



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ 1010
วันที่ 11 ก.พ. 2547 (6.12)

ที่ กษ 0304 / 1608 **ด่วนที่สุด**

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ 10200

11 กุมภาพันธ์ 2547

สพ. 1/27.5
รับที่ 11 ก.พ. 2547
เวลา 16.05

เรื่อง แผนงานยุทธศาสตร์ “การจัดการน้ำของชาติ”

เรียน ประธานคณะกรรมการกลั่นกรองเรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี คณะที่ 3

รองนายกรัฐมนตรี (นายสุวิทย์ คุณกิตติ)

อ้างถึง 1. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0504/ว(ล) 1031 ลงวันที่ 23 มกราคม 2547

2. หนังสือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ 0304/1361 ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2547

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อเสนอปรับปรุงยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรน้ำตามแนวนโยบายน้ำแห่งชาติ

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และหนังสือที่อ้างถึง 2 ที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการกลั่นกรองเรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี คณะที่ 3 รองนายกรัฐมนตรี (นายสุวิทย์ คุณกิตติ) เป็นประธาน ในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2547 เรื่องแผนยุทธศาสตร์ “การจัดการทรัพยากรน้ำของชาติ” ที่คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติเสนอ ซึ่งที่ประชุมให้มีการทบทวนภารกิจจัดการทรัพยากรน้ำของชาติ ให้สอดคล้องกับภารกิจไว้ในแผนยุทธศาสตร์ฯ ที่เกี่ยวข้องภารกิจและหน่วยงานรับผิดชอบ โดยให้จัดทำความเห็นที่ได้ทบทวนใหม่แล้วเสนอคณะกรรมการกลั่นกรองฯ คณะที่ 3 ทราบโดยเร็ว

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมชลประทานได้ปรับปรุงยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรน้ำตามแนวนโยบายแห่งชาติในส่วนของกรมชลประทานเสร็จแล้ว ส่วนแผนยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรน้ำของชาติระยะเร่งด่วน 3 ปี เห็นควรให้ชะลอจนกว่าแผนยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรน้ำตามแนวนโยบายแห่งชาติผ่านการพิจารณาได้รับความเห็นชอบก่อน จึงขอส่งเอกสารข้อเสนอปรับปรุงยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรน้ำตามแนวนโยบายน้ำแห่งชาติ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมศักดิ์ เทพสุทิน)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กรมชลประทาน

กองแผนงาน

โทร. 0-2241-5069

โทรสาร 0-2243-6917

**ข้อเสนอปรับปรุง
แผนยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรน้ำ
ตามนโยบายแห่งชาติ**

ข้อเสนอปรับปรุง แผนยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรน้ำตามนโยบายแห่งชาติ

นโยบาย 1) เรงัดให้มีพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำเป็นกฎหมายหลักในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศ โดยทบทวนและปรับปรุงร่างพระราชบัญญัติที่มีอยู่ และเร่งดำเนินการตามขั้นตอนเพื่อให้สามารถนำไปสู่การมีผลบังคับใช้ รวมทั้งจะต้องพิจารณาปรับปรุง แก้ไขกฎหมายและกฎระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้อง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
1. ให้มีพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำและปรับปรุงแก้ไขกฎหมายเดิมที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้อง เพื่อใช้เป็นกฎหมายหลักในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศและให้มีการบังคับใช้	1. ผลักดันให้มีพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำได้โดยเร็ว	- จัดทำร่าง พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ - ปรับปรุงแก้ไขกฎหมายเดิม - พ.ร.บ. การชลประทาน พ.ศ. 2485 - พ.ร.บ. คันและคูน้ำ พ.ศ. 2505 - พ.ร.บ. จัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. 2517 ฯลฯ - เสนอคณะรัฐมนตรีและรัฐสภา - เพิ่มประสิทธิภาพการบังคับใช้กฎหมาย	ทน. ทน. ทน. ทน.	หน่วยงานหลัก: กทช. หน่วยงานรอง: ทน./ชป./ ชป. หน่วยงานที่รับผิดชอบในกฎหมายนี้ กทช. ชป.และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-เพื่อความชัดเจนและครบถ้วนในเรื่องการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของชาติ -ให้มีการพิจารณาเป็นรายกฎหมาย ดังนั้นหน่วยงานที่ดูแลกฎหมายควรเป็นผู้รับผิดชอบในการปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย -หน่วยงานที่ดูแลกฎหมายควรเป็นผู้รับผิดชอบในการปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย -เป็นหน่วยงานกลางในการนำเสนอ หน่วยงานที่ดูแลกฎหมายควรเป็นผู้รับผิดชอบในการบังคับใช้กฎหมาย

นโยบาย 2) จัดให้มีองค์กรเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ทั้งในระดับชาติ ในระดับลุ่มน้ำและระดับท้องถิ่นที่มีกฎหมายรองรับ โดยให้องค์กรระดับชาติมีหน้าที่ในการกำหนดนโยบาย กำกับและประสานให้เกิดการนำนโยบายไปสู่การปฏิบัติ และให้องค์กรระดับลุ่มน้ำและระดับท้องถิ่นมีหน้าที่ในการจัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำ โดยให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องได้มีส่วนร่วม

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ	แหล่งผลสัมฤทธิ์
1. เพื่อจัดตั้งองค์กรระดับชาติที่มีหน้าที่เสนอแนะนโยบาย และกำกับการปฏิบัติ และปฏิบัติงานเกี่ยวกับด้านน้ำ และจัดตั้งองค์กรระดับลุ่มน้ำ และระดับท้องถิ่น โดยมีกฎหมายรองรับ	1. ผลักดันให้มีการจัดตั้งกระทรวงที่ดูแลเรื่องน้ำของชาติ เพื่อทำหน้าที่ในการเสนอแนะนโยบายสู่การปฏิบัติงานเกี่ยวกับด้านน้ำและจัดตั้งองค์กรระดับลุ่มน้ำ และระดับท้องถิ่น โดยมีกฎหมายรองรับ	1. จัดตั้งกระทรวงที่ดูแลเรื่องน้ำ 2. จัดตั้งองค์กรระดับลุ่มน้ำและระดับท้องถิ่น 3. จัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำในทุกลุ่มน้ำ 4. จัดทำคู่มือ-กลไก-การจัดสรรงบประมาณ-เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือและเพิ่มขีดความสามารถขององค์กร	กพร. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดกิจกรรม 2-4	เป็นภารกิจที่กรมชลประทานและหน่วยงานต่าง ๆ ดำเนินการอยู่แล้ว

นโยบาย 3) เน้นการจัดสรรน้ำที่เหมาะสมและเป็นธรรมสำหรับการใช้น้ำด้านต่างๆ ทั้งนี้เพื่อตอบสนองตามความจำเป็นพื้นฐานด้านเกษตรกรรมและอุปโภค-บริโภค โดยจัดลำดับความสำคัญของประเภทการใช้น้ำในแต่ละพื้นที่ เพื่อให้มีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ภายใต้การจัดการจัดสรรน้ำที่ชัดเจนและให้ผู้ใช้มีส่วนรับผิดชอบในการให้บริการ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสามารถในการมีส่วนร่วมของผู้รับบริการและระดับการให้บริการ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	หมายเหตุ/ปัญหา
1. เพื่อให้มีการจัดสรรน้ำที่เหมาะสม	1. กำหนดสิทธิการใช้น้ำ และควมรับผิดชอบของภาคกรใช้ต่าง ๆ	1. ศึกษาและจัดทำแนวทางในการกำหนดสิทธิการใช้น้ำ และควมรับผิดชอบในภาคกรใช้น้ำต่าง ๆ	ทท.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานหลัก ทป. หน่วยงานรอง ทน. และทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ทป. เป็นหน่วยงานปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง และรับผิดชอบการบริหารจัดการน้ำ มาแต่เดิมโดยเฉพาะการจัดการจัดสรรน้ำให้ภาคกรเกษตรที่มีสัดส่วนการใช้น้ำ สูงที่สุด
สำหรับการใช้ น้ำด้านต่าง ๆ ทั้งในระดับชาติ และระดับลุ่มน้ำ	1. กำหนดสิทธิการใช้น้ำ และควมรับผิดชอบของภาคกรใช้ต่าง ๆ โดยสร้างสมดุลการใช้ น้ำทุกภาคส่วน	2. คำนึงถึงงานโครงการที่รื้ออง	ทท.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	โดยปรับปรุงกลยุทธ์ให้ สมบูรณ์มากขึ้น	หน่วยปฏิบัติดำเนินการอยู่แล้ว
	2. จัดลำดับความสำคัญของการใช้น้ำในแต่ละด้าน เช่น อุปโภค-บริโภค เกษตรกรรม อุตสาหกรรม รักษาประบบนิเวศ และอื่น ๆ			กทช. เป็นผู้กำกับ หน่วยงานปฏิบัติเป็น ผู้ดำเนินการ	การจัดลำดับความสำคัญ ถือเป็น กิจกรรมหนึ่ง ในการสร้างสมดุลการใช้น้ำ เช่น แผนการพัฒนาและแผนการจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร ทป. เป็น ผู้ดำเนินการ แผนการพัฒนาและใช้ น้ำบาดาล ให้ทบ. เป็นผู้ดำเนินการ ส่วนแผนแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อม ทน. เป็นหน่วยปฏิบัติ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เป้าหมาย/ผลที่คาดว่าจะได้รับ	เหตุผลที่เลือก
	2. จัดลำดับความสำคัญของการใช้น้ำในแต่ละด้าน เช่น อุปโภค-บริโภค-เกษตรกรรม-อุตสาหกรรม-รักษา-ระบบนิเวศ-และอื่นๆ 3. การใช้น้ำร่วมกันระหว่างน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน (Conjunctive Use)	1. รวบรวมข้อมูลความต้องการการใช้น้ำของแต่ละด้านพร้อมทั้งประเมินแนวโน้มความต้องการ 2. จัดทำหลักเกณฑ์การใช้ทรัพยากรน้ำและคาดการณ์ปริมาณการใช้ที่ชัดเจน รวมทั้งการจัดลำดับความสำคัญ	ทท.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทท./ทบ./ชล. ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การจัดลำดับความสำคัญ ถือเป็นกิจกรรมหนึ่ง ในการสร้างสมดุลการใช้น้ำ การจัดลำดับความสำคัญ ถือเป็นกิจกรรมหนึ่ง ในการสร้างสมดุลการใช้น้ำ ชล./ทบ. เป็นหน่วยงานหลัก	การศึกษาในกิจกรรมที่ (1) ต้องครอบคลุมทั้งสิทธิการใช้น้ำและรวมถึงการจัดลำดับความสำคัญของการใช้น้ำด้วย เนื่องจากการศึกษาสภาพความต้องการการใช้น้ำ เป็นกิจกรรมหนึ่งของกรมการกำหนดสิทธิการใช้น้ำ จึงควรมีการสร้างสมดุลการใช้ น้ำในแต่ละพื้นที่ลุ่มน้ำไปพร้อมกันด้วย เหตุผลเช่นเดียวกับกิจกรรมในข้อ (1) ให้เป็นไปตามภารกิจหลักที่หน่วยปฏิบัติดำเนินการ กล่าวคือ ชป. ดูแลน้ำผิวดิน และทบ.ดูแลน้ำใต้ดิน
	4. กำหนดกรอบการใช้น้ำในแต่ละด้านให้ชัดเจนตั้งแต่ระดับชาติจนถึงระดับลุ่มน้ำ	1. ศึกษาศักยภาพของน้ำต้นทุนที่มีอยู่	ทท.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ชล.เป็นหน่วยงานหลักในการปฏิบัติหน้าผิวดิน และมี ทบ.เป็นหน่วยประสาน	ชล.ศึกษาศักยภาพน้ำผิวดินแล้วทั้ง 25 ลุ่มน้ำ หากศึกษาเพิ่มเติมอีกเล็กน้อย ก็จะสามารถใช้ในการกำหนดเป็นแผนหลักของประเทศได้

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง	เหตุผลที่ควรทำ
		2. กำหนดการจัดสรรน้ำด้านต่างๆ ในกรอบแผนการบริหารจัดการลุ่มน้ำ	ทท.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช. เป็นผู้กำกับ ชล. เป็นหน่วยงานหลัก	- เนื่องจากภาคเกษตรกรรมมีการใช้น้ำสูงถึงร้อยละ 90 ของการใช้น้ำทั้งหมด และชล.ได้สนับสนุนการใช้น้ำด้านอื่นๆ ด้วยแล้ว - ชป. เป็นผู้เสนอแผนงานให้ กทช. พิจารณา - ชป. เป็นหน่วยงานที่ดูแล และบริหารแหล่งเก็บกักน้ำร่วมกับผู้ใช้น้ำอยู่แล้ว
5. ให้มีแผนการจัดสรรน้ำในการวิกฤต (น้ำแล้ง/น้ำท่วมและน้ำเสีย)		1. รวบรวมและจัดทำระบบเครือข่ายข้อมูลในการพยากรณ์เตือนภัย 2. กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในการจัดสรร/บริหารจัดการน้ำในภาวะวิกฤต	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ชล. เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กทช. เป็นผู้กำกับ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ปรับแก้กิจกรรมให้สอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงานที่ต้องดำเนินการร่วมกัน - ปัจจุบัน ชป. ดำเนินการติดตั้งบริหารระบบพยากรณ์และเตือนภัยน้ำท่วมดินอยู่แล้ว - ชป. มีความพร้อมในด้านอัตรากำลังข้อมูล และแผนงานที่ดำเนินการต่อเนื่องอยู่แล้ว - เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ - ทท.เป็นเลขานุการของ กทช.อยู่แล้ว

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖
2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การใช้เงิน	1. ใช้เครื่องมือทาง เศรษฐศาสตร์และการเงินใน การจัดสรรน้ำ การสร้าง ตลาดน้ำ การจ่ายค่าชลประทาน ค่าธรรมเนียม และให้ผู้ใช้น้ำ ที่มีส่วนร่วมรับผิดชอบในการ ได้รับการบริการ บำบัด น้ำเสีย และอื่นๆ 2. ค่าใช้จ่ายที่ต้องร่วมกัน รับผิดชอบ ตลอดจนการ ใช้น้ำที่ถูกวิธีและมี ประสิทธิภาพ	1. ศึกษาความเป็นไปได้ของ การคำนวณต้นทุนน้ำที่ เหมาะสมสำหรับแต่ละด้าน 2. ศึกษาความเป็นไปได้และ จัดทำหลักเกณฑ์ให้ ภาคเอกชนหรือองค์กร ชุมชนมีส่วนร่วมในการ ให้บริการ 1. ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชน ตระหนักถึงความ รับผิดชอบในค่าบริการและ การใช้น้ำถูกวิธี	ทน.ร่วมกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง ทน.ร่วมกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง ทน.ร่วมกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องและ ภาคเอกชน	
	3. ส่งเสริมให้ชุมชนผู้ใช้น้ำ จัดตั้ง กองทุนเพื่อการ บริหารทรัพยากรน้ำ	1. จัดทำโครงการนำร่องเพื่อ ใช้ชุมชนผู้ใช้น้ำจัดตั้ง กองทุนในการบริหาร จัดการโครงการ	ทน.ร่วมกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	เป็นความรับผิดชอบเดิมของ หน่วยงานที่ปฏิบัติอยู่แล้ว
	4. ส่งเสริมให้มีการนำที่ใช้ แล้วกลับมาใช้ใหม่	1. พัฒนารูปแบบการนำน้ำ กลับมาใช้	ทน.ร่วมกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องและ ภาคเอกชน	เป็นความรับผิดชอบเดิมของ หน่วยงานที่ปฏิบัติอยู่แล้ว
	5. ส่งเสริมให้มีการนำ เทคโนโลยีการประหยัด น้ำมาใช้	1. เร่งรัดการนำเทคโนโลยี ประหยัดน้ำมาใช้	ทน.ร่วมกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องและ ภาคเอกชน	เป็นความรับผิดชอบเดิมของ หน่วยงานที่ปฏิบัติอยู่แล้ว

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖
3. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการน้ำ	1. ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบโครงสร้างพื้นฐาน	1. ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบส่งน้ำและอาคารควบคุมน้ำเพื่อลดการสูญเสีย	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน	กิจกรรมที่กำหนดเป็นภารกิจที่ต้องให้หน่วยปฏิบัติงานไปดำเนินการให้เกิดผลสัมฤทธิ์
		2. ปรับปรุงวิธีการควบคุมการส่งน้ำให้ถูกต้องและแม่นยำ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน	กิจกรรมที่กำหนดเป็นภารกิจที่ต้องให้หน่วยปฏิบัติงานไปดำเนินการให้เกิดผลสัมฤทธิ์
	2. การพัฒนาระบบเครือข่ายลุ่มน้ำ ทั้งในลุ่มน้ำและระหว่างลุ่มน้ำ พัฒนาระบบส่งน้ำ กระจายน้ำให้ถึงผู้ใช้น้ำ เพื่อเพิ่มพื้นที่การใช้น้ำ ประโยชน์จากน้ำให้มากที่สุด	1. ศึกษาและพัฒนาโครงสร้างระบบเครือข่าย(ระบบส่งน้ำ และระบบกระจายน้ำ) ทั้งในระดับลุ่มน้ำและในระดับพื้นที่ให้สอดคล้องกับศักยภาพของแหล่งน้ำและ การใช้	ทพ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน	หน่วยงานหลัก: ทพ. - โครงการขายนํ้า เป็นการบริหารจัดการน้ำ โดยการส่งน้ำ การผันน้ำ การกระจายน้ำ จากแหล่งน้ำต้นทุนของ ทพ. ซึ่งมีทั้งการสูบและปล่อยไหลผ่านระบบท่อ คลองส่งน้ำ และลำรางธรรมชาติที่ได้ประกาศเป็นทางน้ำชลประทาน ไปยังแหล่งเก็บกัก(สระหรืออ่างฯ ขนาดเล็ก)ตามพื้นที่เป้าหมาย วัตถุประสงค์เพื่อการเกษตรเป็นหลัก รวมทั้งการผันน้ำเพื่อป้องกันภัยจากน้ำ ซึ่งองค์ประกอบหลักของโครงการขายนํ้า เป็นภารกิจหลักของกรมชลประทาน ทั้งนี้เนื่องจาก

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	แผนปฏิบัติการ	ผลการดำเนินงาน
					- ขป. ได้มีการศึกษาและพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำผิวดินครอบคลุมทั้งประเทศไว้แล้ว - การเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการน้ำ เป็นการเพิ่มศักยภาพแหล่งเก็บกักน้ำเดิม ซึ่งกรมชลประทานได้พัฒนาและบริหารจัดการไปแล้วร้อยละ 70 และได้จัดเข้าแผนพัฒนาแหล่งน้ำใหม่เพิ่มเติมอีกร้อยละ 30 เพื่อให้เกิดความเชื่อมโยง และเกิดผลที่เป็นรูปธรรมอย่างสมบูรณ์ - การศึกษาและพัฒนาโครงสร้างระบบเครือข่ายน้ำเป็นขั้นตอนการศึกษาในรายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ที่ต้องการการดำเนินการโครงการให้ครบวงจร จนถึงการก่อสร้างโยชน์จากน้ำต่อประชาชนซึ่งต้องเชื่อมโยง ทั้งโครงการเดิมที่ดำเนินการไว้แล้ว และโครงการที่จะดำเนินการใหม่

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	หมายเหตุ
		2. ศึกษาเพื่ออนุรักษ์ฟื้นฟู ทรัพยากรน้ำ		ท. เป็นหน่วยงานหลัก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นหน่วยงาน	- เพื่อให้เกิดความสมบูรณ์ในการเพิ่ม ประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำ โดยเฉพาะด้านการ อนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำ ซึ่งอยู่เหนืออ่าง เก็บน้ำที่ ชป. สร้างไว้ ทั้งนี้ต้องไม่มี การใช้น้ำเพื่อการเกษตรและกิจกรรม อื่นๆ - เพื่อให้มีความสอดคล้องกับภารกิจ ของหน่วยงาน โดย
	3. ปรับปรุงโครงสร้าง องค์กรและระบบบริหาร จัดการ	1. พัฒนองค์กรและบุคลากร ในด้านการบริหารจัดการ น้ำ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชน	-	-

นโยบาย 4) กำหนดทิศทางที่ชัดเจนในการจัดหาและพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อจัดหาต้นทุนที่สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการ มีคุณภาพเหมาะสมสำหรับทุกกิจกรรมโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติอื่นๆ และสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องเป็นสำคัญ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	สิ่งที่ปฎิบัติ	เหตุผลที่เลือก
1. เพื่อให้การจัดหาและพัฒนา แหล่งน้ำ สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการสำหรับทุกกิจกรรม ทั้งปริมาณ และคุณภาพ โดยคำนึงถึงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และมีปริมาณน้ำเพียงพอที่จะตอบสนองความต้องการพื้นฐานด้านต่างๆ อย่างทั่วถึง และเป็นธรรม	1. กำหนดทิศทางที่ชัดเจนในการจัดหาและพัฒนาแหล่งน้ำต้นทุนทั้งในและต่างประเทศ โดยเน้นภายในประเทศให้เต็มศักยภาพ	1. จัดทำแผนแม่บทในการจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำ	ทช.	กทช.ผู้กำกับ ชป. เป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำแผนแม่บท การพัฒนาการใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร	- มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหลายหน่วยงาน ทั้งระดับนโยบาย และปฏิบัติ ร่วมพิจารณา - กทช.ในฐานะหน่วยงานกลางในการกำหนดนโยบายเรื่องน้ำของประเทศไทยจำเป็นต้องเป็นเจ้าภาพ โดยมีส่วนราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในฐานะหน่วยปฏิบัติตามนโยบายร่วมให้การสนับสนุน ในขั้นตอนของการปฏิบัติต้องให้หน่วยปฏิบัติดำเนินการไปตามภารกิจหลัก/รองในความรับผิดชอบ กล่าวคือ กทช.เป็นหน่วยกำหนดนโยบาย ทช.เป็นหน่วยประสานนโยบาย หน่วยปฏิบัติอื่นๆ เป็นหน่วยดำเนินการ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	เสนอขอรับรางวัล	เหตุผลที่สมควรให้
		2. จัดทำระบบฐานความรู้ประกอบด้วยฐานข้อมูลระบบการติดตามประเมินผลและระบบช่วยในการตัดสินใจ การบริหารทรัพยากรน้ำ	ทท.	หน่วยปฏิบัติงานดำเนินการ	หน่วยปฏิบัติต่างๆ มีการดำเนินการอยู่แล้ว โดย ททช. สามารถเชื่อมโยงและใช้งานร่วมกัน ซึ่งเป็นไปตามนโยบายของรัฐบาลในเรื่องเทคโนโลยีสารสนเทศ (ศูนย์ POC, DOC, MOC, PMOC)
		3. จัดทำแผนพัฒนาโครงการให้สอดคล้องกับแผนแม่บท	ชล/ทท./หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยปฏิบัติงานดำเนินการ	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
		4. พัฒนาและก่อสร้างแหล่งเก็บกักน้ำและระบบชลประทาน	ชล/ทท./หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยปฏิบัติงานดำเนินการ	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
		5. ส่งเสริมองค์การชุมชนและกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย ให้มีส่วนร่วมและรับผิดชอบต่อการพัฒนาแหล่งน้ำและดูแลบำรุงรักษา	ทท./หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยปฏิบัติงานดำเนินการ	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
		6. ประสานงานและทำความเข้าใจกับประเทศเพื่อนบ้านและองค์กรกลุ่มน้ำระหว่างประเทศในการใช้น้ำร่วมกัน	ทท.	ทท. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	แหล่งงบประมาณ	แหล่งผลประโยชน์
2. เพื่อให้แหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำที่พัฒนาขึ้น อยู่ในสภาพที่เหมาะสมต่อการใช้ประโยชน์ต่างๆ	1. ส่งเสริมให้องค์กรชุมชนทำหน้าที่ในการดูแลรักษาแหล่งน้ำ ป้องกันการบุกรุกและปรับปรุงภูมิทัศน์	1. จัดอบรมอาสาสมัครดูแลและป้องกันการบุกรุกแหล่งน้ำและทางน้ำสาธารณะ 2. ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำ	มท./อบต./องค์กรชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	มท./อบต./องค์กรชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
	2. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติที่ใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค	1. เฝ้าระวังคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำ 2. จัดทำแผนป้องกันมลพิษทางน้ำ	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
	3. ให้มีการสำรวจและฟื้นฟูแหล่งน้ำและทางน้ำ รวมทั้งการพัฒนาและอนุรักษ์	1. ส่งเสริมงานดูแลรักษาสภาพทางน้ำที่ใช้เพื่อการสัญจร 2. สำรวจแหล่งน้ำบาดาลที่ปนเปื้อน และฟื้นฟูให้กลับสู่สภาพเดิม	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน

นโยบาย 5) จัดหาและพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม เพื่อตอบสนองความต้องการขั้นพื้นฐานในการทำการเกษตร และอุปโภค-บริโภค เช่นเดียวกับการให้บริการขั้นพื้นฐานของรัฐด้านอื่นๆ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	เสนอปรับใช้	หมายเหตุ
1. เพื่อให้ปริมาณน้ำมีเพียงพอที่จะตอบสนองความต้องการพื้นฐานในการทำการเกษตรและอุปโภค-บริโภคอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม	1. พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อตอบสนองความจำเป็นพื้นฐาน	1. จัดทำแผนการพัฒนาแหล่งน้ำ โดยให้องค์กรชุมชน อบต. และผู้มีส่วนได้เสียเป็นผู้ริเริ่มและมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนา	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้	จังหวัด /ชป. / องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น	- ชป. มีความพร้อมศักยภาพทั้งด้านความรู้ ความสามารถ และมีโครงสร้างพื้นฐานในการพัฒนาและบริหารจัดการแหล่งน้ำ - ความต้องการใช้น้ำทางด้านเกษตรกรรมเป็นร้อยละ 90 ของความต้องการน้ำทั้งหมด - ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
		2. ก่อสร้างแหล่งเก็บกักน้ำระดับหมู่บ้าน ขุดลอกคลองสร้างสระน้ำ	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้	หน่วยปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง	
		3. การพัฒนาน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพ ก่อสร้างระบบชลประทาน (อ่างเก็บน้ำ ฝ่าย การสูบน้ำและพัฒนาน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพ)	ทท./ทบ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้	ชป. / ทบ. ร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่น และกลุ่มผู้ใช้	- ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	หน่วยปฏิบัติ	วิธีดำเนินการ
		4. ส่งมอบแหล่งเก็บกักน้ำระดับหมู่บ้านให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และกลุ่มผู้ใช้น้ำเป็นผู้ดูแลบำรุงรักษา	ทท./ทบ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	หน่วยปฏิบัติ	- ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
2. ให้มีการกำหนดแผนการใช้น้ำเพื่อกิจกรรมภาคเกษตร และอุปโภค-บริโภคอย่างเป็นธรรม		1. กำหนดปริมาณการใช้น้ำสำหรับใช้เพื่อการเพาะปลูกในฤดูฝน ฤดูแล้ง การเกษตรขั้นพื้นฐาน การอุปโภค-บริโภค	ทท./ทบ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	จังหวัด /ทป. / องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- ชป. มีความพร้อมในด้านศักยภาพ ทั้งด้านความรู้ ความสามารถ และมีปัจจัยพื้นฐานในการพัฒนาและบริหารจัดการแหล่งน้ำทุกด้าน - ความต้องการใช้น้ำทางด้านการเกษตรเป็นร้อยละ 90 ของความต้องการน้ำทั้งหมด
		2. ศึกษาและคาดการณ์แนวโน้มความต้องการใช้น้ำภาคการเกษตรในอนาคต	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	ชป. เป็นหน่วยงานหลักร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	เป็นประโยชน์อย่างไร	ผลกระทบที่คาดหวัง
	3. ปรับปรุงระบบการปลูกพืชให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำต้นทุนของแต่ละพื้นที่และฤดูกาล เพื่อให้คุ้มค่าการลงทุนในระบบ	1. กำหนดพื้นที่การเพาะปลูกพืชให้เหมาะสมกับน้ำต้นทุน สภาพดินและความคุ้มทุน	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	ซป. เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- ตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน
		2. พัฒนาทางเลือกในการประกอบอาชีพ	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน
	4. พัฒนาระบบการกระจายน้ำเพื่อการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล	1. สร้างระบบการกระจายน้ำให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่และต้นทุน	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	ซป. เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- ตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน
		2. ผู้ได้รับผลประโยชน์มีส่วนร่วมในการจ่ายค่าบริการ	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ		

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	สถานะปัจจุบัน
2. เพื่อขยายการให้บริการน้ำสะอาดให้ครอบคลุมชุมชนและหมู่บ้านทั่วประเทศ	1. เร่งรัดการก่อสร้างโครงการระบบประปาสำหรับชุมชนและหมู่บ้าน โดยการนำที่ดินเข้ามาเสริม	1. <u>ระยะสั้น</u> ก่อสร้างระบบน้ำประปาให้ครอบคลุมชุมชนและหมู่บ้าน ร้อยละ 80 <u>ระยะยาว</u> ก่อสร้างระบบน้ำประปาให้ครอบคลุมชุมชนและหมู่บ้านให้ครบร้อยละ 95	อบต.หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน อบต.หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน	
	2. ขยายงานให้ภาคเอกชนเข้าดำเนินการ (Privatization) ในรูปแบบการให้สัมปทาน		การประสานงาน ภูมิภาค	

นโยบาย 6) พัฒนาและบรรจุความรู้เรื่องน้ำในหลักสูตรของทุกระดับการศึกษา เพื่อปลูกฝังสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนตระหนักถึงคุณค่าของน้ำ เข้าใจความสำคัญของการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ความจำเป็นและหน้าที่ในการดูแลรักษาสภาพสิ่งแวดล้อมของแหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เส้นชัย/ปริมาณ	หมายเหตุ/ชี้แจง
1. เพื่อให้ประชาชนได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	1. บรรจุความรู้เรื่องน้ำในหลักสูตรทุกระดับการศึกษา	1. จัดทำสื่อการเรียนรู้ที่มีสาระความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรน้ำทั้งในและนอกกระบบ 2. จัดทำหลักสูตรการศึกษาเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำ	ทช.ร่วมกับ ศส. กระทรวงศึกษาธิการ	หน่วยงานปฏิบัติร่วมกับ ศส. หน่วยงานปฏิบัติร่วมกับ ศส.	- ทุกหน่วยงานมีประสบการณ์ ความรู้เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์รวบรวม - ทุกหน่วยงานมีประสบการณ์ ความรู้เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์รวบรวม
		3. จัดทำเอกสารวิชาความรู้เกี่ยวกับเรื่องน้ำ เพื่อประกอบในหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง เช่น วปอ. สถาบันพระปกเกล้า วิทยาลัยการปกครอง	ทช.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานปฏิบัติร่วมกับ ศส.	- ทุกหน่วยงานมีประสบการณ์ ความรู้เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์รวบรวม
	2. เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของการใช้น้ำ การดูแลบำรุงรักษาและการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	1. ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ประชาชน และจัดเวทีชาวบ้าน เพื่อทำความเข้าใจถึงศักยภาพสภาพธรรมชาติ สภาพปัญหาของน้ำในระดับชาติและระดับท้องถิ่นอย่างถูกต้องโปร่งใส	ทช.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและองค์กรท้องถิ่น	หน่วยงานปฏิบัติร่วมกับ ศส.	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยงผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เครื่องมือ/อุปกรณ์	เหตุผลที่เลือก
2. สร้างความเข้าใจร่วมกันระหว่างกลุ่มผู้ใช้น้ำต่างๆ	1. เผยแพร่ข้อมูลตลอดจนการตรวจสอบความถูกต้องขององค์ความรู้เรื่องน้ำ	1. มลิตเอกสารและสื่อความรู้เพื่อให้เกิดความเข้าใจร่วมกันและลดความขัดแย้ง 2. จัดการประชุมสัมมนาแลกเปลี่ยนความรู้และข้อคิดเห็น	ทน.ร่วมกับองค์กรเอกชนและผู้มีส่วนได้เสีย ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทท./ อนุภูมิภาค หรือจังหวัด กากับ ชป. ดำเนินการ	- เป็นเรื่องที่มีการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยงผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง - งานด้านการจัดตั้งและส่งเสริมกลุ่มผู้ใช้น้ำ ชป. ได้ให้ความสำคัญและดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องพร้อมกับการประกวดกลุ่มผู้ใช้น้ำดีเด่นทุกปี

นโยบาย 7) สนับสนุนและส่งเสริมการมีส่วนร่วม พร้อมทั้งกำหนดรูปแบบการมีส่วนร่วม สิทธิและหน้าที่อย่างชัดเจนของประชาชน องค์การเอกชนและหน่วยงานของรัฐบาลในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างชัดเจน ทั้งการใช้น้ำ การดูแลรับผิดชอบ การอนุรักษ์แหล่งน้ำ และการตรวจสอบดูแลคุณภาพน้ำ เพื่อให้ เกิดการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	สิ่งแวดล้อมที่ เกี่ยวข้อง	เหตุผลที่เลือก
1. เพื่อให้ประชาชนและองค์กรเอกชนในพื้นที่ลุ่มน้ำและระดับท้องถิ่นได้มีส่วนร่วม และรับผิดชอบในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และได้รับรู้สิทธิและหน้าที่ที่ใช้การใช้น้ำ และการตรวจสอบดูแลแหล่งน้ำ	1. สร้างความตระหนักให้ประชาชนและองค์กรชุมชนทราบถึงสิทธิหน้าที่ในการดูแลแหล่งน้ำและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	1. กำหนดสิทธิและมีส่วนร่วมในการรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการน้ำ 2. จัดทำเอกสารและเผยแพร่ให้ประชาชนรับรู้เรื่องสิทธิและหน้าที่ในการบริหารจัดการน้ำ	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช./ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยง ผู้กผัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง - เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยง ผู้กผัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	แผนปฏิบัติการ	เหตุผลเบื้องต้น
	2. ให้ประชาชน องค์การเอกชน และหน่วยงานภาครัฐมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	1. กำหนดรูปแบบและขอบเขตการมีส่วนร่วมของประชาชน องค์การเอกชน และหน่วยงานของรัฐ 2. ให้ประชาชนและองค์กรชุมชนมีโอกาสมีส่วนร่วมเป็นกรรมกรเกี่ยวกับเรื่องน้ำในสัดส่วนที่เหมาะสม	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช. เป็นผู้กำกับ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด /ชป.และ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วม ของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นใน พื้นที่ โดยต้องมีความ เชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วน ได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง
	3. สร้างความเข้มแข็งให้กับ องค์กรส่วนท้องถิ่นและผู้มีส่วน ได้เสียดูแลจัดการใน กิจกรรมที่ได้รับบริการถ่ายโอน	1. ฝึกอบรมองค์กรท้องถิ่นและผู้มีส่วน ได้เสียในการบริหารและ บำรุงรักษาโครงการที่ถ่ายโอน อย่างมีประสิทธิภาพ 2. จัดตั้งเครือข่ายของผู้มีส่วนได้เสีย ด้านน้ำทั้งภาครัฐ องค์การเอกชน และประชาชน	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	กทช. เป็นผู้กำกับ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด /ชป.และ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วม ของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นใน พื้นที่ โดยต้องมีความ เชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วน ได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง
			ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช. เป็นผู้กำกับ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด /ชป.และ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วม ของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นใน พื้นที่ โดยต้องมีความ เชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วน ได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง

นโยบาย 8) เร่งรัดให้มีการวางแผนการบรรเทาและแก้ไขปัญหาอุทกภัยและภัยแล้ง ทั้งการเตือนภัย การกำหนดแนวทางการบรรเทาภัยและการฟื้นฟูบูรณะ
ภายหลังการเกิดภัยอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นธรรม โดยคำนึงถึงการใช้ที่ดินและทรัพยากรธรรมชาติที่เกี่ยวข้อง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง	เหตุผลที่เลือก
1. เพื่อให้การป้องกันและบรรเทา ปัญหาอุทกภัย ภัยแล้ง และ ภัยจากน้ำเสียมีแผนที่ดีชัดเจน	4. ให้มีแผนแม่บทการป้องกัน และบรรเทาปัญหาทั้งโดย วิธีใช้สิ่งก่อสร้างและวิธีการ จัดการที่ชัดเจน 1. ให้บูรณาการแผนป้องกัน และ บรรเทาปัญหา ทั้งโดยวิธีใช้ สิ่งก่อสร้าง และวิธีการที่ ชัดเจน	1. กำหนดพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วมและ ภัยแล้งในแต่ละลุ่มน้ำ 2. จัดทำแผนแม่บทการป้องกัน แก้ไขและบรรเทาภัยธรรมชาติที่ เกิดจากน้ำในแต่ละลุ่มน้ำ 2. จัดทำแผนพัฒนาโครงการป้องกัน แก้ไข และบรรเทาภัยธรรมชาติ ที่ เกิดจากน้ำในแต่ละลุ่มน้ำ	หน่วยงานรับผิดชอบ ทท./คณะกรรมการลุ่ม น้ำและหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	กทช.เป็นผู้ กำกับ หน่วยงานปฏิบัติ เป็นผู้ดำเนินการ (โดยเฉพาะ หน่วยงานที่ใน ระดับภูมิภาค)	- ทุกหน่วยงานมี ประสบการณ์ ความรู้ เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์ รวบรวม - เนื่องจากบรรเทา ภัยที่เกิดจากน้ำส่วน ใหญ่ อยู่ในพื้นที่ภาค การเกษตร ซึ่ง ครอบคลุมในพื้นที่ 131 ล้านไร่ และมีผลกระทบ ในพื้นที่เขตชุมชนเมือง - เนื่องจาก ทท. มี ศักยภาพในการ ควบคุมปริมาณน้ำ จาก แหล่งน้ำขนาดใหญ่และ กลาง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
		3. บูรณาการแผนป้องกันน้ำท่วม		กทช.เป็นผู้กำกับจังหวัด/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นผู้ดำเนินการ	- ชป. มีหน่วยงานในภาคสนามที่สามารถปฏิบัติงานแก้ไขปัญหาร้ายจากน้ำอยู่แล้ว - ทุกหน่วยงานมีประสบการณ์ ความรู้เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์รวบรวม
	2. ส่งเสริมสนับสนุนให้องค์กรท้องถิ่น/พื้นที่ ให้สามารถบริหารบรรเทา แก้ไขปัญหาได้	1. ให้ความรู้และฝึกอบรมเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาปัญหา	กรมป้องกัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง		
	3. ให้มีระบบการเตรียมการระหว่างเกิดภัยและภายหลังเกิดภัย	4. ระดมพื้นที่เสี่ยงภัยให้ชัดเจน โดยให้กฎหมายผังเมืองบังคับใช้ 1. ระบบการเตรียมการขั้นตอนในพื้นที่เสี่ยงภัย และการให้ความช่วยเหลือฟื้นฟู	ทท. และกรมโยธาธิการและผังเมือง	จังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
2. เพื่อให้ระบบการป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งมีประสิทธิภาพ	1. ให้มีระบบการพยากรณ์และการเตือนภัย	1. จัดตั้งเครือข่ายการตรวจวัดปริมาณและคุณภาพน้ำในทุกกลุ่มน้ำ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ให้หน่วยงานปฏิบัติดำเนินการ	- หน่วยปฏิบัติต่างๆ มีการดำเนินการอยู่แล้ว โดย กทช. สามารถเชื่อมโยงและใช้งานร่วมกัน ซึ่งเป็นไปตามนโยบายของรัฐบาลในเรื่องเทคโนโลยีสารสนเทศ (ศูนย์ POC, DOC, MOC, PMOC)
	2. กำหนดแนวทางและวิธีการในการเตือนภัยเกี่ยวกับเรื่องน้ำ	2. พัฒนาและจัดตั้งศูนย์ตรวจรับข้อมูลเรื่องน้ำ และวิเคราะห์ความเสี่ยงต่อการเกิดภัยทางน้ำ	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ให้หน่วยงานปฏิบัติดำเนินการ	- หน่วยปฏิบัติต่างๆ มีการดำเนินการอยู่แล้ว โดย กทช. สามารถเชื่อมโยงและใช้งานร่วมกัน ซึ่งเป็นไปตามนโยบายของรัฐบาลในเรื่องเทคโนโลยีสารสนเทศ (ศูนย์ POC, DOC, MOC, PMOC)

นโยบาย 9) สนับสนุนงบประมาณสำหรับแผนปฏิบัติการวิจัย รวมทั้งการวิจัย การประชาสัมพันธ์ การรวบรวมข้อมูลข่าวสาร และการถ่ายทอดเทคโนโลยีเกี่ยวกับเรื่องนี้ต่อสาธารณชนอย่างเพียงพอและต่อเนื่อง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	แผนปฏิบัติการ	เหตุผล
1. เพื่อให้การจัดสรรงบประมาณด้านทรัพยากรน้ำมีประสิทธิภาพ	1. จัดทำกรอบแผนบูรณาการงบประมาณทรัพยากรน้ำ	1. ตั้งคณะทำงานเพื่อการจัดทำกรอบแผนทรัพยากรน้ำ ตามแนวแผนปฏิบัติการ	ทท.ร่วมกับ สป.และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ทุกหน่วยงานที่ปฏิบัติ โดยยึดยุทธศาสตร์ภูมิภาคเป็นหลัก	- เนื่องจากนโยบายภาครัฐได้มีการมุ่งเน้นการพัฒนากำหนดมุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์ในท้องถิ่นเป็นหลัก โดยยึดเป็นหลัก ๖ ประเด็น เป็นศูนย์กลาง - มีกรอบภารกิจของหน่วยงานจากการปฏิรูประบบราชการโดยมีการกำหนดตัวชี้วัด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สป.ได้ใช้ระบบบริหารงานมุ่งผลสัมฤทธิ์ (RBM) อยู่แล้ว
2. เพื่อให้แผนลุ่มน้ำเป็นแผนหลักที่หน่วยงานนำไปบรรจุในแผนกระทรวง ทบวง กรม	1. ให้มีการจัดทำแผนจัดการลุ่มน้ำให้ครบทั้ง 25 ลุ่มน้ำ	1. จัดทำแผนบูรณาการจัดการลุ่มน้ำ โดยความร่วมมือร่วม	ทท./หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ทุกหน่วยงานที่ปฏิบัติเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำ และองค์กรระดับลุ่มน้ำ โดยยึดภูมิภาคเป็นหลัก	- เป็นแผนงานแบบบูรณาการ ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องมีส่วนร่วม โดยยึดภูมิภาคเป็นหลัก

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เครื่องมือที่ใช้	เหตุผล
3. เพื่อให้ประชาชนผู้เกี่ยวข้อง รับทราบ และให้การ สนับสนุน	1. หน่วยงานประชาสัมพันธ์ ข้อมูล ความรู้ ข่าวสาร แผนงานโครงการให้กับชุมชน และผู้เกี่ยวข้องรับทราบ	2. ให้หน่วยงาน/องค์กรกลุ่มนำ นำไปใช้ในการจัดทำแผนปฏิบัติ การ		ทุกหน่วยงานที่ ปฏิบัติเกี่ยวกับ ทรัพยากรน้ำ และองค์กรระดับ ลุ่มน้ำ โดยยึด ภูมิภาคเป็นหลัก	- เป็นแผนงานแบบ บูรณาการ ทุก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ต้องมีส่วนร่วม โดยยึด ภูมิภาคเป็นหลัก
		1. กำหนดแนวทาง รูปแบบการ ประชาสัมพันธ์ และจัดทำสื่อให้ หน่วยงานราชการได้นำไปใช้ใน การปฏิบัติ	ท.ร่วมกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องและ หน่วยปฏิบัติ	หน่วยปฏิบัติ ดำเนินการ	- ตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน
		2. รั้งกับชุมชนร่วมกับจัดกิจกรรม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ 3. มีกิจกรรมบุคลากรดำเนินการ ประชาสัมพันธ์ทั้งภายในและ ภายนอกหน่วยงาน		หน่วยปฏิบัติ ดำเนินการ หน่วยปฏิบัติ ดำเนินการ	- ตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน - ตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน