสุด 28.50 ลูกบาศก์เมตร ต่อวินาที จำนวน 2 สัญญา โดยมีรายละเอียดการก่อสร้าง ดังนี้

สัญญาที่ 1 ก่อสร้างประตูระบายน้ำแม่ตะมานและอาคารประกอบ ดังรูปที่ 4 ประกอบด้วย

- อาคารประตูระบายน้ำ จำนวน 4 ช่อง ความกว้างช่องละ 10 เมตร สูง 3.50 เมตร
- อุโมงค์ผันน้ำระหว่างก่อสร้าง รูปสี่เหลี่ยม กว้าง 7.50 เมตร สูง 8.00 เมตร ยาว 222.50 เมตร
- อาคารระบายทราย 2 ช่อง กว้าง 2.50 เมตร สูง 3.60 เมตร และอุโมงค์ระบายทราย กว้าง 6.00 เมตร สูง 6.00 เมตร ยาว 49.36 เมตร
- อาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์ส่งน้ำ
- ถนนบำรุงรักษาประตูระบายน้ำแม่ตะมาน

และทำการขุดเจาะอุโมงค์ด้วยวิธีขุดระเบิด (D&B) กม. 0+000 ถึง 3+701.347 และ กม. 13+197.788 ถึง 13+600 ความยาวรวม 4,103.559 เมตร ขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ TBM กม. 3+701.347 ถึง 13+197.788 ความยาว 9,496.441 เมตร อุโมงค์ส่งน้ำมีความยาวทั้งสิ้น 13,600 เมตร มีอุโมงค์เข้า – ออก จำนวน 2 แห่ง

สัญญาที่ 2 ทำการขุดเจาะอุโมงค์ด้วยวิธีขุดระเบิด (D&B) กม.13+600 ถึง 20+888.980 ความยาว 7,288.980 เมตร ขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ TBM กม. 20+888.980 ถึง 25+624.378 ความยาว 4,735.398 เมตร อุโมงค์ส่งน้ำมีความยาวทั้งสิ้น 12,024.378 เมตร มีอุโมงค์เข้า – ออก จำนวน 1 แห่ง และทำการก่อสร้างอาคารสูบน้ำออกจากอุโมงค์ลอดแม่น้ำปิง (Pump Shaft) ดังรูปที่ 5 และอาคารระบายน้ำท้ายอุโมงค์ส่งน้ำแม่แดง – แม่จัด ดังรูปที่ 6 เพื่อทำหน้าที่ระบายน้ำลงสู่อ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล



รูปที่ 4 ประตูระบายน้ำและอาคารประกอบ



รูปที่ 5 อาคารสูบน้ำออกจากอุโมงค์ลอดแม่น้ำปิง



รูปที่ 6 อาคารระบายน้ำท้ายอุโมงค์ส่งน้ำ แม่แดง – แม่จัด

4.2 อุโมงค์ส่งน้ำช่วงแม่จัด - แม่กวง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4.20 เมตร ความยาว 22.975 กิโลเมตร ปริมาณน้ำผ่านอุโมงค์สูงสุด 26.00 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 2 สัญญา โดยมีรายละเอียดการก่อสร้างดังนี้

สัญญาที่ 1 ทำการขุดเจาะอุโมงค์ด้วยวิธีขุดระเบิด (D&B) กม.0+000 ถึง 12+500 ความยาวทั้งสิ้น 12,500 เมตร มีอุโมงค์เข้า - ออก จำนวน 1 แห่ง และทำการก่อสร้างอาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์ส่งน้ำ ดังรูปที่ 7

สัญญาที่ 2 ขุดเจาะอุโมงค์ด้วยวิธีขุดระเบิด (D&B) กม.22+957.787 ถึง 22+975.683 ความยาว 17.896 เมตร และขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ TBM กม.12+500 ถึง กม.22+957.787 ความยาว 10,475.683 เมตร และทำการก่อสร้างอาคารระบายน้ำท้ายอุโมงค์ส่งน้ำแม่จัด - แม่กวง ทำหน้าที่ระบายน้ำลงสู่อ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธรรา ดังรูปที่ 8



รูปที่ 7 อาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์ส่งน้ำ



รูปที่ 8 อาคารระบายน้ำท้ายอุโมงค์ส่งน้ำแม่จัด - แม่กวง และถนนเข้าบริเวณอาคารจ่ายน้ำ

การขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ TBM ของโครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธรรา จังหวัดเชียงใหม่ มีการพัฒนาระบบปฏิบัติการควบคุมและสั่งการงานก่อสร้างระยะไกล (Construction Remote Control Operation System, CRCOS) โดยสามารถติดตามการขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ TBM ระยะไกลและในความลึกจากผิวดินที่ลึกมาก โดยส่งข้อมูลตามเวลาการปฏิบัติงานจริงขณะนั้นไปยังศูนย์ควบคุมและสั่งการซึ่งอาจอยู่ห่างไกลหรืออยู่บนผิวดิน ดังรูปที่ 9

5. ผลประโยชน์ของโครงการ

1) เพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนของอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธรราเฉลี่ยปีละประมาณ 160 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งจะใช้ในการเกษตร อุปโภค - บริโภค อุตสาหกรรม และรักษาระบบนิเวศ

2) เพิ่มเสถียรภาพการส่งน้ำช่วงฤดูฝนของพื้นที่ชลประทานโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเขื่อนแม่กวงอุดมธรรา จำนวน 175,000 ไร่

3) เพิ่มพื้นที่เพาะปลูกช่วงฤดูแล้งของพื้นที่ชลประทานโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเขื่อนแม่กวงอุดมธรรา จากจำนวน 17,060 ไร่เป็น 76,129 ไร่

4) สนับสนุนน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค การท่องเที่ยว และภาคอุตสาหกรรมในเขตพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่และลำพูน จากปีละ 13.31 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็น 49.99 ล้านลูกบาศก์เมตร

5) เพิ่มขีดความสามารถและประสิทธิภาพในการจัดการน้ำในลุ่มน้ำปิงตอนบน โดยนำระบบโทรมาตรและระบบเตือนภัยน้ำท่วมมาใช้ในการบริหารจัดการน้ำและเตือนภัยจากน้ำหลากที่เกิดขึ้นล่วงหน้า

6) เพิ่มพื้นที่เพาะปลูกในฤดูแล้งของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แตง จำนวน 14,550 ไร่

6. จุดเด่นของโครงการ

โครงการเพิ่มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธรรา จังหวัดเชียงใหม่ เป็นโครงการที่สร้างอุโมงค์ส่งน้ำที่ยาวที่สุดในประเทศไทย และมีการขุดเจาะอุโมงค์ด้วยเครื่องเจาะ (Tunnel Boring Machine: TBM) ในชั้นหินแข็งแห่งแรกในประเทศไทย นับว่าเป็นงานที่มีความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีสำหรับกรมชลประทานและประเทศไทย



รูปที่ 9 แสดงระบบปฏิบัติการควบคุมและสั่งการงานก่อสร้างระยะไกล (Construction Remote Control Operation System, CRCOS)



องค์กรอิสระ ที่มุ่งสร้างความมั่นคงด้านน้ำ
(Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ ภายในปี 2579



ภาคผนวก



ส่วนที่

6

ภาคผนวก

- ◆ ข้อมูลด้านการชลประทานของประเทศไทย
- ◆ สรุปข้อมูลพื้นฐานด้านการชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
- ◆ ผู้บริหารกรมชลประทาน
- ◆ คณะทำงานจัดทำหนังสือรายงานประจำปีกรมชลประทาน ปี 2562



ข้อมูลด้านการชลประทานของประเทศไทย

สภาพทางอุตุ - อุทกวิทยา

ประเทศไทยตั้งอยู่ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งสามารถจำแนกฤดูกาลได้ 3 ฤดู โดยฤดูฝนเริ่มประมาณกลางเดือนพฤษภาคม ถึงประมาณกลางเดือนตุลาคม ฤดูหนาวเริ่มประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ และฤดูร้อนเริ่มประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงประมาณกลางเดือนพฤษภาคม อุณหภูมิและปริมาณฝนเฉลี่ยผันแปรตามฤดูกาลในแต่ละปี เนื่องจากอยู่ในเขตอิทธิพลของลมมรสุมและลมพายุจร สภาพทางด้านอุทกวิทยามีความผันแปรตามภูมิภาคต่างๆ จึงประสบปัญหาอุทกภัยในช่วงน้ำหลาก และปัญหาภัยแล้งในช่วงฤดูแล้ง

จากข้อมูลศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน (เดือนมกราคม - 30 กันยายน ปี 2562) สรุปได้ว่า ปริมาณฝนตกเฉลี่ยทั้งประเทศประมาณ 1,140.2 มิลลิเมตร มีฝนตกชุกช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน และมีปริมาณฝนตกสะสมสูงสุดในเดือนสิงหาคม มีปริมาณ 304.8 มิลลิเมตร สูงกว่าค่าเฉลี่ย 63.9 มิลลิเมตร โดยพบว่า

ภาคเหนือ มีฝนตกชุกช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน โดยมีปริมาณฝนตกสะสมสูงสุดในเดือนสิงหาคม มีปริมาณ 335.4 มิลลิเมตร สูงกว่าค่าเฉลี่ย 112.2 มิลลิเมตร และมีปริมาณฝนต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในเดือนมีนาคม เมษายน พฤษภาคม มิถุนายน กรกฎาคม และกันยายน

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนตกชุกช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน โดยมีปริมาณฝนตกสะสมสูงสุดในเดือนสิงหาคม มีปริมาณ 383.9 มิลลิเมตร สูงกว่าค่าเฉลี่ย 117.5 มิลลิเมตร และมีปริมาณฝนต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในเดือนมกราคม มีนาคม เมษายน พฤษภาคม มิถุนายน และกรกฎาคม

ภาคกลาง มีฝนตกชุกช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน โดยมีปริมาณฝนตกสะสมสูงสุดในเดือนกันยายน มีปริมาณ 204.8 มิลลิเมตร ต่ำกว่าค่าเฉลี่ย 52.2 มิลลิเมตร และมีปริมาณฝนต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ มีนาคม เมษายน พฤษภาคม กรกฎาคม และกันยายน

ภาคตะวันออก มีฝนตกชุกช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนกันยายน โดยมีปริมาณฝนตกสะสมสูงสุดในเดือนกันยายน มีปริมาณ 380.5 มิลลิเมตร สูงกว่าค่าเฉลี่ย 50.3 มิลลิเมตร และมีปริมาณฝนต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ เมษายน พฤษภาคม มิถุนายน กรกฎาคม และสิงหาคม

ภาคใต้ เข้าสู่ช่วงฤดูฝนในเดือนพฤศจิกายน โดยตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนกันยายน ปี 2562 ภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีปริมาณฝนตกสะสมสูงสุดในเดือนมกราคม มีปริมาณ 172.5 มิลลิเมตร สูงกว่าค่าเฉลี่ย 113 มิลลิเมตร ภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีปริมาณฝนตกสะสมสูงสุดในเดือนสิงหาคม มีปริมาณ 503.7 มิลลิเมตร สูงกว่าค่าเฉลี่ย 105.2 มิลลิเมตร

ลักษณะทางอุทกวิทยา ในปี 2562 มีปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยประมาณ 181,558 ล้านลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำดังกล่าว คิดเป็นน้ำท่าเฉลี่ยต่อจำนวนประชากร 2,733 ลูกบาศก์เมตร/คน/ปี (จำนวนประชากร 66.41 ล้านคน ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561)

ปัจจุบัน มีแหล่งกักเก็บน้ำความจุที่ระดับกักเก็บรวม 76,067 ล้านลูกบาศก์เมตร หรือร้อยละ 41.89 ของปริมาณน้ำท่าทั้งหมด โดยเป็นแหล่งกักเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ความจุกักเก็บมากกว่า 100 ลูกบาศก์เมตร) ประมาณร้อยละ 93 ของความจุรวมทั้งหมด ส่วนที่เหลืออีกประมาณร้อยละ 7 เป็นแหล่งกักเก็บน้ำขนาดกลาง และมีปริมาณน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลางรวม 26,948 ล้านลูกบาศก์เมตร (ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2562) ทั้งนี้เพื่อเหลือน้ำส่วนหนึ่งไว้สำหรับรักษาสภาพเขื่อน (Dead Storage)

การใช้ที่ดินภาคการเกษตร

จากข้อมูลการใช้ที่ดินของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ปี 2560 สรุปได้ว่าเนื้อที่ประเทศไทยทั้งหมด 320.70 ล้านไร่ เป็นเนื้อที่การใช้ประโยชน์ทางการเกษตรจำนวน 149.25 ล้านไร่ หรือคิดเป็นประมาณร้อยละ 46.54 ของพื้นที่ทั้งหมด โดยจากพื้นที่การใช้ประโยชน์ทางการเกษตรนี้ สามารถจำแนกออกเป็นนาข้าว 68.73 ล้านไร่ (ร้อยละ 46.05 ของพื้นที่ทางการเกษตร) ไร่ไร่ 30.73 ล้านไร่ (ร้อยละ 20.59 ของพื้นที่ทางการเกษตร) สวนไม้ผลไม้ยืนต้น 36.93 ล้านไร่ (ร้อยละ 24.74 ของพื้นที่ทางการเกษตร) สวนผัก ไม้ดอก/ไม้ประดับ 1.40 ล้านไร่ (ร้อยละ 0.94 ของพื้นที่ทางการเกษตร) และเนื้อที่ที่ใช้ประโยชน์ทางการเกษตรอื่นๆ 11.46 ล้านไร่ (ร้อยละ 7.68 ของพื้นที่ทางการเกษตร)

ความต้องการน้ำในเขตชลประทาน (ฤดูแล้ง 2561/2562)¹

ความต้องการน้ำในเขตชลประทานรวมของทั้งประเทศ ในปี พ.ศ. 2561/2562 ประมาณ 23,100 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นความต้องการน้ำเพื่อการเกษตร 13,953 ล้านลูกบาศก์เมตร หรือร้อยละ 60.40 รองลงมาเป็นการใช้เพื่อการกิจกรรมอื่นๆ ประมาณ 3,946 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 17.08 เพื่อการรักษาระบบนิเวศประมาณ 2,495 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 10.80 เพื่อการอุปโภคบริโภคประมาณ 2,403 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 10.40 และการอุตสาหกรรมประมาณ 303 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็นร้อยละ 1.31

¹ ที่มา : สำนักอุทกวิทยาและบริหารจัดการน้ำ

สรุปข้อมูลพื้นฐานด้านการชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

1. การพัฒนาพื้นที่ของประเทศไทย

การใช้ที่ดินของประเทศ	จำนวนพื้นที่ (ไร่)
1.1) พื้นที่ประเทศไทย ^{1/}	320,696,888
1.2) พื้นที่ทางการเกษตร ^{1/}	149,253,717
1.3) พื้นที่ที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นพื้นที่ชลประทาน	60,294,241
1.4) พื้นที่ชลประทานที่พัฒนาแล้ว	32,763,875
- โครงการชลประทานขนาดใหญ่	17,966,566
- โครงการชลประทานขนาดกลาง (กรมชลประทานดูแล)	7,043,927
- โครงการชลประทานขนาดเล็ก	8,753,382

หมายเหตุ : ^{1/}ข้อมูลสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร : สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปี 2561

2. สรุปผลการดำเนินงานการพัฒนาแหล่งน้ำ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)
1	โครงการชลประทานขนาดใหญ่	20,700	
2	โครงการชลประทานขนาดกลาง	56,175	
	รวมโครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลาง	76,875	
3	โครงการชลประทานขนาดเล็ก	162,022	2,740
	รวมทั้งสิ้น	238,897	2,740

หมายเหตุ : ข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงานของกรมชลประทาน ปี 2562

3. สรุปผลการดำเนินงานการพัฒนาแหล่งน้ำ ตั้งแต่ต้นจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)
1	โครงการชลประทานขนาดใหญ่	17,966,566	1,452,409
2	โครงการชลประทานขนาดกลาง	7,043,927	2,295,366
	รวมโครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลาง	25,010,493	3,747,775
3	โครงการชลประทานขนาดเล็ก	8,753,382	19,869,731
	รวมทั้งสิ้น	33,763,875	23,617,506

ผู้บริหารกรมชลประทาน

ตำแหน่ง/ชื่อสกุล	โทรศัพท์	โทรสาร	e-mail
กรมชลประทาน เลขที่ 811 ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300	0 2241 0020 0 2241 0029 0 2241 0740-9	0 2243 0966	www.rid.go.th www.kromchol.com
กรมชลประทาน เลขที่ 200 ถนนติวานนท์ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120	0 2583 6050 0 2583 6060 0 2583 6069	0 2583 8348	

ตำแหน่ง/ชื่อสกุล	โทรศัพท์	โทรสาร	e-mail
อธิบดีกรมชลประทาน นายทองเปลว กองจันทร์	0 2241 0065 0 2241 0250	0 2241 3026	thongplew@rid.go.th
รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์	0 2241 0257	0 2669 2445	chalemkiatk@rid.go.th
รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง นายประพิศ จันทร์มา	0 2667 0960	0 2669 3086	prapit.chanma@rid.go.th
รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา นายทวีศักดิ์ ธนเดโชพล	0 2669 4247	0 2669 4258	thaweesakt@rid.go.th
รองอธิบดีฝ่ายบริหาร นายสุชาติ เจริญศรี	0 2243 6919	0 2243 6918	suchart@rid.go.th
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) นายชยันต์ เมืองสง	0 2243 6965	0 2243 6965	chayanm@rid.go.th
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) นายพรชัย แสงอังศุมาลี	0 2669 3598	0 2669 3598	pornchaisaeng@rid.go.th
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ) นายธีระศักดิ์ ทองศิริ	0 2669 4264	0 2669 5052	tirasak@rid.go.th
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านบำรุงรักษา) นายสัญญา แสงพุ่มพงษ์	0 2669 3595		sanyasang@rid.go.th

คณะกรรมการจัดทำหนังสือรายงานประจำปี กรมชลประทาน ปี 2562

1.	รองอธิบดีฝ่ายบริหาร	ประธานคณะกรรมการ
2.	ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา	คณะกรรมการ
3.	ผู้อำนวยการกองการเงินและบัญชี	คณะกรรมการ
4.	ผู้อำนวยการกองแผนงาน	คณะกรรมการ
5.	ผู้อำนวยการสำนักบริหารทรัพยากรบุคคล	คณะกรรมการ
6.	ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการ	คณะกรรมการ
7.	ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน	คณะกรรมการ
8.	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	คณะกรรมการ
9.	ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	คณะกรรมการ
10.	ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา	คณะกรรมการ
11.	ผู้อำนวยการสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง	คณะกรรมการ
12.	ผู้อำนวยการกองประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	คณะกรรมการ
13.	ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาระบบงานและอัตรากำลัง สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล	คณะกรรมการ
14.	ผู้อำนวยการส่วนติดตามและประเมินผล สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่	คณะกรรมการ
15.	ผู้อำนวยการส่วนประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ สำนักงานเลขาธิการกรม	คณะกรรมการ
16.	ผู้อำนวยการส่วนวิเคราะห์งบประมาณ กองแผนงาน	คณะกรรมการ
17.	ผู้อำนวยการส่วนติดตามและประเมินผล กองแผนงาน	คณะกรรมการ
18.	ผู้อำนวยการส่วนวิเคราะห์นโยบาย กองแผนงาน	คณะกรรมการและเลขานุการ
19.	นางสุกษา แก้วเกียรียงไกร นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กองแผนงาน	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
20.	นางจิราพร บุรณัติ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กองแผนงาน	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
21.	นางมณฑา ชาวโพธิ์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กองแผนงาน	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

กรมชลประทาน

เป็นองค์กรอัจฉริยะ
ที่มุ่งสร้างความมั่นคงด้านน้ำ
(Water Security)
เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ
ภายในปี 2579



กรมชลประทาน

811 ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี
เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
www.rid.go.th



รายงาน
ประจำปี 2562
กรมชลประทาน

