

แผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการบริหารจัดการภัยแล้ง



วันศุกร์ที่ 24 กรกฎาคม 2558

ณ หอประชุมชูชาติ กำภู
กรมชลประทาน ปากเกร็ด



ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

พ.ศ.2558 - 2569

สู่จุดหมาย....มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน



6/11/2558

โดย คณะกรรมการกำหนดนโยบายการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

จากจุดเริ่มต้น...สู่จุดมุ่งหมาย



3 ก.ค. 57

คำสั่ง คสช. ที่
85/2557 แต่งตั้ง
คณะกรรมการ
กำหนดนโยบายการ
บริหารจัดการ
ทรัพยากรน้ำ



25 พ.ย. 57

เสนอ**ความก้าวหน้าต่อ**
กรม. ครั้งที่ 1 ซึ่งมีมติ
ให้**ปรับปรุง**ยุทธศาสตร์
และเพิ่มความชัดเจน
แผนงานในระยะ
เร่งด่วน รวมทั้ง**ยกเลิก**
งาน **กบอ.**



30 ธ.ค. 57

กรม.เห็นชอบต่อ
แผนงานระยะเร่งด่วน
ในปี 58 เพิ่มเติม และ
ให้ **ก.คลังจัดหาแหล่ง**
เงิน

7 พ.ค. 58

กรม.เห็นชอบต่อ**แผน**
ยุทธศาสตร์ฯ และให้
รายงานความก้าวหน้า
ในแต่ละไตรมาส พร้อม
ทั้งให้ กก.ติดตามการ
ดำเนินงานขับเคลื่อน
ยุทธศาสตร์ของ กนช.



การส่งมอบงานทรัพยากรน้ำ



คณะกรรมการกำหนดนโยบายและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

คำสั่ง คสช. ที่ 85/2557 ลว. 3 ก.ค.57

ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ปี 58 -69

คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ 185/2558 ลว. 15 ก.ค.58

ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ฯ /พิจารณา ติดตาม ตรวจสอบแผนปฏิบัติการฯ ตลอดจนให้ข้อคิดเห็นปรับแก้ระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ประกาศใช้ พรบ.ทรัพยากรน้ำ

คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

อำนาจหน้าที่และองค์ประกอบตาม พรบ.น้ำ

โครงสร้าง กนช.



คก.กำหนดนโยบายฯ
(พล.อ.ฉัตรชัย สาริกัลยะ)

นายกรัฐมนตรี
ประธานกรรมการ

คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี
ที่ 185/2558 ลง 15 ก.ค.58

รองนายกรัฐมนตรี
(พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ)
รองประธานฯ คนที่ 1

รองนายกรัฐมนตรี
(หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล)
รองประธานฯ คนที่ 2

รองนายกรัฐมนตรี
(นายยงยุทธ ยุทธวงศ์)
รองประธานฯ คนที่ 3

รองนายกรัฐมนตรี
(พลเอก ธนะศักดิ์ ปฏิมาประกร)
รองประธานฯ คนที่ 4

รองนายกรัฐมนตรี
(นายวิษณุ เครืองาม)
รองประธานฯ คนที่ 5

กรรมการ

- | | | | |
|-------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| - รมว. มท. | - อธิบดี ขป. | - พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ | - นายอำพน กิตติอำพน |
| - รมว. ทส. | - อธิบดี ทบ. | - นายปราโมทย์ ไม้กลัด | - กรรมการลุ่มน้ำ |
| - รมว. กษ. | - อธิบดี ปก. | - นายกิจจา ผลภาษี | - ตัวแทนองค์กรผู้ใช้น้ำ ไม่เกิน 6 คน |
| - ผอ. สสป. | - ผอ. สสนก. | - นายธนวัฒน์ จารุพงษ์สกุล | |
| - เลขาธิการพัฒนาฯ | - นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา | | |

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
กรรมการและเลขานุการ

รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อนุกรรมการภายใต้ กนช. 4 คณะ

คณะอนุฯ บริหารจัดการความต้องการใช้น้ำ

ประธาน : รมว.ทส.

เลขาฯ : อทน.

คณะอนุฯ วิเคราะห์ ติดตามสถานการณ์
และแก้ไขปัญหาหน้า

ประธาน : รมว.มท.

เลขาฯ : อปก.

คณะอนุฯ พัฒนาและบริหารจัดการ
ทรัพยากรน้ำ

ประธาน : รมว.กษ.

เลขาฯ : อธช.

คณะอนุฯ ติดตาม ประเมินโครงการ และ
ประชาสัมพันธ์

ประธาน : ผู้ทรงคุณวุฒิ

เลขาฯ : กรมประชาสัมพันธ์

สำนักงานเลขานุการ กนช. (ทน.)

ในส่วนของงบประมาณจะอยู่ในคณะกรรมการทุกคณะ

มติ ครม. เมื่อวันที่ 7 พ.ค.58

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ลงมติว่า

๑. เห็นชอบทั้ง ๒ ข้อ ตามที่ พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ ประธานกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเสนอ โดยให้คณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับความเห็นของกระทรวงการคลังและสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติไปพิจารณาดำเนินการด้วย

๒. ให้คณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรายงานความก้าวหน้าของโครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน โดยระบุผลสัมฤทธิ์เทียบกับเป้าหมายตามด้านต่าง ๆ ในแผนยุทธศาสตร์ เช่น การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค การสร้างความมั่นคงน้ำภาคการผลิต (เกษตรและอุตสาหกรรม) การจัดการน้ำท่วมและอุทกภัย การจัดการคุณภาพน้ำ รวมทั้งรายงานกิจกรรมที่จะต้องดำเนินการในระยะต่อไปในแต่ละไตรมาส เพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป ทั้งนี้ ให้ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบเกี่ยวกับผลการดำเนินงานที่ผ่านมา เช่น การจัดหาแหล่งน้ำให้กับพื้นที่เกษตร เป็นต้น รวมทั้งแผนการดำเนินงานในอนาคตด้วย

๓. เมื่อมีการปรับปรุงโครงสร้างคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) เพื่อทำหน้าที่ผลักดันและขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้คณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ซึ่งมี พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ เป็นประธานกรรมการ ติดตามการขับเคลื่อนโครงการการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อสนับสนุนการดำเนินการของ กนช. ตามยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และรายงานความคืบหน้าให้คณะรัฐมนตรีและคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะรักษาความสงบแห่งชาติทราบเป็นระยะต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้แจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตามบัญชีแนบท้ายทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายธีระพงษ์ วงศ์ศิริวิลาส)

ที่ปรึกษาประจำสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๘/ ๖๖๔๔๔



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล ถนน ๑๐๑๐๐

๖๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ร่างแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๓)

เรียน พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ

ประธานกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

อ้างถึง หนังสือคณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
ด่วนมาก ที่ ศสท (ศก) บริหารจัดการน้ำ/๖๘๔ ลงวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๕๘

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. สำเนาหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๓๐๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘
 ๒. สำเนาหนังสือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ ๐๓๐๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘
 ๓. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๓๐๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘
 ๔. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ด่วนที่สุด ที่ นว ๐๓๐๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๘
 ๕. สำเนาหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นว ๐๓๐๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๘
 ๖. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ด่วนที่สุด ที่ นว ๐๓๐๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๘

ตามที่ได้เสนอเรื่อง ร่างแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๓) ไปเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา ดังนี้

๑. ให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๓) ตามที่คณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเสนอ เพื่อให้หน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศไทย

๒. พิจารณามอบหมายให้คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) นำแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๓) ไปปฏิบัติ ตลอดจนเร่งรัดดำเนินการตามข้อเสนอแนะการปรับปรุงองค์กร เพื่อให้มีบทบาทเป็นหน่วยงานรับผิดชอบการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในประเทศ (National Water Board) ที่สามารถบริหารจัดการและสั่งการหน่วยงานด้านทรัพยากรน้ำของประเทศได้อย่างเป็นเอกภาพ และปรับปรุงให้คณะกรรมการผู้มน้ำเป็นกลไกที่มีประสิทธิภาพในการสะท้อนความต้องการของภาคการพัฒนาในพื้นที่ และสามารถเสริมสร้างการมีส่วนร่วมและเอกภาพในการบริหารจัดการน้ำภายในกลุ่มน้ำของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการคลัง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงมหาดไทย สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงบประมาณ และสำนักเลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้เสนอความเห็นไปเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

/คณะรัฐมนตรี ...

ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

คณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ



คณะที่ 1 รับผิดชอบภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก
ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ : ประธาน
อธิบดีกรมชลประทาน : เลขานุการ

คณะที่ 2 รับผิดชอบภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้
ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : ประธาน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ : เลขานุการ

คณะที่ 3 รับผิดชอบระบบข้อมูล สนับสนุนการตัดสินใจ
ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ : ประธาน

คณะที่ 4 รับผิดชอบการจัดองค์กร และข้อกำหนดกฎหมาย
เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคม
แห่งชาติ : ประธาน

คณะที่ 5 รับผิดชอบการประชาสัมพันธ์
อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์ : ประธาน

องค์ประกอบคณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

๒.๑ พลเอกฉัตรชัย สาริกัลยะ รองหัวหน้าฝ่ายเศรษฐกิจ

ประธานกรรมการ

๒.๒ เลขาธิการคณะกรรมการ

รองประธานกรรมการ

พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๒.๓ พลโทสุภกร สงวนชาติศรไกร

กรรมการ

๒.๔ ปลัดกระทรวงมหาดไทย

๒.๕ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒.๖ ปลัดกระทรวงคมนาคม

๒.๗ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒.๘ ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๒.๙ ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๒.๑๐ ปลัดกระทรวงพลังงาน

๒.๑๑ ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม



ประธานคณะกรรมการฯ

เลขานุการคณะกรรมการฯ

๒.๑๒ เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา

กรรมการ

๒.๑๓ เลขาธิการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการ

กรรมการ

อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๒.๑๔ ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

กรรมการ

๒.๑๕ เจ้ากรมกิจการพลเรือนทหารบก

กรรมการ

๒.๑๖ เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

กรรมการ

๒.๑๗ ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ

กรรมการ

๒.๑๘ ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

กรรมการ

๒.๑๙ ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร

กรรมการ

๒.๒๐ นายวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

กรรมการ

๒.๒๑ เจ้ากรมการทหารช่าง

กรรมการและเลขานุการ

๒.๒๒ อธิบดีกรมชลประทาน

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๒.๒๓ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๒.๒๔ อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๒.๒๕ อธิบดีกรมเจ้าท่า

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะผู้ช่วยเลขานุการ



คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี

ที่ ๑๑๕/๒๕๕๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๕๔ เห็นชอบแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๖๔) และให้ปรับปรุงโครงสร้างคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) ทำหน้าที่ผลักดันและขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อให้การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศเป็นไปอย่างมีเอกภาพ และบูรณาการสอดคล้องสัมพันธ์กันทั้งระดับประเทศและระดับลุ่มน้ำ โดยมีการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน แต่โดยที่ในปัจจุบันประเทศไทยกำลังประสบปัญหาภาวะภัยแล้งอันส่งผลกระทบต่อภาคเกษตรกรรมของประเทศ จึงมีความจำเป็นต้องเร่งพิจารณาแก้ไขปัญหาดการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ รวมทั้งวางแผนเตรียมความพร้อมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศที่จะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๑ (๖) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ จึงให้แต่งตั้งคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ เรียกโดยย่อว่า "กนช." โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ดังนี้

๑. องค์ประกอบ

- | | |
|---|----------------------------|
| ๑.๑ นายกรัฐมนตรี | ประธานกรรมการ |
| ๑.๒ รองนายกรัฐมนตรี
(พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) | รองประธานกรรมการคนที่หนึ่ง |
| ๑.๓ รองนายกรัฐมนตรี
(พลเอก สุรเชษฐ์ ชัยวงศ์) | รองประธานกรรมการคนที่สอง |
| ๑.๔ รองนายกรัฐมนตรี
(นายยุทธ ยุทธวงศ์) | รองประธานกรรมการคนที่สาม |
| ๑.๕ รองนายกรัฐมนตรี
(พลเอก ชะนะศักดิ์ ปฏิมาประกร) | รองประธานกรรมการคนที่สี่ |
| ๑.๖ รองนายกรัฐมนตรี
(นายวิษณุ เครืองาม) | รองประธานกรรมการคนที่ห้า |
| ๑.๗ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย | กรรมการ |
| ๑.๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | กรรมการ |

- ๒ -

- | | |
|---|---------------------|
| ๑.๙ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | กรรมการ |
| ๑.๑๐ ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ | กรรมการ |
| ๑.๑๑ เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ | กรรมการ |
| ๑.๑๒ อธิบดีกรมชลประทาน | กรรมการ |
| ๑.๑๓ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล | กรรมการ |
| ๑.๑๔ อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย | กรรมการ |
| ๑.๑๕ ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) | กรรมการ |
| ๑.๑๖ พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ | กรรมการ |
| ๑.๑๗ นายปราโมทย์ ไม้กลัด | กรรมการ |
| ๑.๑๘ นายกิจจา ผลกาซี | กรรมการ |
| ๑.๑๙ นายธนวัฒน์ จาตุพงษ์สกุล | กรรมการ |
| ๑.๒๐ นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา | กรรมการ |
| ๑.๒๑ นายอำนาจ กิตติอำพน | กรรมการ |
| ๑.๒๒ ผู้ช่วยนายกรัฐมนตรีประจำกรมการลุ่มน้ำหรือตัวแทนองค์กรผู้ใช้น้ำ จำนวนไม่เกิน ๖ คน | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑.๒๓ อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ | กรรมการ |
| ๑.๒๔ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำที่ได้รับมอบหมาย | และผู้ช่วยเลขานุการ |

๒. อำนาจหน้าที่

- ๒.๑ ขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๖๔) ให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม และเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒.๒ เสนอแนะนโยบายหรือแผนงานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำที่จำเป็นต่อการดำเนินการต่อคณะรัฐมนตรี เพื่อให้การดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๖๔) บรรลุวัตถุประสงค์
- ๒.๓ จัดทำแผนงานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและแผนปฏิบัติการในภาพรวมของประเทศภายใต้ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๖๔) ทั้งในภาวะปกติและในภาวะวิกฤต เสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อให้ส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐนำไปปฏิบัติ
- ๒.๔ กำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจัดสรรและควบคุมการใช้ทรัพยากรน้ำให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการ ทั้งในด้านการอุปโภคบริโภค การเกษตรกรรม การอุตสาหกรรม การรักษาระบบนิเวศ การขนส่งทางน้ำ การผลิตไฟฟ้าพลังน้ำ และด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ๓ -

๒.๕ พิจารณาและตรวจสอบแผนปฏิบัติการ แผนงาน โครงการของส่วนราชการหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งแผนพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและแผนปฏิบัติการในระดับลุ่มน้ำ ให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๖๔) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ตลอดจนนโยบายและแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นแนวทางการจัดทำแผนงบประมาณการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ

๒.๖ อำนาจการ ติดตาม ตรวจสอบ ประเมินผล ตลอดจนให้คำแนะนำแก่ส่วนราชการหน่วยงานของรัฐ และคณะกรรมการลุ่มน้ำ ในการดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๔-๒๕๖๔) แผนพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ แผนปฏิบัติการการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ แผนงบประมาณการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ รวมทั้งเสนอนายกรัฐมนตรีให้สั่งการหรือควบคุมให้มีการดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อให้การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเกิดประโยชน์สูงสุด

๒.๗ แต่งตั้งคณะอนุกรรมการหรือคณะทำงานเพื่อช่วยเหลือการปฏิบัติหน้าที่ได้ตามความจำเป็น

๒.๘ เสนอแนะให้มีหรือแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมาย กฎ ระเบียบ หรือข้อบังคับที่เกี่ยวข้องเพื่อประโยชน์ในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศ และการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำระหว่างประเทศ

๒.๙ ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะรัฐมนตรีหรือนายกรัฐมนตรีมอบหมายสำหรับการเบิกจ่ายเบิกระดม หรือค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ หรือคณะทำงานที่แต่งตั้งตามคำสั่งนี้ ให้เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาเบิกระดมงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๗ หรือตามระเบียบทางราชการแล้วแต่กรณี โดยให้เบิกจ่ายจากงบประมาณของกรมทรัพยากรน้ำ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

พลเอก

(ประยุทธ์ จันทร์โอชา)

นายกรัฐมนตรี

คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

๑. องค์ประกอบ

๑.๑	นายกรัฐมนตรี	ประธานกรรมการ
๑.๒	รองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ)	รองประธานกรรมการคนที่หนึ่ง
๑.๓	รองนายกรัฐมนตรี (หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล)	รองประธานกรรมการคนที่สอง
๑.๔	รองนายกรัฐมนตรี (นายอรรถยุทธ์ ยุทธวงศ์)	รองประธานกรรมการคนที่สาม
๑.๕	รองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ณะศักดิ์ ปภีมาประกร)	รองประธานกรรมการคนที่สี่
๑.๖	รองนายกรัฐมนตรี (นายวิษณุ เครืองาม)	รองประธานกรรมการคนที่ห้า
๑.๗	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย	กรรมการ
๑.๘	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ

๑.๙	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	กรรมการ
๑.๑๐	ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ	กรรมการ
๑.๑๑	เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	กรรมการ
๑.๑๒	อธิบดีกรมชลประทาน	กรรมการ
๑.๑๓	อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรรมการ
๑.๑๔	อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	กรรมการ
๑.๑๕	ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)	กรรมการ
๑.๑๖	พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ	กรรมการ
๑.๑๗	นายปราโมทย์ ไม้กลัด	กรรมการ
๑.๑๘	นายกิจจา ผลภาษี	กรรมการ
๑.๑๙	นายธนวัฒน์ จารูพงษ์สกุล	กรรมการ
๑.๒๐	นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา	กรรมการ
๑.๒๑	นายอำพน กิตติอำพน	กรรมการ
๑.๒๒	ผู้ซึ่งนายกรัฐมนตรีแต่งตั้งจากกรรมการลุ่มน้ำหรือตัวแทนองค์กรผู้ใช้น้ำ จำนวนไม่เกิน ๖ คน	กรรมการ
๑.๒๓	อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ	กรรมการและเลขานุการ
๑.๒๔	รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำที่ได้รับมอบหมาย	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

การส่งมอบงาน

ด่วนมาก

ที่ คสช.(ทก)๒(บริหารจัดการน้ำ)/๒๒๕



คณะกรรมการกำหนดนโยบายและ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
โรงแรมเซ็นทารา ศูนย์ราชการฯ ชั้น ๒
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่
กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐

๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘

เรื่อง การส่งมอบงานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของคณะกรรมการกำหนดนโยบายและ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้กับคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

กราบเรียน ประธานกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

อ้างถึง ๑. คำสั่งคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ ๘๕ / ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๕๗

๒. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕ / ๑๕๔๘๓

ลงวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๑๘๕/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘

๒. เอกสารการส่งมอบงาน จำนวน ๑ ชุด

๑. ตามที่ หัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดนโยบายและ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ มีหน้าที่จัดทำแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในลักษณะบูรณาการ
เพื่อแก้ปัญหาครบทุกมิติเพื่อการพัฒนาและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศไทย เป็นไปอย่างรวดเร็ว
มีประสิทธิภาพ ป้องกันและบรรเทาปัญหาน้ำแล้ง น้ำท่วม รวมทั้งป้องกันภัยพิบัติให้กับประชาชนได้อย่างแท้จริง
รายละเอียดตามอ้างถึง ๑ นั้น คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘ เห็นชอบแผนยุทธศาสตร์
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๖๔) ตามที่ประธานกรรมการกำหนดนโยบายและบริหาร
จัดการทรัพยากรน้ำเสนอ และพิจารณามอบหมายให้คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ นำแผน
ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๔) ไปปฏิบัติ ตลอดจนเร่งรัดดำเนินการ
ตามข้อเสนอแผนการปรับปรุงองค์กร เพื่อให้มีบทบาทเป็นหน่วยงานรับผิดชอบการบริหารจัดการ
ทรัพยากรน้ำในประเทศ ที่สามารถบริหารจัดการและสั่งการหน่วยงานด้านทรัพยากรน้ำของประเทศได้
อย่างเป็นเอกภาพ รายละเอียดตามอ้างถึง ๒ โดยนายกรัฐมนตรีได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการทรัพยากรน้ำ
แห่งชาติแล้ว เมื่อวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

/ ๒. เพื่อเป็น ...

๒. เพื่อเป็นการปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี ตามข้อ ๑ คณะกรรมการกำหนดนโยบายและ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำจึงขอส่งมอบงานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้กับคณะกรรมการทรัพยากรน้ำ
แห่งชาติ เพื่อพิจารณาดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ สรุปได้ดังนี้

๒.๑ แผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๔)

๒.๒ แผนงาน/โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำที่ใช้งบประมาณประจำปี ๒๕๕๗ -
๒๕๕๘ และส่วนที่ใช้งบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ (เพิ่มเติม)

๒.๓ สรุปการดำเนินโครงการบริหารจัดการน้ำภายใต้แผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการ
ทรัพยากรน้ำ (ปี พ.ศ.๒๕๕๘-๒๕๖๔)

๒.๔ งานเอกสารธุรการที่สำคัญ

จึงกราบเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถืออย่างยิ่ง

พลเอก

(ฉัตรชัย สาริกัลยะ)

ประธานกรรมการกำหนดนโยบายและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

คณะกรรมการกำหนดนโยบายและ

การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

โทร ๐ ๒๑๔๓ ๗๙๙๘

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๗๙๙๗

วัตถุประสงค์



เพื่อ**แก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำ** ที่มีผลกระทบรุนแรงต่อสังคมและเศรษฐกิจ ที่ต้องเร่งดำเนินการ**อย่างต่อเนื่อง** (ปี พ.ศ.2558 – 2569)



เพื่อบริหาร**จัดการทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ** เพื่อสร้างความสุขให้กับประชาชนและให้โอกาส**การเข้าถึงทรัพยากรน้ำของทุกภาคส่วน** อย่างเหมาะสม



เพื่อสร้าง**ความสมดุล** ระหว่างการพัฒนา และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำ ตามศักยภาพลุ่มน้ำ เพื่อการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ สังคมและรักษาสีเขียวอย่างยั่งยืน

ทั้งนี้ แผนยุทธศาสตร์น้ำของประเทศฉบับนี้จะเป็นกรอบการจัดทำยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการระดับลุ่มน้ำต่อไป

กรอบแนวคิดการดำเนินงานเพื่อจัดทำแผนบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ





“ ทุกหมู่บ้านมี**น้ำสะอาดอุปโภคบริโภค** น้ำเพื่อการผลิต
มั่นคง ความเสียหายจาก**อุทกภัยลดลง** **คุณภาพน้ำ**อยู่ใน
เกณฑ์มาตรฐาน บริหารจัดการน้ำอย่าง**ยั่งยืน** ภายใต้การ
พัฒนาอย่าง**สมดุล** โดยการมี**ส่วนร่วม**ทุกภาคส่วน ”

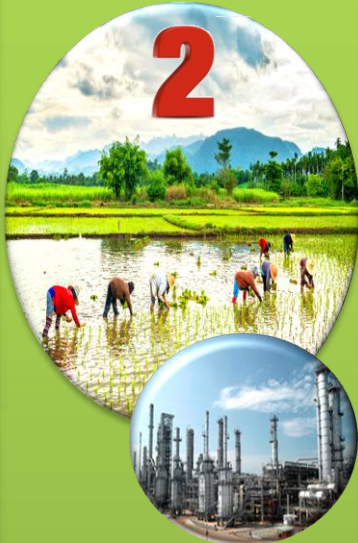
ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ปี 2558-2569

1



การจัดการน้ำ
อุปโภคบริโภค

2



การสร้างควม
มั่นคงของน้ำ
ภาคการผลิต
(เกษตร/อุตสาหกรรม)

3



การจัดการ
น้ำท่วมและ
อุทกภัย

4



การจัดการ
คุณภาพน้ำ

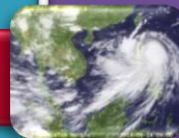
5



การอนุรักษ์ฟื้นฟู
สภาพป่าต้นน้ำ
ที่เสื่อมโทรมและ
ป้องกันการ
พังทลายของดิน

6

การบริหารจัดการ





สถ.



ทน.



ทบ.



กปภ.

เป้าประสงค์

จัดหาน้ำสะอาดเพื่ออุปโภคบริโภคให้แก่ชุมชน

ครอบคลุมทุกหมู่บ้านและชุมชนเมือง รวมทั้งในพื้นที่
เศรษฐกิจพิเศษ และแหล่งท่องเที่ยวสำคัญ

พื้นที่วิกฤต

● กลุ่มน้ำปิง
เมืองขยาย



● กลุ่มน้ำมูล



● กลุ่มน้ำชี



● กลุ่มน้ำโขง (อีสาน)

สัญลักษณ์

● หมู่บ้านไม่มีและซ่อมประปา

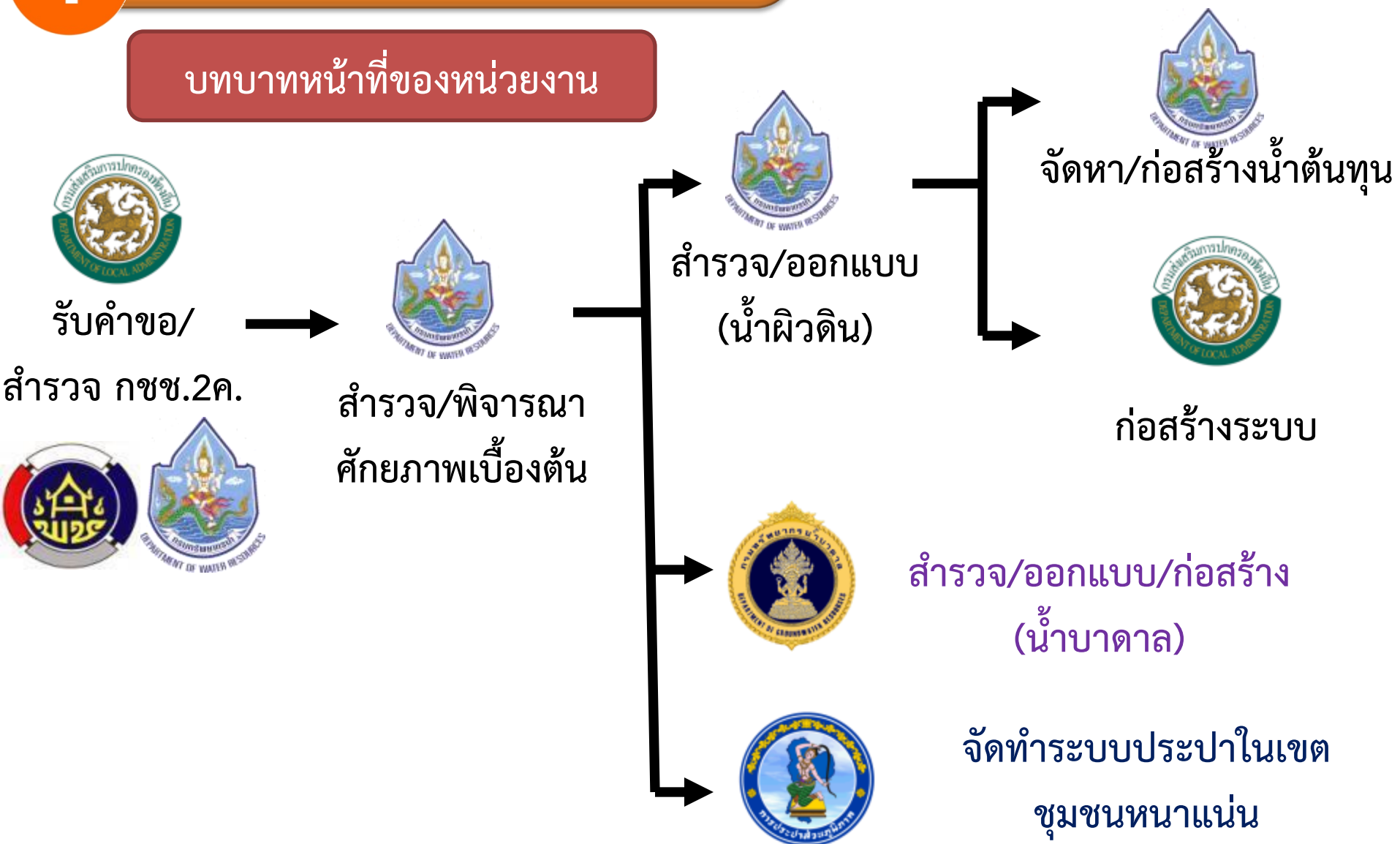
□ ขอบเขตค่าน้ำ

ขาดแหล่งน้ำดิบ/ระบบประปา

1

ยุทธศาสตร์การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค

บทบาทหน้าที่ของหน่วยงาน



1

ยุทธศาสตร์การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค

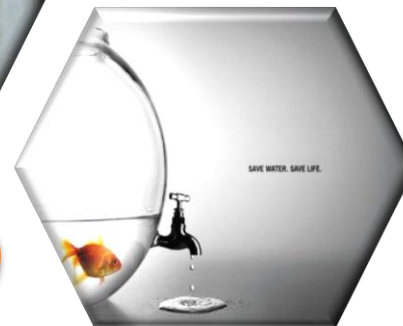
2

พัฒนาระบบประปาเมือง
และพื้นที่เศรษฐกิจ



1

จัดหาแหล่งน้ำต้นทุนและ
ก่อสร้างระบบประปา



กลยุทธ์

3

การเพิ่มประสิทธิภาพ
ระบบประปาชนบทและ
จัดหาแหล่งเก็บน้ำฝน



4

จัดหาน้ำดื่มให้โรงเรียนและชุมชน



5

การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ
เช่น การรณรงค์ การควบคุมการ
ขยายเมือง การใช้ 3R



เป้าหมายตามศักยภาพ

ผลสัมฤทธิ์ระยะเร่งด่วน/สั้น

จัดหาแหล่งน้ำผิวดิน/น้ำบาดาล และพัฒนาประปา
ชนบท **7,490 หมู่บ้าน** ภายในปี พ.ศ. 2560

ร้อยละ 90 ของ
หมู่บ้านเป้าหมาย

ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบประปาชนบท
จำนวน **9,093 หมู่บ้าน** ภายในปี พ.ศ. 2564

ร้อยละ 10 ของ
หมู่บ้านเป้าหมาย

โรงเรียน/ชุมชนมีน้ำดื่มสะอาด **61,333 แห่ง**
ชุมชนเมือง/พื้นที่เศรษฐกิจมีระบบประปาเพิ่มขึ้น

ร้อยละ 45 ของ
หมู่บ้านเป้าหมาย

255 เมือง และขยายเขตประปาเมือง **688 แห่ง**
ภายในปี พ.ศ. 2569

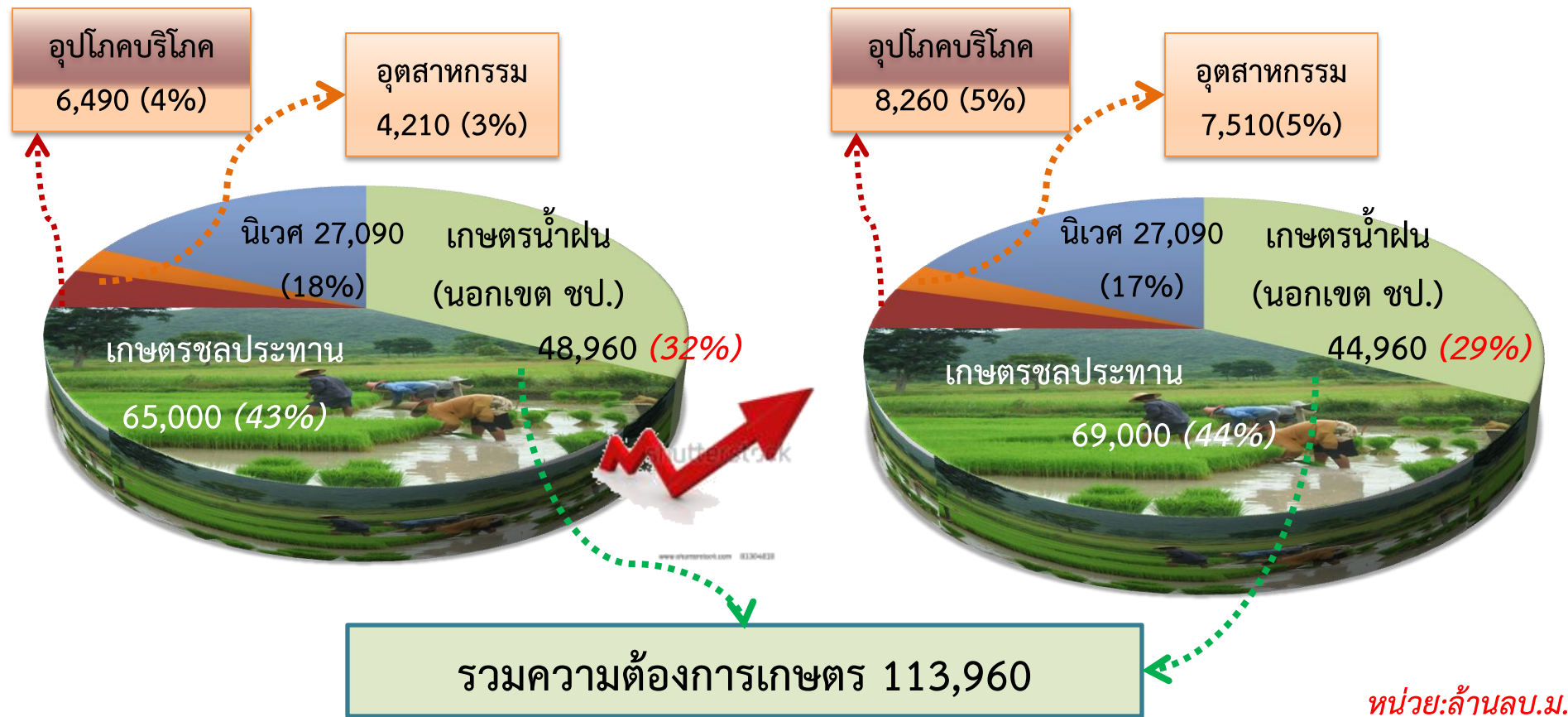
ร้อยละ 17 ของ
หมู่บ้านเป้าหมาย

ตัวชี้วัดสำคัญ
1. จำนวนหมู่บ้านขาดแคลนน้ำลดลง
2. จำนวนเมืองที่มีน้ำประปา



กลยุทธ์	ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	หน่วยงาน รับผิดชอบ
	58-59	60-64	65-69	
1. จัดหาแหล่งน้ำต้นทุน/ก่อสร้างระบบประปา	ร้อยละ 90 ของหมู่บ้านเป้าหมาย	ร้อยละ 10 ของหมู่บ้านเป้าหมาย		สถ. ทบ. ทน. อปท.
2. พัฒนาระบบประปาเมือง/เศรษฐกิจ	พัฒนาระบบประปาเมือง ร้อยละ 17 ของเมืองเป้าหมาย	พัฒนาระบบประปาเมือง ร้อยละ 48 ของเมืองเป้าหมาย	พัฒนาระบบประปาเมือง ร้อยละ 35 ของเมืองเป้าหมาย	กปภ.
3. การเพิ่มประสิทธิภาพระบบประปาชนบทและจัดหาแหล่งเก็บน้ำฝน	ร้อยละ 10 ของหมู่บ้านเป้าหมาย	ร้อยละ 90 ของหมู่บ้านเป้าหมาย		สถ. ทบ. ทน. อปท.
4. จัดหาน้ำดื่มให้โรงเรียนและชุมชน	ร้อยละ 45 ของหมู่บ้านเป้าหมาย	ร้อยละ 55 ของหมู่บ้านเป้าหมาย		ทบ.
5. การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ		แหล่งท่องเที่ยวประเภทเกาะและพื้นที่ขาดแคลนน้ำต้นทุน	เมืองหลักที่มีแนวโน้มขาดแคลนน้ำ	กปภ. อปท.

สมดุลน้ำในภาพรวม ปัจจุบัน&อนาคต (2570)

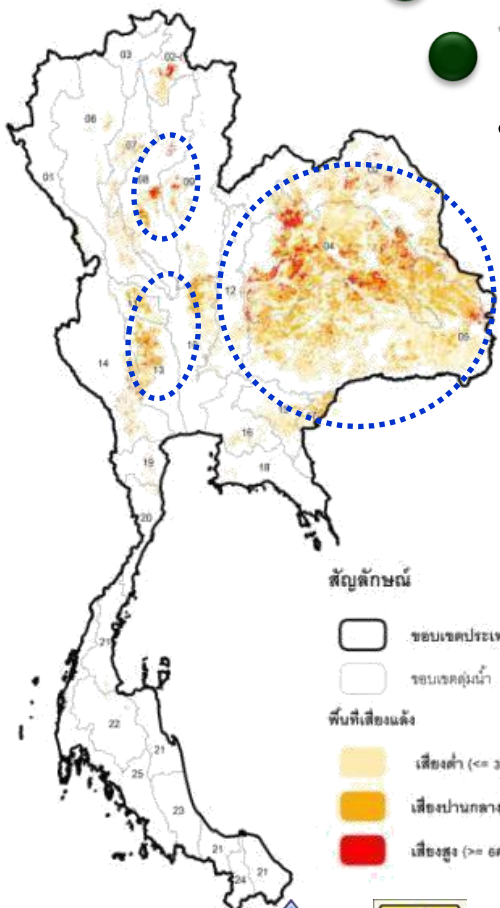


กรณี	น้ำท่าธรรมชาติ	ความต้องการน้ำ (รวมนิเวศ)	ความต้องการที่จัดการได้	ความต้องการที่ยังจัดการไม่ได้
ปัจจุบัน (2557)	285,230	151,750	102,140	49,610
อนาคต (2570)	285,230	156,820	111,620	45,200 ²²

เป้าประสงค์

- บริหารจัดการ**ความต้องการใช้น้ำด้านเกษตร อุปโภคบริโภค อุตสาหกรรม การท่องเที่ยว** ให้เกิดสมดุล
- **ลดความสูญเสียน้ำ** เพิ่มมูลค่าน้ำ ในพื้นที่ชลประทาน **30.22 ล้านไร่**
- **จัดหาน้ำต้นทุน** เพื่อรักษาระบบนิเวศ ควบคุม/จัดสรรน้ำให้สมดุลต่อการใช้น้ำ
ชั้นพื้นฐานของกลุ่มน้ำ
- **จัดหาแหล่งน้ำต้นทุน** ที่เหมาะสมต่อการพัฒนาด้านการเกษตรตามศักยภาพ
- **จัดหาแหล่งน้ำต้นทุน** เพื่อรองรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ/อุตสาหกรรม

พื้นที่วิกฤต



- กลุ่มลุ่มน้ำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

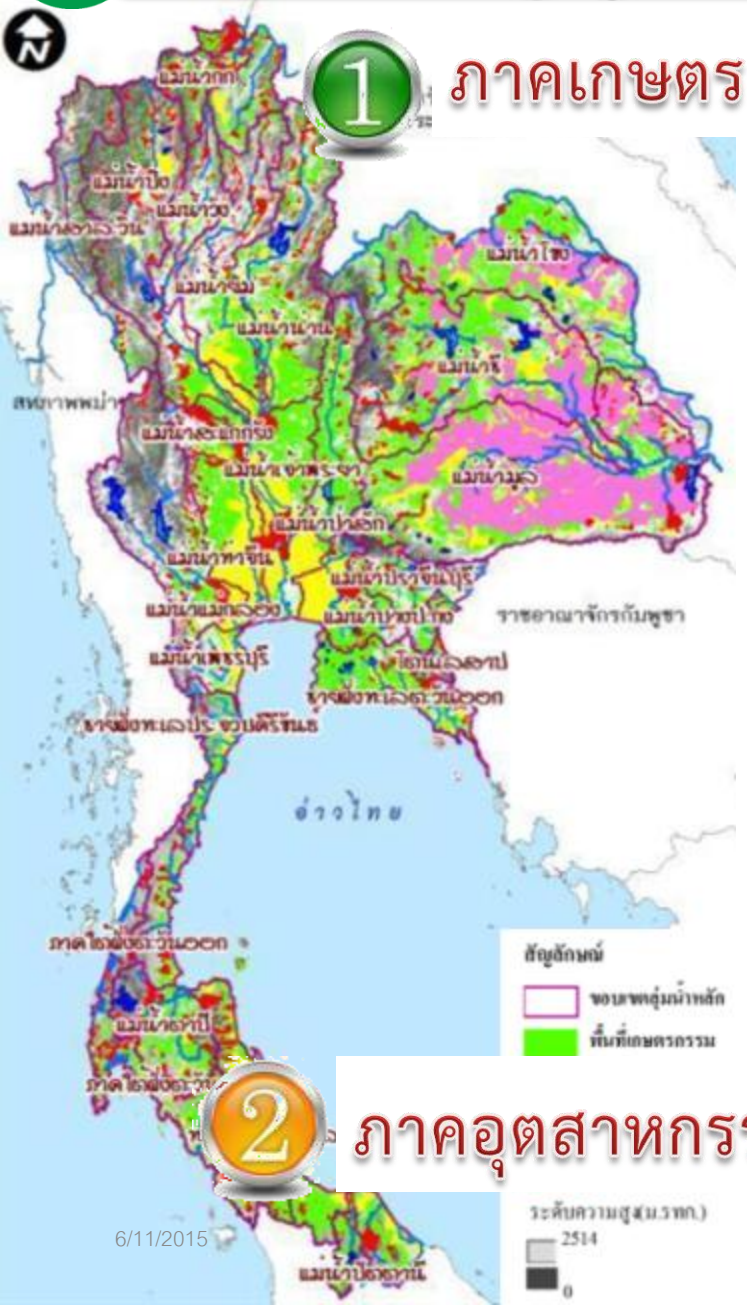
- ลุ่มน้ำยม

- ลุ่มน้ำสะแกกรัง

- ลุ่มน้ำเจ้าพระยา-ท่าจีน

- ลุ่มน้ำโตนเลสาบ





พื้นที่เกษตรชลประทานปัจจุบัน 30.22 ล้านไร่

- ปรับปรุงประสิทธิภาพโครงการเดิม
- เพิ่มปริมาณการเก็บกัก/เพิ่มพื้นที่ชลประทาน

พื้นที่ศักยภาพชลประทาน 18.8 ล้านไร่

- พัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำและระบบกระจายน้ำ ได้แก่ อ่างเก็บน้ำ ฝาย สถานีสูบ ปตร เป็นต้น

พื้นที่เกษตรน้ำฝน 100 ล้านไร่

- ฟื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติ
- สร้างน้ำในไร่นา
- สร้างน้ำชุมชน
- น้ำบาดาลเกษตร
- การผันน้ำภายในประเทศ

จัดหาน้ำต้นทุนและโครงข่ายน้ำ

กระบวนการดำเนินงาน



อ่างฯ/ฝ่าย/ปตร/สถานีสูบ



การร้องขอจากพื้นที่
ศักยภาพของพื้นที่
รองรับการพัฒนา

โครงการใหม่

ศึกษาเบื้องต้น
วางโครงการเข้าข่ายต้องศึกษา
สวล.สำรวจ/
ออกแบบ

ก่อสร้าง

สำรวจ/
ออกแบบ

ก่อสร้าง

น้ำบาดาลเกษตร



สระน้ำในไร่นา/ชุมชน



ฟื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติ



โครงการที่มีอยู่เดิม

ใช้สิ่งก่อสร้าง

สำรวจ/ออกแบบ

ก่อสร้าง

ไม่ใช้สิ่งก่อสร้าง

ดำเนินการ

เพิ่มประสิทธิภาพ/เสริมความจุ

โครงข่ายน้ำ



ปรับระบบการปลูกพืช

Zoning

ลดการใช้น้ำ





ระยะ1

ระยะ2

เขียงราย



ด่านแม่สอด



กาญจนบุรี



ด่านสะเดา



หนองคาย



นครพนม



มุกดาหาร



อุรัญประเทศ



คลองใหญ่



นราธิวาส



1. กรุงเทพมหานคร
2. นนทบุรี
3. ปทุมธานี
4. นครปฐม
5. สมุทรปราการ
6. สมุทรสาคร
7. สมุทรสงคราม
8. พระนครศรีอยุธยา
9. อ่างทอง
10. สิงห์บุรี

1.การจัดการด้านความต้องการ

2.บริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม
(Zoning)3.การเพิ่มประสิทธิภาพโครงการ
แหล่งน้ำและระบบชลประทาน4.พัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ
ในพื้นที่เกษตรน้ำฝน

→ ฟื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติ

→ สระน้ำในไร่นา

→ บาดาลเกษตร

ตัวชี้วัดสำคัญ

1.ลดการใช้น้ำ

2.แหล่งเก็บกักน้ำเพิ่มขึ้น

3.ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น

4.พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น

5.การพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำใหม่
และระบบกระจายน้ำ

→ ประตุน้ำ

→ อ่างเก็บน้ำ

→ เก็บกักน้ำใต้ดิน

→ ฝายทดน้ำ

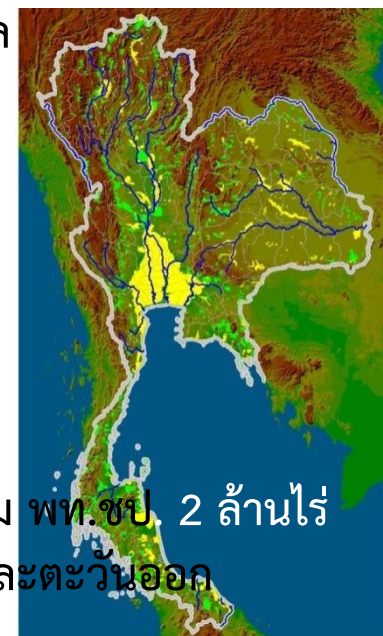
→ อาคารบังคับน้ำอื่นๆ

6.พัฒนาระบบผันน้ำ/ระบบ
เชื่อมโยงแหล่งน้ำภายในและ
ระหว่างลุ่มน้ำ/ต่างประเทศ7.พัฒนาแหล่งน้ำ/ระบบส่งน้ำเพื่อ
พื้นที่เศรษฐกิจและอุตสาหกรรม

เป้าหมายตามศักยภาพ

ผลสัมฤทธิ์ระยะเร่งด่วน/สั้น

- การจัดการด้านความต้องการ : กำหนดเกณฑ์การใช้น้ำให้คุ้มค่า ลดความต้องการใช้น้ำ → กลุ่มน้ำภาคกลาง ตะวันตก และตะวันออก
- การจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) : เพิ่มมูลค่าการใช้น้ำต่อหน่วยให้สูงขึ้น → บริหารจัดการน้ำให้สอดคล้องกับระบบพืชในพื้นที่ ชป.เดิม โดยเฉพาะเจ้าพระยาใหญ่ ชี มูล
- เพิ่มประสิทธิภาพโครงการแหล่งน้ำและระบบชลประทานเดิม → 95 ล้าน ลบ.ม. เพิ่มพื้นที่ ชลประทาน 0.16 ล้านไร่
- จัดหาแหล่งน้ำให้พื้นที่เกษตรน้ำฝน ให้เพียงพอต่อการเกษตรอย่างน้อย 1 ฤดูกาล
 - พื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติ ให้เก็บกักเพิ่มขึ้น → 4,330 แห่ง
 - 2,700 ล้าน ลบ.ม.
 - ขุดสระน้ำในไร่นา 270,000 บ่อ → 70,000 บ่อ
 - พัฒน่าน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร 1.04 ล้านไร่ → 141,750 ไร่
 - สนับสนุนแหล่งน้ำชุมชน 1,715 แห่ง → 465 แห่ง
- พัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำและระบบกระจายน้ำ → 1,100 ล้าน ลบ.ม. เพิ่ม พท.ชป. 2 ล้านไร่
- พัฒนาระบบผันน้ำและเชื่อมโยงแหล่งน้ำ → กลุ่มน้ำเจ้าพระยาใหญ่และตะวันออก
- พัฒนาแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำภาคอุตสาหกรรม → 70 ล้าน ลบ.ม.



เป้าหมายตามศักยภาพ

กลยุทธ์	ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	58-59	60-64	65-69	
1. การจัดการด้านความต้องการ	ศึกษา ตรวจสอบ เกณฑ์การจัดสรรน้ำ ใน กลุ่มน้ำภาคกลาง ภาคตะวันตก และ ภาคตะวันออก	กำหนดเกณฑ์ การ จัดสรรน้ำใน กลุ่มน้ำ ภาคกลาง ภาค ตะวันตก และภาค ตะวันออก	ขยายผลในกลุ่มน้ำ อื่น ๆ	ชป. ทน.
2. จัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) เพิ่มมูลค่าการใช้น้ำ ต่อหน่วยให้สูงขึ้น	การบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพสอดคล้องกับการจัดระบบ ปลูกพืช อย่างเหมาะสมในพื้นที่ชลประทานเดิม 30.22 ล้านไร่ โดยมุ่งเน้นกลุ่มเจ้าพระยาใหญ่ กลุ่มน้ำชี และกลุ่มน้ำมูล			ชป. พด.
3. การเพิ่มประสิทธิภาพโครงการ แหล่งน้ำและระบบชลประทาน เดิม	เพิ่มปริมาณเก็บกัก 95 ล้านลูกบาศก์ เมตร	เพิ่มประสิทธิภาพ โครงการ อย่างน้อยร้อยละ 10		ชป.

เป้าหมายตามศักยภาพ

กลยุทธ์	ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	หน่วยงาน รับผิดชอบ
	58-59	60-64	65-69	
4. พัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่ เกษตรน้ำฝน				
- ฟื้นฟูแหล่งน้ำธรรมชาติ	4,430	5,756	4,357	ทน. ปก. กองทัพบก
- สนับสนุนการขุดแหล่งน้ำในไร่นา	70,000	100,000	100,000	พด.
- พัฒน่าน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร	141,750	553,600	346,700	ทบ.
- การสนับสนุนแหล่งน้ำชุมชน	465	750	500	พด.
5. พัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำและระบบ ชลประทานใหม่	1,100 ล้านลบม.	โขงเหนือ ยม วัง โขงอีสาน ซี มูล เจ้าพระยา ท่าจีน	ปิง น่าน แม่กลอง ปราจีนบุรี บางปะกง	ชล.
6. พัฒนาระบบผันน้ำและเชื่อมโยงน้ำ	ศึกษาในกลุ่มน้ำ เจ้าพระยา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และตะวันออก	ดำเนินการต่อเนื่อง	ดำเนินการต่อเนื่อง	ชล.
7. จัดหาแหล่งน้ำต้นทุน รองรับพื้นที่ เศรษฐกิจสำคัญของประเทศ	- 70 ล้าน ลบ.ม. - จัดหาน้ำรองรับเขต ศก. พิเศษ ระยะที่1	- จัดหาน้ำเพิ่ม420ล้านลบ.ม. - จัดหาน้ำรองรับเขต ศก. พิเศษ ระยะที่ 2	จัดหาน้ำรองรับนิคมฯ ที่เกิดขึ้นใหม่	ชล. 31

ตัวอย่างการพิจารณา

3. การเพิ่มประสิทธิภาพโครงการแหล่งน้ำและระบบชลประทาน

ลักษณะงาน

การ **ปรับปรุงโครงการ** ชลประทานที่มีอยู่เดิม **ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น** เช่น การปรับปรุงอ่างเก็บน้ำเดิมให้สามารถเก็บกักน้ำได้เพิ่มขึ้น อาจทำได้โดยการเพิ่มความสูงสันอาคารระบายน้ำล้น การขุดลอกอ่างเก็บน้ำ การขุดลอกหน้าอาคารชลประทาน **ให้มีปริมาตรเก็บกักเพิ่มขึ้น** เป็นต้น นอกจากนี้อาจมีกิจกรรมปรับปรุงระบบชลประทานเพื่อ **ลดการสูญเสียน้ำในระบบส่งและกระจายน้ำ**

ตัวชี้วัด

แหล่งเก็บกัก (ลบ.ม.)

ปริมาตรความจุที่สามารถเก็บกักได้เพิ่มขึ้น หรือผลต่างของความจุใหม่และความจุเดิม (ปริมาตรความจุใหม่ – ปริมาตรความจุเดิม)

ลดการใช้น้ำ (ลบ.ม./ปี)

ปริมาณน้ำที่สามารถประหยัดได้จากการที่มีระบบชลประทานที่มีประสิทธิภาพดีกว่าเดิม หรือผลต่างของปริมาณการใช้น้ำเดิมกับปริมาณการใช้น้ำใหม่ (ปริมาณการใช้น้ำเดิม – ปริมาณการใช้น้ำใหม่)

$$\text{ปริมาณน้ำชลประทาน} = \frac{\text{ความต้องการน้ำเกษตรต่อไร่ X ทน.ชป.}}{\text{ประสิทธิภาพการชลประทาน}}$$

พื้นที่ชลประทาน (ไร่)

พื้นที่เกษตรที่มีระบบชลประทานที่เป็ดใหม่จากการที่มีน้ำต้นทุนเพิ่มขึ้น หรือจากน้ำที่สามารถประหยัดได้

ครัวเรือนรับประโยชน์ (ครัวเรือน)

ใช้ข้อมูลจากผลการศึกษา/สำรวจ จาก พท.ชป.ที่เป็ดใหม่ หารด้วย 15 (บทสมมุติฐานคือ 1 ครัวเรือนมีพื้นที่ทำกินเฉลี่ย 15 ไร่)

พืช	กลาง	ต.อ.น.	เหนือ	ใต้	ตะวันตก	ตะวันออก
<u>นาปี (เฉลี่ย)</u>	562	332	433	709	782	293
<u>นาปรัง</u>	1,590	1,461	1,454	1,160	1,601	1,504
<u>พืชไร่(ฤดูฝน)</u>	271	291	283	309	362	243
<u>พืชไร่(ฤดูแล้ง)</u>	776	683	674	633	784	714
<u>พืชผัก(ฤดูฝน)</u>	390	437	423	452	492	346
<u>พืชผัก(ฤดูแล้ง)</u>	982	864	852	825	987	913
<u>ไม้ผล/ไม้ยืนต้น</u>	1,830	1,745	1,708	1,310	1,943	1,708

หมายเหตุ

- ความต้องการน้ำวิเคราะห์เป็นรายเดือนจากความต้องการน้ำของพืช รวมกับน้ำเตรียมแปลง และการสูญเสีย หักกลับฝนใช้การในเดือนนั้นๆ
- การคำนวณยังไม่คิดประสิทธิภาพทางการชลประทาน
- ปริมาณน้ำเพื่อการชลประทาน คิดประสิทธิภาพ 50% แต่หากเป็นพื้นที่จัดรูปที่ดิน ใช้ 60%

ตัวอย่างการพิจารณา

5.การพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำใหม่และระบบกระจายน้ำ

ลักษณะงาน

การพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำ หมายถึง การดำเนินโครงการที่สามารถกักเก็บน้ำที่มีปริมาณมากในฤดูฝนไว้ใช้ในช่วงหรือฤดูแล้งหรือยามต้องการได้ เช่น อ่างเก็บน้ำ แก้มลิง สระ ฝาย ปตร. เป็นต้น ส่วนระบบกระจายน้ำ หมายถึงระบบส่งน้ำที่ทำหน้าที่ลำเลียงน้ำจากแหล่งน้ำที่พัฒนาขึ้น หรือที่มีอยู่ ไปสู่พื้นที่เป้าหมาย นอกจากนี้ยังรวมถึงกิจกรรมด้านการเชื่อมโยงแหล่งน้ำ โครงข่ายน้ำ สถานีสูบน้ำ

ตัวชี้วัด

แหล่งเก็บกักน้ำ (ลบ.ม.)

โครงการประเภท อ่างเก็บน้ำ แก้มลิง สระ ได้แก่ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกัก ของโครงการนั้น ๆ

โครงการประเภทฝาย ซึ่งมีหน้าที่หลักในการทดน้ำ แต่เมื่อสิ้นฤดูฝน ปริมาณน้ำเหนือฝายที่ระดับสันฝายซึ่งเทอไปในลำน้ำอยู่ นั้นจะถือว่าเป็นแหล่งเก็บกักน้ำ หากไม่มีผลการศึกษาโดยละเอียด สามารถประเมินความจุเบื้องต้น ได้จากสมการต่อไปนี้

$$\text{แหล่งเก็บกัก ฝาย} = \frac{\text{พื้นที่หน้าตัดลำน้ำที่ระดับสันฝาย} \times \text{ความยาวลำน้ำจากตัวฝายไปทางเหนือน้ำถึงจุดที่น้ำเทอ}}{2}$$

ตัวชี้วัด

แหล่งเก็บกักน้ำ (ลบ.ม.)

โครงการประเภท ปตร. ซึ่งมีหน้าที่หลักในการทดน้ำและระบายน้ำ แต่เมื่อสิ้นฤดูฝน ปริมาณน้ำเหนือ ปตร.ที่ระดับเก็บกักฤดูแล้ง ซึ่งเทอไปในลำน้ำอยู่นั้นจะถือว่าเป็นแหล่งเก็บกักน้ำ หากไม่มีผลการศึกษาโดยละเอียดสามารถประเมินความจเบื้องต้น ได้จากสมการต่อไปนี้

$$\text{แหล่งเก็บกัก ปตร.} = \frac{\text{พื้นที่หน้าตัดลำน้ำที่ระดับเก็บกักฤดูแล้ง} \times \text{ความยาวลำน้ำจาก ปตร. ไปทางเหนือจนถึงจุดที่น้ำเทอ}}{2}$$

พื้นที่ชลประทาน (ไร่)

พื้นที่เกษตรมีระบบชลประทานที่เป็ดใหม่จากการพัฒนาโครงการ ซึ่งประเมินจากความต้องการใช้น้ำชลประทานและศักยภาพน้ำต้นทุน กรณีโครงการใดไม่มีระบบชลประทานจะเรียกว่าพื้นที่รับประโยชน์ โดยจะใช้สมมุติฐานที่มีประสิทธิภาพการส่งน้ำ 20-40 %

ครัวเรือนรับประโยชน์ (ครัวเรือน)

ใช้ข้อมูลจากผลการศึกษา หรือการสำรวจ หรือประเมินได้จาก พื้นที่ชลประทานที่เป็ดใหม่ หารด้วย 15 (บทสมมุติฐานคือ 1 ครัวเรือนมีพื้นที่ทำกินเฉลี่ย 15 ไร่)

นอกจากนี้ยังมีตัวชี้วัดที่สำคัญคือ ปริมาณน้ำต้นทุนที่เพิ่มขึ้น (ลบ.ม./ปี) ซึ่งจะหมายถึงโครงการประเภทสถานีสูบน้ำและโครงข่ายน้ำ ซึ่งไม่มีแหล่งเก็บกักน้ำ แต่มีการดึงน้ำมาจากแหล่งอื่น โดยมีการประเมินเป็น ลบ.ม./ปี ในเบื้องต้นสามารถประเมินได้จากความต้องการใช้น้ำชลประทานคูณกับพื้นที่ชลประทานของโครงการนั้น ๆ

สำหรับโครงการที่มีแหล่งเก็บกักน้ำเอง เช่น อ่างฯ ฝาย ปตร. และอื่นๆ จำเป็นต้องมีการศึกษาสมดุลน้ำเพื่อวิเคราะห์หาปริมาณน้ำที่สามารถส่งให้กับพื้นที่ชลประทานก่อนสิ้นฤดูฝน ซึ่งจะทำให้ปริมาณน้ำต้นทุนที่นำไปใช้ประโยชน์มีปริมาณมากกว่าความจุของอ่างนั้น ๆ

สรุปแผนงานโครงการ 2559 (เพิ่มเติม) – สบก.

ลำดับ	ลุ่มน้ำ		01 สาละวิน	02N โขงเหนือ	02NE โขงอีสาน	03 กก	04 ซี	05 มูล	06 ปิง	07 วัง	08 ยม	09 น่าน	10 เจ้าพระยา	11 สะแกกรัง	12 ป่าสัก	13 ท้าจีน	14 แม่กลอง	15 ปราจีนบุรี	16 บางปะกง	17 โตนดสาป	18 ชายฝั่งทะเลตะวันออก	19 เพชรบุรี	20 ชายฝั่งทะเลตะวันตก	21 ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	22 แม่น้ำตาปี	23 ทะเลสาบสงขลา	24 แม่น้ำปัตตานี	25 ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	รวมจำนวน	วงเงินรวม(บาท)	ผลประโยชน์ **			
																															พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	ครัวเรือนรับประโยชน์
	รวม	16	15	263	10	139	526	65	20	24	53	134	25	35	23	66	40	73	21	37	18	32	158	20	79	111	115	2,118	53,808	963,069	4,069,398	2,019	676,204	
1	ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ	-	1	3	-	3	-	2	1	-	3	-	1	-	-	1	-	-	-	-	4	-	3	-	-	-	-	1	23	2,047	12,000	27,755.00	21	7,177
2	ฟื้นฟู อ่างเก็บน้ำ,แหล่งน้ำเดิม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	ขุดลอกลำน้ำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	ฝาย	7	1	22	3	18	28	8	1	1	4	6	4	5	1	17	-	-	3	1	-	1	24	1	3	4	8	171	4,931	-	120,257.00	105	41,375	
5	แก้มลิง	-	3	89	2	29	196	-	2	2	1	4	2	6	-	-	6	5	6	7	-	-	5	6	6	9	12	398	8,481	-	258,240.17	206	64,382	
6	ระบบส่งน้ำชลประทาน	3	2	16	2	20	33	18	2	9	11	34	8	2	4	16	10	26	5	6	5	13	52	8	30	40	36	411	10,942	757,822	-	-	-	103,021
7	ระบบระบายน้ำ	-	-	9	-	10	31	6	1	1	4	39	1	5	1	7	-	5	-	1	-	4	26	3	15	25	11	205	6,204	-	872,652.15	169	76,798	
8	ประตูละบายน้ำ	-	1	3	-	3	14	2	-	-	-	12	-	1	14	1	1	10	-	3	-	-	1	-	-	-	-	66	3,576	-	227,238.00	11	30,440	
9	สถานีสูบน้ำ	-	1	46	-	13	62	5	1	3	6	-	-	3	-	12	2	-	1	3	3	1	5	1	1	5	2	176	5,627	190,697	-	-	-	35,820
10	โครงการปรับปรุง	3	5	49	2	32	75	15	10	3	23	21	6	9	2	10	1	3	2	5	4	6	23	-	17	17	28	371	5,650	-	1,521,774.50	1,100	250,765	
11	เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ	-	-	21	1	9	83	9	1	5	1	18	2	4	1	-	20	22	3	11	2	6	17	-	6	11	15	268	4,687	1,550	1,034,480.95	335	63,741	
12	โครงการศึกษา สำรองออกแบบ	3	1	3	-	2	3	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	-	-	1	1	1	1	-	2	23	811	-	-	-	-	
13	ระบบผันน้ำ	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	853	1,000	7,000.00	70	2,685	

ข้อสังเกต :

- ข้อมูลความจุสรุปไม่ตรงกัน
- กองแผนงาน ไม่สรุปความจุของ ฝาย , ปตร. , โครงการปรับปรุง และ ระบบระบายน้ำ (สันนิฐานว่า เห็นว่าข้อมูลไม่ถูกต้อง)

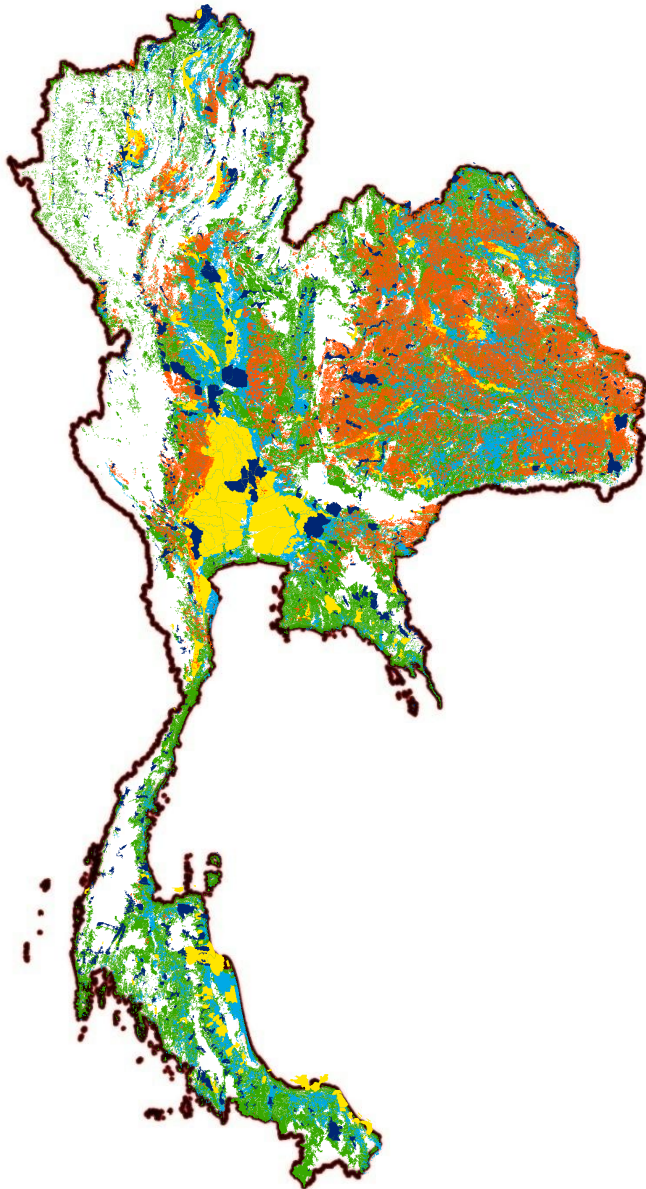
สรุปแผนงานโครงการ 2560 (เพิ่มเติม) – สบก.

ลำดับ	ลุ่มน้ำ																									รวมจำนวน	วงเงินรวม(ล้านบาท)	ผลประโยชน์ **					
		01 สลววิน	02N โขงเหนือ	02NE โขงอีสาน	03 กก	04 ชี	05 มูล	06 ปิง	07 วัง	08 ยม	09 น่าน	10 เจ้าพระยา	11 สะแกกรัง	12 ป่าสัก	13 ท่าจีน	14 แม่กลอง	15 ปรจิบุรี	16 บางปะกง	17 โตนดสาป	18 ชายฝั่งทะเลตะวันออก	19 เพชรบุรี	20 ชายฝั่งทะเลตะวันตก	21 ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	22 แม่เฒ่าปี	23 ทะเลสาบสงขลา			24 แม่น้ำปัตตานี	25 ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)	ความจุ (ล้าน ลบ.ม.)	ครัวเรือนรับประโยชน์
	รวม	38	40	345	39	372	777	194	62	88	126	217	30	59	131	101	73	148	15	76	60	34	304	32	65	87	116	3,629	185,207	10,917,690	15,939,734	2,802	1,313,123
1	ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ	1	2	9	1	5	13	9	3	1	11	2	-	4	1	3	-	5	-	2	3	8	6	4	1	1	3	98	21,797	415,923	641,932	626	61,270
2	ฟื้นฟู อ่างเก็บน้ำ,แหล่งน้ำเดิม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ขุดลอกลำน้ำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ฝาย	20	8	38	2	22	38	39	3	7	18	6	4	11	9	8	8	2	9	11	13	7	31	2	-	2	8	326	7,542	37,040	159,953	1,225	50,105
5	แก้มลิง	-	3	35	-	57	195	5	1	3	16	8	-	5	13	7	20	11	-	17	1	2	19	8	3	8	10	447	13,873	128,622	617,948	212	87,115
6	ระบบส่งน้ำชลประทาน	3	11	41	4	89	72	38	7	15	13	52	9	8	14	23	20	61	2	12	7	4	104	5	17	31	27	689	15,176	1,294,525	1,660,365	-	219,441
7	ระบบระบายน้ำ	2	1	10	2	43	54	24	2	10	9	22	2	3	18	15	5	22	1	10	6	3	37	1	6	7	7	322	50,539	1,994,793	1,732,097	126	141,645
8	ประตูลระบายน้ำ	-	4	7	-	4	5	1	-	2	-	9	-	1	21	2	1	4	-	4	4	-	1	-	-	-	-	70	2,692	138,570	382,320	18	37,057
9	สถานีสูบน้ำ	1	3	21	-	45	107	7	2	8	4	6	3	4	3	8	9	3	-	9	4	1	9	3	4	7	5	276	11,533	353,183	349,755	6	45,534
10	โครงการปรับปรุง	11	6	138	30	96	264	63	43	42	52	109	12	19	50	34	8	36	3	8	20	9	67	9	33	30	55	1,247	26,391	6,326,699	5,033,507	559	650,064
11	เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการน้ำ	-	1	41	-	7	26	7	-	-	-	1	-	4	1	1	2	-	-	2	2	-	29	-	-	1	1	126	1,338	83,635	35,158	32	7,513
12	โครงการศึกษา สํารวจออกแบบ	-	1	1	-	-	1	1	-	-	3	1	-	-	1	-	-	3	-	1	-	-	-	-	1	-	-	14	8,231	144,700	5,277,600	-	10,738
13	ระบบผันน้ำ	-	-	4	-	4	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	14	26,093	-	49,100	-	2,642

จำนวน	3,692	โครงการ
วงเงิน	185,207	ล้านบาท
พื้นที่ชลประทาน	10,917,690	ไร่
ความจุ	2,802	ล้าน ลบ.ม.

ตัวอย่างข้อมูลที่ผิดสังเกต 2559+

(1)	(2)	(3)	(6)	(7)	(15)	(16)	(17)	(18)
สำนัก/กอง	ลำดับที่	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	สถานที่ดำเนินการ		ผลประโยชน์ที่ได้รับ			
			อำเภอ	จังหวัด	พ.ท. ชลประทาน มีระบบส่ง	พ.ท.รับ ประโยชน์ (ไร่)	ความจุเก็บ กัก(ล้าน ลบ. ม.)	จำนวน ครัวเรือนที่ ได้รับ
		8 โครงการ			-	86,066	1,281	73,000
1		พื้งป้องกันการกัดเซาะตลิ่งลำน้ำแม่หอย	จอมทอง	เชียงใหม่		450	150.00	-
2		ฝายน้ำล้นพร้อมระบบส่งน้ำ	ป่อเกลือ	น่าน		300	95.00	
8		ปรับปรุงเครื่องก้วานบานระบายอาคาร Outlet และอาคาร Wasteway เชื่อมมูลบน	ครบุรี	นครราชสีมา		50,000	141.00	3,000
8		ปรับปรุงเครื่องก้วานบานระบายอาคาร Outlet เชื่อมลำแชะ	ครบุรี	นครราชสีมา		12,008	275.00	35,000
8		ปรับปรุงเครื่องก้วานบานระบายอาคาร Spillway เชื่อมลำแชะ	ครบุรี	นครราชสีมา		12,008	275.00	35,000
9		ปรับปรุงสันติบาลเวย์อ่างเก็บน้ำพระปรอง	วัฒนานคร	สระแก้ว		11,300	115	
12		ขุดลอกอ่างเก็บน้ำห้วยเสลา (ขุดลอกแหล่งน้ำ พร้อมอาคารประกอบ)	ลานสัก	อุทัยธานี		-	160.00	
สพญ.6		ระบบท่อส่งน้ำคลองพระองค์ไชยานุชิต - อ่างเก็บน้ำบางพระและอาคารประกอบ สัญญาที่ 1 โครงการผันน้ำจากพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาฝั่งตะวันออก - อ่างเก็บน้ำบางพระ จังหวัดชลบุรี	บางป่อ, บางปะกง	ตราสารการ ฉะเชิงเ	-	-	70.00	-



พื้นที่เกษตร 149 ล้านไร่

พื้นที่ศักยภาพ 60 ล้านไร่

พื้นที่ชลประทานปัจจุบัน 30.2 ล้านไร่

พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งทั้งหมด 54.8 ล้านไร่
เสี่ยงปานกลาง สูง 26.8 ล้านไร่

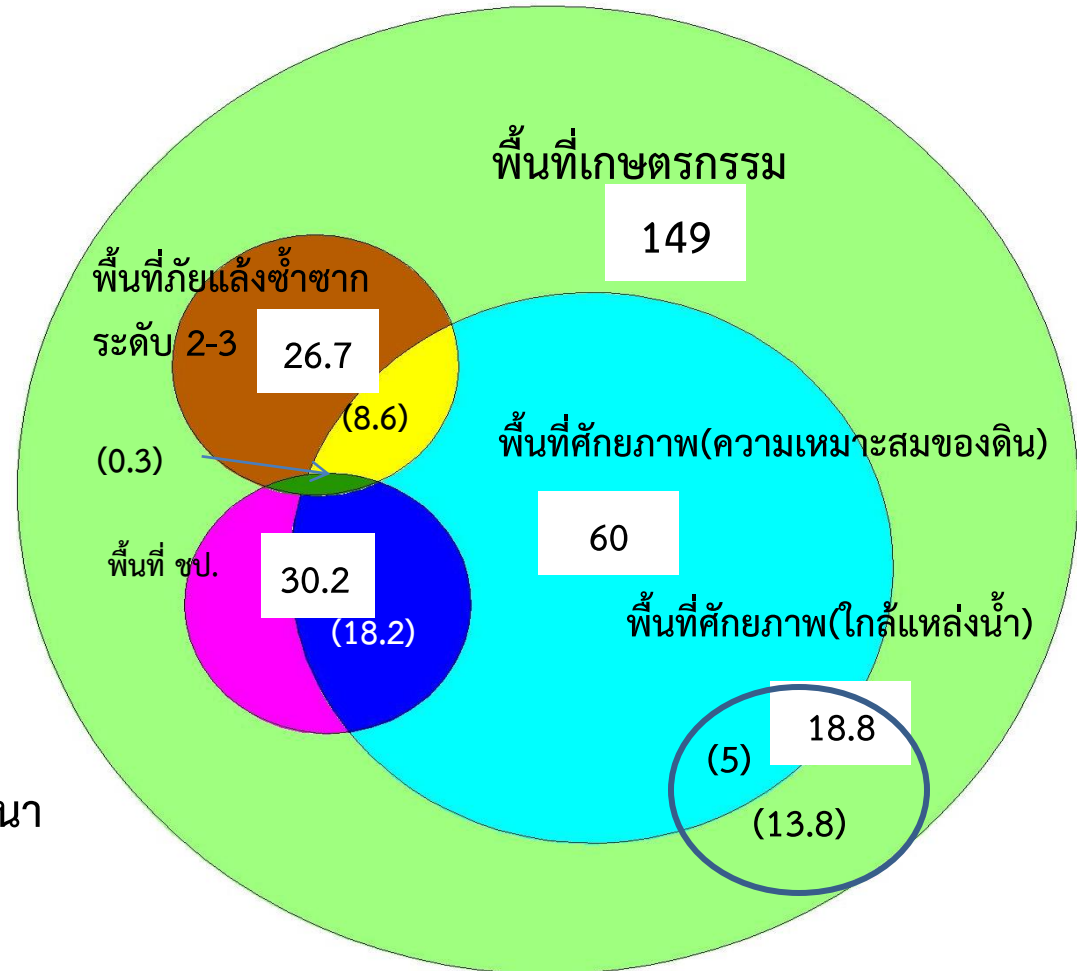
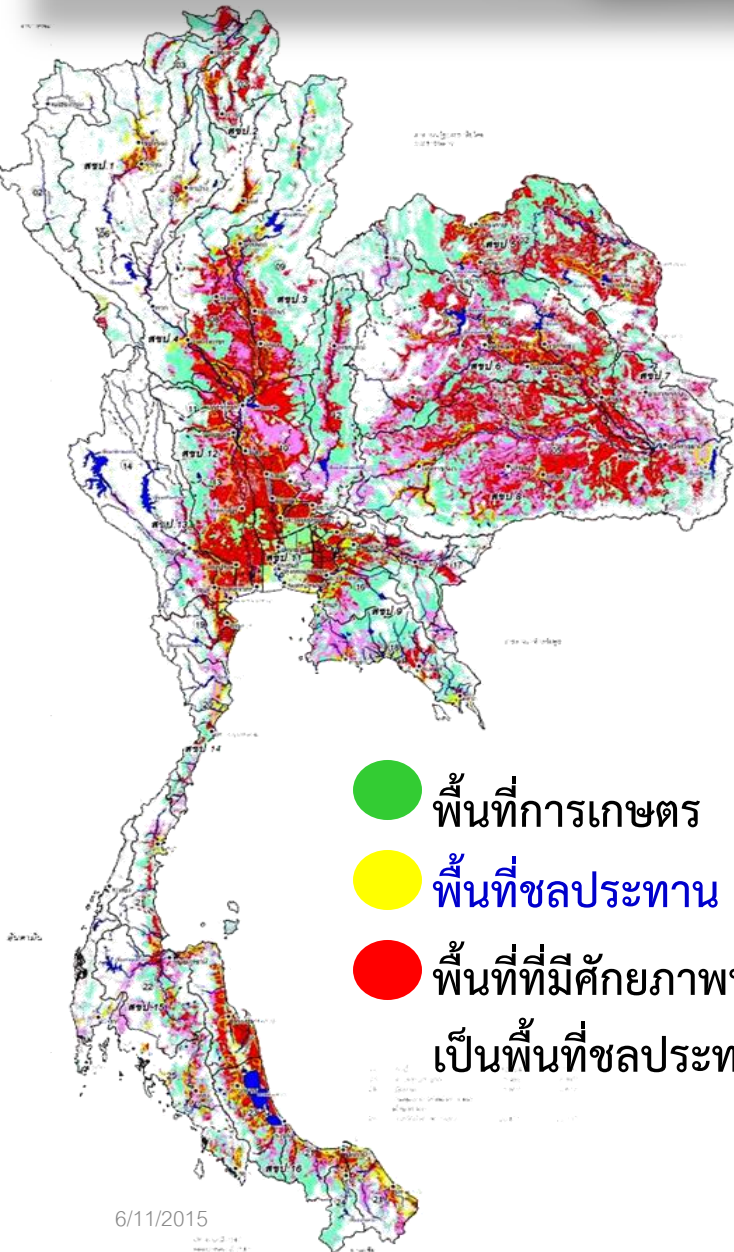
พื้นที่ศักยภาพชลประทาน 18.8 ล้านไร่

ช่วยเหลือพื้นที่เสี่ยงแล้ง 2.3 ล้านไร่

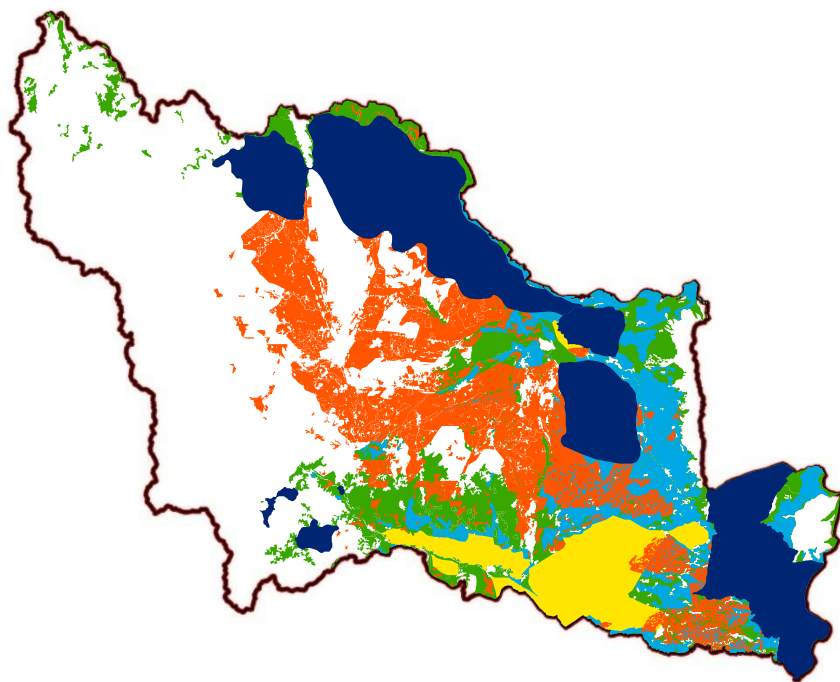


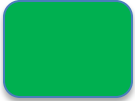
การใช้ประโยชน์ที่ดินด้านการเกษตร

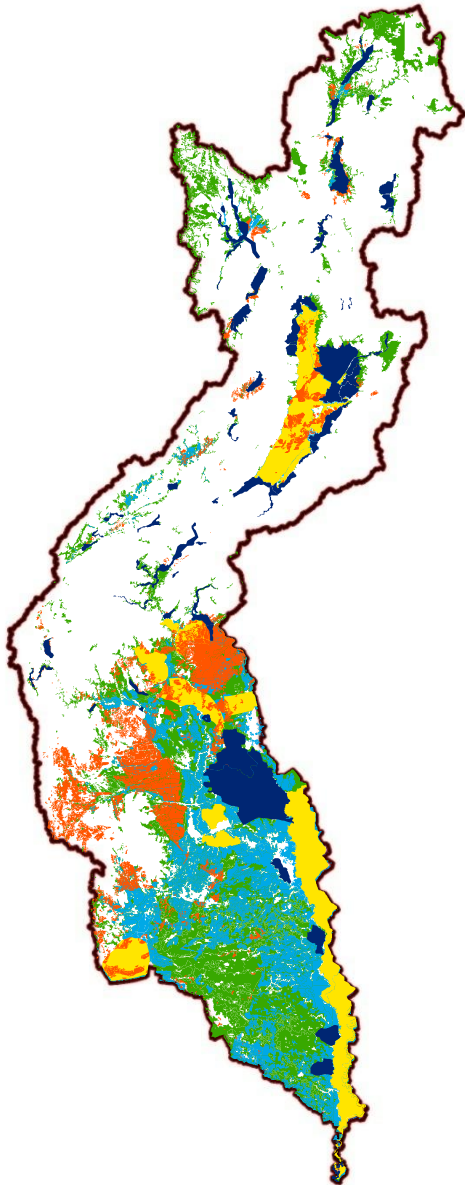
ภาพรวมประเทศไทย



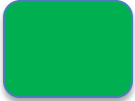
ลุ่มน้ำสะแกกรัง



-  พื้นที่เกษตร
-  พื้นที่ศักยภาพ
-  พื้นที่ชลประทานปัจจุบัน
-  พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง
-  พื้นที่ชลประทานในแผน



ลุ่มน้ำยม

-  พื้นที่เกษตร
-  พื้นที่ศักยภาพ
-  พื้นที่ชลประทานปัจจุบัน
-  พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง
-  พื้นที่ชลประทานในแผน

ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ปี 2558 - 2569

บูรณาการ งปม. 2559

7. การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

(ประธานฯ : พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ)



บก.ทท.,ชป.,พต.,สปก.,פל.,ทช.,ทณ.,ทบ.,อส.,สผ.,
ปม. ,สธ.,มอ.,มท., อจน.,กปภ.,กองทุนหมุนเวียน

เจ้าภาพ : ชป.,ทณ.

บูรณาการ งปม. 2559

3. การพัฒนาระบบบริหารจัดการ
ขนส่งสินค้าและบริการของประเทศ

กิจกรรมหลัก : พัฒนาทางน้ำแม่น้ำหลัก/สาขา
หน่วยงาน : จท.

บูรณาการ งปม. 2559

13. การฟื้นฟู ป้องกัน และจัดการภัยพิบัติ

กิจกรรมหลัก : ป้องกันน้ำท่วมชุมชน/จัดทำ
ผังเมือง,พัฒนาระบบฐานข้อมูล,ฟื้นฟูแหล่งน้ำ
หน่วยงาน : ปภ.,ยผ.,สสนก.,อต.

บูรณาการ งปม. 2559

14. การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม

กิจกรรมหลัก : ลดน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด
หน่วยงาน : คพ.



จท.



กทม.



ชป.



ยผ.



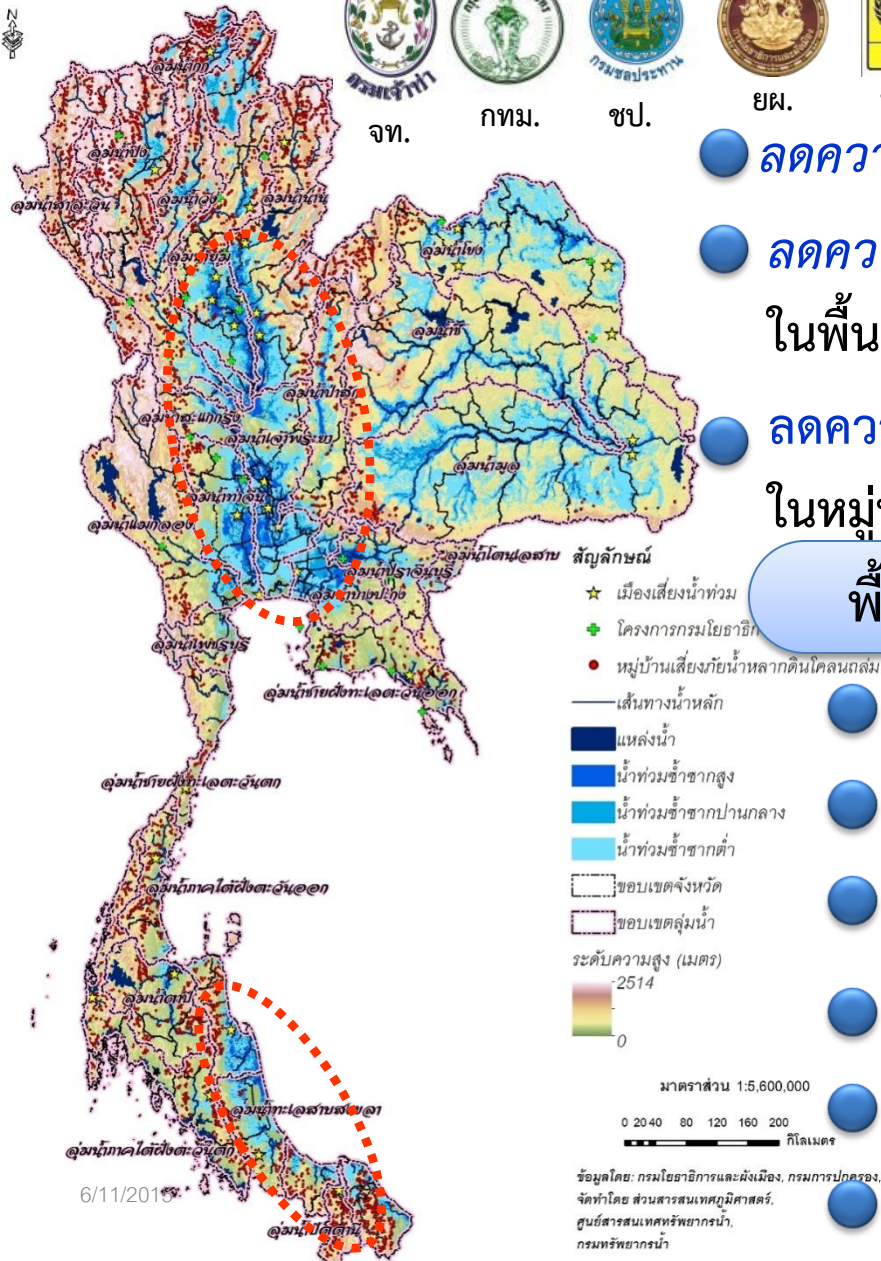
ปภ.

เป้าประสงค์

- ลดความเสียหายจากอุทกภัยของชุมชนเมือง/พื้นที่เศรษฐกิจ
- ลดความเสียหายในพื้นที่เกษตร และสนับสนุนการปรับตัวในพื้นที่เสี่ยงอุทกภัยซ้ำซาก
- ลดความเสียหายจากน้ำหลาก ดินโคลนถล่ม น้ำท่วมฉับพลันในหมู่บ้านเสี่ยงภัย

พื้นที่วิกฤต

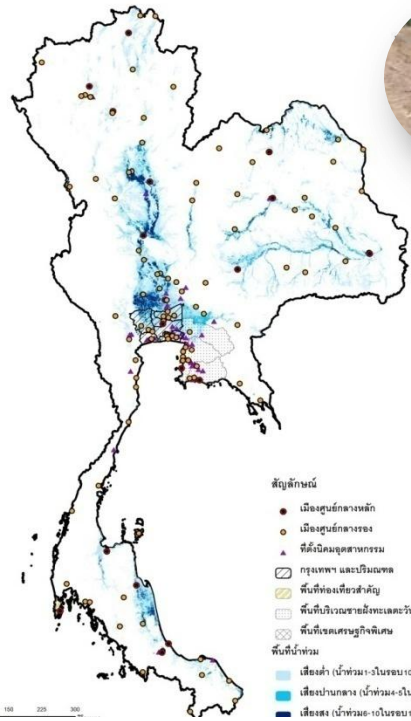
- กลุ่มลุ่มน้ำเจ้าพระยาใหญ่
- แม่น้ำยม(ตอนล่าง) แม่น้ำปิง แม่น้ำกก
- ที่ลุ่มริมน้ำมูล ชี และโขง(อีสาน)
- ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
- แม่น้ำโก-ลก
- ลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออก



3

ยุทธศาสตร์การจัดการน้ำท่วมและอุทกภัย

กลยุทธ์



1 การปรับปรุงทางน้ำสายหลัก



2



เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ผันน้ำพื้นที่รับน้ำนอง ในลุ่มน้ำวิกฤต

3



การพัฒนาและบริหารจัดการ แหล่งเก็บกักน้ำให้เต็มศักยภาพ

4



ระบบป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่ชุมชนเมือง/พื้นที่เศรษฐกิจ

5



การกำหนดเขตการใช้ประโยชน์ที่ดินลุ่มน้ำ/จังหวัดและปรับปรุง/จัดทำผังเมือง

6



การสนับสนุนการปรับตัวและหนีภัย

3

ยุทธศาสตร์การจัดการน้ำท่วมและอุทกภัย

เป้าหมายตามศักยภาพ

ลำน้ำสายหลักและสาขาได้รับการปรับปรุง เพิ่มอัตราการไหลร้อยละ 10 รวมระยะ 870 กม. ป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่ชุมชนเมือง/พื้นที่เศรษฐกิจ 185 แห่ง

เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ลดความเสียหายจากน้ำหลากล้นตลิ่ง ลุ่มน้ำเสี่ยงภัยน้ำล้นตลิ่งและความเสียหายสูงในกลุ่มน้ำวิกฤติ 10 ลุ่มน้ำ

พัฒนาพื้นที่รับน้ำนองในกลุ่มน้ำเจ้าพระยา เพื่อชะลอน้ำหลากขนาดใหญ่

ป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่ชุมชนเมือง/พื้นที่เศรษฐกิจ 185 แห่ง

จัดทำ/ปรับปรุงผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน 15 แห่ง

การสนับสนุนการปรับตัวและหนีภัย

ผลสัมฤทธิ์ระยะเร่งด่วน/สั้น

230 กิโลเมตร

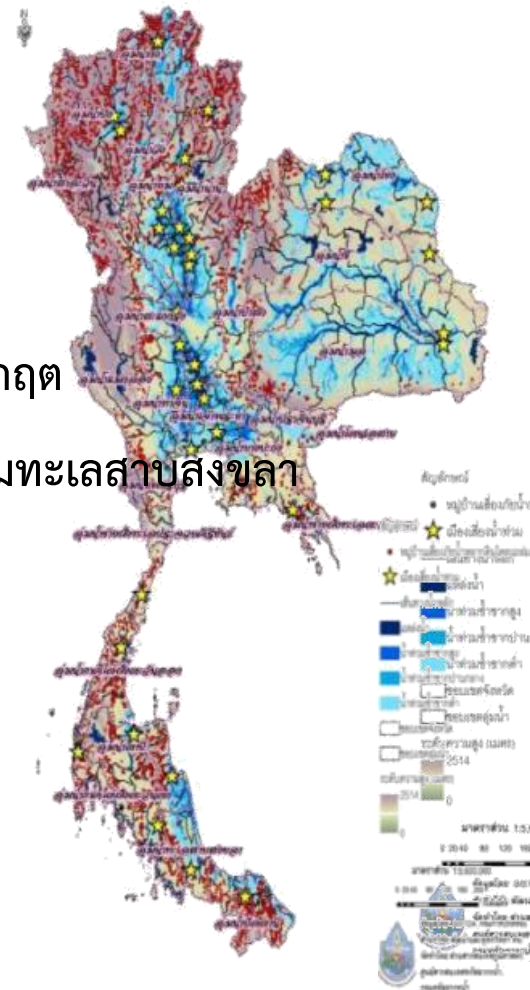
ศึกษา 8 ลุ่มน้ำวิกฤต และก่อสร้างในกลุ่มทะเลสาบสงขลา

ศึกษาพื้นที่เหนือ จ.นครสวรรค์

58 แห่ง

5 ผัง

กลุ่มลุ่มน้ำเจ้าพระยาใหญ่



กลยุทธ์	ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	หน่วยงาน รับผิดชอบ
	58-59	60-64	65-69	
1. ปรับปรุงลำน้ำสายหลัก	230 กม.	535 กม.	105 กม.	จท.
2. เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ ผันน้ำ พื้นที่รับน้ำนอง ในลุ่มน้ำวิกฤต	พื้นที่เหนือ นครสวรรค์	พื้นที่ใต้ นครสวรรค์	ดำเนินการ ต่อเนื่อง	ชป.
3. ระบบป้องกันน้ำท่วม	58 แห่ง	105 แห่ง	22 แห่ง	ยผ. กทม.
4. การกำหนดเขตการใช้ประโยชน์ที่ดิน ลุ่มน้ำ/จังหวัด ปรับปรุง/จัดทำผังเมือง	5 ผัง	10 ผัง		ยผ.
5. การพัฒนาและบริหารจัดการ แหล่ง เก็บกักน้ำ ให้เต็มศักยภาพ	ศึกษาในลุ่มน้ำ วิกฤตเช่น สาละวิน ยม ปราจีนบุรี	ดำเนินการ ต่อเนื่อง	ดำเนินการ ต่อเนื่อง	ชป.
6. การสนับสนุนการปรับตัวและหนีภัย	กลุ่มลุ่มน้ำ เจ้าพระยา-ท่า จีน,ภาคเหนือ	กลุ่มลุ่มน้ำ ภาคใต้และภาค ตะวันออก	กลุ่มลุ่มน้ำอื่นๆ	ชป.ยผ. ทท.ปภ. อปท.



คพ.



กรอ.



กทม.



ชป.

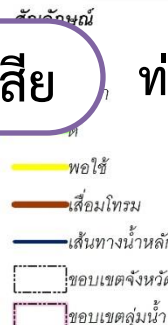
เป้าประสงค์

- แหล่งน้ำทั่วประเทศมี **คุณภาพน้ำอยู่ในระดับพอใช้ขึ้นไป**
- การควบคุมความเค็มปากแม่น้ำ ณ จุดควบคุม **ไม่ให้เกินมาตรฐาน**ของการเกษตรและการประปา

พื้นที่วิกฤต/เฝ้าระวัง

น้ำเสีย

ทำจีน เจ้าพระยา ป่าสัก มูล ชี



น้ำเค็ม

ทำจีน เจ้าพระยา บางปะกง ปราจีนบุรี แม่กลอง

มาตราส่วน 1:5

0 20 40 80 120 160

ข้อมูลโดย: กรมควบคุมมลพิษ
จัดทำโดย: ส่วนสารสนเทศภูมิ
ศูนย์สารสนเทศทรัพยากรน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำ



เขื่อนภูมิพล



กลยุทธ



เขื่อนสิริกิติ์

เขื่อนป่าสัก

เขื่อนวชิราลงกรณ์/
ศรีนครินทร์

คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสำคัญทั่วประเทศปี พ.ศ.2556

- พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน



- ลดน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด

- การกำจัดวัชพืชและขยะมูลฝอยในแหล่งน้ำ



- การผลักดันน้ำเค็ม

ใช้น้ำจืดผลักดัน

อาคารบังคับน้ำ/ประตูระบายน้ำ

กลยุทธ์	ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	หน่วยงาน รับผิดชอบ
	58-59	60-64	65-69	
1. พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบรวบรวมและระบบบำบัด น้ำเสียรวมของชุมชน	72 แห่ง	137 แห่ง	39 แห่ง	สผ. คพ. อปท. กจน. กทม.
2. ลดน้ำเสียจากแหล่งกำเนิด	เจ้าพระยา ท่าจีน ป่าสัก	แม่กลอง บางปะ กง ปราจีนบุรี ปิง วัง ยม น่าน กก	ชายฝั่ง ตะวันออก เพชรบุรี สระ แก้ว ราชบุรี ภูเก็ต พังงา ตะกั่ว	
3. การควบคุมระดับความเค็ม	ความเค็มไม่เกินมาตรฐานของการเกษตร/ประปา โดยเฉพาะในลุ่มน้ำแม่กลอง ท่าจีน เจ้าพระยา บางปะกง ปราจีนบุรี ชายฝั่งทะเลตะวันออก และทะเลสาบสงขลา			ชป.
4. การกำจัดวัชพืชและขยะมูลฝอย ในแหล่งน้ำ	เจ้าพระยา ท่าจีน ชี บางปะกง	ป่าสัก ปราจีนบุรี ทะเลสาบสงขลา	เพชรบุรี สระ แก้ว ราชบุรี	คพ.

ปม.



อส.



พด.



เป้าประสงค์

➔ ฟื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรม เพื่อให้ได้พื้นที่ป่าไม้
อย่างน้อยร้อยละ 40 ของพื้นที่ประเทศ

➔ ป้องกันการสูญเสียหน้าดิน ในพื้นที่เกษตรลาดชัน เพื่อ
การชะลอน้ำในลุ่มน้ำ

พื้นที่วิกฤต



พื้นที่วิกฤตรุนแรง 12 จังหวัด

จ.เพชรบูรณ์ จ.พิษณุโลก จ.สุโขทัย จ.น่าน จ.ลำปาง จ.อุบลราชธานี จ.นครราชสีมา
จ.เลย จ.กระบี่ จ.เชียงใหม่ จ.ตาก และ จ.แม่ฮ่องสอน

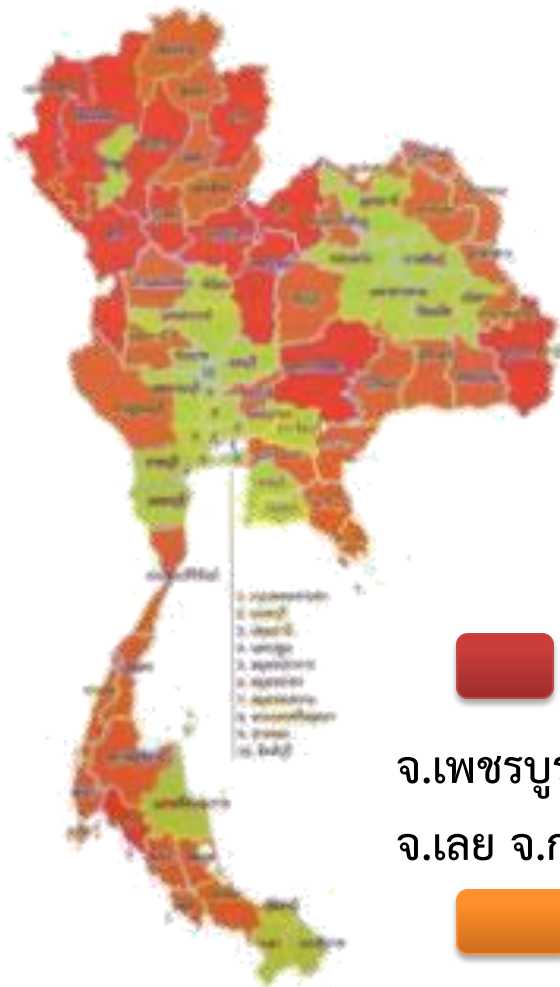


พื้นที่วิกฤต 33 จังหวัด

เช่น จ.กาญจนบุรี จ.กำแพงเพชร จ.จันทบุรี จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชัยภูมิ จ.ชุมพร
จ.เชียงราย จ.ตรัง จ.ตราด จ.บุรีรัมย์ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.พะเยา จ.พังงา



พื้นที่อื่นๆ



ภาพที่ ๑ การแบ่งพื้นที่ตามระดับความเสี่ยงของพื้นที่ป่าต้นน้ำ

กลยุทธ์



การอนุรักษ์ฟื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรม

- การปลูกป่าในพื้นที่ต้นน้ำที่เสื่อมโทรม
- การก่อสร้างฝายชะลอน้ำประเภทต่าง ๆ ในพื้นที่ต้นน้ำ
- การกำหนดมาตรการแนวทางการใช้ประโยชน์และพัฒนาที่ดินในพื้นที่อนุรักษ์



การป้องกันและลดการชะล้างพังทลายของดิน

- การปลูกพืชคลุมดิน
- การปลูกไม้ยืนต้นพร้อมจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ



สัญลักษณ์

พื้นที่ป่าไม้

พื้นที่ป่าเสื่อมโทรม (กรมป่าไม้)

พื้นที่ป่าเพื่อประโยชน์อื่น ๆ (กรมอุทยานฯ)

เป้าหมายตามศักยภาพ

ผลสัมฤทธิ์ระยะเร่งด่วน/สั้น

พื้นที่ป่าต้นน้ำได้รับการฟื้นฟู จำนวน
4.770 ล้านไร่ และลดความเร็วน้ำหลากใน
พื้นที่ต้นน้ำ

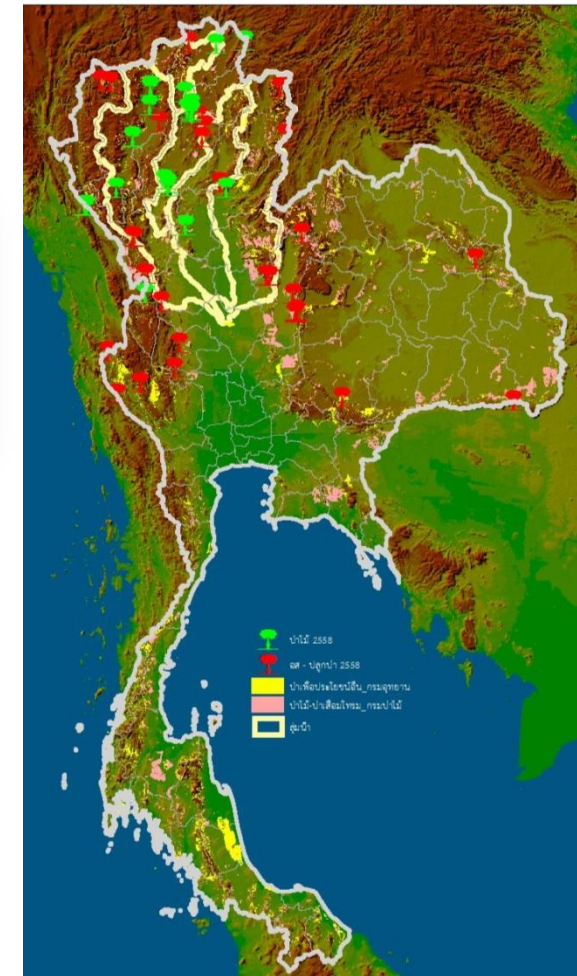


➔ 0.564 ล้านไร่



พื้นที่ได้รับการป้องกันการสูญเสียน้ำดิน
จำนวน 9.475 ล้านไร่ ลดการกัดเซาะใน
พื้นที่ต้นน้ำ

➔ 1.475 ล้านไร่



5

ยุทธศาสตร์การอนุรักษ์ฟื้นฟูสภาพป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรมและป้องกันการพังทลายของดิน

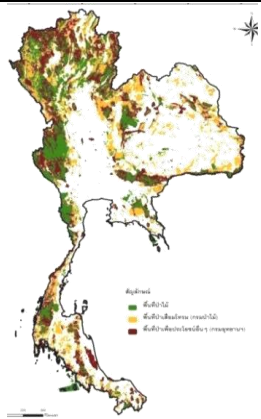
เป้าหมายตามศักยภาพ

กลยุทธ์	ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	58-59	60-64	65-69	
1. การอนุรักษ์ฟื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำที่เสื่อมโทรม	0.564 ล้านไร่	2.610 ล้านไร่	1.596 ล้านไร่ ดำเนินการแล้วเสร็จ ในปี พ.ศ. 2567	ปม. อส.
2. การป้องกันและลดการชะล้างพังทลายของดิน	1.475 ล้านไร่	4.0 ล้านไร่	4.0 ล้านไร่	พด.

เป้าหมาย

เพิ่มพื้นที่ป่า 40% = 4.77 ล้านไร่

ป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน 9.475 ล้านไร่





คลังข้อมูลน้ำชาติ

- พัฒนา/เชื่อมโยงระบบฐานข้อมูล
- การคาดการณ์/พยากรณ์ที่แม่นยำ



องค์กร กฎหมาย กฎระเบียบ

- กนช./คก.ลุ่มน้ำ
- พรบ.น้ำ
- ปรับปรุง กม./ระเบียบที่เกี่ยวข้อง



การบริหารจัดการระบบ

- การซ่อมแซมบำรุงรักษาระบบ
- การบริหารจัดการระบบให้มีประสิทธิภาพ



การประชาสัมพันธ์ และมีส่วนร่วม

- ประชาสัมพันธ์สร้างความเข้าใจ เชื่อมมั่น
- สร้างจิตสำนึกในการใช้และดูแลรักษาทรัพยากรน้ำ

ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการ

กลยุทธ์	ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
	58-59	60-64	65-69	
1. จัดทำ/เสนอ (ร่าง) พระราชบัญญัติ ทรัพยากรน้ำ พ.ศ.	ดำเนินการ ภายในปี พ.ศ. 2558			สศช. ทน.กนช.
2. ปรับปรุงโครงสร้างองค์กร ทั้ง ระดับชาติและระดับลุ่มน้ำ	ศึกษา ทบทวน การปรับปรุงองค์กร ภายในปี พ.ศ. 2558			สศช. ทน.กนช.
3. สนับสนุนองค์กรผู้ใช้น้ำองค์กรชุมชน องค์กรลุ่มน้ำ และเครือข่ายระหว่าง ลุ่มน้ำ ทั้งในและระหว่างประเทศให้มี ความเข้มแข็ง	ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง			
4. การจัดทำแผนยุทธศาสตร์/แผน แม่บท/แผนปฏิบัติการ ในภาวะปกติ และภาวะวิกฤต ทั้งในระดับประเทศ และระดับ ลุ่มน้ำ	ดำเนินการ ภายในปี พ.ศ. 2559	ทบทวน/ปรับปรุง ภายในปี 2564		ชป. ทน. กนช.
5. การศึกษา วิจัย แนวทางการจัดการ ทรัพยากรน้ำ/ลุ่มน้ำสาขา	ดำเนินการ อย่างต่อเนื่อง	ดำเนินการ อย่างต่อเนื่อง	ดำเนินการ อย่างต่อเนื่อง	ทุกหน่วยงาน

กลยุทธ์	ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
	58-59	60-64	65-69	
6. พัฒนาระบบฐานข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจ	✓	ดำเนินการ ถึงปี พ.ศ. 2561		ชป. ทน. อต. กทม. สสนก. คพ. สทอภ. ผท. ยผ. ทธ. ทบ. ปภ. ศภช. สสช. สวทช.
7. ตรวจสอบ ประเมินเพื่อบำรุงรักษา และปรับปรุงซ่อมแซมระบบ รวมทั้งอาคารโครงการพัฒนาแหล่งน้ำเดิม	รักษาประสิทธิภาพของระบบชลประทาน และอาคารที่มีอยู่เดิม อย่างต่อเนื่อง โดยมุ่งเน้นภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ และในพื้นที่ชลประทานเดิม 30.22 ล้านไร่			
8. การควบคุมการบุกรุกทางน้ำ	ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง			จท. ชป. อปท.
9. ติดตามและประเมินผล	ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง			ทุกหน่วย
10. การประชาสัมพันธ์/มีส่วนร่วม	ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง			ทุกหน่วย

กลไกการบริหารจัดการที่มีอยู่ในปัจจุบัน

โครงสร้างตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี
ว่าด้วยการบริหารทรัพยากรน้ำแห่งชาติ พ.ศ. 2550

คณะกรรมการ ทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ประธาน: นรม./รอง นรม. ที่ได้รับมอบหมาย
เลขานุการ: อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

คณะรัฐมนตรี

คก.กำหนดนโยบายฯ
(ประธาน: พล.อ. ฉัตรชัย
สาริกัลยะ) เลขานุการ :
เจ้ากรมการทหารช่าง

อนุมัติเงื่อนไขหลักเกณฑ์

คณะกรรมการลุ่มน้ำ 25 คณะ

เสนอแนะ

สั่งการ / อนุมัติ

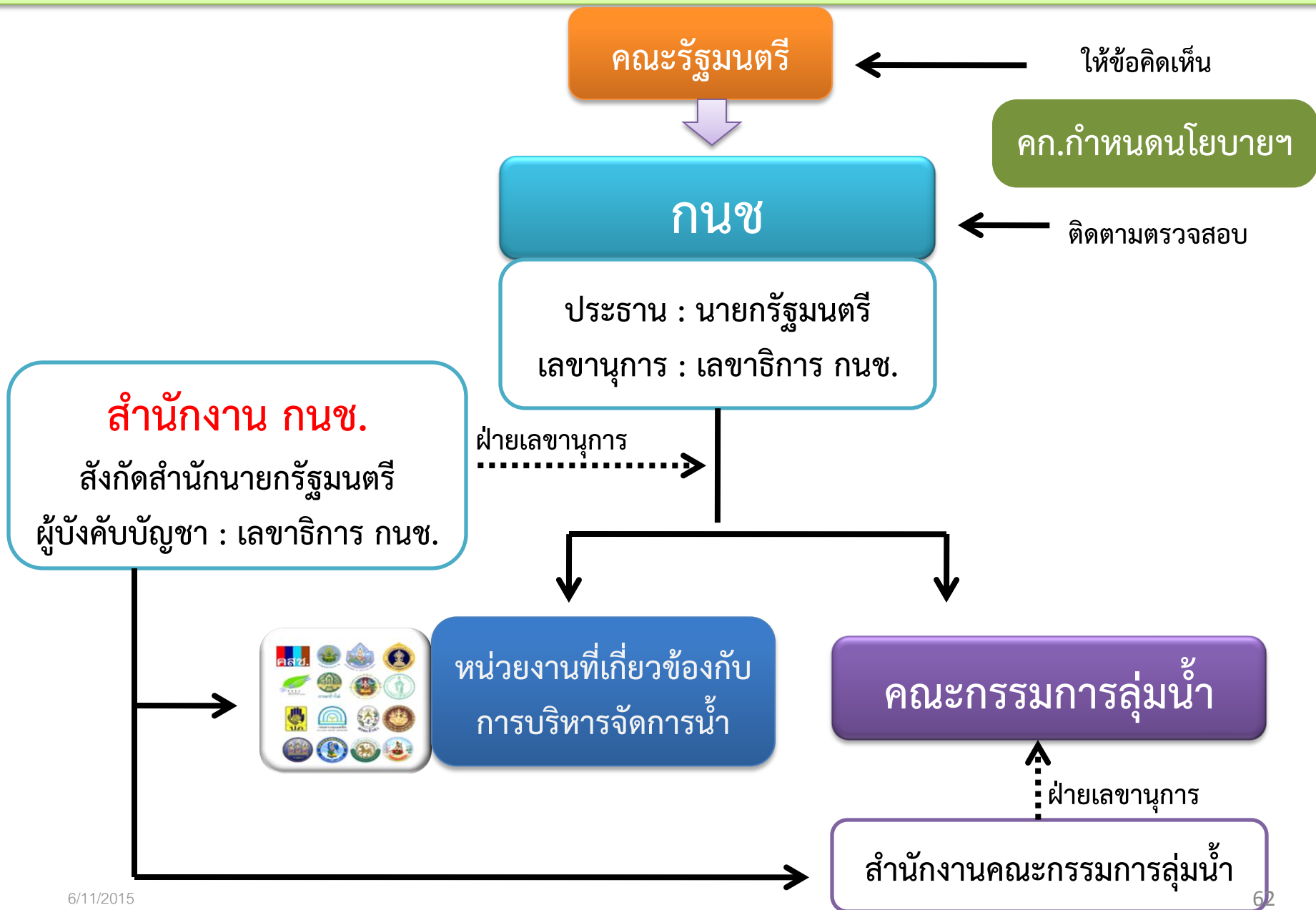
สั่งการ / ประสาน

ประสานงาน

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำ

กษ.	มท.	ทส.	วท.	ICT
➡ กรมชลประทาน ➡ กรมพัฒนาที่ดิน ➡ กรมส่งเสริมการเกษตร ➡ สำนักฝนหลวงและการ บินเกษตร	➡ กรมป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย ➡ กรมโยธาธิการและผัง เมือง ➡ การประปานครหลวง	➡ กรมทรัพยากรน้ำ ➡ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ➡ กรมป่าไม้ ➡ สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	➡ สถาบันสารสนเทศ ทรัพยากรน้ำและ การเกษตร ➡ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิศาสตร์ สารสนเทศ	➡ กรมอุตุนิยมวิทยา
กท.	คม.	พพ.	หน่วยงานอิสระ	อปท.
➡ กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ	➡ กรมเจ้าท่า	➡ การไฟฟ้าฝ่ายผลิต แห่งประเทศไทย	➡ สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ	➡ กรุงเทพมหานคร ➡ อปท. อื่นๆ

องค์กรขับเคลื่อนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ



สรุปการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ฯ ณ วันที่ 19 ก.ค.58

สรุปการดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ปี 2557 - 2569 (ข้อมูล ณ วันที่ 19 ก.ค. 58)

ลำดับ	งาน	เป้าหมาย	ก.ค. - ก.ย. ปี 2557	ต.ค. - ธ.ค. ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560 - 2564	ปี 2565 - 2569	ทำแล้ว	จะทำ	รวม	หมายเหตุ
1	ประปาหมู่บ้าน	7,490	-	-	907	5,834	749	-	907	6,583	7,490	
2	ประปาโรงเรียน/ชุมชน	6,123	-	-	700	688	4,735	-	700	5,423	6,123	
3	แหล่งน้ำในเขตชลประทาน (ล้าน ลบ.ม.)	4,400	-	-	732	431	3,157	247	732	3,835	4,567	
	เพิ่มพื้นที่ชลประทาน (ไร่)	8,700,000	-	-	4,700,000	658,820	3,100,000	250,000	4,700,000	4,008,820	8,708,820	
4	แหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน (แห่ง)	14,471	28	700	2,157	2,173	5,756	4,357	2,885	12,286	15,171	
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	2,718	17	237	751	713	500	500	1,005	1,713	2,718	
5	ชุดสระน้ำในไร่นา (สระ)	270,000	-	-	50,000	50,000	170,000	-	50,000	220,000	270,000	
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	270	-	-	50	50	170	-	50	220	270	
6	พัฒนาแหล่งน้ำ กรม ปก. (แห่ง)	2,229	-	570	1,659	-	-	-	2,229	-	2,229	
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	287	-	70	217	-	-	-	287	-	287	
7	น้ำบาดาลการเกษตร (ไร่)	1,042,050	-	-	66,250	77,500	553,600	3,467,000	66,250	4,098,100	4,164,350	
8	น้ำบาดาลช่วยภัยแล้ง	-	-	-	891	-	-	-	891	-	891	
9	การขุดลอกลำน้ำสายหลัก (กม.)	745.0	-	49.5	147.8	81.9	535.0	105.0	197.3	721.9	919.2	
10	การป้องกันน้ำท่วมชุมชนเมือง (แห่ง)	185	-	-	24	34	105	22	24	161	185	
11	พื้นที่ฟูป่า (ไร่)	4,770,000	-	-	45,072	10,000	2,610,000	1,596,000	45,072	4,216,000	4,261,072	
12	พื้นที่ป้องกันและลดการพังทลาย (ไร่)	9,475,000	-	-	675,000	800,000	4,000,000	4,000,000	675,000	8,800,000	9,475,000	
	รวมปริมาณน้ำเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)	7,675	17	307	1,750	1,194	3,827	747	2,074	5,548	7,842	
	ปัจจุบัน มีน้ำเก็บแล้ว (ล้าน ลบ.ม.)	257	17	240								

สรุปการดำเนินการในปีงบประมาณ 2557 - 2558
คณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
วันที่ 23 มิ.ย. 58

ภาพรวมงบประมาณปี 2557 - 2558

ลำดับ	ปีงบประมาณ	ลักษณะ	จำนวน หน่วยงาน	จำนวน โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หมายเหตุ
1	ปี 2557	งบปกติ	7	2,578	17,000	
2	ปี 2558	งบปกติ	10	13,878	60,000	
3	ปี 2558	เพิ่มเติม (งบกลาง)	8	1,838	16,000	
4	ปี 2558	เพิ่มเติม (เงินกู้)	4	1,181	37,000	
	รวม			19,475	130,000	

ความก้าวหน้าการดำเนินงาน งบปี 57 (ปลายปี) ณ 23 มิ.ย.58

ลำดับ	กิจกรรม	จำนวนโครงการ	ผลที่ได้รับ	หมายเหตุ
1	การพัฒนาแหล่งเก็บน้ำ (ขุดลอกแหล่งเก็บน้ำเดิม)	1,248	เพิ่มน้ำ 254 ล้าน ลบ.ม. เพิ่มพื้นที่ 185,535 ไร่	เสร็จแล้ว 80% (200 ล้าน ลบ.ม.)
2	การซ่อมแซมอ่างเก็บน้ำ/คลองส่งน้ำ/ฝาย/เครื่องสูบน้ำ	827	เพิ่มน้ำ 57.6 ล้าน ลบ.ม. เพิ่มพื้นที่ 10,000 ไร่	อ่างเก็บน้ำ ประแสร์/ดอกกราย เสร็จแล้ว 81% ใช้ได้ ก.ค. 58
3	การขุดลอกลำน้ำสายหลัก (แม่น้ำเกือบทุกสายทั่วประเทศ)	25	ขุดลอกลำน้ำ เพิ่มความกว้าง ความยาวรวม 49.5 กม.	
4	การขุดลอกคูคลอง	73	เพิ่มประสิทธิภาพระบายน้ำ 10%	
5	การศึกษา/วางแผนออกแบบ	405	มีแผนโครงการสำหรับปีถัดไป	
	รวม	2,578		

ความก้าวหน้าการดำเนินงาน งบปี 58 , 58+ ณ 23 มิ.ย.58

ลำดับ	กิจกรรม	จำนวน โครงการ	ผลที่ได้รับ	หมายเหตุ
1	การพัฒนาแหล่งเก็บน้ำ (ขุดลอกแหล่งเก็บน้ำเดิม)	2,874	ปริมาณน้ำ 751 ล้าน ลบ.ม. พื้นที่ 604,704 ไร่	เสร็จแล้ว 40% (300 ล้าน ลบ.ม.)
2	การซ่อมแซมอ่างเก็บน้ำ/คลองส่ง น้ำ/ฝาย/เครื่องสูบน้ำ	7,251	ไม่เพิ่มปริมาณน้ำ แต่ส่ง/ กระจายน้ำได้ดีขึ้น	
3	การขุดลอกลำน้ำสายหลัก (แม่น้ำเกือบทุกสายทั่วประเทศ)	50	ขุดลอกลำน้ำ เพิ่มความกว้าง ความยาวรวม 147.8 กม.	
4	การขุดลอกคูคลอง	169	เพิ่มประสิทธิภาพระบายน้ำ 10%	
5	เพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร จัดการ	737	ระบบโทรมาตร ข้อมูลน้ำ ประชาสัมพันธ์ การขับเคลื่อน	
6	การศึกษา/วางแผนออกแบบ	85	มีแผนโครงการสำหรับปีถัดไป	
7	ระบบผันน้ำ	3	เพื่อเร่งระบายน้ำ เลี่ยงพื้นที่ เศรษฐกิจ	จันทบุรี หาดใหญ่ ปราจีนบุรี
8	น้ำบาดาล	2,669	ระบบประปาหมู่บ้าน/ โรงเรียน	
9	น้ำประปา	2,966	ระบบประปาหมู่บ้าน/ โรงเรียน	
10	ฟื้นฟูป่า	91	ได้พื้นที่ป่า 45,072 ไร่	
11	ขุดสระน้ำในไร่นา	1	ได้สระน้ำ 50,000 สระ เก็บน้ำได้ 50 ล้าน ลบ.ม.	เสร็จแล้ว 80% (40 ล้าน ลบ.ม.)
12	พัฒนาแหล่งน้ำกรมป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย	1	ขุดบ่อน้ำ/คลอง 1,665 แห่ง 216.5 ล้าน ลบ.ม.	เสร็จแล้ว 3% (6.5 ล้าน ลบ.ม.)
	รวม	16,897		



ขอขอบคุณ



Download ppt ได้ที่
oopm.rid.go.th