



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 1/27.5
ทว. 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 ซึ่งที่ประชุมให้มีการทบทวนภารกิจการจัดการทรัพยากรน้ำของชาติ ให้สอดคล้องกับภารกิจไว้ในแผนยุทธศาสตร์ฯ ที่เกี่ยวข้องภารกิจและหน่วยงานรับผิดชอบ โดยให้จัดทำความเห็นที่ได้ทบทวนใหม่แล้วเสนอคณะกรรมการกลั่นกรองฯ คณะที่ 3 ทราบโดยเร็ว

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมชลประทานได้ปรับปรุงยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรน้ำตามแนวนโยบายน้ำแห่งชาติในส่วนของกรมชลประทานเสร็จแล้ว 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) เปร่งร้ดให้ม้พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำเป็นกฎหมายหลักในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศ โดยทบทวนและปรับปรุงร่างพระราชบัญญัติที่มีอยู่ และเร่งดำเนินการตามขั้นตอนเพื่อให้สามารถนำไปสู่การมีผลบังคับใช้ รวมทั้งจะต้องพิจารณาปรับปรุง แก้ไขกฎหมายและกฎระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้อง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
1. ให้มีพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำและปรับปรุงแก้ไขกฎหมายเดิมที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้อง เพื่อใช้เป็นกฎหมายหลักในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศและให้มีการบังคับใช้	1. ผลักดันให้มีพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำได้เร็ว	- 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: กทท. หน่วยงานรอง: ทน./ ทป./ ทป. หน่วยงานที่รับผิดชอบในกฎหมายอื่นๆ ททท. ทป.และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-เพื่อความชัดเจนและครบถ้วนในเรื่องการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของชาติ -ให้มีการพิจารณาเป็นรายกฎหมาย ดังนั้นหน่วยงานที่ดูแลกฎหมายควรเป็นผู้รับผิดชอบในการปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย -หน่วยงานที่ดูแลกฎหมายควรเป็นผู้รับผิดชอบในการปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย -เป็นหน่วยงานกลางในการนำเสนอ หน่วยงานที่ดูแลกฎหมายควรเป็นผู้รับผิดชอบในการบังคับใช้กฎหมาย

นโยบาย 2) จัดให้มีองค์กรเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ทั้งในระดับชาติ ในระดับลุ่มน้ำและระดับท้องถิ่นที่มีกฎหมายรองรับ โดยให้องค์กรระดับชาติมีหน้าที่ในการกำหนดนโยบาย กำกับและประสานให้เกิดการนำนโยบายไปสู่การปฏิบัติ และให้องค์กรระดับลุ่มน้ำและระดับท้องถิ่นมีหน้าที่ในการจัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำ โดยให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องได้มีส่วนร่วม

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
1. เพื่อจัดตั้งองค์กรระดับชาติที่มีหน้าที่เสนอแนะนโยบาย และกำหนดนโยบายสู่การปฏิบัติ และกำกับการปฏิบัติงานเกี่ยวกับด้านน้ำ และจัดตั้งองค์กรระดับลุ่มน้ำ และระดับท้องถิ่น โดยมีกฎหมายรองรับ	1. ผลักดันให้มีการจัดตั้งกระทรวงที่ดูแลเรื่องน้ำ ชาติ เพื่อทำหน้าที่ในการเสนอ นโยบาย น้ำ นโยบายสู่การ ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ ด้านน้ำและจัดตั้ง องค์กรระดับลุ่มน้ำ และระดับท้องถิ่น โดยมีกฎหมาย รองรับ	1. จัดตั้งกระทรวงที่ดูแลเรื่องน้ำ 2. จัดตั้งองค์กรระดับลุ่มน้ำ และระดับท้องถิ่น 3. จัดทำแผนยุทธศาสตร์ จัดการน้ำในทุกกลุ่มน้ำ 4. จัดทำคู่มือ-กลไก-การ จัดสรรงบประมาณ เพื่อ เสริมสร้างความร่วมมือและ เพิ่มขีดความสามารถของ องค์กร	กพร. ร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ดัดกิจกรรม 2-4	เป็นภารกิจที่กรมชลประทานและ หน่วยงานต่าง ๆ ดำเนินการอยู่ แล้ว

นโยบาย 3) เน้นการจัดสรรน้ำที่เหมาะสมและเป็นธรรมสำหรับการใช้น้ำด้านต่างๆ ทั้งนี้เพื่อตอบสนองตามความจำเป็นพื้นฐานด้านเกษตรกรรมและอุปโภค-บริโภค โดยจัดลำดับความสำคัญของประเภทการใช้น้ำในแต่ละพื้นที่ เพื่อให้มีการใช้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ภายใต้กติกาการจัดสรรน้ำที่ชัดเจนและให้ผู้ใช้มีส่วนรับผิดชอบในการได้รับบริการ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสามารถในการมีส่วนร่วมของผู้รับบริการและระดับการให้บริการ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
1. เพื่อให้มีการจัดสรรน้ำที่เหมาะสมมาใช้ในการใช้สำหรับภาคเกษตรกรรม	1. กำหนดสิทธิการใช้น้ำและคณะกรรมการผู้รับผิดชอบของภาคการใช้น้ำ 1. กำหนดสิทธิการใช้น้ำและความรับผิดชอบของภาคการใช้น้ำต่างๆ โดยสร้างสมดุลการใช้น้ำทุกภาคส่วน	1. ศึกษาและจัดทำแนวทางในการกำหนดสิทธิการใช้น้ำและความรับผิดชอบในภาคการใช้น้ำต่างๆ 2. ดำเนินงานโครงการรณรงค์	ทท. ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทท. ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานหลัก ทท. หน่วยงานรอง ทน. และทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยปรับปรุงกลยุทธ์ให้สมบูรณ์มากขึ้น ไม่มีโครงการรณรงค์	ทท. เป็นหน่วยงานปฏิบัติที่เกี่ยวข้องและรับผิดชอบการบริหารจัดการน้ำมาแต่เดิมโดยเฉพาะการจัดสรรน้ำให้ภาคการเกษตรที่มีส่วนในการใช้น้ำสูงสุด หน่วยปฏิบัติดำเนินการอยู่แล้ว
	2. จัดลำดับความสำคัญของการใช้น้ำในแต่ละด้าน เช่น อุปโภค-บริโภค เกษตรกรรม อุตสาหกรรม รักษาระบบนิเวศ และอื่นๆ			กทข. เป็นผู้กำกับหน่วยงานปฏิบัติเป็นผู้ดำเนินการ	การจัดลำดับความสำคัญ ถือเป็นกิจกรรมหนึ่ง ในการสร้างสมดุลการใช้น้ำ เช่น แผนการพัฒนาและแผนการจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร ทท. เป็นผู้ดำเนินการ แผนการพัฒนาและใช้ผู้ดำเนินการ ให้ทท. เป็นผู้ดำเนินการ ส่วนแผนแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อม ทท. เป็นหน่วยปฏิบัติ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
วัตถุประสงค์	2. จัดลำดับความสำคัญของการใช้น้ำในแต่ละด้าน เช่น-อุปโภค-บริโภค-เกษตรกรรม-รักษา-ระบบนิเวศ-และอื่นๆ	4-รวบรวมข้อมูลความต้องการใช้น้ำของแต่ละด้านพร้อมทั้งประเมินแนวโน้มความต้องการ	ทพ.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การจัดลำดับความสำคัญ ถือเป็นกิจกรรมหนึ่ง ในการสร้างสมดุลการใช้น้ำ	การศึกษาในกิจกรรมที่ (1) ต้องครอบคลุมทั้งสิทธิการใช้น้ำและรวมถึงการจัดลำดับความสำคัญของการใช้น้ำด้วย เนื่องจากการศึกษาสภาพความต้องการใช้น้ำ เป็นกิจกรรมหนึ่งของกำหนดสิทธิการใช้ น้ำ จึงควรมีการสร้างสมดุลการใช้ น้ำในแต่ละพื้นที่ลุ่มน้ำไปพร้อมๆกันด้วย
	3. การใช้น้ำร่วมกันระหว่างน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน (Conjunctive Use)	2-จัดทำหลักเกณฑ์การใช้ทรัพยากรน้ำและคาดการณ์ปริมาณการใช้น้ำที่ชัดเจน รวมทั้งการจัดลำดับความสำคัญ	ทพ.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การจัดลำดับความสำคัญ ถือเป็นกิจกรรมหนึ่ง ในการสร้างสมดุลการใช้น้ำ	เหตุผลเช่นเดียวกับการแก้ไขข้อ (1)
	4. กำหนดกรอบการใช้น้ำในแต่ละด้านให้ชัดเจนตั้งแต่ระดับชาติจนถึงระดับลุ่มน้ำ	1. ศึกษาศักยภาพของน้ำต้นทุนที่มีอยู่	ทพ.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ทพ./ทบ./ชป. เป็นหน่วยงานหลัก	ให้เป็นไปตามภารกิจหลักที่หน่วยปฏิบัติดำเนินการ กล่าวคือ ชป. ดูแลน้ำผิวดิน และทบ.ดูแลน้ำใต้ดิน
			ทพ.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ชป.เป็นหน่วยงานหลัก ในการปฏิบัติใช้น้ำผิวดิน และมี ทบ.เป็นหน่วยประสาน	ชป.ศึกษาศักยภาพน้ำผิวดินแล้วทั้ง 25 ลุ่มน้ำ หากศึกษาเพิ่มเติมอีกเล็กน้อย ก็จะสามารถใช้ในการกำหนดเป็นแผนหลักของประเทศได้

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
		2. กำหนดการจัดสรรน้ำด้านต่างๆ ในกรอบแผนการบริหารจัดการลุ่มน้ำ	ทท.ร่วมกับองค์กรระดับลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช. เป็นผู้กำกับ ชล. เป็นหน่วยงานหลัก	- เนื่องจากภาคเกษตรกรรมมีการใช้น้ำสูงถึงร้อยละ 90 ของการใช้น้ำทั้งหมด และชล. ได้สนับสนุนการใช้น้ำด้านอื่นๆ ด้วยแล้ว - ชป. เป็นผู้เสนอแผนงานให้ กทช. พิจารณา - ชป. เป็นหน่วยงานที่ดูแล และบริหารแหล่งเก็บกักน้ำร่วมกับผู้ใช้น้ำอยู่แล้ว
5. ให้มีแผนการจัดสรรน้ำในภาวะวิกฤต (น้ำแล้ง/น้ำท่วมและน้ำเสีย)		1. รวบรวมและจัดทำระบบเครือข่ายข้อมูลในการพยากรณ์/เตือนภัย	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ชล. เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-ปรับแก้กิจกรรมให้สอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงานที่ต้องดำเนินการร่วมกัน -ปัจจุบัน ชป. ดำเนินการติดตั้งบริหารระบบพยากรณ์และเตือนภัยน้ำผิวดินอยู่แล้ว -ชล. มีความพร้อมในด้านอัตรากำลังข้อมูล และแผนงานที่ดำเนินการต่อเนื่องอยู่แล้ว
		2. กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในการจัดสรร/บริหารจัดการน้ำในภาวะวิกฤต	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช. เป็นผู้กำกับ และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ -ทท.เป็นเลขาฯ ของ กทช.อยู่แล้ว

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ	1. ใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์และการเงินในการจัดสรรน้ำ การสร้างตลาดน้ำ การจ่ายค่าชดเชยค่าธรรมนิยม และให้ผู้ใช้น้ำที่มีส่วนร่วมรับผิดชอบในการให้บริการ บำบัดน้ำเสีย และอื่นๆ	1. ศึกษาความเป็นไปได้ของการคำนวณต้นทุนน้ำที่เหมาะสมสำหรับแต่ละด้าน 2. ศึกษาความเป็นไปได้และจัดทำหลักเกณฑ์ให้ภาคเอกชนหรือองค์กรชุมชนมีส่วนร่วมในการให้บริการ 1. ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อค่าบริการและการใช้น้ำกฎวิธี การใช้น้ำกฎวิธี	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง		
	2. ค่าใช้จ่ายที่ต้องร่วมกันรับผิดชอบ ตลอดจนการใช้น้ำที่ถูกวิธีและมีประสิทธิภาพ	1. ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อค่าบริการและการใช้น้ำกฎวิธี	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน		
	3. ส่งเสริมให้ชุมชนผู้ใช้น้ำจัดตั้ง กองทุนเพื่อการบริหารทรัพยากรน้ำ	1. จัดทำโครงการนำร่องเพื่อใช้ชุมชนผู้ใช้น้ำจัดตั้งกองทุนในการบริหารจัดการโครงการ	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานปฏิบัติเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป็นความรับผิดชอบเดิมของหน่วยงานที่ปฏิบัติอยู่แล้ว
	4. ส่งเสริมให้มีการนำที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	1. พัฒนารูปแบบการนำน้ำกลับมาใช้	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน	หน่วยงานปฏิบัติเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป็นความรับผิดชอบเดิมของหน่วยงานที่ปฏิบัติอยู่แล้ว
	5. ส่งเสริมให้มีการนำเทคโนโลยีการประหยัดน้ำมาใช้	1. เร่งรัดการนำเทคโนโลยีประหยัดน้ำมาใช้	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน	หน่วยงานปฏิบัติเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป็นความรับผิดชอบเดิมของหน่วยงานที่ปฏิบัติอยู่แล้ว

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่เกี่ยวข้อง
3. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการน้ำ	1. ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบโครงสร้างพื้นฐาน	1. ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบส่งน้ำและอาคารควบคุมน้ำเพื่อลดการสูญเสีย 2. ปรับปรุงวิธีการควบคุมการส่งน้ำให้ถูกต้องและแม่นยำ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กิจกรรมที่กำหนดเป็นภารกิจที่ต้องให้หน่วยปฏิบัติงานไปดำเนินการให้เกิดผลสัมฤทธิ์
	2. การพัฒนาระบบเครือข่ายลุ่มน้ำ ทั้งในลุ่มน้ำและระหว่างลุ่มน้ำ พัฒนาระบบส่งน้ำ กระจายน้ำให้ถึงผู้ใช้ น้ำ เพื่อเพิ่มพื้นที่การใช้น้ำ ประโยชน์จากน้ำให้มากที่สุด	1. ศึกษาและพัฒนาโครงสร้างระบบเครือข่าย(ระบบส่งน้ำ และระบบกระจายน้ำ) ทั้งในระดับลุ่มน้ำและในระดับพื้นที่ให้สอดคล้องกับศักยภาพของแหล่งน้ำและการใช้น้ำ	ท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน	หน่วยงานหลัก: ชป.	กิจกรรมที่กำหนดเป็นภารกิจที่ต้องให้หน่วยงานปฏิบัติงานไปดำเนินการให้เกิดผลสัมฤทธิ์ - โครงการขายนํ้า เป็นการบริหารจัดการน้ำ โดยการส่งน้ำ การผันน้ำ การกระจายน้ำ จากแหล่งน้ำต้นทุนของ ชป. ซึ่งมีทั้งการสูบน้ำและปล่อยไหลผ่านระบบท่อ คลองส่งน้ำ และลำรางธรรมชาติที่ได้ประกาศเป็นทางน้ำชลประทาน ไปยังแหล่งเก็บกัก(สระหรืออ่างฯ ขนาดเล็ก)ตามพื้นที่เป้าหมาย วัตถุประสงค์เพื่อการเกษตรเป็นหลัก รวมทั้งการผันน้ำเพื่อป้องกันภัยจากน้ำ ซึ่งองค์ประกอบหลักของโครงการขายนํ้า เป็นภารกิจหลักของกรมชลประทาน ทั้งนี้เนื่องจาก

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
					- ชป. ได้มีการศึกษาและพัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำผิวดินครอบคลุมทั้งประเทศไว้แล้ว - การเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการน้ำ เป็นการเพิ่มศักยภาพแหล่งเก็บกักน้ำเดิม ซึ่งกรมชลประทานได้พัฒนาและบริหารจัดการไปแล้วร้อยละ 70 และได้จัดเข้าแผนพัฒนาแหล่งน้ำใหม่เพิ่มเติมอีกร้อยละ 30 เพื่อให้เกิดความเชื่อมโยง และเกิดผลที่เป็นรูปธรรมอย่างสมบูรณ์ - การศึกษาและพัฒนาโครงสร้างระบบเครือข่ายน้ำเป็นขั้นตอนการศึกษาในรายละเอียดโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ ที่ต้องการการดำเนินการโครงการให้ครบวงจร จนถึงการก่อสร้างประโยชน์จากน้ำต่อประชาชนซึ่งต้องเชื่อมโยง ทั้งโครงการเดิมที่ดำเนินการไว้แล้ว และโครงการที่จะดำเนินการใหม่

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
		2. ศึกษาเพื่ออนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรน้ำ		ทน.เป็นหน่วยงานหลัก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นหน่วยงาน	- เพื่อให้เกิดความสมบูรณ์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ โดยเฉพาะด้านการอนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำ ซึ่งอยู่เหนืออ่างเก็บน้ำที่ ชป. สร้างไว้ ทั้งนี้ต้องไม่มีการใช้น้ำเพื่อการเกษตรและกิจการอื่น ๆ - เพื่อให้มีความสอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงาน โดย
	3. ปรับปรุงโครงสร้างองค์กรและระบบบริหารจัดการ	1. พัฒนาองค์กรและบุคลากร ในด้านการบริหารจัดการน้ำ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชน	-	-

นโยบาย 4) กำหนดทิศทางที่ชัดเจนในการจัดหาน้ำและพัฒนาแหล่งน้ำ เพื่อจัดหาน้ำต้นทุนที่สอดคล้องกับศักยภาพและความต้องการ มีคุณภาพเหมาะสม สำหรับทุกกิจกรรมโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติอื่นๆ และสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องเป็นสำคัญ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
1. เพื่อให้การจัดหาและพัฒนา แหล่งน้ำ สอดคล้องกับ ศักยภาพและความ ต้องการสำหรับทุก กิจกรรม ทั้งปริมาณ และคุณภาพ โดย คำนึงถึงการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อม และมี ปริมาณน้ำเพียงพอที่จะตอบสนอง ความจำเป็นพื้นฐาน ด้านต่างๆ อย่างทั่วถึง และเป็นธรรม	1. กำหนดทิศทางที่ชัดเจนในการ จัดหาและพัฒนา แหล่งน้ำต้นทุน ทั้งใน และ ต่างประเทศ โดย เน้น ภายใน ประเทศให้เต็ม ศักยภาพ	1. จัดทำแผนแม่บทในการ จัดการ และ พัฒนา ทรัพยากรน้ำ	ทช.	ทช.ผู้กำกับ ชป. เป็นหน่วยงานหลัก ในการจัดทำแผนแม่บท การพัฒนาการใช้ น้ำผิวดินเพื่อการเกษตร	- มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหลาย หน่วยงาน ทั้งระดับนโยบาย และ ปฏิบัติ ร่วมพิจารณา - ทช. ในฐานะหน่วยงานกลางในการ กำหนดนโยบาย เรื่องนำ ของ ประเทศต้องเป็นเจ้าภาพ โดยมี ส่วนราชการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องใน ฐานะหน่วยปฏิบัติตามนโยบาย ร่วมให้การสนับสนุน ในขั้นตอน ของการปฏิบัติต้องให้หน่วยปฏิบัติ ดำเนินการไป ตามภารกิจหลัก/รอง ในความรับผิดชอบ กล่าวคือ ทช. เป็นหน่วยกำหนดนโยบาย ทน. เป็นหน่วยประสานนโยบาย เป็นหน่วยปฏิบัติอื่นๆ เป็นหน่วย ดำเนินการ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
		2. จัดทำระบบฐานความรู้ ประกอบด้วย ฐานข้อมูล ระบบ การติดตาม ประเมินผลและระบบช่วย ในการตัดสินใจ การบริหาร ทรัพยากรน้ำ	ทท.	หน่วยปฏิบัติงาน	หน่วยปฏิบัติงานต่างๆ มีการ ดำเนินการอยู่แล้ว โดย กทช. สามารถเชื่อมโยงและใช้งาน ร่วมกัน ซึ่งเป็นไปตามนโยบาย ของรัฐบาลในเรื่องเทคโนโลยี สารสนเทศ (ศูนย์ POC, DOC, MOC, PMOC)
		3. จัดทำแผนพัฒนาโครงการ ให้สอดคล้องกับแผนแม่บท	ชป./ทท./หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	หน่วยปฏิบัติงาน	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน
		4. พัฒนาและก่อสร้างแหล่ง เก็บกักน้ำและระบบ ชลประทาน	ชป./ทท./หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	หน่วยปฏิบัติงาน	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน
		5. ส่งเสริมองค์กรชุมชนและ กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย ให้มี ส่วนร่วมและรับผิดชอบต่อ การพัฒนาแหล่งน้ำและ ดูแลบำรุงรักษา	ทท./หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	หน่วยปฏิบัติงาน	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน
		6. ประสานงานและทำความเข้าใจ ตกลงกับประเทศเพื่อนบ้าน และองค์กรลุ่มน้ำระหว่าง ประเทศในการใช้น้ำ ร่วมกัน	ทท.	ทท. และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
2. เพื่อให้แหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำที่พัฒนามีขึ้น อยู่ในสภาพที่เหมาะสมต่อการใช้ประโยชน์ต่างๆ	1. ส่งเสริมให้องค์กรชุมชนทำหน้าที่ในการดูแลรักษาแหล่งน้ำ ป้องกันการบุกรุกและการบุกรุกและ ปรับปรุงภูมิทัศน์ การบุกรุกและปรับปรุงภูมิทัศน์	1. จัดอบรมอาสาสมัครดูแลและป้องกันการบุกรุกแหล่งน้ำและทางน้ำสาธารณะ 2. ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณแหล่งน้ำ	มท./อบต./องค์กรชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มท./อบต./องค์กรชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยปฏิบัติและเจ้าของพื้นที่ดำเนินการ หน่วยปฏิบัติและเจ้าของพื้นที่ดำเนินการ	ให้เป็นไปตามการอบภารกิจของหน่วยงาน ให้เป็นไปตามการอบภารกิจของหน่วยงาน
	2. ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติที่ใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค 3. ให้มีการสำรวจและฟื้นฟูแหล่งน้ำและทางน้ำ รวมทั้งการพัฒนาและอนุรักษ์	1. เฝ้าระวังคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำ 2. จัดทำแผนป้องกันมลพิษทางน้ำ 1. ส่งเสริมงานดูแลรักษาสภาพทางน้ำที่ใช้เพื่อการสัญจร 2. สำรวจแหล่งน้ำบาดาลที่ปนเปื้อน และฟื้นฟูให้กลับสู่สภาพเดิม	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทน./ทบ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ให้เป็นไปตามการอบภารกิจของหน่วยงาน

นโยบาย 5) จัดหาและพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม เพื่อตอบสนองความต้องการขั้นพื้นฐานในการทำการเกษตร และอุปโภค-บริโภค เช่นเดียวกับการให้บริการขั้นพื้นฐานของราษฎรอื่น ๆ

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	เสนอรับจ้าง	เหตุผลที่แก้ไข
1. เพื่อให้ปริมาณน้ำมีเพียงพอที่จะตอบสนองความจำเป็นพื้นฐานในการทำการเกษตรและอุปโภค-บริโภคอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม	1. พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อตอบสนองความจำเป็นพื้นฐาน	1. จัดทำแผนการพัฒนาแหล่งน้ำ โดยให้องค์กรชุมชน อบต. และผู้มีส่วนได้เสีย เป็นผู้ริเริ่มและมีส่วนร่วมใน ขบวนการพัฒนา	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้ น้ำ	จังหวัด /ขป. / องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- ขป. มีความพร้อมศักยภาพทั้งด้านความรู้ ความสามารถ และมีโครงสร้างพื้นฐานในการพัฒนาและบริหารจัดการแหล่งน้ำ - ความต้องการใช้น้ำทางด้านเกษตรเป็นร้อยละ 90 ของความต้องการน้ำทั้งหมด - ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน - ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
		2. ก่อสร้างแหล่งเก็บกักน้ำระดับหมู่บ้าน ขุดลอกคลองสร้างสระน้ำ	ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/กลุ่มผู้ใช้ น้ำ	หน่วยปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง	
		3. การพัฒนาน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพ ก่อสร้างระบบชลประทาน (อ่างเก็บน้ำ ฝ่าย การสูบน้ำและพัฒนาน้ำบาดาลในพื้นที่ที่มีศักยภาพ)	ทน./ทบ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้ น้ำ	ขป. / ทบ. ร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่น และกลุ่มผู้ใช้ น้ำ	

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงาน รับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
		4. ส่งมอบแหล่งเก็บกักน้ำ ระดับหมู่บ้านให้กับองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น และ กลุ่มผู้ใช้น้ำเป็นผู้ดูแล บำรุงรักษา	ทท./ทบ.ร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	หน่วยปฏิบัติ	- ให้เป็นไปตามกรอบภารกิจ ของหน่วยงาน
	2. ให้มีการกำหนด แผนการใช้น้ำ เพื่อกิจกรรมภาค เกษตร และ อุปโภค-บริโภค อย่างเป็นธรรม	1. กำหนดปริมาณการใช้น้ำ สำหรับใช้เพื่อการ เพาะปลูกในฤดูฝน ฤดูแล้ง การเกษตรขึ้นพื้นฐาน การ อุปโภค-บริโภค	ทท./ทบ.ร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	จังหวัด /ทท. / องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น	- ทท. มีความพร้อมในด้าน ศักยภาพ ทั้งด้านความรู้ ความสามารถ และมี ปัจจัยพื้นฐานในการพัฒนา และบริหารจัดการแหล่งน้ำ ทุกด้าน - ความต้องการใช้น้ำ ทางด้านการเกษตรเป็นร้อยละ 90 ของความต้องการน้ำ ทั้งหมด
		2. ศึกษาและคาดการณ์ แนวโน้มความต้องการใช้น้ำ ภาคการเกษตรใน อนาคต	ทท.ร่วมกับหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง/อบต.และ กลุ่มผู้ใช้น้ำ	ทท. เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง และองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น	- ตามกรอบภารกิจของ หน่วยงาน

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่เกี่ยวข้อง
วัตถุประสงค์	3. ปรับปรุงระบบการปลูกพืชให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำต้นทุนของแต่ละพื้นที่เพื่อให้คุ้มค่าการลงทุนในระบบ	1. กำหนดพื้นที่การเพาะปลูกพืชให้เหมาะสมกับน้ำต้นทุน สภาพดินและความคุ้มทุน	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	ซป. เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
		2. พัฒนาทางเลือกในการประกอบอาชีพ	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
วัตถุประสงค์	4. พัฒนาระบบการกระจายน้ำเพื่อการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล	1. สร้างระบบการกระจายน้ำให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่และคุ่มค่าการลงทุน	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	ซป. เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
		2. ผู้ได้รับผลประโยชน์มีส่วนร่วมในการจ่ายค่าบริการ	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/อบต.และกลุ่มผู้ใช้น้ำ		

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
2. เพื่อขยายการให้บริการน้ำสะอาดให้ครอบคลุมชุมชนและหมู่บ้านทั่วประเทศ	1. เร่งรัดการก่อสร้างโครงการระบบประปาสำหรับชุมชนและหมู่บ้าน โดยการนำน้ำใต้ดินเข้ามาเสริม	1. ระยะสั้น ก่อสร้างระบบน้ำประปาให้ครอบคลุมชุมชนและหมู่บ้าน ร้อยละ 80 ระยะยาว ก่อสร้างระบบน้ำประปาให้ครอบคลุมชุมชนและหมู่บ้านให้ครบร้อยละ 95	อบต. หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน อบต. หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน		
	2. ขยายงานให้ภาคเอกชนเข้าดำเนินการ (Privatization) ในรูปแบบการให้สัมปทาน		การประปาส่วนภูมิภาค		

นโยบาย 6) พัฒนาและบรรจุความรู้เรื่องน้ำในหลักสูตรของทุกระดับการศึกษา เพื่อปลูกฝังสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนตระหนักถึงคุณค่าของน้ำ เข้าใจความสำคัญของการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ความจำเป็นและหน้าที่ในการดูแลรักษาสภาพสิ่งแวดล้อมของแหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
1. เพื่อให้ประชาชนได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	1. บรรจุความรู้เรื่องน้ำในหลักสูตรทุกระดับการศึกษา	1. จัดทำสื่อการเรียนรู้ที่มีสาระความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรน้ำทั้งในและนอกระบบ 2. จัดทำหลักสูตรการศึกษาเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำ	ทท.ร่วมกับ ศท. กระทรวงศึกษาธิการ	หน่วยงานปฏิบัติ ร่วมกับ ศท. หน่วยงานปฏิบัติ ร่วมกับ ศท.	- ทุกหน่วยงานมี ประสบการณ์ ความรู้ เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์ รวบรวม - ทุกหน่วยงานมี ประสบการณ์ ความรู้ เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์ รวบรวม - ทุกหน่วยงานมี ประสบการณ์ ความรู้ เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์ รวบรวม - เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่ง เกิดขึ้นในพื้นที่ โดย ต้องมีความเชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียอย่างแท้จริง
	2. เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของแหล่งน้ำ การดูแลบำรุงรักษาและการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	3. จัดทำเอกสารวิชาความรู้เกี่ยวกับเรื่องน้ำ เพื่อประกอบในหลักสูตร ผู้บริหารระดับสูง เช่น วปอ. สถาบันพระปกเกล้า วิทยาลัย การปกครอง 1. ประชาสัมพันธ์ให้ควมรู้ ประชาชน และจัดเวทีชาวบ้าน เพื่อทำความเข้าใจถึงศักยภาพ สภาพธรรมชาติ สภาพปัญหา ของน้ำในระดับชาติและระดับ ท้องถิ่นอย่างถูกต้องไปเร่งใส	ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องและองค์กร ท้องถิ่น	หน่วยงานปฏิบัติ ร่วมกับ ศท. หน่วยงานปฏิบัติ ร่วมกับ ศท.	

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
2. สร้างความเข้าใจร่วมกันระหว่างกลุ่มผู้ใช้น้ำต่างๆ	1. เผยแพร่ข้อมูลตลอดจนการตรวจสอบความถูกต้องขององค์ความรู้เรื่องน้ำ	1. ผลิตเอกสารและสื่อความรู้เพื่อให้เกิดความเข้าใจร่วมกันและลดความขัดแย้ง 2. จัดการประชุมสัมมนาแลกเปลี่ยนความรู้และข้อคิดเห็น	ทท.ร่วมกับองค์กรเอกชนและผู้มีส่วนได้เสีย ทท.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช./ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด กำกับ ทท. ดำเนินการ	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยงผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง - งานด้านการจัดตั้งและส่งเสริมกลุ่มผู้ใช้น้ำ ชป. ได้ให้ความสำคัญและดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องพร้อมกับการประกวดกลุ่มผู้ใช้น้ำดีเด่นทุกปี

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

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
1. เพื่อให้ประชาชนและองค์กรเอกชนในพื้นที่ลุ่มน้ำและระดับท้องถิ่นได้มีส่วนร่วม และรับผิดชอบในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	1. สร้างความตระหนักให้ประชาชนและองค์กรชุมชนทราบถึงสิทธิหน้าที่ในการดูแลแหล่งน้ำและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	1. กำหนดสิทธิและมีส่วนร่วมในการรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการน้ำ 2. จัดทำเอกสารและเผยแพร่ให้ประชาชนรับรู้เรื่องสิทธิและหน้าที่ในการบริหารจัดการน้ำ	ทพ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช./ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง
บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และได้รับรู้สิทธิและหน้าที่การใช้อำนาจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น			ทพ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช./ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
วัตถุประสงค์ 2. ให้ประชาชน องค์การเอกชน และหน่วยงานภาครัฐมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	2. ให้ประชาชน องค์การเอกชน และหน่วยงานภาครัฐมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	1. กำหนดรูปแบบและขอบเขตการมีส่วนร่วมของประชาชน องค์การเอกชน และหน่วยงานของรัฐ	ทพ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช. เป็นผู้กำกับ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด /ชป.และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง
		2. ให้ประชาชนและองค์กรชุมชนมีโอกาส มีส่วนร่วมเป็นกรรมการเกี่ยวกับเรื่องน้ำในสัดส่วนที่เหมาะสม	ทพ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช. เป็นผู้กำกับ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด /ชป.และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง
		3. สร้างความเข้มแข็งให้กับองค์กรส่วนท้องถิ่นและผู้มีส่วนได้เสียดูแลจัดการในกิจกรรมที่ได้รับบริการถ่ายโอน	ทพ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และกลุ่มผู้ใช้น้ำ	กทช. เป็นผู้กำกับ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด /ชป.และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง
		2. จัดตั้งเครือข่ายของผู้มีส่วนได้เสียด้านน้ำทั้งภาครัฐ องค์การเอกชน และประชาชน	ทพ.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กทช. เป็นผู้กำกับ อนุภูมิภาค หรือ จังหวัด /ชป.และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เป็นเรื่องการมีส่วนร่วมของประชาชน ซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ โดยต้องมีความเชื่อมโยง ผูกพัน กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างแท้จริง

นโยบาย 8) เร่งรัดให้มีการวางแผนการบรรเทาและแก้ไขปัญหายุทธศาสตร์ภัยแล้ง ทั้งการเตือนภัย การกำหนดแนวทางการบรรเทาภัยและการฟื้นฟูบูรณะภายหลังการเกิดภัยอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นธรรม โดยคำนึงถึงการใช้ที่ดินและทรัพยากรธรรมชาติที่เกี่ยวข้อง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
1. เพื่อให้การป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัย ภัยแล้ง และภัยจากน้ำเสียมีแผนที่ชัดเจน	4. ให้มีแผนแม่บทการป้องกันภัยและบรรเทาปัญหา ทั้งโดยวิธีใช้สิ่งก่อสร้างและวิธีการจัดการที่ชัดเจน 1. ให้บูรณาการแผนป้องกันและบรรเทาปัญหา ทั้งโดยวิธีใช้สิ่งก่อสร้างและวิธีการที่ชัดเจน	1. กำหนดพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วมและภัยแล้งในแต่ละลุ่มน้ำ 2. จัดทำแผนพัฒนาบทบาทการป้องกันภัยและบรรเทาภัยธรรมชาติที่เกิดจากน้ำในแต่ละลุ่มน้ำ 2. จัดทำแผนพัฒนาโครงการป้องกันภัยและบรรเทาภัยธรรมชาติที่เกิดจากน้ำในแต่ละลุ่มน้ำ	ทช./คณะกรรมการลุ่มน้ำและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทช.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ทช.เป็นผู้กำกับหน่วยงานปฏิบัติเป็นผู้ดำเนินการ (โดยเฉพาะหน่วยงานที่ในระดับภูมิภาค)	- ทุกหน่วยงานมีประสบการณ์ ความรู้เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย ทช. เป็นศูนย์รวบรวม - เนื่องจากการบริหารทกภัยที่เกิดจากน้ำส่วนใหญ่ อยู่ในพื้นที่ภาคการเกษตร ซึ่งครอบคลุมในพื้นที่ 131 ล้านไร่ และมีผลกระทบในพื้นที่เขตชุมชนเมือง - เนื่องจาก ทช. มีศักยภาพในการควบคุมปริมาณน้ำจากแหล่งน้ำขนาดใหญ่และกลาง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผลที่แก้ไข
		3. บูรณาการแผนป้องกันทั่วม		กทช.เป็นผู้กำกับจังหวัด/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นผู้ดำเนินการ	- ชป. มีหน่วยงานในภาคสนามที่สามารถปฏิบัติงานแก้ไขปัญหาภัยจากน้ำอยู่แล้ว - ทุกหน่วยงานมีประสบการณ์ ความรู้เฉพาะด้าน เฉพาะทาง โดย กทช. เป็นศูนย์รวม
	2. ส่งเสริมสนับสนุนให้องค์กรท้องถิ่น/พื้นที่ ให้สามารถบริหารจัดการเทา แก้ไขปัญหาได้	1. ให้ความรู้และฝึกอบรมเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาปัญหา	กรมป้องกัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง		
	3. ให้มีระบบการเตรียมการระหว่างเกิดภัยและภายหลังเกิดภัย	4. ระบุพื้นที่เสี่ยงภัยให้ชัดเจน โดยใช้กฎหมายผังเมืองบังคับใช้ 1. ระบบการเตรียมการขั้นตอนในพื้นที่เสี่ยงภัย และการให้ความช่วยเหลือฟื้นฟู	ทท.และกรมโยธาธิการและผังเมือง	จังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน

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

นโยบาย 9) สนับสนุนงบประมาณสำหรับแผนปฏิบัติการวิจัย รวมทั้งการวิจัย การประชาสัมพันธ์ การรวบรวมข้อมูลข่าวสาร และการถ่ายทอดเทคโนโลยีเกี่ยวกับเรื่องน้ำต่อสาธารณชนอย่างเพียงพอและต่อเนื่อง

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผล
1. เพื่อให้การจัดสรรงบประมาณด้านทรัพยากรน้ำมีประสิทธิภาพ	1. จัดทำกรอบแผนบูรณาการงบประมาณทรัพยากรน้ำ	1. ตั้งคณะทำงานเพื่อการจัดทำกรอบแผนทรัพยากรน้ำ ตามแนวแผนปฏิบัติการ 2. ติดตามประเมินผลการดำเนินงาน	ท.ร่วมกับ สป.และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ท.น.	ทุกหน่วยงานที่ปฏิบัติ โดยยึดยุทธศาสตร์ภูมิภาคเป็นหลัก ทุกหน่วยงานที่ปฏิบัติ ดำเนินการ	- เนื่องจากนโยบายภาครัฐได้มีการมุ่งเน้นการพัฒนารูปแบบการผลิตสินค้าในท้องถิ่นเป็นหลัก โดยยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง - มีกรอบภารกิจของหน่วยงานจากการปฏิบัติระบบราชการ โดยมีข้อกำหนดโดยชัดแจ้ง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สป.ได้ใช้ระบบบริหารงานมุ่งผลสัมฤทธิ์ (RBM) อยู่แล้ว
2. เพื่อให้แผนลุ่มน้ำเป็นแผนหลักที่หน่วยราชการนำไปบรรจุในแผนกระทรวง ทบวง กรม	1. ให้มีการจัดทำแผนจัดการลุ่มน้ำให้ครบทั้ง 25 ลุ่มน้ำ	1. จัดทำแผนบูรณาการจัดการลุ่มน้ำ โดยความร่วมมือ	ท.น./หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ทุกหน่วยงานที่ปฏิบัติเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำ และองค์กรระดับลุ่มน้ำ โดยยึดภูมิภาคเป็นหลัก	- เป็นแผนงานแบบบูรณาการ ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องมีส่วนร่วม โดยยึดภูมิภาคเป็นหลัก

วัตถุประสงค์	กลยุทธ์	กิจกรรม	หน่วยงานรับผิดชอบ	เสนอปรับปรุง	เหตุผล
3. เพื่อให้ประชาชนผู้เกี่ยวข้องรับทราบ และให้การสนับสนุน	1. หน่วยงานประชาสัมพันธ์ ข้อมูล ความรู้ ข่าวสาร แผนงานโครงการให้กับชุมชนและผู้เกี่ยวข้องรับทราบ	2. ให้หน่วยงาน/องค์กรกลุ่มนำนำไปใช้ในการจัดทำแผนปฏิบัติการ 1. กำหนดแนวทาง รูปแบบการประชาสัมพันธ์ และจัดทำสื่อให้หน่วยงานราชการได้นำไปใช้ในการปฏิบัติ 2. รัฐบาลชุมชนร่วมกับจัดกิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ 3. ฝึกอบรมบุคลากรด้านการประชาสัมพันธ์ทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน		ทุกหน่วยงานที่ปฏิบัติเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำ และองค์กรระดับลุ่มน้ำ โดยยึดภูมิภาคเป็นหลัก	- เป็นแผนงานแบบบูรณาการ ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องมีส่วนร่วม โดยยึดภูมิภาคเป็นหลัก
			ทน.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหน่วยปฏิบัติ	หน่วยปฏิบัติ ดำเนินการ	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
				หน่วยปฏิบัติ ดำเนินการ	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน
				หน่วยปฏิบัติ ดำเนินการ	- ตามกรอบภารกิจของหน่วยงาน