

สรุปมติและข้อสั่งการในการประชุมคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘

วันพุธที่ ๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๓๐ น.

ณ ห้องประชุม ๓๐๑ ตึกบัญชาการ ๑ ทำเนียบรัฐบาล

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
๑	เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ	
	การประชุม กนช. ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ โดยนายประเสริฐ จันทรวงทอง รองนายกรัฐมนตรี ประธาน กนช. ได้มอบนโยบายและแนวทางการดำเนินงานดังนี้ ๑. ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมแผนการดำเนินงานเชิงรุกแบบบูรณาการภายใต้ ๙ มาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ให้มีความพร้อม ๒. ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งรัดดำเนินการขับเคลื่อนแผนงานโครงการที่อยู่ในแผนปฏิบัติการด้านน้ำ ทั้งที่ยังไม่ได้รับงบประมาณและได้รับงบประมาณแล้ว ให้สัมฤทธิ์ผลตามวัตถุประสงค์ของแผนงาน/โครงการ เพื่อประชาชนจะได้รับประโยชน์โดยเร็วและทันต่อสถานการณ์ ๓. ให้ สทช. กำกับ ติดตามให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินงานทั้งข้อ ๑ และข้อ ๒ และรายงานให้ทราบเป็นระยะ มติที่ประชุม : รับทราบ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ สทช. (กบน. ศอน กณ. กวค.)
๒	การรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	
	ฝ่ายเลขานุการ กนช. ได้แจ้งเวียนรายงานการประชุมให้คณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม ตามหนังสือสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ส่วนที่ ๑๔๑๒ (กนช.)/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๓ มี.ค. ๒๕๖๘ ประกอบด้วยเรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ เรื่องการรับรองรายงานการประชุม กนช. ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๖ มี.ค. ๒๕๖๘ เรื่องสืบเนื่อง ๑ เรื่อง เรื่องเพื่อทราบ จำนวน ๕ เรื่อง เรื่องเพื่อพิจารณา จำนวน ๕ เรื่อง และเรื่องอื่น ๆ จำนวน ๒ เรื่อง ซึ่งไม่มีกรรมการฯ ขอลปรับปรุง/แก้ไข/เพิ่มเติม เนื้อหารายงานการประชุม มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๖๘  QR Code ตารางสรุปมติและข้อสั่งการในการประชุม กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	
๓	เรื่องเพื่อทราบ	
๓.๑	รายงานสภาพอากาศ สถานการณ์น้ำ และการคาดการณ์	
	๑. ปริมาณฝนสะสม ปี ๒๕๖๘ ปริมาณฝนสะสม ปี ๒๕๖๘ ตั้งแต่วันที่ ๑ มี.ค. ถึง ๗ เม.ย. ๒๕๖๘ พบว่าประเทศไทยมีปริมาณฝนสะสมต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ ๙ โดยภาคที่มีปริมาณฝนน้อยกว่าค่าปกติ ๓ อันดับแรก ได้แก่ ภาคกลาง ภาคเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันตก (ค่าปกติ คือ ค่าเฉลี่ยฝน ๓๐ ปี พ.ศ. ๒๕๓๔ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๓) ๒. สถานการณ์น้ำในแหล่งน้ำ และคาดการณ์ปริมาณน้ำ ๒.๑ สถานการณ์แหล่งน้ำทั่วประเทศ ข้อมูล ณ วันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘ ปริมาณน้ำทั่วประเทศ ๔๘,๖๖๖ ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ ๖๐ มากกว่าปีที่แล้ว ๑,๓๑๒ ล้าน ลบ.ม. ๒.๒ สถานการณ์แหล่งน้ำกลุ่มน้ำเจ้าพระยาใหญ่ ข้อมูล ณ วันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘ ปริมาณน้ำรวม ๑๖,๖๕๙ ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ ๕๗ มากกว่าปีที่แล้ว ๓,๙๙๓ ล้าน ลบ.ม. ๒.๓ สถานการณ์แหล่งน้ำพื้นที่ EEC ข้อมูล ณ วันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘ ปริมาณน้ำรวม ๕๘๑ ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ ๓๘ มากกว่าปีที่แล้ว ๓๘ ล้าน ลบ.ม. ๒.๔ สถานการณ์อ่างเก็บน้ำ ที่ต้องเฝ้าระวังน้ำน้อย ทั้งประเทศ ๙๒ แห่ง แบ่งเป็น ภาคเหนือ : ๑๒ แห่ง ภาคกลาง : ๕ แห่ง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : ๕๑ แห่ง ภาคตะวันออก : ๑๓ แห่ง และภาคตะวันตก : ๙ แห่ง และภาคใต้ : ๒ แห่ง โดย	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่าระดับควบคุมต่ำสุด (Lower Rule Curve) หรือปริมาณน้ำใช้การน้อยกว่าร้อยละ ๓๐ จำนวน ๑๐ แห่ง ได้แก่ ภาคเหนือ : อ่างเก็บน้ำกิ่วลม (ร้อยละ ๓๐) อ่างเก็บน้ำแม่มอก (ร้อยละ ๒๔) และอ่างเก็บน้ำทับเสลา (ร้อยละ ๒๙) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : อ่างเก็บน้ำจุฬารักษ์ (ร้อยละ ๓๑) อ่างเก็บน้ำอุบลรัตน์ (ร้อยละ ๒๐) อ่างเก็บน้ำลำตะคอง (ร้อยละ ๑๗) อ่างเก็บน้ำลำนางรอง (ร้อยละ ๒๙) และอ่างเก็บน้ำสิรินธร (ร้อยละ ๒๓) ภาคตะวันออก : อ่างเก็บน้ำขุนด่านปราการชล (ร้อยละ ๒๘) และอ่างเก็บน้ำคลองสิียด (ร้อยละ ๑๒) - อ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำน้อยกว่าร้อยละ ๓๐ จำนวน ๘๒ แห่ง ได้แก่ ภาคเหนือ : ๙ แห่ง ภาคกลาง : ๕ แห่ง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : ๔๖ แห่ง ภาคตะวันออก : ๑๑ แห่ง ภาคตะวันตก : ๙ แห่ง และภาคใต้ : ๒ แห่ง - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลำตะคอง ปัจจุบันเมื่อวันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘ มีปริมาณน้ำ ๕๕ ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ ๑๗ ของความจุเก็บกัก โดยอ่างเก็บน้ำลำตะคอง มีแผนจัดสรรน้ำในฤดูแล้งรวม (๑ พ.ย. ๒๕๖๗ – ๓๐ เม.ย. ๒๕๖๘) จำนวน ๗๓ ล้าน ลบ.ม. และเมื่อวันที่ ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๘ ได้จัดสรรน้ำไปแล้วรวม ๔๒ ล้าน ลบ.ม. ทั้งนี้ในเดือน เม.ย. ๒๕๖๘ มีแผนการใช้น้ำประมาณ ๑๒.๕ ล้าน ลบ.ม. คาดว่าน้ำในอ่างเก็บน้ำลำตะคองจะเพียงพอต่อกิจกรรมการใช้น้ำด้านอุปโภคบริโภค ผลิตน้ำประปา อุตสาหกรรม และรักษาระบบนิเวศ ๓. สถานการณ์น้ำแม่น้ำโขง (ข้อมูลวันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘) สถานการณ์ภาพรวมของน้ำในแม่น้ำโขงมีระดับน้ำส่วนใหญ่ระดับต่ำกว่าตลิ่ง ๙.๗๙ ม. ถึง ๑๑.๖๗ ม. มีแนวโน้มลดลงในสถานีเชียงแสน เชียงคาน หนองคาย และโขงเจียม ประมาณ ๐.๑๖ ถึง ๐.๒๙ ม. และยังไม่ส่งผลกระทบต่อกิจกรรมการใช้น้ำของประชาชน สททช. ในฐานะสำนักเลขาธิการคณะกรรมการแม่น้ำโขงแห่งชาติไทย และในฐานะสมาชิกคณะทำงานร่วมภายใต้กรอบความร่วมมือแม่โขงล้านช้าง ด้านสาขาทรัพยากรน้ำ (Lancang Mekong Cooperation Joint Working Group : LMC JWG) ได้ตรวจสอบสถานการณ์แม่น้ำโขงในพื้นที่จังหวัดริมแม่น้ำโขง ซึ่งอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อยยังไม่กระทบต่อการสัญจรทางน้ำและกิจกรรมการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการผลิตน้ำประปาของชุมชนริมแม่น้ำโขง ๔. คุณภาพน้ำ (ข้อมูลวันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘) ๔.๑ แม่น้ำแม่กลอง ณ สถานีอัมพวา จ.สมุทรสงคราม มีค่าความเค็ม ๐.๘๔ กรัม/ลิตร อยู่ในสภาวะปกติด้านการเกษตร (น้อยกว่า ๒ กรัม/ลิตร) ๔.๒ แม่น้ำท่าจีน ณ สถานีปากคลองจินดา จ.นครปฐม มีค่าความเค็ม ๐.๒๕ กรัม/ลิตร อยู่ในสภาวะปกติด้านการเกษตร (น้อยกว่า ๒ กรัม/ลิตร) ๔.๓ แม่น้ำเจ้าพระยา ณ สถานีสำแล จ.ปทุมธานี มีค่าความเค็ม ๐.๑๖ กรัม/ลิตร อยู่ในสภาวะปกติด้านการอุปโภคบริโภค (น้อยกว่า ๐.๕ กรัม/ลิตร) ๔.๔ แม่น้ำบางปะกง ณ สถานีวัดบางคาง จ.ปราจีนบุรี มีค่าความเค็ม ๐.๐๖ กรัม/ลิตร อยู่ในสภาวะปกติด้านการเกษตร (น้อยกว่า ๒ กรัม/ลิตร) ๕. ปรากฏการณ์ลานีญาและเอลนีโญ สถานการณ์ปัจจุบัน พบว่า ปรากฏการณ์เอนโซอยู่ในสภาวะเป็นกลางและจะคงสภาวะดังกล่าวต่อเนื่องจนถึงช่วงเดือน ส.ค. ๒๕๖๘ ๖. การคาดการณ์ ๑. กทช. ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๖๘ มีมติ มอบหมายให้คณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการปรับเกณฑ์การระบายน้ำและแผนการบริหารจัดการน้ำ โดยเริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม ๒๕๖๘ เสนอต่อ กทช. ให้ความเห็นชอบ และให้หน่วยงานนำเกณฑ์ดังกล่าวไปปฏิบัติต่อไป ๒. คณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ได้มีการขับเคลื่อนเรื่องดังกล่าว ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑ เม.ย. ๒๕๖๘ มีมติมอบหมายให้ ขป. และ กพผ. ดำเนินการปรับแผนบริหารจัดการน้ำรายเดือนของแต่ละอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ โดยกำหนดให้อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ควรมีปริมาณน้ำไม่เกินร้อยละ ๘๐ ของความจุเก็บกัก ณ วันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการบริหารความเสี่ยงของสถานการณ์น้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งปรับแผนบริหารจัดการน้ำให้สอดคล้องกับสถานการณ์ตามฝนคาดการณ์รอบเดือนถัดไป และเสนอแผนการบริหารจัดการน้ำต่อ กทช. เพื่อรับทราบต่อไป สททช. ติดตามฝนคาดการณ์ฝน ๗ วันล่วงหน้า ช่วงวันที่ ๙ – ๑๕ เม.ย. ๒๕๖๘ พบว่า วันที่ ๙ เม.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๖.๑ มม. วันที่ ๑๐ เม.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๖.๖ มม. วันที่ ๑๑ เม.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๓.๗ มม. วันที่ ๑๒ เม.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๕.๑ มม. วันที่ ๑๓ เม.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๕.๔ มม. วันที่ ๑๔ เม.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๓.๐ มม. และ วันที่ ๑๕ เม.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๘.๖ มม. ทั้งนี้ ช่วงวันที่ ๙ - ๑๔ เม.ย. ๒๕๖๘ คาดว่าจะมีฝนตกสูงสุดในภาคใต้ฝั่งตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก ๑๑๘ - ๑๔๕ มม. และ	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	ช่วงวันที่ ๑๕ เม.ย. คาดว่าจะมีฝนตกสูงสุดในภาคเหนือและภาคใต้ฝั่งตะวันตก ๑๒๘ มม. โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องขอให้เตรียมความพร้อมรับมือฝนตกหนักในพื้นที่ดังกล่าว (ที่มาฝนคาดการณ์ ๗ วันล่วงหน้าจากกรมอุตุนิยมวิทยา) ๓. สททช. ร่วมกับ อต. และ สสน. ได้คาดการณ์ฝน (One Map) ทั้งประเทศ ตั้งแต่เดือน เม.ย. – เดือน ก.ย. ๒๕๖๘ พบว่า เดือน เม.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๑๒๕.๕ มม. (มากกว่าค่าฝนปกติ ร้อยละ ๔๘) เดือน พ.ค. มีค่าฝนเฉลี่ย ๒๓๒.๑ มม. (มากกว่าค่าฝนปกติ ร้อยละ ๒๖) เดือน มิ.ย. ๒๕๖๘ มีค่าฝนเฉลี่ย ๑๗๖.๙ มม. (ใกล้เคียงค่าฝนปกติ) เดือน ก.ค. มีค่าฝนเฉลี่ย ๒๐๐.๑ มม. (มากกว่าค่าฝนปกติ ร้อยละ ๒) เดือน ส.ค. มีค่าฝนเฉลี่ย ๒๑๓.๓ มม. (น้อยกว่าค่าฝนปกติ ร้อยละ ๙) เดือน ก.ย. มีค่าฝนเฉลี่ย ๒๓๓.๘ มม. (น้อยกว่าค่าฝนปกติ ร้อยละ ๔) และ สสน. ได้คาดการณ์ฝนเดือน ต.ค. ๒๕๖๘ มีค่าฝนเฉลี่ย ๒๐๔.๔ มม. (มากกว่าค่าฝนปกติ ร้อยละ ๒๙) ๔. คาดการณ์ปริมาณน้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ๓๕ แห่ง ณ วันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๘ (กรณีใช้ฝนคาดการณ์ค่าสูงสุดและค่าเฉลี่ย) พบว่า มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ จำนวน ๑๕ แห่ง ภาคเหนือ ๖ แห่ง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓ แห่ง ภาคกลาง ๑ แห่ง ภาคตะวันออก ๔ แห่ง และภาคตะวันตก ๑ แห่ง ที่ต้องดำเนินการปรับแผนบริหารจัดการน้ำรายเดือนเพื่อรักษาระดับน้ำเก็บกักของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ให้มีปริมาณน้ำไม่เกินร้อยละ ๘๐ ของความจุเก็บกัก ณ วันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการบริหารความเสี่ยงของสถานการณ์น้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ นี้ ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็น ดังนี้ แผนบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ตามที่หน่วยงานเสนอ ซึ่งเป็นไปตามมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ มาตรการที่ ๒ การบริหารจัดการแบบลุ่มน้ำเพื่อลดความเสี่ยงอุทกภัยในลุ่มน้ำ และมอบหมายให้คณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำติดตามการดำเนินงานของหน่วยงาน ในการปรับแผนบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ให้สอดคล้องกับสถานการณ์จริงอย่างต่อเนื่อง และรายงานให้ กนช. ทราบ มติที่ประชุม : รับทราบรายงานสภาพอากาศ สถานการณ์น้ำ และการคาดการณ์ และเห็นชอบให้คณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการต่อไป	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ สททช. (ศอน. กปน.)
๓.๒	ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามมาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘	
	๑. ความก้าวหน้าการดำเนินการตามมาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘ (ข้อมูลในช่วงวันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๗ – ๑ เม.ย. ๒๕๖๘) ที่หน่วยงานได้ดำเนินการตาม ๘ มาตรการ ดังนี้ มาตรการที่ ๑ คาดการณ์และป้องกันพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ หน่วยงานที่ดำเนินการ ได้แก่ สสน. อต. สททช. กปภ. ทน. กสก. ขป. สด. และ ทบ. มาตรการที่ ๒ สร้างความมั่นคงน้ำ เพื่อการอุปโภคบริโภคและการเกษตร พร้อมปฏิบัติการเติมน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ หน่วยงานที่ดำเนินการ ได้แก่ ขป. พต. ทบ. ฝล. กปม. และ ทน. มาตรการที่ ๓ กำหนดแผนจัดสรรน้ำและพื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง หน่วยงานที่ดำเนินการ ได้แก่ ขป. กฟผ. พพ. ทน. กสก. สทอภ. พช. และ ทช. มาตรการที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ ประหยัดน้ำ และลดการสูญเสียในทุกภาคส่วน หน่วยงานที่ดำเนินการ ได้แก่ ขป. กสก. กวก. กข. พต. กปภ. และ กปน. มาตรการที่ ๕ เฝ้าระวังและแก้ไขคุณภาพน้ำ หน่วยงานที่ดำเนินการ ได้แก่ ขป. กปม. กปน. กรอ. และ คพ. มาตรการที่ ๖ เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบริหารจัดการน้ำของชุมชน/องค์กรผู้ใช้น้ำ หน่วยงานที่ดำเนินการ ได้แก่ ขป. สสน. และ ทน. มาตรการที่ ๗ สร้างการรับรู้ประชาสัมพันธ์ หน่วยงานที่ดำเนินการ ได้แก่ กปส. กวก. ทบ. กปม. กปน. ทช. ขป. และ ทน. มาตรการที่ ๘ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน หน่วยงานที่ดำเนินการ ได้แก่ สททช. อต. สสน. กฟผ. ทบ. กสก. สด. กปภ. กปน. พพ. สทอภ. ททช. ปภ. ขป. ทน. และ กวก. โดยมีรายละเอียดตาม QR Code  QR code รายละเอียดความก้าวหน้าการดำเนินการตามมาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘ (ข้อมูลช่วงวันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๗ ถึง ๑ เม.ย. ๒๕๖๘)	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	๒. การลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำภายใต้มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘ จากการติดตามสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำภายใต้มาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘ อย่างต่อเนื่อง สทช. ได้ประเมินพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคเพิ่มเติม โดยพิจารณาจากข้อมูลพื้นที่ที่ ปก. ประกาศภัยแล้ง ด้านอุปโภคบริโภค ในช่วงเดือน ม.ค. ถึงเดือน พ.ค. ๒๕๖๗ มีพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ จำนวน ๓๑ จังหวัด ๑๐๑ อำเภอ ๒๑๐ ตำบล และ สทช. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้มีการลงพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำในช่วงวันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๗ ถึง ๑ เม.ย. ๒๕๖๘ จำนวน ๒๖ จังหวัด ๖๒ อำเภอ ๑๐๑ ตำบล เพื่อรับฟังสภาพปัญหาการขาดแคลนน้ำในแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการเกษตร ได้แนวทางแก้ไขปัญหาดังนี้ (๑) แนวทางแก้ปัญหาในระยะสั้น - ท้องถิ่นได้รับการแก้ปัญหาขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค โดย ทบ. สนับสนุนการทำความสะอาดและเป่าล้างบ่อบาดาลเพื่อฟื้นฟูระบบประปาหมู่บ้านเดิม รวมถึงสำรวจศักยภาพน้ำบาดาลในพื้นที่สำหรับท้องที่มีความต้องการเจาะบ่อบาดาลใหม่ - หน่วยงาน เตรียมความพร้อมเครื่องจักร เครื่องมือ พร้อมให้ความช่วยเหลือหากท้องถิ่นร้องขอ - ท้องถิ่นและหน่วยงานในพื้นที่ได้เร่งเตรียมความพร้อมการจัดทำแผนงานโครงการด้านทรัพยากรน้ำ/ความพร้อมที่ดิน จัดทำโครงการ เร่งรัดการขออนุญาตการใช้ประโยชน์ที่ดิน เพื่อเสนอของบประมาณ (งบกลาง) ในระบบ Thai Water Plan (TWP) (๒) แนวทางแก้ปัญหาในระยะยาว - ท้องถิ่นมีแนวทางการพัฒนาทรัพยากรน้ำในพื้นที่ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมให้การสนับสนุนด้านวิชาการ หรือเป็นผู้ดำเนินโครงการ ได้แก่ พัฒนาแหล่งเก็บกักน้ำใหม่ การก่อสร้างระบบประปาผิวดินและประปาบาดาล การใช้ MoU ดิน น้ำ ป่า ขับเคลื่อนการพัฒนาทรัพยากรน้ำในพื้นที่ต้นน้ำ และการสำรวจจัดหาพื้นที่ที่มีศักยภาพสำหรับพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำรองรับการความต้องการใช้น้ำในพื้นที่ ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็น ดังนี้ เห็นควรให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องติดตามและยังคงเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำอย่างใกล้ชิดจนกว่าจะสิ้นสุดฤดูแล้ง หากพบพื้นที่ที่มีแนวโน้มเสี่ยงขาดแคลนน้ำขอให้รายงานมายัง สทช. เพื่อบูรณาการหน่วยงานในการแก้ปัญหา มติที่ประชุม : รับทราบความก้าวหน้าการดำเนินงานตามมาตรการรองรับฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๗/๒๕๖๘ และให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการ	หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง/ สทช. (กปน.)
๓.๓	ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘	
	๑. ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ สรุปได้ดังนี้ มาตรการที่ ๑ คาดการณ์ชี้เป้า และแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและพื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง - สสน. อด. คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมเดือน เม.ย. ๒๕๖๘ (พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม ๑๘ ตำบล ๘ อำเภอ ๒ จังหวัด ไม่พบพื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง) เดือน พ.ค. ๒๕๖๘ (พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม ๙๒๑ ตำบล ๒๒๔ อำเภอ ๔๙ จังหวัด ไม่พบพื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง) เดือน มิ.ย. ๒๕๖๘ (พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม ๓๕๙ ตำบล ๑๓๓ อำเภอ ๓๘ จังหวัด พื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง ๔๑ ตำบล ๑๑ อำเภอ ๔ จังหวัด) ข้อมูล ณ ๑ เม.ย. ๒๕๖๘ ประเด็นปัญหาและอุปสรรค (๑) ระบบการแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงในพื้นที่ ยังไม่ทันต่อสถานการณ์ (๒) ความถูกต้องและความแม่นยำของระบบตรวจและการคาดการณ์ เห็นควรให้ กษ. โดย ขป. พน. โดย กฟผ. ทส. โดย ทน. ทธ. และ มท. โดย สด. แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพ ดังนี้ (๑) เร่งดำเนินการบำรุงรักษา และซ่อมแซมสถานีตรวจวัดน้ำฝน น้ำท่า และระดับน้ำ (๒) เร่งดำเนินการติดตั้งสถานีตรวจวัดเพิ่มเติมในพื้นที่เสี่ยงสำคัญและเร่งด่วน (ดำเนินการภายในเดือน มิ.ย. ๒๕๖๘ ก่อนฤดูน้ำหลากที่จะมาถึง และติดตามให้พร้อมใช้งานจนสิ้นสุดฤดูฝน) มาตรการที่ ๒ ทบทวน ปรับปรุง เกณฑ์บริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำ อาคารควบคุมบังคับน้ำอย่างบูรณาการในระบบลุ่มน้ำ และกลุ่มลุ่มน้ำ - สทช. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทบทวนเกณฑ์การบริหารจัดการกลุ่มลุ่มน้ำ ขป. (ร่าง) แผนจัดสรรน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ๑๗,๑๖๓ ล้าน ลบ.ม. ได้แก่ เกษตร ๗,๗๑๑ ล้าน ลบ.ม. อุปโภคบริโภค ๑,๖๕๘ ล้าน ลบ.ม. อุตสาหกรรม ๔๑๕ ล้าน ลบ.ม. รักษาระบบนิเวศ ๔,๒๘๖ ล้าน ลบ.ม. และอื่น ๆ ๒,๘๗๐ ล้าน ลบ.ม. (อยู่ระหว่างเสนอคณะกรรมการลุ่มน้ำ) และ (ร่าง) แผนการเพาะปลูกพืช ๒๔.๓๖ ล้านไร่ ได้แก่ ข้าวนาปี ๑๗.๘๗ ไร่ พืชไร่ พืชผัก ๐.๕๖ ไร่ และอื่น ๆ ๕.๙๓ ไร่ ขป. กฟผ. จัดทำแผนบริหารน้ำรายอ่าง จำนวน ๓๕ แห่ง เป้าหมาย ณ วันที่ ๑ พ.ย. ๒๕๖๘ ให้มีปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ร้อยละ ๘๐ ของความจุ	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	มาตรการที่ ๓ เตรียมความพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือ อาคารชลศาสตร์ ระบบระบายน้ำ ไทรมাত্র บุคลากรประจำพื้นที่เสี่ยง ให้สามารถรองรับสถานการณ์ในช่วงน้ำหลากและฝนทิ้งช่วง - ขป. กฟผ. พพ. ทน. ตรวจสอบความมั่นคงปลอดภัยเขื่อนและอาคารชลศาสตร์ เพื่อรองรับแผ่นดินไหว ขนาดใหญ่ ๓.๕ แห่ง ส่วนขนาดกลางและขนาดเล็กอยู่ระหว่างดำเนินการ สทช. และ สทอภ. ทำ platform ติดตามเครื่องจักรเครื่องมือ เมื่อวันที่ ๑๙ มี.ค. ๒๕๖๘ เชื่อมต่อข้อมูลสิ่งกีดขวางทางน้ำจากฝั่งน้ำ ประเด็นปัญหาและอุปสรรค ได้แก่ (๑) อาคารบังคับน้ำ สถานีไทรมาตร สถานีเตือนภัย สถานีสูบน้ำ บางส่วนยังไม่พร้อมใช้งาน แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพ ดังนี้ เห็นควรให้ กษ. โดย ขป. ทส. โดย ทน. ทอ. และ มท. โดย สก. เร่งดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบังคับน้ำ ระบบไทรมาตร สถานีเตือนภัย สถานีสูบน้ำ ให้พร้อมใช้งาน และให้พิจารณาสำรวจสถานีข้างเคียงทดแทนสถานีหลัก โดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยง (ดำเนินการภายในเดือน มิ.ย. ๒๕๖๘ ก่อนฤดูน้ำหลากที่จะมาถึง และติดตามให้พร้อมใช้งานจนสิ้นสุดฤดูฝน) (๒) สิ่งกีดขวางทางน้ำ รวมไปถึงสิ่งกีดขวางที่เกิดจากกิจกรรมการก่อสร้างอาคาร อยู่ระหว่างการปรับปรุงแก้ไข แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพ ดังนี้ เห็นควรให้ กษ. โดย ขป. ทส. โดย ทน. ทอ. และ มท. โดย สก. เร่งสำรวจข้อมูลสิ่งกีดขวาง ทางน้ำและดำเนินการปรับปรุงแก้ไข เพื่อไม่ให้เป็นการอุปสรรคการไหลของน้ำจนเป็นเหตุก่อให้เกิดอุทกภัย (ดำเนินการภายในเดือน มิ.ย. ๒๕๖๘ ก่อนฤดูน้ำหลากที่จะมาถึง และติดตามให้พร้อมใช้งานจนสิ้นสุดฤดูฝน) มาตรการที่ ๔ ตรวจสอบพร้อมติดตามความมั่นคงปลอดภัย คันกันน้ำ ทำนบ พนังกันน้ำ - หน่วยงานอยู่ระหว่างจัดทำฐานข้อมูลคันกันน้ำ ทำนบ พนังกันน้ำ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด เชื่อมต่อข้อมูลจากฝั่งน้ำ ประเด็นปัญหาและอุปสรรค คันกันน้ำบางส่วนอยู่ระหว่างการปรับปรุง หรือคันกันน้ำบางจุดมีระดับต่ำ เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัย แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพ ดังนี้ เห็นควรให้ กษ. โดย ขป. มท. โดย ยผ. สก. เร่งสำรวจและดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซม รวมทั้งเสริมความสูงคันกันน้ำในจุดที่มีความเสี่ยงคันคลองที่มีระดับต่ำ ให้สามารถใช้งานได้ก่อนเข้าสู่ฤดูน้ำหลาก และเฝ้าระวังให้สามารถใช้งานได้ตลอดฤดูฝน (ดำเนินการภายในเดือน มิ.ย. ๒๕๖๘ ก่อนฤดูน้ำหลากที่จะมาถึง และติดตามให้พร้อมใช้งานจนสิ้นสุดฤดูฝน) มาตรการที่ ๕ เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของทางน้ำอย่างเป็นระบบ - กทผ. มีแผนขุดลอกคู/คลอง จำนวนคลอง ๒๕๙ ยาว ๒๖๓.๓๑ กม. ขุดลอกแล้ว ๙๘.๘๔ กม. คาดแล้วเสร็จ เดือน พ.ค. ๒๕๖๘ แผนลอกท่อระบายน้ำ ๓,๘๐๓.๖ กม. ขุดลอกแล้ว ๑,๖๐๑.๕ กม. คาดว่าจะแล้วเสร็จ พ.ค. ๒๕๖๘ และหน่วยงานอยู่ระหว่างจัดทำฐานข้อมูลความพร้อมในการระบายน้ำในทางน้ำ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด ประเด็นปัญหาและอุปสรรค การจัดเก็บวัชพืชและผักตบชวาในทางน้ำและแหล่งน้ำต่าง ๆ อยู่ระหว่างดำเนินการ แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพ เห็นควรให้ มท. โดย ยผ. (ตามคำสั่งคณะกรรมการอำนวยการบูรณาการเพื่อแก้ไขปัญหาวัดตบชวา) เป็นเจ้าภาพบูรณาการร่วมกับ ๕ หน่วยงาน ได้แก่ ขป. จท. สก. กปม. และ กทผ. เร่งรัดการดำเนินงาน (ดำเนินการภายในเดือน ก.ค. ๒๕๖๘) มาตรการที่ ๖ ชักซ้อมแผนเผชิญเหตุตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อนเกิดภัยและฟื้นฟูสภาพให้กลับสู่สภาพปกติ - หน่วยงานอยู่ระหว่างจัดทำฐานข้อมูลสถานที่อพยพศูนย์พักพิง รวมทั้งศูนย์อพยพและแผนเคลื่อนย้ายสัตว์เลี้ยงตามแบบฟอร์มที่กำหนด มาตรการที่ ๗ เร่งพัฒนาและเก็บกักน้ำ ในแหล่งน้ำทุกประเภทช่วงปลายฤดูฝน - หน่วยงานอยู่ระหว่างจัดทำฐานข้อมูลกักเก็บน้ำในช่วงปลายฤดูฝน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด มาตรการที่ ๘ สร้างการรับรู้ความเสี่ยงและสร้างความเข้มแข็ง เครือข่ายในการติดตามเฝ้าระวัง รับมือภัยด้านน้ำ - สทช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของพัฒนาแผนประชาสัมพันธ์และการแจ้งเตือนภัย โดย จัดทำ MoU ด้านประชาสัมพันธ์และแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ มาตรการที่ ๙ ติดตามประเมินผลปรับมาตรการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย - สทช. ร่วมกับหน่วยงานติดตามความก้าวหน้าการเตรียมความพร้อม และหน่วยงานอยู่ระหว่างจัดทำแผนปฏิบัติการพัฒนาระบบติดตามและรายงานผลการจัดทำแผนสำรองในการจัดการภัย ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็น ดังนี้	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	๑. เห็นควรให้หน่วยงานเร่งดำเนินการตามมาตรการที่ ๑ มาตรการที่ ๓ มาตรการที่ ๔ และมาตรการที่ ๕ ให้แล้วเสร็จตามแผน เพื่อให้มีความพร้อมรับสถานการณ์น้ำหลาก ๒. เห็นควรให้หน่วยงานเร่งจัดส่งแผนปฏิบัติการตามมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และรายงานผลให้ สททช. ทราบทุกวันที ๕ ของเดือน โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ ๕ พ.ค. ๒๕๖๘ เป็นต้นไป จนกว่าจะสิ้นสุดฤดูฝน มติที่ประชุม : รับทราบ ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และให้หน่วยงานดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ สททช. (กบน.)
๓.๔	ผลการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำปี พ.ศ. ๒๕๖๗	
	สืบเนื่องจากในคราวการประชุม กทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ มีมติรับทราบรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำ พร้อมทั้งแนวทางในการดำเนินการติดตามประเมินผลการดำเนินงานคณะกรรมการลุ่มน้ำ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยใช้การตรวจประเมินภายนอกโดยบุคคลที่สาม (Third Party Audit) สททช. ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดำเนินการติดตามประเมินผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ มีวัตถุประสงค์ของการประเมิน ดังนี้ ๑. เพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์การดำเนินงาน รวมทั้งเสนอความเห็นเกี่ยวกับการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ตามหน้าที่และอำนาจที่กำหนดไว้ในมาตรา ๓๕ แห่ง พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ๒. เพื่อนำผลการประเมินผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำทั้ง ๒๒ ลุ่มน้ำ มาวิเคราะห์ประเมินช่องว่างและปัญหาหรืออุปสรรคที่ส่งผลให้คณะกรรมการลุ่มน้ำไม่สามารถดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่และอำนาจได้ รวมถึงจุดเด่นหรือวิธีการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพของคณะกรรมการลุ่มน้ำที่พบว่าเป็นแนวทางปฏิบัติที่ดี (Best Practice) ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในลุ่มน้ำอื่นได้ ๓. เพื่อเสนอแนะแนวทางการพัฒนากลไกการดำเนินงานที่เหมาะสม เพื่อปรับปรุงและพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพกลไกการดำเนินงาน โดยครอบคลุมทั้งโครงสร้าง ตามองค์ประกอบของคณะกรรมการลุ่มน้ำ การติดตามและประเมินผล ประกอบด้วย ๔ ขั้นตอนหลัก ได้แก่ (๑) การออกแบบเครื่องมือประเมินผล (๒) การเก็บรวบรวมข้อมูล (๓) การวิเคราะห์ข้อมูล และ (๔) การรายงานผล โดยนำข้อมูลมาวิเคราะห์ทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ภายใต้แนวคิดและหลักการทางวิชาการ ได้แก่ ๑. การสังเกตการประชุมของคณะกรรมการลุ่มน้ำ ๒๒ ลุ่มน้ำ ๒. การวิเคราะห์รายงานการประชุมของคณะกรรมการลุ่มน้ำ ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๗ ทั้ง ๒๒ ลุ่มน้ำ จำนวน ๓๒๘ ฉบับ ๓. การวิเคราะห์ข้อมูลความพึงพอใจของผู้ใช้น้ำและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ๒๒ ลุ่มน้ำ ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน ต่อลุ่มน้ำ จำนวนทั้งหมดมากกว่า ๒,๕๐๐ คน ๔. การวิเคราะห์ข้อมูลความพึงพอใจของคณะกรรมการลุ่มน้ำ ๒๒ ลุ่มน้ำ จำนวนมากกว่า ๙๓๐ คน จากกรรมการทั้งหมด ๙๘๙ คน ๕. การสัมภาษณ์เชิงลึกตัวแทนกรรมการลุ่มน้ำ ๒๒ ลุ่มน้ำ ไม่น้อยกว่า ๙ คนต่อลุ่มน้ำ จำนวนทั้งหมดมากกว่า ๒๕๐ คน ผลการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ รายงานให้กรรมการลุ่มน้ำรับทราบ โดยการจัดประชุมนำเสนอผลการประเมินและรับฟังความคิดเห็นจากคณะกรรมการลุ่มน้ำ ๒๒ ลุ่มน้ำ จำนวน ๔ ครั้ง ได้แก่ ครั้งที่ ๑ พื้นที่ สททช.๒ (จำนวน ๙ ลุ่มน้ำ) ณ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๒ พื้นที่ สททช.๑ (จำนวน ๖ ลุ่มน้ำ) ณ จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๓ พื้นที่ สททช.๓ (จำนวน ๓ ลุ่มน้ำ) ณ จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๔ พื้นที่ สททช.๔ (จำนวน ๔ ลุ่มน้ำ) ณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ รวมถึงเปิดให้มีการรับฟังความคิดเห็นเพิ่มเติมจากผู้ที่เกี่ยวข้องผ่านระบบออนไลน์ เพื่อให้ผลการประเมินมีความครบถ้วนสมบูรณ์ก่อนรายงานผลต่อ กทช. ต่อไป การวิเคราะห์ประมวลผล ดำเนินการตามเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ จำนวน ๑๓ ตัวชี้วัด มีผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำทั้ง ๒๒ ลุ่มน้ำตามอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการลุ่มน้ำที่กำหนดไว้ตามมาตรา ๓๕ มีผลการประเมินในภาพรวมร้อยละ ๓.๒๙ อยู่ในระดับ “ดี” แยกตามมิติสรุปได้ดังนี้	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ																								
	มติที่ ๑ ด้านแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ๒๐ ปี ร้อยละ ๓.๒๙ ผลการประเมินอยู่ในระดับ “ดี” มติที่ ๒ ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในเขตลุ่มน้ำ ร้อยละ ๓.๔๐ ผลการประเมินอยู่ในระดับ “ดี” มติที่ ๓ ด้านการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ร้อยละ ๔.๓๓ ผลการประเมินอยู่ในระดับ “ดีมาก” มติที่ ๔ ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และการส่งเสริมรณรงค์สร้างจิตสำนึกในการใช้น้ำแก่ประชาชนในพื้นที่ ร้อยละ ๒.๑๖ ผลการประเมินอยู่ในระดับ “ควรปรับปรุง” จากการวิเคราะห์ SWOT Analysis ที่เป็นจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของคณะกรรมการลุ่มน้ำ มีข้อเสนอแนะเชิงนโยบายเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำ ดังนี้ <table><tr><th>แนวทางเชิงรุก (Proactive Strategies)</th><th>แนวทางเชิงแก้ไข (Corrective Strategies)</th></tr><tr><td>๑. การพัฒนาระบบสารสนเทศและนวัตกรรมการบริหารจัดการน้ำ</td><td>๑. ปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำให้เป็นระบบมากขึ้น</td></tr><tr><td>๒. การสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาคส่วน</td><td>๒. พัฒนาโครงสร้างคณะกรรมการให้มีความหลากหลายและสอดคล้องกับบทบาทที่ต้องการ</td></tr><tr><td>๓. การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนผ่านการสื่อสารและการศึกษา</td><td>๓. ปรับปรุงกลยุทธ์ประชาสัมพันธ์และการสร้างการรับรู้ของประชาชน</td></tr><tr><td>๔. การส่งเสริมการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่</td><td>๔. เปลี่ยนแนวความคิดวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำแล้ง - น้ำท่วม จากเชิงรับเป็นเชิงรุก</td></tr><tr><td></td><td>๕. พัฒนาระบบติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำ</td></tr></table> <table><tr><th>แนวทางเชิงป้องกัน (Preventive Strategies)</th><th>แนวทางเชิงรับ (Reactive Strategies)</th></tr><tr><td>๑. สร้างระบบบริหารจัดการงบประมาณแบบยั่งยืน</td><td>๑. ปรับโครงสร้างการประชุมและดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น</td></tr><tr><td>๒. วางระบบบริหารบุคลากรเพื่อความต่อเนื่องของการดำเนินงาน</td><td>๒. แก้ไขปัญหาการขาดแผนปฏิบัติการของคณะกรรมการลุ่มน้ำ</td></tr><tr><td>๓. ส่งเสริมการพัฒนาองค์ความรู้และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของคณะกรรมการ</td><td>๓. เสริมองค์ความรู้และทักษะที่ขาดแคลนในคณะกรรมการลุ่มน้ำ</td></tr><tr><td>๔. บูรณาการงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำให้สอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงานราชการ</td><td></td></tr><tr><td>๕. พัฒนาระบบการจัดลำดับความสำคัญของแผนงานและโครงการให้ชัดเจน</td><td></td></tr></table> แผนการดำเนินงานเพื่อพัฒนากลไกการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำ โดยจัดลำดับความสำคัญจำเป็นเร่งด่วนและความเป็นไปได้จากแนวทางเชิงรุก เชิงรับ เชิงป้องกันและเชิงแก้ไข ประกอบด้วย แผนการดำเนินงานระยะแรก สามารถเริ่มดำเนินการได้ทันที ดังนี้ ๑. ส่งเสริมการพัฒนาองค์ความรู้และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของคณะกรรมการลุ่มน้ำ ได้แก่ จัดทำหลักสูตรอบรมเฉพาะสำหรับกรรมการลุ่มน้ำ เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาท หน้าที่และอำนาจของคณะกรรมการให้กับผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่ ๒. ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการคณะกรรมการลุ่มน้ำ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ได้แก่ การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีที่มีกิจกรรมครอบคลุมทุกบทบาทหน้าที่ ตาม พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ และกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จและสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินการตามแผน ๓. สนทช. สนับสนุนให้ปรับโครงสร้างการประชุมและดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ได้แก่ ปรับวาระการประชุมให้เน้นผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรม กำหนดให้แต่ละการประชุมต้องมีแผนปฏิบัติการ และแนวทางติดตามผล แทนที่จะเป็นเพียงการอภิปรายในวาระ แผนการดำเนินงานระยะต่อไป ๑. พัฒนาระบบสารสนเทศและนวัตกรรมการบริหารจัดการน้ำ ๒. ขยายการจัดตั้งองค์กรผู้ใช้น้ำและจัดหางบประมาณทำกิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็ง	แนวทางเชิงรุก (Proactive Strategies)	แนวทางเชิงแก้ไข (Corrective Strategies)	๑. การพัฒนาระบบสารสนเทศและนวัตกรรมการบริหารจัดการน้ำ	๑. ปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำให้เป็นระบบมากขึ้น	๒. การสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาคส่วน	๒. พัฒนาโครงสร้างคณะกรรมการให้มีความหลากหลายและสอดคล้องกับบทบาทที่ต้องการ	๓. การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนผ่านการสื่อสารและการศึกษา	๓. ปรับปรุงกลยุทธ์ประชาสัมพันธ์และการสร้างการรับรู้ของประชาชน	๔. การส่งเสริมการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่	๔. เปลี่ยนแนวความคิดวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำแล้ง - น้ำท่วม จากเชิงรับเป็นเชิงรุก		๕. พัฒนาระบบติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำ	แนวทางเชิงป้องกัน (Preventive Strategies)	แนวทางเชิงรับ (Reactive Strategies)	๑. สร้างระบบบริหารจัดการงบประมาณแบบยั่งยืน	๑. ปรับโครงสร้างการประชุมและดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น	๒. วางระบบบริหารบุคลากรเพื่อความต่อเนื่องของการดำเนินงาน	๒. แก้ไขปัญหาการขาดแผนปฏิบัติการของคณะกรรมการลุ่มน้ำ	๓. ส่งเสริมการพัฒนาองค์ความรู้และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของคณะกรรมการ	๓. เสริมองค์ความรู้และทักษะที่ขาดแคลนในคณะกรรมการลุ่มน้ำ	๔. บูรณาการงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำให้สอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงานราชการ		๕. พัฒนาระบบการจัดลำดับความสำคัญของแผนงานและโครงการให้ชัดเจน		
แนวทางเชิงรุก (Proactive Strategies)	แนวทางเชิงแก้ไข (Corrective Strategies)																									
๑. การพัฒนาระบบสารสนเทศและนวัตกรรมการบริหารจัดการน้ำ	๑. ปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำให้เป็นระบบมากขึ้น																									
๒. การสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาคส่วน	๒. พัฒนาโครงสร้างคณะกรรมการให้มีความหลากหลายและสอดคล้องกับบทบาทที่ต้องการ																									
๓. การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนผ่านการสื่อสารและการศึกษา	๓. ปรับปรุงกลยุทธ์ประชาสัมพันธ์และการสร้างการรับรู้ของประชาชน																									
๔. การส่งเสริมการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่	๔. เปลี่ยนแนวความคิดวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำแล้ง - น้ำท่วม จากเชิงรับเป็นเชิงรุก																									
	๕. พัฒนาระบบติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำ																									
แนวทางเชิงป้องกัน (Preventive Strategies)	แนวทางเชิงรับ (Reactive Strategies)																									
๑. สร้างระบบบริหารจัดการงบประมาณแบบยั่งยืน	๑. ปรับโครงสร้างการประชุมและดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น																									
๒. วางระบบบริหารบุคลากรเพื่อความต่อเนื่องของการดำเนินงาน	๒. แก้ไขปัญหาการขาดแผนปฏิบัติการของคณะกรรมการลุ่มน้ำ																									
๓. ส่งเสริมการพัฒนาองค์ความรู้และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของคณะกรรมการ	๓. เสริมองค์ความรู้และทักษะที่ขาดแคลนในคณะกรรมการลุ่มน้ำ																									
๔. บูรณาการงานของคณะกรรมการลุ่มน้ำให้สอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงานราชการ																										
๕. พัฒนาระบบการจัดลำดับความสำคัญของแผนงานและโครงการให้ชัดเจน																										

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	๓. ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ ๔. ปรับปรุงกลยุทธ์ประชาสัมพันธ์และการสร้างการรับรู้ของประชาชนโดยจัดทำแพลตฟอร์มออนไลน์ และใช้โซเชียลมีเดียในการเผยแพร่ข้อมูล ๕. เปลี่ยนแนวความคิดการวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำแล้ง-น้ำท่วมจากเชิงรับเป็นเชิงรุก ทุกกลุ่มน้ำพัฒนาฉกทัศน์ (Scenario Planning) เพื่อเตรียมแผนรับมือ ๖. สร้างระบบบริหารจัดการงบประมาณแบบยั่งยืน เพื่อแก้ไขข้อจำกัดในด้านงบประมาณของคณะกรรมการกลุ่มน้ำ ๗. พัฒนฐานข้อมูลองค์ความรู้กลุ่มน้ำ คู่มือการปฏิบัติงาน และวางระบบบริหารบุคลากรเพื่อความต่อเนื่องของการดำเนินงาน ๘. พัฒนาระบบการจัดลำดับความสำคัญของแผนงานและโครงการให้ชัดเจนขึ้น ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็น ดังนี้ เห็นควรให้ สทนช. นำผลการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการกลุ่มน้ำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แจ้งให้คณะกรรมการกลุ่มน้ำทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป มติที่ประชุม : รับทราบผลการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของคณะกรรมการกลุ่มน้ำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ และให้หน่วยงานดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการ	สทนช. / สทนช.๑-๔ / สสน. / คณะกรรมการ กลุ่มน้ำ
๓.๕	ผลการดำเนินงานที่สำคัญของคณะอนุกรรมการที่คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติแต่งตั้ง	
	คณะอนุกรรมการที่ กนช. แต่งตั้ง มีการประชุมขับเคลื่อนการบริหารทรัพยากรน้ำ ฝ่ายเลขานุการฯ ได้รวบรวมและสรุปประเด็นที่สำคัญ ขอรายงานให้ กนช. เพื่อทราบ จำนวน ๓ คณะ ดังนี้ ๑. คณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ มีการประชุม จำนวน ๓ ครั้ง โดยเป็นการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๕ มี.ค. ๒๕๖๘ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๘ และครั้งที่ ๔/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑ เม.ย. ๒๕๖๘ มีประเด็นสำคัญ ดังนี้ - พิจารณา การขับเคลื่อนตามผลการถอดบทเรียนกลไกการแจ้งเตือนอุทกภัยตามมติ กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๖๘ - เห็นชอบ การแต่งตั้งคณะทำงาน ๒ คณะ ได้แก่ ๑) คณะทำงานวิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์น้ำ และขับเคลื่อนแผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ และ ๒) คณะทำงานขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ - เห็นชอบในหลักการ การจัดทำผังน้ำกลุ่มน้ำมูล กลุ่มน้ำป่าสัก และกลุ่มน้ำปิง ให้เสนอ กนช. ได้นำเสนอในวาระเพื่อพิจารณาที่ ๔.๒ - เห็นชอบในหลักการ แผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ ให้เสนอ กนช. ได้นำเสนอในวาระเพื่อพิจารณาที่ ๔.๓ - เห็นชอบในหลักการ แผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ทรัพยากรน้ำในสภาวะวิกฤต ให้เสนอ กนช. ได้นำเสนอในวาระเพื่อพิจารณาที่ ๔.๔ - พิจารณา แผนบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ โดยให้ ขป. และ กฟผ. ติดตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริงเพื่อปรับแผนดังกล่าวให้สอดคล้องกับสถานการณ์ ทั้งนี้ มอบหมายให้คณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำติดตามการดำเนินงาน และรายงานให้ กนช. ทราบ - พิจารณา การอนุญาตใช้น้ำประเภทที่สาม โดยมอบหมายให้ สทนช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไปจัดทำสมุดคู่มือให้ครอบคลุมทั้งกลุ่มน้ำหลัก และนำข้อมูลการใช้น้ำของผู้ใช้น้ำข้างเคียงมาร่วมพิจารณาสมุดคู่มือให้ครบถ้วน ๒. คณะอนุกรรมการพิจารณากลับกรอกฎหมายการบริหารทรัพยากรน้ำ มีการประชุม จำนวน ๑ ครั้ง โดยเป็นการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๘ มีประเด็นสำคัญ ดังนี้ - รับทราบ ความก้าวหน้าการออกกฎหมายลำดับรองตามพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ตามมาตรา ๗๘ (๒) และมาตรา ๗๔ ตามมติ กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๖๘ ที่ฝ่ายเลขานุการ กนช. เสนอให้หน่วยงานไปดำเนินการตามความเห็นของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	- พิจารณา การขุดลอกแหล่งน้ำด้วยวิธีการดินแลกน้ำ และให้เสนอ กนช. เพื่อรับทราบผลการดำเนินการ คณะอนุกรรมการพิจารณาแนวทางการบูรณาการขุดลอกคลอง หนอง บึง ฯลฯ และการสูบน้ำเพื่อการเกษตร ที่มีมติเห็นควรให้ออกประกาศหลักเกณฑ์ เรื่อง การขุดลอกแหล่งน้ำเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาในเชิงบริบทที่เกิดขึ้น และเห็นควรให้ สททช. จัดส่งข้อมูลในประเด็นการขุดลอกดินแลกน้ำในส่วนที่คณะอนุกรรมการขุดลอกฯ ดำเนินการให้สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี (สสน.) ใช้ประกอบการดำเนินงานต่อไป - เห็นชอบในหลักการ แนวทางในการแก้ไขปรับปรุงประเด็นทางกฎหมายตามรายงานการประเมินผลสัมฤทธิ์พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้เสนอ กนช. ได้แก่ กฎหมายลำดับรองที่ปรับปรุงแก้ไขเร่งด่วน จำนวน ๓ ฉบับ และทบทวนการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด ได้นำเสนอในวาระเพื่อพิจารณาที่ ๔.๕ ๓. คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ มีการประชุม จำนวน ๑ ครั้ง โดยเป็นการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘ มีประเด็นสำคัญ ดังนี้ - รับทราบ แนวทางการจัดทำข้อมูลด้านเศรษฐศาสตร์เพื่อประกอบการวิเคราะห์ความเหมาะสมโครงการ โดยมีประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์ด้านเศรษฐศาสตร์ ๔ ประเด็น ได้แก่ ๑) การเลือกใช้อัตราคิดลดและตัวปรับค่ามาตรฐาน ๒) การเลือกใช้ราคาคำนวณสำหรับการวิเคราะห์ผลประโยชน์ด้านการอุปโภคบริโภคและอุตสาหกรรม ๓) รายการตรวจสอบด้านเศรษฐศาสตร์สำหรับโครงการที่ขอขยายระยะเวลาดำเนินการ และ ๔) รายการตรวจสอบด้านเศรษฐศาสตร์โครงการที่ขอขยายระยะเวลาและงบประมาณเพิ่มเติม และให้หน่วยงานระบุความเสี่ยงของฉกาทศน์ที่อาจเกิดขึ้นได้ภายใต้ความไว (Sensitivity Analysis) ของโครงการที่จะเสนอด้วย - รับทราบ ความก้าวหน้าโครงการขนาดใหญ่ที่อยู่ระหว่างเตรียมความพร้อม จำนวน ๔ โครงการ ได้แก่ โครงการผันน้ำจากเขื่อนศรีนครินทร์เพื่อบรรเทาปัญหากล้วยแล้ง จังหวัดกาญจนบุรี โครงการเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้เขื่อนลำตะคอง จังหวัดนครราชสีมา โครงการบรรเทาอุทกภัยเพชรบุรีตอนล่าง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี และโครงการอ่างเก็บน้ำคลองโปล้ จังหวัดระยอง โดยโครงการบริหารจัดการน้ำโขง เลย ชี มูล โดยแรงโน้มถ่วง มอบหมายให้ สททช. ทหารีร่วมกับ ขป. เพื่อจัดทำข้อมูลที่จะเสนอเข้าสู่กระบวนการ PNPCA ควบคู่กับการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) - เห็นชอบในหลักการ การดำเนินการตามผลการตรวจสอบการละเมิดสิทธิมนุษยชน สำหรับโครงการเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้เขื่อนภูมิพล แนวส่งน้ำยม - อ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพล และเห็นควรเสนอ กนช. รับทราบมติของ กสม. ให้ชะลอโครงการฯ และมอบหมาย ๑) ให้ ขป. ทหารีแนวทางการดำเนินงานด้านการมีส่วนร่วม ร่วมกับ สททช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๒) ให้ สททช. เร่งรัดการจัดทำผังน้ำ และแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในเขตลุ่มน้ำ ปรับปรุงช่วงที่ ๑ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) ในลุ่มน้ำสาละวิน ลุ่มน้ำปิง และลุ่มน้ำเจ้าพระยา ให้แล้วเสร็จตามแผนที่กำหนดไว้โดยเร็ว QR Code ผลการตรวจสอบการละเมิดสิทธิมนุษยชน - เห็นชอบในหลักการ (ร่าง) แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำ และโครงการสำคัญ โดยมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการฯ นำความเห็นของคณะกรรมการลุ่มน้ำไปวิเคราะห์เพิ่มเติมในส่วนที่เกี่ยวข้อง ก่อนเสนอ กนช. พิจารณา ได้นำเสนอในวาระเพื่อพิจารณาที่ ๔.๑ - พิจารณา การขอขยายระยะเวลาและขยายกรอบเงินโครงการอ่างเก็บน้ำคลองโปล้ จังหวัดระยอง โดยให้ ขป. ไปพิจารณาทบทวนรายละเอียดของโครงการ เสนอคณะอนุกรรมการฯ พิจารณาอีกครั้ง ก่อนเสนอ กนช. ต่อไป - เห็นชอบในหลักการ ให้มีหลักเกณฑ์การจัดลำดับความสำคัญโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้งปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙ โดยให้ฝ่ายเลขานุการฯ ไปทบทวนรายละเอียด และเสนอ กนช. ต่อไป ได้นำเสนอในวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็นดังนี้ ๑. เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลให้ความสำคัญในเรื่องการขุดลอกแหล่งน้ำโดยวิธีดินแลกน้ำ และมอบหมายสำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี (สสน.) เป็นหน่วยงานกลางในการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว จึงเห็นควรให้ สททช. จัดส่งข้อมูลในส่วนที่คณะอนุกรรมการพิจารณาแนวทางการบูรณาการขุดลอกคลอง หนอง บึง ฯลฯ และการสูบน้ำเพื่อการเกษตรดำเนินการ ให้ สสน. เพื่อใช้ประกอบการดำเนินการต่อไป	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	๒. เห็นควรรับทราบมติของ กสม. ให้ชะลอโครงการเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้เขื่อนภูมิพล แนวส่งน้ำยม - อ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพล และมอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาดำเนินการตามผลตรวจสอบการละเมิดสิทธิมนุษยชน และมติที่ประชุมคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ ๓. เห็นควรรับทราบแนวทางการจัดทำข้อมูลด้านเศรษฐศาสตร์เพื่อประกอบการเสนอโครงการฯ ตามที่คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญเสนอ และให้หน่วยงานไปพิจารณาดำเนินการให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน มติที่ประชุม : รับทราบผลการดำเนินงานที่สำคัญของคณะอนุกรรมการที่ กนช. แต่งตั้ง และให้ดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการฯ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ สททช.(กบ.น. กวค. กนผ. ศอน. กกม.)
๔	เรื่องเพื่อพิจารณา	
๔.๑	(ร่าง) แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำ และโครงการสำคัญ	
	ประเทศไทยได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ เกิดปัญหาภัยพิบัติทางธรรมชาติบ่อยครั้งและรุนแรงมากขึ้น ทั้งปัญหาอุทกภัย ภัยแล้ง ดินโคลนถล่ม และการชะล้างพังทลายของดิน รวมถึงการเพิ่มขึ้นของชุมชนเมือง และการขยายตัวของอุตสาหกรรม ส่งผลให้เกิดปัญหาด้านทรัพยากรน้ำทวีความรุนแรงมากขึ้น ประกอบกับสภาพเศรษฐกิจไทยที่ GDP ปี ๒๕๖๗ ขยายตัวเพียงร้อยละ ๒.๕ ซึ่งเป้าหมายของรัฐบาลที่ GDP ปี ๒๕๖๘ จะขยายตัว ร้อยละ ๓ รัฐบาลจึงให้ความสำคัญในการบริหารจัดการน้ำของประเทศอย่างเป็นระบบ เพื่อความมั่นคงด้านน้ำทั้งอุปโภคบริโภค และการผลิต เร่งฟื้นฟูแหล่งน้ำ ปรับปรุงระบบชลประทาน และพัฒนาพื้นที่แก้มลิงเพื่อป้องกันน้ำท่วม พร้อมอนุรักษ์แหล่งน้ำธรรมชาติและฟื้นฟูป่าต้นน้ำเพื่อความยั่งยืน โดยเน้นโครงการที่มีความพร้อม สามารถดำเนินการได้ภายในช่วง ๓ ปี และเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ จึงมอบหมายให้ สททช. ดำเนินการจัดทำแผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ โดยเน้นย้ำการแก้ไขปัญหาในระยะเร่งด่วน ให้ครอบคลุมทั้งปัญหาด้านน้ำอุปโภคบริโภค การเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำเดิม การพัฒนาพื้นที่เกษตรนอกเขตชลประทาน การลดผลกระทบจากน้ำท่วมและอุทกภัย การป้องกันและลดการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ป่าต้นน้ำ ในระยะ ๓ ปี เพื่อนำไปแก้ไขปัญหาน้ำให้มีน้ำเพียงพอต่อการทำการเกษตร ไม่เกิดน้ำท่วมน้ำแล้ง จะสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจอย่างมั่นคง สททช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๑๕ หน่วยงาน ได้แก่ สบ. สก. กกค. ขป. ทน. ทบ. พต. กปภ. ทธ. อส. ปม. ยผ. กทม. ส.ป.ก. และ สวทส. ร่วมกำหนดแนวทางการจัดทำแผนงานโครงการด้านทรัพยากรน้ำตามกรอบดำเนินการ ๓ ปี เมื่อวันที่ ๑๖ ก.ค. ๒๕๖๗ และให้หน่วยงานจัดทำแผนงานโครงการด้านทรัพยากรน้ำตามกรอบดำเนินการ ๓ ปี รวมถึงการขับเคลื่อนแผนงานโครงการสำคัญ ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนทุกมิติ ความเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือทั้งใน - นอกประเทศ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น ๑๙ การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ รวมทั้งประเด็น SDGs6 น้ำสะอาดและสุขอนามัย แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ และแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศ ๒๐ ปี (ปรับปรุงครั้งที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) รวมทั้งนโยบายของรัฐบาลที่ต้องการแก้ไขปัญหาด้านน้ำ ในระยะเร่งด่วน โดยวัตถุประสงค์ ของแผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ คือ ๑. เพื่อพัฒนาระบบน้ำประปา เพื่อให้ประชาชนมีน้ำสะอาดอย่างทั่วถึง ๒. เพื่อสร้างความมั่นคงของน้ำภาคการผลิต เพื่อรองรับความต้องการใช้น้ำของทุกภาคส่วน ๓. เพื่อบริหารจัดการน้ำท่วม น้ำแล้ง รองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๔. เพื่ออนุรักษ์ฟื้นฟูพื้นที่ต้นน้ำ กลางน้ำ ท้ายน้ำ พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวม และระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชนเมืองพื้นที่ชุ่มน้ำ ลำคลอง พื้นที่ชุ่มน้ำ และแหล่งน้ำธรรมชาติ ๕. เพื่อป้องกันและลดการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ต้นน้ำและพื้นที่เกษตรนอกเขตนุรักษ์ที่ต่อเนื่อง กำหนดให้แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ เป็นวาระด้านทรัพยากรน้ำแห่งชาติ โดยมีเป้าหมาย <u>“นิเวศทรัพยากรน้ำได้รับการฟื้นฟู เพื่อส่งเสริมความมั่นคงน้ำด้านอุปโภคบริโภค ความมั่นคงน้ำภาคการผลิตในพื้นที่เกษตรน้ำฝน และบรรเทาอุทกภัยอย่างเป็นระบบ”</u> การจัดทำแผนดังกล่าว ได้นำหลักเกณฑ์ในการจัดกลุ่มแผนงานและโครงการสำคัญตามพื้นที่เสี่ยงภัย มาพิจารณาดำเนินการจัดทำแผน ๓ ปี ได้แก่ ๑) พื้นที่เสี่ยงด้านคุณภาพน้ำของประปาหมู่บ้าน (สก. ๒๕๖๗) ๒) พื้นที่แล้งซ้ำซาก (พด. ๒๕๖๑) ๓) พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงเกิดฝนทิ้งช่วงในพื้นที่ทำการเกษตร	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	(พด. ๒๕๖๗) ๔) พื้นที่ประกาศภัยแล้ง ปี ๒๕๖๖ (ปก.) ๕) พื้นที่น้ำท่วม ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (GISTDA) ๖) พื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก (พด. ๒๕๖๑) ๗) พื้นที่เสี่ยงดินโคลนถล่ม (ทอ. ๒๕๖๖) และ ๘) พื้นที่เสี่ยงต่อการชะล้างพังทลายของดิน (พด. ๒๕๖๖) จากข้อมูลดังกล่าวได้แผนการดำเนินงานระยะ ๓ ปี รวมจำนวนทั้งสิ้น ๔๐,๖๐๖ รายการ วงเงินงบประมาณรวม ๓๑๘,๙๙๗.๑๐ ล้านบาท ๒๒ หน่วยงาน มีผลสัมฤทธิ์รวม คือ พื้นที่รับประโยชน์ ๘.๒๑ ล้านไร่ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๖.๑๑ ล้านครั้วเรือน พื้นที่ที่ได้รับการป้องกัน ๒.๑๒ ล้านไร่ ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น ๒,๓๔๑.๔๐ ล้าน ลบ.ม. ประกอบด้วย ๖ แผนงาน ดังนี้ แผนงานที่ ๑ การพัฒนาน้ำอุปโภคบริโภค จำนวน ๒๕,๗๒๔ รายการ วงเงินงบประมาณ ๘๘,๑๘๔.๔๑ ล้านบาท ผลสัมฤทธิ์รวม คือ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๔.๓๐ ล้านครั้วเรือน ปริมาณน้ำต้นทุนเพื่อผลิตประปาเพิ่มขึ้น ๒๑๔.๖๒ ล้าน ลบ.ม. ผลประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ๓,๙๔๓.๗๕ ล้านบาท/ปี แผนงานที่ ๒ การปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำเดิมและพัฒนาระบบกระจายน้ำ จำนวน ๓,๘๒๐ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๖๖,๕๓๘.๕๖ ล้านบาท ผลสัมฤทธิ์รวม คือ พื้นที่รับประโยชน์ ๒.๓๕ ล้านไร่ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๐.๑๘ ล้านครั้วเรือน ปริมาณน้ำเก็บกักเพิ่มขึ้น ๓๙๘.๓๗ ล้าน ลบ.ม. ผลประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ๓๐,๕๒๓.๙๑ ล้านบาท/ปี แผนงานที่ ๓ การพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำฝน จำนวน ๔,๗๔๕ รายการ วงเงินงบประมาณ ๒๘,๔๓๘.๙๑ ล้านบาท ผลสัมฤทธิ์รวม คือ พื้นที่รับประโยชน์ ๐.๗๓ ล้านไร่ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๐.๑๗ ล้านครั้วเรือน ปริมาณน้ำเก็บกักเพิ่มขึ้น ๒๖๑.๘๑ ล้าน ลบ.ม. ผลประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ๑,๘๗๐.๓๑ ล้านบาท/ปี แผนงานที่ ๔ การพัฒนาพื้นที่หนองน้ำและการป้องกันน้ำท่วมชุมชนเมือง จำนวน ๔๙๘ รายการ วงเงินงบประมาณ ๒๐,๒๘๘.๔๗ ล้านบาท ผลสัมฤทธิ์รวม คือ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๐.๓๕ ล้านครั้วเรือน พื้นที่ที่ได้รับการป้องกัน ๑.๔๓ ล้านไร่ ความจุในการกักเก็บน้ำเพิ่มขึ้น ๗๔.๔๑ ล้าน ลบ.ม. ผลประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ๖๙๘,๐๘๐.๑๖ ล้านบาท/ปี แผนงานที่ ๕ การอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทรัพยากรน้ำ จำนวน ๕,๗๑๗ รายการ วงเงินงบประมาณ ๕,๒๓๖.๕๙ ล้านบาท ผลสัมฤทธิ์รวม คือ พื้นที่ได้รับการฟื้นฟู ๐.๒๗ ล้านไร่ พื้นที่ลดการชะล้างพังทลาย ๐.๔๓ ล้านไร่ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๒๖,๙๒๓ ครั้วเรือน ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น ๖๗.๖๗ ล้าน ลบ.ม. ผลประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ๔,๔๔๘.๔ ล้านบาท/ปี แผนงานที่ ๖ โครงการสำคัญ จำนวน ๑๐๒ รายการ ผลสัมฤทธิ์รวม คือ พื้นที่รับประโยชน์ ๔.๘๐ ล้านไร่ พื้นที่ที่ได้รับการป้องกัน ๐.๒๖ ล้านไร่ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๑.๐๗ ล้านครั้วเรือน ปริมาณน้ำเก็บกักเพิ่มขึ้น ๑,๓๒๔.๕๓ ล้าน ลบ.ม. ดำเนินการในช่วงแรก ๓ ปี วงเงินงบประมาณ ๑๑๐,๓๑๐.๑๖ ล้านบาท งบประมาณโครงการสำคัญดำเนินการต่อเนื่องหลังจาก ๓ ปี เป็นวงเงินงบประมาณ ๓๒๑,๐๕๗.๒๔ ล้านบาท ผลสัมฤทธิ์ของแผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำ และโครงการสำคัญ ๑. ทุกครั้วเรือนเข้าถึงระบบประปา และมีน้ำสะอาดใช้เพิ่มขึ้น ๔.๓๐ ล้านครั้วเรือน ๒. พื้นที่ทำการเกษตรนอกเขตชลประทานที่มีโอกาสเกิดภัยแล้ง ๒๒.๓๖ ล้านไร่ ได้รับการพัฒนาเป็นพื้นที่การเกษตรที่มีแหล่งน้ำและระบบกระจายน้ำ จำนวน ๗.๘๘ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๒๔ ของพื้นที่ทำการเกษตรนอกเขตชลประทานที่มีโอกาสเกิดภัยแล้ง ๓. พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมซ้ำซากที่เกิดเป็นประจำเกือบทุกปี จากข้อมูลจากกรมพัฒนาที่ดิน ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๑๓.๒๕ ล้านไร่ ได้รับการแก้ไขและบรรเทาพื้นที่น้ำท่วมจำนวน ๑.๖๙ ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๗๕ ของพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมซ้ำซากดังกล่าว ๔. พื้นที่สีเขียวตามนโยบายป่าไม้แห่งชาติ ปี ๒๕๖๒ จะได้รับการฟื้นฟูเพิ่มขึ้น ๐.๗๐ ล้านไร่ ๕. การจ้างแรงงานกว่า ๗๕๐,๐๐๐ คน ๖. ครั้วเรือนได้รับประโยชน์จากการพัฒนาด้านทรัพยากรน้ำ ๖.๑๑ ล้านครั้วเรือน QR Code (ร่าง) แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำ และโครงการสำคัญ สถานภาพการขับเคลื่อน (ร่าง) แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำ และโครงการสำคัญ ประกอบด้วย ๑. แผนระยะ ๓ ปี จำนวน ๔๐,๖๐๖ รายการ วงเงินงบประมาณ ๓๑๘,๙๙๗ ล้านบาท (ปีที่ ๑ จำนวน ๑๐๙,๒๔๓ ล้านบาท ปีที่ ๒ จำนวน ๙๘,๕๒๒ ล้านบาท และปีที่ ๓ จำนวน ๑๑๑,๒๓๒ ล้านบาท) ๒. การดำเนินงานปี ๒๕๖๘ จำนวน ๑๑,๒๒๗ รายการ วงเงินงบประมาณ ๕๕,๗๕๗ ล้านบาท โดยมีพื้นที่รับประโยชน์ ๑.๐๒ ล้านไร่ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๖๘๐,๕๖๕ ครั้วเรือน พื้นที่ได้รับการป้องกัน ๖๒๐,๕๕๑ ไร่ ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น ๑๘๗.๗๑ ล้าน ลบ.ม ๓. ขอรับการจัดสรร ปี ๒๕๖๙ ซึ่ง กนช. เห็นชอบ แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำ จำนวน ๔,๕๒๗ รายการ วงเงินงบประมาณ ๗๗,๖๕๑ ล้านบาท โดยมีพื้นที่รับประโยชน์ ๙๙๑,๗๓๘ ไร่ ครั้วเรือนรับประโยชน์ ๑,๕๕๕,๔๘๕ ครั้วเรือน พื้นที่ได้รับการป้องกัน ๖๐๗,๔๒๖ ไร่ ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น ๓๓๒.๖๓ ล้าน ลบ.ม.	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	คณะกรรมการลุ่มน้ำ ๒๒ ลุ่มน้ำ มีความเห็นสรุปได้ ดังนี้ - เห็นชอบในหลักการ (ร่าง) แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำ และโครงการสำคัญ - เห็นควรให้ความสำคัญกับเรื่องการอนุรักษ์ฟื้นฟู ลดการชะล้างพังทลายพื้นที่ลาดชัน การพัฒนา เพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย และการบริหารจัดการ - แผนงานที่เสนอควรพิจารณาให้ครอบคลุมในพื้นที่เสี่ยงเกิดอุทกภัย/ภัยแล้ง และการขุดลอกคลองเชื่อมลำน้ำสายหลักสายรอง และคลองสาขา - เห็นควรให้ความสำคัญกับแผนหลักต่าง ๆ ที่มีการศึกษาไว้ เช่น แผนหลักบรรเทาอุทกภัยในลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง โดยเฉพาะการขุดลอกแม่น้ำเจ้าพระยา - เห็นควรให้มีการเพิ่มเติมโครงการได้ หากมีความจำเป็นในระดับพื้นที่ คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ ในคราวการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘ ที่ประชุมมีมติเห็นชอบในหลักการ (ร่าง) แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำ และโครงการสำคัญ และเห็นควรให้ความสำคัญกับการติดตามและประเมินผล และเห็นควรให้ความสำคัญในการพัฒนา เพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็น ดังนี้ - เห็นควรเห็นชอบในหลักการ (ร่าง) แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ - ให้ สททช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นำความเห็นของคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนแผนแม่บทฯ และคณะกรรมการลุ่มน้ำ ในประเด็นการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทรัพยากรน้ำ และการบริหารจัดการ ไปขับเคลื่อนตามแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ๒๐ ปี (ปรับปรุงช่วงที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) กรรมการมีความเห็น ดังนี้ - แผนงานที่มีการดำเนินการต่อเนื่องหลังจาก ๓ ปีแรก ควรระบุจำนวนปีที่เริ่มต้นและสิ้นสุดของแผนการดำเนินงาน - การวิเคราะห์ด้านเศรษฐศาสตร์ควรวิเคราะห์ให้ครอบคลุมทุกมิติ และควรระบุผลสัมฤทธิ์ของแผนที่ดำเนินการแล้วเสร็จใน ๓ ปี และแผนงานโครงการสำคัญ ให้ชัดเจน เช่น ปริมาณน้ำหรือแหล่งเก็บน้ำที่เพิ่มขึ้น ครวเรือนได้รับประโยชน์ พื้นที่หนองน้ำที่เพิ่มขึ้น เป็นต้น รวมถึงควรเปรียบเทียบกับเป้าหมายตามแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ๒๐ ปี (ปรับปรุงช่วงที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) ด้วย - หน่วยงานเจ้าของแผนงานโครงการ ควรยืนยันว่ามีความพร้อมที่จะสามารถดำเนินโครงการได้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด หรือหากมีข้อจำกัด มีความต้องการให้ กนช. หรือหน่วยงานสนับสนุนอย่างไร - ควรมีการจัดลำดับความสำคัญของแผน ๓ ปี ว่าจะดำเนินโครงการอะไรใน ๓ ปีแรก เนื่องจากเป็นการลงทุน และควรให้ความสำคัญในการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินการ - มท. ให้ความสำคัญในการจัดหาที่ดินสะสมขาดในชุมชนในทุกพื้นที่ของ อบท. โดยจะดำเนินการโดยใช้งบประมาณของ อบท. เป็นลำดับแรก ประธานมีข้อสั่งการ ดังนี้ - ควรระบุผลสัมฤทธิ์ของแผนการดำเนินงานทั้งแผนระยะสั้นและแผนระยะยาวให้ชัดเจน - มอบหมายให้ มท. ไปดำเนินโครงการน้ำดื่มสะอาดที่อยู่ภายใต้พื้นที่ ๑ การพัฒนาน้ำอุปโภคบริโภคให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้ มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการ (ร่าง) แผน ๓ ปี ด้านทรัพยากรน้ำและโครงการสำคัญ จำนวน ๔๐,๖๐๖ รายการ วงเงิน ๓๑๘,๙๙๗.๑๐ ล้านบาท และให้ สททช. เสนอคณะรัฐมนตรี พร้อมทั้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการ ข้อสั่งการประธาน และรับความเห็นของกรรมการเป็นข้อสังเกต	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง / มท./ สททช. (กนผ.)
๔.๒	การจัดทำผังน้ำ	
	พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ มาตรา ๔ วรรคแปด ผังน้ำ หมายความว่า แผนหรือแผนผังแสดงระบบทางน้ำที่มีน้ำไหลผ่าน ซึ่งเชื่อมโยงกันตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงทางออกสู่พื้นที่แหล่งน้ำ ทะเล หรือทางออกทางน้ำระหว่างประเทศ ซึ่งระบบทางน้ำดังกล่าวครอบคลุมทั้งแม่น้ำ ลำคลอง ห้วย หนอง บึง กุด ป่าบุง ป่าทาม พื้นที่ชุ่มน้ำ พื้นที่แหล่งกักเก็บน้ำ พื้นที่ทางน้ำหลาก พื้นที่ลุ่มต่ำ ทางน้ำหรือพื้นที่อื่นใดที่มีลักษณะทำนองเดียวกันไม่ว่าจะเกิดขึ้นตามธรรมชาติหรือมนุษย์สร้างขึ้น โดยทางน้ำดังกล่าวอาจมีน้ำไหลผ่านตลอดทั้งปีหรือบางช่วงเวลาก็ได้ โดยมาตรา ๒๓ (๓) กำหนดให้ สททช.	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	ในฐานะฝ่ายเลขานุการ กนช. เป็นผู้จัดทำผังน้ำเสนอ กนช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบตามมาตรา ๑๗ (๕) และประกาศกำหนดผังน้ำในราชกิจจานุเบกษา โดยการจัดทำผังน้ำนั้น มาตรา ๒๓ วรรคสอง กำหนดให้ ต้องจัดให้มีรายการประกอบผังน้ำ เพื่ออธิบายวัตถุประสงค์ของผังน้ำและรายละเอียดที่ปรากฏอยู่ในผังน้ำ และต้องจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของคณะกรรมการลุ่มน้ำ หน่วยงานของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชนที่เกี่ยวข้องตามความเหมาะสม พร้อมทั้งมาตรา ๕๖ กำหนดว่า เมื่อมีการประกาศผังน้ำในราชกิจจานุเบกษาตามมาตรา ๑๗ (๕) แล้วการใช้ประโยชน์ที่ดิน ที่อยู่ในระบบทางน้ำตามผังน้ำจะต้องไม่ก่อให้เกิดการเบี่ยงเบนทางน้ำหรือกระแสน้ำ หรือกีดขวางการไหลของน้ำในระบบทางน้ำ อันเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติตามแผนป้องกันและแก้ไขภาวะน้ำแล้ง และแผนป้องกันและแก้ไขภาวะน้ำท่วม ๑. การดำเนินการจัดทำผังน้ำ สทช. ดำเนินการศึกษาจัดทำแผนหลักการจัดทำผังน้ำแล้วเสร็จในปี ๒๕๖๓ เพื่อกำหนดกรอบแนวทาง วิธีการจัดทำผังน้ำ (ประกอบด้วย การศึกษาเจตนารมณ์ กำหนดนิยาม กำหนดแหล่งข้อมูล ความละเอียดข้อมูล และแนวทางการวิเคราะห์ข้อมูล) กำหนดรูปแบบมาตรฐาน แผนที่ผังน้ำ และรายการประกอบผัง รวมถึงจัดทำข้อกำหนดและขอบเขตการศึกษาจัดทำผังน้ำของกลุ่มน้ำต่าง ๆ เพื่อให้เป็นไปตามเจตนารมณ์แห่ง พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยมีขั้นตอนการจัดทำผังน้ำ แบ่งเป็นด้านวิชาการ (องค์ประกอบผังน้ำและรายการประกอบผังน้ำ) และด้านการมีส่วนร่วมและรับฟังความคิดเห็น ทั้งนี้ ได้มีการตรวจสอบผลการวิเคราะห์ด้านน้ำท่วมในเหตุการณ์น้ำท่วม โดยผลการตรวจสอบพบว่า มีความน่าเชื่อถือเป็นไปตามหลักวิชาการ และได้จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของคณะกรรมการลุ่มน้ำ หน่วยงานของรัฐ อปท. และประชาชนที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งปิดประกาศผ่าน ๔ ช่องทาง เพื่อรับฟังความคิดเห็น ซึ่งเป็นไปตาม พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ มาตรา ๒๓ วรรคสอง และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ โดยผังน้ำสำหรับประกาศในราชกิจจานุเบกษา ประกอบด้วย แผนที่ แผนผัง และรายการประกอบผังน้ำ แสดงรายละเอียด ดังนี้ (๑) ผังน้ำ มีจำนวน ๓ แผ่น นิยามของผังน้ำตามมาตรา ๔ แผ่นที่ ๑ แผนที่แสดงขอบเขตลุ่มน้ำ และระบบทางน้ำ (ใช้คู่กับรายการประกอบผัง หมวด ๒ ส่วนที่ ๑ และ ๔) แผ่นที่ ๒ แผนผังแสดงผังน้ำ (ใช้คู่กับรายการประกอบผัง หมวด ๒ ส่วนที่ ๒ และ ๔) แผ่นที่ ๓ แผนที่แสดงพื้นที่ป่าและพื้นที่ชุ่มน้ำ (ใช้คู่กับรายการประกอบผัง หมวด ๒ ส่วนที่ ๓) (๒) รายการประกอบผังน้ำ เป็นการอธิบายถึงขอบเขตและวัตถุประสงค์ขององค์ประกอบของผังน้ำ แสดงในหมวด ๑ และแสดงถึงองค์ประกอบการบริหารจัดการน้ำ และป้องกันบรรเทาอุทกภัยในสภาพปัจจุบัน ซึ่งแสดงในรายการประกอบผังน้ำหมวด ๒ ๒. ผลการดำเนินงาน สทช. เริ่มดำเนินการตามขั้นตอนการจัดทำผังน้ำตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๒๒ ลุ่มน้ำ แล้วเสร็จเมื่อเดือน เม.ย. ๒๕๖๗ และได้เสนอต่อคณะกรรมการลุ่มน้ำพิจารณาให้ความเห็นแล้วจำนวน ๑๙ ลุ่มน้ำ ได้แก่ (๑) ผังน้ำลุ่มน้ำชีและผังน้ำลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนล่าง จำนวน ๒ ลุ่มน้ำ ซึ่ง กนช. ได้เห็นชอบในคราวการประชุม กนช. ครั้งที่ ๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ และประกาศในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ (๒) ผังน้ำลุ่มน้ำสะแกกรัง ผังน้ำลุ่มน้ำวัง และผังน้ำลุ่มน้ำน่าน จำนวน ๓ ลุ่มน้ำ ซึ่ง กนช. ได้เห็นชอบในคราวการประชุม กนช. ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๘ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ (๓) ผังน้ำลุ่มน้ำโขงตะวันออกเฉียงเหนือ ผังน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา ผังน้ำลุ่มน้ำท่าจีน ผังน้ำลุ่มน้ำบางปะกง ผังน้ำลุ่มน้ำโตนเลสาบ ผังน้ำลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก และผังน้ำลุ่มน้ำเพชรบุรี - ประจวบคีรีขันธ์ จำนวน ๗ ลุ่มน้ำ ซึ่ง กนช. ได้เห็นชอบ ในคราวการประชุม กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ อยู่ระหว่างประกาศในราชกิจจานุเบกษา (๔) ผังน้ำลุ่มน้ำโขงเหนือ ผังน้ำลุ่มน้ำสาละวิน ผังน้ำลุ่มน้ำยม และผังน้ำลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา จำนวน ๔ ลุ่มน้ำ อยู่ระหว่างดำเนินการตามขั้นตอนก่อนเสนอต่อคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำต่อไป (๕) ผังน้ำลุ่มน้ำมูล ผังน้ำลุ่มน้ำปิง และผังน้ำลุ่มน้ำป่าสัก ได้เสนอต่อคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำพิจารณาแล้ว โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบในหลักการ และเห็นควรให้ สทช. เสนอ กนช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบผังน้ำ ตามมาตรา ๑๗ (๕) เพื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาต่อไป โดยมีรายละเอียด ดังนี้	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	องค์ประกอบของแผนผังแสดงผังน้ำ					
	ผังน้ำ ลุ่มน้ำ	รอบปีการเกิดซ้ำ (Return period) ในการพิจารณา ประกาศผังน้ำ	พื้นที่ทางน้ำหลัก (ล.)	พื้นที่น้ำนอง (น.)	พื้นที่ลุ่มต่ำ (ต.)	รวม
	ผังน้ำ ลุ่มน้ำมูล	๒๕ ปี	ครอบคลุมพื้นที่ บางส่วนของ ๙๐๙ ตำบล ใน ๑๔๐ อำเภอ ๑๐ จังหวัด (๕,๙๐๕ ตร.กม.)	ครอบคลุมพื้นที่ บางส่วนของ ๓ ตำบล ใน ๓ อำเภอ ๓ จังหวัด (๑๓ ตร.กม.)	ครอบคลุมพื้นที่ บางส่วนของ ๗๘ ตำบล ใน ๒๘ อำเภอ ๖ จังหวัด (๔๘๕ ตร.กม.)	ครอบคลุมพื้นที่ บางส่วนของ ๙๐๙ ตำบล ใน ๑๔๐ อำเภอ ๑๐ จังหวัด (๖,๔๐๓ ตร.กม.)
	ผังน้ำ ลุ่มน้ำปิง	๒๕ ปี	ครอบคลุมพื้นที่ บางส่วนของ ๒๙๖ ตำบล ใน ๔๖ อำเภอ ๕ จังหวัด (๑,๗๘๖.๔๒ ตร.กม.)	-	-	ครอบคลุมพื้นที่ บางส่วนของ ๒๙๖ ตำบล ใน ๔๖ อำเภอ ๕ จังหวัด (๑,๗๘๖.๔๒ ตร.กม.)
	ผังน้ำ ลุ่มน้ำป่าสัก	๒๕ ปี	ครอบคลุมพื้นที่ บางส่วนของ ๒๒๗ ตำบล ใน ๔๓ อำเภอ ๑๒ จังหวัด (๘๗๓.๕๙ ตร.กม.)	ครอบคลุมพื้นที่บางส่วนของ ๑๒ ตำบล ใน ๖ อำเภอ ๒ จังหวัด (๕๔.๙๕ ตร.กม.)	-	ครอบคลุมพื้นที่ บางส่วนของ ๒๒๗ ตำบล ใน ๔๓ อำเภอ ๑๒ จังหวัด (๙๒๘.๕๔ ตร.กม.)

รอบปีการเกิดซ้ำ (Return period) ในการพิจารณาประกาศผังน้ำ และขอบเขตผังน้ำ ได้จากผลการวิเคราะห์จากแบบจำลองคณิตศาสตร์ควบคู่กับการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตามมาตรา ๒๓ (๓) ร่วมกับข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑. ผังน้ำลุ่มน้ำมูล

ดำเนินการศึกษาแล้วเสร็จในปี ๒๕๖๖ โดยในกระบวนการศึกษาได้มีการดำเนินการด้านการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ตามมาตรา ๒๓ วรรคสอง แห่ง พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑) และ สทช. ดำเนินการประกาศรับฟังความคิดเห็นตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ อีกจำนวน ๔๕ วัน เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่ตามขอบเขตผังน้ำ โดยประกาศฯ ในระหว่างวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ ถึง วันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ และประกาศเพิ่มเติมอีกจำนวน ๑๕ วัน ตั้งแต่วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๗ ถึง วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗ และเสนอต่อคณะกรรมการลุ่มน้ำมูล ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เพื่อพิจารณาให้ข้อเสนอแนะต่อผังน้ำตามกฎหมายว่าด้วยทรัพยากรน้ำ โดยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้ (๑) ควรติดตามและประเมินผลผังน้ำว่าด้วยกฎหมายทรัพยากรน้ำ เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงผังน้ำ ทั้งนี้ ต้องให้ความสำคัญกับการปรับปรุงชุดข้อมูลให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน (๒) ควรจัดทำผังน้ำในระดับลุ่มน้ำสาขา ลุ่มน้ำย่อย และระดับแหล่งน้ำ (ผังน้ำเฉพาะ) เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดทำผังเมือง และ (๓) ควรประชาสัมพันธ์ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ เพื่อให้ดำเนินการตามมาตรา ๕๖ และนำไปสู่การปรับปรุงสิ่งปลูกสร้างทางน้ำ ไม่ให้เกิดการกีดขวางการระบายน้ำ และได้เสนอผ่านคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘ โดยที่ประชุมได้มีมติเห็นชอบในหลักการ และเห็นควรให้ สทช. เสนอต่อ กษช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ ดังมีรายละเอียดตาม QR code ที่แนบ



QR Code ผังน้ำและรายการประกอบผังน้ำลุ่มน้ำมูล ที่ใช้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ประกอบด้วย แผนที่แผ่นที่ ๑ - ๓ และรายการประกอบผังน้ำ ส่วนที่ ๑ - ๔

๒. ผังน้ำลุ่มน้ำปิง

ดำเนินการศึกษาแล้วเสร็จในปี ๒๕๖๗ โดยในกระบวนการศึกษาได้มีการดำเนินการด้านการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ตามมาตรา ๒๓ วรรคสอง แห่ง พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑) และ สทช. ดำเนินการประกาศรับฟังความคิดเห็นตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ อีกจำนวน ๔๕ วัน เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่ตามขอบเขตผังน้ำ โดยประกาศฯ ในระหว่างวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๖ ถึง วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๖ และประกาศเพิ่มเติมอีกจำนวน ๑๕ วัน ตั้งแต่วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ถึง วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	และเสนอต่อคณะกรรมการลุ่มน้ำปิง ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ที่ประชุมมติให้ สททช. ปรับปรุงแก้ไขขอบเขตพื้นที่ทางน้ำหลัก (ล.) ให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่น้ำท่วมที่เกิดขึ้น โดยเฉพาะพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดลำพูน ให้เรียบร้อยก่อนเสนอคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ รวมทั้งข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่า ควรติดตามและประเมินผลผิวน้ำ ว่าด้วยกฎหมายทรัพยากรน้ำ เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงผิวน้ำ โดยรวบรวมข้อมูลให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน โดยพิจารณาจากข้อมูลเชิงพื้นที่ที่มีการเกิดขึ้นจริง (Flood Mark) จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นหลัก และได้เสนอผ่านคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๘ โดยที่ประชุมได้มีมติเห็นชอบในหลักการ และเห็นควรให้ สททช. เสนอต่อ กนช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ ดังมีรายละเอียดตาม QR code ที่แนบ QR code ผังน้ำและรายการประกอบผังน้ำลุ่มน้ำปิง ที่ใช้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ประกอบด้วย แผนที่แผนที่ ๑ - ๓ และรายการประกอบผังน้ำ ส่วนที่ ๑ - ๔ ๓. ผังน้ำลุ่มน้ำป่าสัก ดำเนินการศึกษาแล้วเสร็จในปี ๒๕๖๖ โดยในกระบวนการศึกษาได้จัดให้มีการดำเนินการด้านการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ตามมาตรา ๒๓ วรรคสอง แห่ง พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑) และ สททช. ดำเนินการประกาศรับฟังความคิดเห็นตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ อีกจำนวน ๔๕ วัน เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่ตามขอบเขตผิวน้ำ โดยประกาศฯ ในระหว่างวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถึง วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ และประกาศเพิ่มเติมอีกจำนวน ๑๕ วัน ตั้งแต่วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ ถึง วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗ และเสนอต่อคณะกรรมการลุ่มน้ำป่าสัก ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เพื่อพิจารณาให้ข้อเสนอแนะต่อผิวน้ำตามกฎหมายว่าด้วยทรัพยากรน้ำ โดยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้ ควรมีการจัดทำผิวน้ำในระดับกลุ่มน้ำที่มีการบริหารจัดการน้ำหลัก น้ำรอง และพื้นที่ลุ่มต่ำ เพื่อให้เห็นความเชื่อมโยงของการบริหารจัดการน้ำหลัก เช่น ลุ่มน้ำป่าสัก และลุ่มน้ำเจ้าพระยา เป็นต้น และได้เสนอผ่านคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ จำนวน ๒ ครั้ง ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๘ มีมติให้ไปตรวจสอบความถูกต้องในกรณีพื้นที่ลุ่มต่ำ และเสนอพิจารณาอีกครั้งในคราวการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๘ โดยที่ประชุมได้มีมติให้ สททช. เสนอต่อ กนช. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ ดังมีรายละเอียดตาม QR code ที่แนบ QR Code ผังน้ำและรายการประกอบผังน้ำลุ่มน้ำป่าสัก ที่ใช้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ประกอบด้วย แผนที่แผนที่ ๑ - ๓ และรายการประกอบผังน้ำ ส่วนที่ ๑ - ๔ สรุปข้อเสนอแนะในภาพรวมจากคณะกรรมการลุ่มน้ำที่มีต่อผิวน้ำลุ่มน้ำมูล ผิวน้ำลุ่มน้ำปิง และผิวน้ำลุ่มน้ำป่าสัก ได้ดังนี้ ๑. ควรติดตามและประเมินผลผิวน้ำ ว่าด้วยกฎหมายทรัพยากรน้ำ เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงผิวน้ำให้สอดคล้องกับการจัดทำผังเมือง ๒. ควรจัดทำผิวน้ำในระดับลุ่มน้ำสาขา ลุ่มน้ำย่อย และระดับแหล่งน้ำ (ผิวน้ำเฉพาะ) เพื่อใช้ในการบริหารจัดการน้ำและเสนอแนะการใช้ประโยชน์ที่ดินในระดับท้องถิ่น ๓. ควรประชาสัมพันธ์ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ เพื่อให้ดำเนินการตามมาตรา ๕๖ และนำไปสู่การปรับปรุงสิ่งปลูกสร้างทางน้ำ ไม่ให้เกิดการกีดขวางการระบายน้ำ ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็น ดังนี้ สททช. ได้ดำเนินโครงการตาม มาตรา ๒๓ (๓) และผลการศึกษาการจัดทำแผนหลักการจัดทำผิวน้ำ โดยจัดทำผิวน้ำลุ่มน้ำมูล ผิวน้ำลุ่มน้ำปิง และผิวน้ำลุ่มน้ำป่าสัก และได้ตรวจสอบแผนที่น้ำท่วมจากแบบจำลองกับแผนที่น้ำท่วมจากภาพถ่ายดาวเทียมของ GISTDA พร้อมทั้งตรวจสอบปริมาณน้ำท่าที่สถานีวัดน้ำท่าต่าง ๆ มีความสอดคล้องเป็นไปตามหลักวิชาการ และนำไปรับฟังความคิดเห็นของคณะกรรมการลุ่มน้ำ หน่วยงานของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชน ที่เกี่ยวข้องเสร็จเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ได้ผ่านการกลั่นกรองจากคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำด้วยแล้ว จึงเห็นควรเห็นชอบผิวน้ำลุ่มน้ำมูล ผิวน้ำลุ่มน้ำปิง และผิวน้ำลุ่มน้ำป่าสัก ตามมาตรา ๑๗ (๕) เพื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษา และใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำต่อไป	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ																	
	มติที่ประชุม : เห็นชอบผังน้ำลุ่มน้ำมูล ลุ่มน้ำปิง และลุ่มน้ำป่าสัก เพื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาต่อไป	หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง/ คณะกรรมการ ลุ่มน้ำ/ สทช. (สทช.๑ ๒ และ ๓)																	
๔.๓	แผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ																		
	สืบเนื่องมติ กนช. ในคราวการประชุม กนช. ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๖ ม.ค. ๒๕๖๘ ได้มอบหมายให้คณะกรรมการ อำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ไปดำเนินการถอดบทเรียนในประเด็นด้านกลไกการแจ้งเตือนภัย เพื่อเตรียมรับมือ สถานการณ์ที่จะเกิดขึ้นได้ทันเวลาและมีประสิทธิภาพต่อไป ซึ่ง สทช. ในฐานะฝ่ายเลขานุการได้เสนอผลการถอดบทเรียน การแจ้งเตือนอุทกภัย เสนอ กนช. ในคราวการประชุม กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ โดยที่ประชุม มีมติเห็นชอบ ดังนี้ ๑. ให้คณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำไปบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการดำเนินการจัดทำแผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ ระยะสั้นและระยะยาว พร้อมงบประมาณ กรอบระยะเวลาดำเนินการที่ชัดเจน และรายงานผลการดำเนินการเสนอให้ กนช. ทราบ ในคราวการประชุมครั้งถัดไป ๒. ให้ สทช. นำ (ร่าง) ข้อเสนอการพัฒนาศักยภาพพื้นที่ป่าไม้ให้สนับสนุนการป้องกันและแก้ปัญหาน้ำท่วม และดินถล่มอย่างยั่งยืน ตามที่คณะกรรมการนโยบายป่าไม้แห่งชาติ มีมติเห็นชอบในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๑ ก.พ. ๒๕๖๘ มาประกอบการพิจารณาการปรับปรุงกระบวนการการแจ้งเตือนอุทกภัยด้วย ๓. ให้ สทช. พิจารณาแหล่งงบประมาณในการบำรุงรักษา และซ่อมแซมสถานีตรวจวัดในพื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก ดินถล่ม และอุทกภัย ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง เพื่อแก้ไขและบรรเทาปัญหาให้กับพี่น้องประชาชน ๔. ให้หน่วยงานประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ความเข้าใจการแจ้งเตือนภัยในระดับพื้นที่เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเกิดภัย โดยคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ได้แต่งตั้งคณะทำงานวิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์ และขับเคลื่อนแผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบและร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการวิเคราะห์และจัดทำ แผนการดำเนินงานรองรับฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ รวมทั้งแผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ ทั้งระยะสั้น และระยะยาว พร้อมงบประมาณ กรอบระยะเวลาดำเนินการ เสนอคณะกรรมการอำนวยการฯ ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๘ มีมติเห็นชอบให้นำแผนดังกล่าวเสนอ กนช. เพื่อให้ความเห็นชอบ พร้อมทั้ง ได้มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการฯ ติดตามผลการดำเนินการและรายงานให้ กนช. ทราบอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งให้หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องดำเนินการเตรียมความพร้อมในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อขอรับการสนับสนุนงบกลางต่อไป โดยแผนบูรณาการ การแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ มีรายละเอียด ดังนี้ ๑. แผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ ระยะสั้น (ปีงบประมาณ พ.ศ ๒๕๖๘) ดังนี้ (๑) <u>ปรับปรุงความถูกต้องและความแม่นยำของระบบตรวจและการคาดการณ์</u> ได้แก่ ๑) การบำรุงรักษา ซ่อมแซม สถานีตรวจวัดน้ำฝน น้ำท่า และระดับน้ำ (ระยะสั้น) เป้าหมาย : ดำเนินการ ซ่อมแซมสถานีให้สามารถใช้งานในการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์ในฤดูฝนได้ ร้อยละ ๙๐ ดังนี้ <table><tr><th rowspan="2">หน่วยงาน/กิจกรรม</th><th rowspan="2">จำนวน (สถานี)</th><th colspan="2">งบประมาณ (ล้านบาท)</th><th rowspan="2">ระยะเวลา ดำเนินการ</th></tr><tr><th>* งบประจำปี ๖๘</th><th>งบกลาง</th></tr><tr><td>กรมชลประทาน ได้แก่ การปรับปรุง/ซ่อมแซมบำรุงรักษา สถานีโทรมาตร</td><td>๖๒๓</td><td>๔๙.๐๐๐๐</td><td></td><td>มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘</td></tr><tr><td>การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้แก่ การปรับปรุง ทบทวนตำแหน่งติดตั้งสถานีโทรมาตร และการติดตั้งอุปกรณ์และ ระบบ</td><td>๑๔๙</td><td>๑.๐๐๐๐</td><td></td><td>มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘</td></tr></table>	หน่วยงาน/กิจกรรม	จำนวน (สถานี)	งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลา ดำเนินการ	* งบประจำปี ๖๘	งบกลาง	กรมชลประทาน ได้แก่ การปรับปรุง/ซ่อมแซมบำรุงรักษา สถานีโทรมาตร	๖๒๓	๔๙.๐๐๐๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้แก่ การปรับปรุง ทบทวนตำแหน่งติดตั้งสถานีโทรมาตร และการติดตั้งอุปกรณ์และ ระบบ	๑๔๙	๑.๐๐๐๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
หน่วยงาน/กิจกรรม	จำนวน (สถานี)			งบประมาณ (ล้านบาท)			ระยะเวลา ดำเนินการ												
		* งบประจำปี ๖๘	งบกลาง																
กรมชลประทาน ได้แก่ การปรับปรุง/ซ่อมแซมบำรุงรักษา สถานีโทรมาตร	๖๒๓	๔๙.๐๐๐๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘															
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้แก่ การปรับปรุง ทบทวนตำแหน่งติดตั้งสถานีโทรมาตร และการติดตั้งอุปกรณ์และ ระบบ	๑๔๙	๑.๐๐๐๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘															

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	กรมทรัพยากรธรณี ได้แก่ การซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ** ได้ขอรับการสนับสนุนงบประมาณประจำปี ๒๕๖๙	๒๕		๑๙.๗๘๕๖	มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
	กรมทรัพยากรน้ำ ได้แก่ การศึกษาทบทวนระบบ การซ่อมแซมปรับปรุงระบบเชื่อมโยงและรับส่งข้อมูล งานพัฒนาแบบจำลองคณิตศาสตร์ งานสำรวจ งานซ่อมแซมปรับปรุงสถานีสนาม งานซ่อมแซมปรับปรุงสถานีหลัก และงานฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยี	๘๐	๑๐๖.๐๙๗๓		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
	กรมทรัพยากรน้ำ การซ่อมแซม ปรับปรุงสถานี EWS	๔๒๐	๑๖๓.๐๐๐๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
		๑๐๐		๔๐.๕๑๑๐	มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
	สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ได้แก่ การติดตั้งเทคโนโลยีโทรมาตรอัตโนมัติ รุ่นที่ ๕ และการปรับปรุงประสิทธิภาพและบำรุงรักษาสถานีโทรมาตรอัตโนมัติ	๑,๒๐๐	๔๔.๙๘๓๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
๒) ติดตั้งสถานีตรวจวัดเพิ่มเติมในพื้นที่เสี่ยงสำคัญและเร่งด่วน (ระยะสั้น) เป้าหมาย : มีสถานีครอบคลุมพื้นที่ต้นน้ำและพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย และดินโคลนถล่ม และสามารถใช้งานในการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์ในฤดูฝนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนี้						
หน่วยงาน/กิจกรรม		จำนวน (สถานี)	งบประมาณ (ล้านบาท) * งบประมาณปี ๖๘ งบกลาง		ระยะเวลา ดำเนินการ	
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้แก่ การติดตั้งสถานีโทรมาตร		๙	๓.๘๓๕๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ได้แก่ ติดตั้งสถานีโทรมาตรอัตโนมัติตรวจวัดข้อมูลภูมิอากาศ ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่ป่าต้นน้ำ และเชื่อมโยงข้อมูลตรวจวัดเข้าสู่คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ		๕๐	๙.๕๐๐๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
		๑๕๐	๓๓.๕๑๗๒			
กรมทรัพยากรน้ำ ได้แก่ การศึกษาออกแบบระบบโครงข่าย การศึกษาออกแบบเครือข่ายการเชื่อมโยงและรับส่งข้อมูล งานศึกษาพัฒนาแบบจำลองคณิตศาสตร์ งานสำรวจ งานจัดหาและติดตั้งสถานีสนาม งานจัดหาและติดตั้งสถานีหลัก และงานฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยี		๒๒	๓๘.๔๔๕๙		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
กรมทรัพยากรธรณี ได้แก่ การสำรวจ ตรวจสอบ และติดตามข้อมูลพื้นที่คาดการณ์การเฝ้าระวังแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่ม การติดตั้งเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน *การพัฒนาแบบจำลองการเตือนภัยแผ่นดินถล่มโดยอาศัยค่าน้ำฝนสะสม		๒๐	๕๔.๕๔๗๗		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
		-	๑.๘๐๐๐			
* ทั้งนี้ หน่วยงานได้รับการจัดสรรงบประมาณสำหรับดำเนินการในปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แล้ว						
๓) ปรับปรุงแบบจำลองคาดการณ์ฝน น้ำท่า น้ำหลาก อ่างเก็บน้ำ และดินถล่ม เป้าหมาย : ผลคาดการณ์ฝน น้ำท่า น้ำหลาก อ่างเก็บน้ำ และดินถล่ม ที่มีความถูกต้องแม่นยำทั้งเชิงปริมาณและเชิงพื้นที่ เพื่อใช้ในการประกาศแจ้งเตือน และให้หน่วยงานในพื้นที่ใช้เป็นข้อมูลประกอบการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่จะเกิดขึ้น ได้แก่						
๓.๑) แผนปฏิบัติการการประชุมติดตามการดำเนินงาน						
หน่วยงาน/กิจกรรม		ระยะเวลาดำเนินการ				
		มี.ค. ๖๘	เม.ย. ๖๘	พ.ค.๖๘	มิ.ย. ๖๘	
๑. คณะทำงานวิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์ และขับเคลื่อนแผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ เพื่อกำหนดกรอบการดำเนินและติดตามการปรับปรุงแบบจำลองคาดการณ์ฝน น้ำท่า น้ำหลาก อ่างเก็บน้ำ และดินถล่ม						

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	๒. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ (คณะทำงานชุดย่อย) เพื่อติดตามการปรับปรุงแบบจำลองฯ แต่ละประเภทข้อมูล สัปดาห์ละครั้ง				
	๓. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ (คณะทำงานชุดย่อย) เพื่อสรุปผลการปรับปรุงแบบจำลองฯ แต่ละประเภทข้อมูล				
	๔. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ (คณะทำงานชุดย่อย) เสนอผลการปรับปรุงแบบจำลองฯ ต่อคณะทำงานวิเคราะห์ฯ และเสนอต่อคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ				
	๓.๒) โครงการพัฒนาระบบคาดการณ์การเฝ้าระวังแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่ม				
หน่วยงาน/กิจกรรม		จำนวน (สถานี)	งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลา ดำเนินการ
			งบประจำปี	งบกลาง	
กรมทรัพยากรธรณี ได้แก่ พัฒนาแบบจำลองการเตือนภัยแผ่นดินถล่ม		-	๑.๘๐๐๐		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘
๔) ปรับปรุงระบบคาดการณ์ปริมาณน้ำฝน ด้วย Radar Composite เป้าหมาย : สามารถใช้ระบบเรดาร์คอมโพสิตเฝ้าติดตามเฝ้าระวังปริมาณฝนตก ทุก ๑-๓ ชั่วโมง					
หน่วยงาน/กิจกรรม		งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลาดำเนินการ	
		งบประจำปี	งบกลาง		
กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้แก่ เตรียมความพร้อมอะไหล่เรดาร์แบบประจำที่และแบบเคลื่อนที่เพื่อสนับสนุนการทำงาน			๙๕.๘๓๓๔	เม.ย. - ก.ย. ๒๕๖๘	
โดย สทช. สสน. อต. และ ฝล. จะร่วมกันพัฒนาระบบคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนด้วยระบบเรดาร์คอมโพสิตพร้อมกับการใช้ AI ขับเคลื่อนโดยคณะทำงาน ดังนี้					
หน่วยงาน/กิจกรรม		งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลาดำเนินการ	
		งบประจำปี	งบกลาง		
- บำรุงรักษาระบบเรดาร์ของหน่วยงานที่รับผิดชอบ ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ - คณะทำงานฯ/ประชุมหารือแนวทางการศึกษาพัฒนาจัดทำระบบเรดาร์คอมโพสิต - คณะทำงานฯ/ประชุมหารือการศึกษาพัฒนาจัดทำระบบเรดาร์คอมโพสิตพร้อมกับการใช้ AI เพื่อใช้ในการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์				เม.ย. - พ.ค. ๒๕๖๘ โดยเริ่มดำเนินงานตั้งแต่เดือน เม.ย.๖๘ เป็นต้นไป	
๕) ปรับปรุงแผนการถ่ายภาพดาวเทียม ระบบ Radar (SAR) เป้าหมาย : สามารถใช้ภาพถ่ายดาวเทียมในการประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำท่วม ได้ ทุก ๓ วัน					
หน่วยงาน/กิจกรรม		งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลาดำเนินการ	
		งบประจำปี	งบกลาง		
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ได้แก่					
๑. จัดหาข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมระบบเรดาร์สำหรับติดตามและวิเคราะห์น้ำท่วมครอบคลุมทั้งประเทศ และติดตามพื้นที่น้ำท่วมในพื้นที่เดิมได้ ทุก ๆ ๓ วัน			๕๐.๐๐๐๐	มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	
๒. วิเคราะห์ และนำเข้าตำแหน่งที่อยู่อาศัย และสถานที่สำคัญและสำรวจความถูกต้อง ในพื้นที่ประเทศไทย จากภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง					

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ																																	
	๓. จัดทำระบบฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ (Geodatabase) ภายใต้ระบบ GISTDA Disaster Platform สำหรับเชื่อมโยงกับระบบของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง																																					
	๔. จัดทำระบบประมวลผลแบบจำลองเพื่อวิเคราะห์และคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมด้วยปัจจัยที่เกี่ยวข้องผ่าน Cloud Processing เพื่อให้ได้ข้อมูลแบบเรียลไทม์																																					
	๕. จัดทำระบบการให้บริการ (Cloud Service) ข้อมูลสำหรับการให้บริการข้อมูลความเสี่ยง ณ ที่ตั้งของผู้ใช้งานผ่าน โทรศัพท์ เคลื่อนที่ และ ผ่านระบบ Application Programming Interface (API)																																					
	(๒) บูรณาการข้อมูลและการสื่อสารระหว่างหน่วยงาน ได้แก่																																					
	๑) <u>การจัดทำกลไกและการเชื่อมโยงข้อมูลด้านการแจ้งเตือนภัย</u> เป้าหมาย : สามารถส่งต่อข้อมูลการแจ้งเตือนล่วงหน้าจากส่วนกลางไปยังระดับชุมชนได้ภายใน ๑ - ๓ วัน																																					
	<table><tr><th rowspan="2">หน่วยงาน/กิจกรรม</th><th colspan="4">ระยะเวลาดำเนินการ</th></tr><tr><th>มี.ค. ๖๘</th><th>เม.ย. ๖๘</th><th>พ.ค. ๖๘</th><th>มิ.ย. ๖๘</th></tr><tr><td>๑. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ เพื่อหารือแนวทางการขับเคลื่อนผลการวิเคราะห์จากหน่วยวิเคราะห์ไปยังหน่วยแจ้งเตือน ไปจนถึงหน่วยงานรับผิดชอบ ในระดับส่วนกลาง ภูมิภาค และท้องถิ่น</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>๒. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ดำเนินการซักซ้อมความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติไปสู่หน่วยงานหน่วยงานรับผิดชอบ ในระดับภูมิภาค และท้องถิ่น</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					หน่วยงาน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ				มี.ค. ๖๘	เม.ย. ๖๘	พ.ค. ๖๘	มิ.ย. ๖๘	๑. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ เพื่อหารือแนวทางการขับเคลื่อนผลการวิเคราะห์จากหน่วยวิเคราะห์ไปยังหน่วยแจ้งเตือน ไปจนถึงหน่วยงานรับผิดชอบ ในระดับส่วนกลาง ภูมิภาค และท้องถิ่น					๒. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ดำเนินการซักซ้อมความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติไปสู่หน่วยงานหน่วยงานรับผิดชอบ ในระดับภูมิภาค และท้องถิ่น																		
	หน่วยงาน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ																																				
		มี.ค. ๖๘	เม.ย. ๖๘	พ.ค. ๖๘	มิ.ย. ๖๘																																	
	๑. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ เพื่อหารือแนวทางการขับเคลื่อนผลการวิเคราะห์จากหน่วยวิเคราะห์ไปยังหน่วยแจ้งเตือน ไปจนถึงหน่วยงานรับผิดชอบ ในระดับส่วนกลาง ภูมิภาค และท้องถิ่น																																					
	๒. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ดำเนินการซักซ้อมความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติไปสู่หน่วยงานหน่วยงานรับผิดชอบ ในระดับภูมิภาค และท้องถิ่น																																					
๒) <u>กำหนดเกณฑ์และแนวทางบริหารจัดการน้ำ</u> ประกอบการตัดสินใจในสถานการณ์ต่าง ๆ เป้าหมาย : ปรับปรุงเกณฑ์และแนวทางบริหารจัดการน้ำของเขื่อนในลำน้ำ อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ระบบกลุ่มลุ่มน้ำ เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการจัดการสถานการณ์น้ำให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น																																						
<table><tr><th rowspan="2">หน่วยงาน/กิจกรรม</th><th colspan="4">ระยะเวลาดำเนินการ</th></tr><tr><th>มี.ค. ๖๘</th><th>เม.ย. ๖๘</th><th>พ.ค. ๖๘</th><th>มิ.ย. ๖๘</th></tr><tr><td>๑. ทบทวนเกณฑ์การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำและเขื่อนในลำน้ำ</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>๒. ทบทวนเกณฑ์การบริหารจัดการกลุ่มลุ่มน้ำ</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>๓. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ ครั้งที่ ๔</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>๔. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ ครั้งที่ ๕</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>๕. เผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกณฑ์และแนวทางบริหารจัดการน้ำ</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					หน่วยงาน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ				มี.ค. ๖๘	เม.ย. ๖๘	พ.ค. ๖๘	มิ.ย. ๖๘	๑. ทบทวนเกณฑ์การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำและเขื่อนในลำน้ำ					๒. ทบทวนเกณฑ์การบริหารจัดการกลุ่มลุ่มน้ำ					๓. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ ครั้งที่ ๔					๔. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ ครั้งที่ ๕					๕. เผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกณฑ์และแนวทางบริหารจัดการน้ำ				
หน่วยงาน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ																																					
	มี.ค. ๖๘	เม.ย. ๖๘	พ.ค. ๖๘	มิ.ย. ๖๘																																		
๑. ทบทวนเกณฑ์การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำและเขื่อนในลำน้ำ																																						
๒. ทบทวนเกณฑ์การบริหารจัดการกลุ่มลุ่มน้ำ																																						
๓. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ ครั้งที่ ๔																																						
๔. ประชุมคณะทำงานวิเคราะห์ฯ ครั้งที่ ๕																																						
๕. เผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกณฑ์และแนวทางบริหารจัดการน้ำ																																						
๓) <u>กำหนดคัดเลือกสถานีหลักเฝ้าระวัง ปริมาณน้ำ ในลำน้ำ จัดทำ Rating Curve ของสถานีหลัก</u> เป้าหมาย : มีสถานีหลักระดับชาติ ระดับลุ่มน้ำ และระดับท้องถิ่นที่สามารถใช้ติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์ได้อย่างต่อเนื่อง																																						
<table><tr><th rowspan="2">หน่วยงาน/กิจกรรม</th><th colspan="2">ระยะเวลาดำเนินการ</th></tr><tr><th>มี.ค. ๖๘</th><th>เม.ย. ๖๘</th></tr><tr><td>๑. ประชุมหารือหลักเกณฑ์และแผนการดำเนินงานจัดทำสถานีหลัก</td><td></td><td></td></tr><tr><td>๒. ดำเนินการรวบรวมข้อมูลสถานีเพื่อคัดเลือกจัดทำข้อมูลสถานีหลัก และ Rating Curve</td><td></td><td></td></tr><tr><td>๓. พิจารณาข้อมูลสถานีหลัก และ Rating Curve</td><td></td><td></td></tr><tr><td>๔. ประชุมสรุปผลการจัดทำสถานีหลัก และ Rating Curve</td><td></td><td></td></tr></table>					หน่วยงาน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ		มี.ค. ๖๘	เม.ย. ๖๘	๑. ประชุมหารือหลักเกณฑ์และแผนการดำเนินงานจัดทำสถานีหลัก			๒. ดำเนินการรวบรวมข้อมูลสถานีเพื่อคัดเลือกจัดทำข้อมูลสถานีหลัก และ Rating Curve			๓. พิจารณาข้อมูลสถานีหลัก และ Rating Curve			๔. ประชุมสรุปผลการจัดทำสถานีหลัก และ Rating Curve																			
หน่วยงาน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ																																					
	มี.ค. ๖๘	เม.ย. ๖๘																																				
๑. ประชุมหารือหลักเกณฑ์และแผนการดำเนินงานจัดทำสถานีหลัก																																						
๒. ดำเนินการรวบรวมข้อมูลสถานีเพื่อคัดเลือกจัดทำข้อมูลสถานีหลัก และ Rating Curve																																						
๓. พิจารณาข้อมูลสถานีหลัก และ Rating Curve																																						
๔. ประชุมสรุปผลการจัดทำสถานีหลัก และ Rating Curve																																						

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ																																																								
	(๓) เสริมสร้างศักยภาพการบริหารจัดการน้ำ ได้แก่ ๑) ซักซ้อมแผนเผชิญเหตุในพื้นที่เสี่ยงภัยซ้ำซาก เป้าหมาย : ใหหน่วยงานและผู้นำชุมชนในพื้นที่เสี่ยงภัย ได้ร่วมดำเนินการซักซ้อมแผนเผชิญเหตุ เพื่อให้ทราบถึงขั้นตอนการปฏิบัติ การติดต่อ ประสานงาน และจัดการภัย ในช่วงก่อนเกิด ระหว่างเกิด และหลังจบเหตุการณ์อุทกภัย <table><tr><th rowspan="2">หน่วยงาน/กิจกรรม</th><th colspan="2">งบประมาณ (ล้านบาท)</th><th rowspan="2">ระยะเวลาดำเนินการ</th></tr><tr><th>งบประจำปี ๖๘</th><th>งบกลาง</th></tr><tr><td>กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โครงการการจัดการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ระดับท้องถิ่น</td><td>✓</td><td></td><td>มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘</td></tr><tr><td>กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โครงการการฝึกศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด และการฝึกกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘</td><td>✓</td><td></td><td>มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘</td></tr><tr><td>สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ โครงการซักซ้อมแผนเผชิญเหตุตั้งศูนย์ส่วนหน้า และสร้างความเข้มแข็ง เครือข่ายภาคประชาชน</td><td>✓</td><td></td><td>พ.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘</td></tr></table> ๒) ส่งเสริมองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำให้กับประชาชนและสื่อมวลชน เป้าหมาย : ให้ผู้นำชุมชนและประชาชนมีความเข้าใจในข้อมูลด้านทรัพยากรน้ำ เข้าถึงข้อมูลได้อย่างง่าย และสามารถประกอบการตัดสินใจได้ รวมทั้งจัดฝึกอบรมให้สื่อมวลชนมีความเข้าใจด้านทรัพยากรน้ำและสามารถนำข้อมูลจากหน่วยงานต่าง ๆ ไปถ่ายทอดถึงประชาชนได้ <table><tr><th rowspan="2">หน่วยงาน/กิจกรรม</th><th colspan="2">งบประมาณ (ล้านบาท)</th><th rowspan="2">ระยะเวลาดำเนินการ</th></tr><tr><th>งบประจำปี ๖๘</th><th>งบกลาง</th></tr><tr><td>สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เผยแพร่เครื่องมือที่สามารถใช้ในการติดตามข้อมูลทรัพยากรน้ำ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลให้มากที่สุด</td><td>๐.๖๐๐๐</td><td></td><td>เม.ย. - มิ.ย. ๒๕๖๘</td></tr><tr><td>สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การจัดฝึกอบรมให้ความรู้กับสื่อมวลชน</td><td>๐.๖๐๐๐</td><td></td><td>เม.ย. - มิ.ย. ๒๕๖๘</td></tr></table> (๔) พัฒนาแผนประชาสัมพันธ์และการแจ้งเตือนภัย ได้แก่ ๑) จัดทำบันทึกความเข้าใจ (MoU) ด้านประชาสัมพันธ์ทรัพยากรน้ำ และแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ เป้าหมาย : ได้แผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ เสนอต่อคณะกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และ บันทึกความเข้าใจ ((MoU) ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ ที่บูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการแจ้งเตือนภัยที่มีประสิทธิภาพ และทิศทางเดียวกัน <table><tr><th rowspan="2">หน่วยงาน/กิจกรรม</th><th colspan="4">ระยะเวลาดำเนินการ</th></tr><tr><th>มี.ค.๖๘</th><th>เม.ย.๖๘</th><th>พ.ค.๖๘</th><th>มิ.ย.๖๘</th></tr><tr><td>๑. คณะทำงานขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ฯ หรือการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ</td><td>■</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>๒. คณะทำงานขับเคลื่อนฯ ประชุม ครั้งที่ ๑ และ ๒</td><td></td><td>■</td><td></td><td></td></tr><tr><td>๓. คณะทำงานขับเคลื่อนฯ ร่วมลงนาม (MoU)</td><td></td><td></td><td>■</td><td></td></tr></table> ๒) จัดทำแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ ซึ่งได้นำเสนอในวาระเพื่อพิจารณาที่ ๔.๔ ๒. แผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ ระยะยาว (ปีงบประมาณ พ.ศ ๒๕๖๙ - ๒๕๗๑) ดังนี้ (๑) เพิ่มขีดความสามารถในการพยากรณ์และคาดการณ์ ได้แก่ ๑) ติดตั้งสถานีตรวจวัดเพิ่มเติมในพื้นที่เสี่ยง เป้าหมาย : ให้มีสถานีครอบคลุมพื้นที่ต้นน้ำ และพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย และดินโคลนถล่ม สามารถใช้งานในการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	หน่วยงาน/กิจกรรม	งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลาดำเนินการ	งบประจำปี ๖๘	งบกลาง	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โครงการการจัดการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ระดับท้องถิ่น	✓		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โครงการการฝึกศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด และการฝึกกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	✓		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ โครงการซักซ้อมแผนเผชิญเหตุตั้งศูนย์ส่วนหน้า และสร้างความเข้มแข็ง เครือข่ายภาคประชาชน	✓		พ.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘	หน่วยงาน/กิจกรรม	งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลาดำเนินการ	งบประจำปี ๖๘	งบกลาง	สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เผยแพร่เครื่องมือที่สามารถใช้ในการติดตามข้อมูลทรัพยากรน้ำ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลให้มากที่สุด	๐.๖๐๐๐		เม.ย. - มิ.ย. ๒๕๖๘	สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การจัดฝึกอบรมให้ความรู้กับสื่อมวลชน	๐.๖๐๐๐		เม.ย. - มิ.ย. ๒๕๖๘	หน่วยงาน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ				มี.ค.๖๘	เม.ย.๖๘	พ.ค.๖๘	มิ.ย.๖๘	๑. คณะทำงานขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ฯ หรือการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ	■				๒. คณะทำงานขับเคลื่อนฯ ประชุม ครั้งที่ ๑ และ ๒		■			๓. คณะทำงานขับเคลื่อนฯ ร่วมลงนาม (MoU)			■		
หน่วยงาน/กิจกรรม	งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลาดำเนินการ																																																							
	งบประจำปี ๖๘	งบกลาง																																																								
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โครงการการจัดการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ระดับท้องถิ่น	✓		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘																																																							
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โครงการการฝึกศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด และการฝึกกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	✓		มี.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘																																																							
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ โครงการซักซ้อมแผนเผชิญเหตุตั้งศูนย์ส่วนหน้า และสร้างความเข้มแข็ง เครือข่ายภาคประชาชน	✓		พ.ค. - มิ.ย. ๒๕๖๘																																																							
หน่วยงาน/กิจกรรม	งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลาดำเนินการ																																																							
	งบประจำปี ๖๘	งบกลาง																																																								
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เผยแพร่เครื่องมือที่สามารถใช้ในการติดตามข้อมูลทรัพยากรน้ำ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลให้มากที่สุด	๐.๖๐๐๐		เม.ย. - มิ.ย. ๒๕๖๘																																																							
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การจัดฝึกอบรมให้ความรู้กับสื่อมวลชน	๐.๖๐๐๐		เม.ย. - มิ.ย. ๒๕๖๘																																																							
หน่วยงาน/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ																																																									
	มี.ค.๖๘	เม.ย.๖๘	พ.ค.๖๘	มิ.ย.๖๘																																																						
๑. คณะทำงานขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ฯ หรือการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ	■																																																									
๒. คณะทำงานขับเคลื่อนฯ ประชุม ครั้งที่ ๑ และ ๒		■																																																								
๓. คณะทำงานขับเคลื่อนฯ ร่วมลงนาม (MoU)			■																																																							

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ					หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	หน่วยงาน/กิจกรรม	จำนวน (สถานี)	งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลา ดำเนินการ	
			งบประจำปี	งบกลาง		
	กรมอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ การสำรวจสถานที่/กำหนดจุดติดตั้ง การเตรียมความพร้อมสถานที่/ สร้างฐานคอนกรีต/ติดตั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ ณ สถานที่ติดตั้ง จำนวน ๓๐ สถานี การติดตั้งเครื่องตรวจอากาศอัตโนมัติ จำนวน ๒๐ สถานี การทดสอบการทำงานทั้งระบบ จนถึงการส่งมอบงาน ครั้งสุดท้าย	๕๐	๑๕๕.๐๐๐๐		ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๐	
	กรมชลประทาน ได้แก่ การติดตั้งสถานีโทรมาตร	๑๐๗	๑๒๗.๔๐๐๐		ปี ๒๕๖๙ - ๒๕๗๑	
	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้แก่ การติดตั้งสถานี โทรมาตร	๙	๒.๗๒๐๐		ปี ๒๕๖๙	
	กรมทรัพยากรน้ำ ได้แก่ การศึกษาออกแบบระบบโครงข่าย การศึกษาออกแบบเครือข่ายการ เชื่อมโยงและรับส่งข้อมูล งานศึกษาพัฒนาแบบจำลองคณิตศาสตร์ งานสำรวจ งานจัดหาและติดตั้งสถานีสนาม งานจัดหาและติดตั้ง สถานีหลัก และงานฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยี	๕๑	๑๓๒.๘๘๙๔		ปี ๒๕๗๐ - ๒๕๗๑	
	กรมทรัพยากรธรณี ได้แก่ การสำรวจ ตรวจสอบและติดตามข้อมูลพื้นที่ภาคการณ การเฝ้า ระวังแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่ม การพัฒนาแบบจำลองการ เตือนภัยแผ่นดินถล่มโดยอาศัยค่าน้ำฝนสะสม และการติดตั้ง เครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน	๑๒๕ ๑๒๕ ๑๒๕	๓๓๐.๓๒๕๐ ๓๔๖.๓๗๕๐ ๓๔๖.๓๗๕๐		ปี ๒๕๖๙ ปี ๒๕๗๐ ปี ๒๕๗๑	
๒) <u>ประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AI และ Machine Learning ในการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝน น้ำท่า อ่างเก็บน้ำ น้ำหลาก พื้นที่น้ำท่วม และดินถล่ม</u> เป้าหมาย : นำเทคโนโลยีด้าน AI และ Machine Learning มาใช้ในการคาดการณ์สถานการณ์น้ำให้มีความถูกต้อง น่าเชื่อถือ และมีประสิทธิภาพมากขึ้น						
	หน่วยงาน/กิจกรรม	งบประมาณ(ล้านบาท)		ระยะเวลาดำเนินการ		
	๑. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ ประชุมกำหนดเป้าหมายการใช้เทคนิคหรือนวัตกรรมใหม่ของการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝน น้ำท่า อ่างเก็บน้ำ น้ำหลาก พื้นที่น้ำท่วม และดินถล่ม				ปี ๒๕๖๘	
	๒. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ ศึกษาขั้นตอนแต่ละเทคนิคในการคาดการณ์				ปี ๒๕๖๘	
	๓. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ เสนอขอรับงบประมาณ สนับสนุนโครงการศึกษาวิจัยกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการนำนวัตกรรมเทคโนโลยี มาใช้ในการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝน น้ำท่า อ่างเก็บน้ำ น้ำหลาก พื้นที่น้ำท่วม และดินถล่ม				ปี ๒๕๖๙ - ปี ๒๕๗๑	
	สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)/ โครงการพัฒนาระบบข้อมูลเชิงพื้นที่เพื่อวางแผนแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและดินโคลนถล่มในพื้นที่ภาคเหนือ ระยะที่ ๑ (อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ อ.เมืองเชียงราย และ อ.แม่สาย จ.เชียงราย)	๒๐๐.๐๐๐๐			ปี ๒๕๖๙ - ปี ๒๕๗๑	
	กรมทรัพยากรธรณี/ โครงการพัฒนาระบบคาดการณ์การเฝ้าระวังแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่ม /พัฒนาแบบจำลองการเตือนภัยแผ่นดินถล่ม / ติดตั้งเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดินในพื้นที่เสี่ยงแผ่นดินถล่ม / เชื่อมโยงข้อมูลพื้นที่คาดการณ์เตือนภัยล่วงหน้าแผ่นดินถล่มเข้ากับระบบการเตือนภัย	๑,๕๘๔.๔๕๐๐			ปี ๒๕๖๙ - ปี ๒๕๗๑	
๓) <u>พัฒนาแบบจำลองอุทกภัย-สมมูลน้ำ ประเทศไทย</u> เป้าหมาย : ประเมินสถานการณ์น้ำด้านอุทกภัยและสมมูลน้ำรายลุ่มน้ำรายกลุ่มลุ่มน้ำของประเทศไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อใช้ในการติดตามและวางแผนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ						

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ			หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	หน่วยงาน/กิจกรรม		งบประมาณ(ล้านบาท)	ระยะเวลา ดำเนินการ
			งบประจำปี งบกลาง	
	๑. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ ประชุมหารือกำหนดแนวทางการพัฒนาแบบจำลองอุทกภัย-สมมูลน้ำ ประเทศไทย			ปี ๒๕๖๘
	๒. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ ศึกษาขั้นตอนการพัฒนาแบบจำลอง			ปี ๒๕๖๘
	๓. คณะทำงานวิเคราะห์ฯ เสนอขอรับงบประมาณ สนับสนุนโครงการการพัฒนาแบบจำลองฯ			ปี ๒๕๖๘
	๔. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ผู้รับผิดชอบ) ดำเนินการพัฒนาแบบจำลองฯ			ปี ๒๕๖๙ - ปี ๒๕๗๑
	โครงการจัดทำแบบจำลองอุทกภัย -สมมูลน้ำ ๒๒ ลุ่มน้ำ ประเทศไทย			
	สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ จัดทำแบบจำลองอุทกภัย-สมมูลน้ำ ๒๒ ลุ่มน้ำ ประเทศไทย		๓๐๐.๐๐๐๐	ปี ๒๕๗๐ - ปี ๒๕๗๑
	๔) ศึกษาเครือข่ายมาตรฐานสถานีโทรมาตรและแผนการปรับปรุงสถานีโทรมาตรทั้งประเทศ เป้าหมาย : ให้มีสถานีครอบคลุมพื้นที่ต้นน้ำ และพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย และดินโคลนถล่ม สามารถใช้งานในการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ			
	หน่วยงาน/กิจกรรม		งบประมาณ (ล้านบาท)	ระยะเวลา ดำเนินการ
		งบประจำปี งบกลาง		
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ				ปี ๒๕๖๘ - ปี ๒๕๖๙
๑. ดำเนินการจัดทำแผนการพิจารณา ติดตั้ง ปรับปรุง พัฒนาเครือข่ายสถานีโทรมาตรให้มีมาตรฐาน ตามที่ WMO กำหนด และพัฒนาประสิทธิภาพสถานีเพื่อให้รองรับการใช้ประโยชน์ในการติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำในภาวะปกติและภาวะวิกฤต			๑๖.๐๐๐๐	
๒. กำหนดสถานีหลักแห่งชาติ ลุ่มน้ำและท้องถิ่น รวมทั้งจัดทำทะเบียนสถานีหลัก สถานีโทรมาตรทั้งประเทศ และแสดงผลผ่านระบบ Nationalthaiwater				
๓. พัฒนาระบบคาดการณ์ต้นแบบโดยใช้ AI ในพื้นที่ลุ่มน้ำโขงเหนือ				
(๒) พัฒนาระบบเฝ้าระวังและการบริหารจัดการน้ำ ได้แก่				
๑) พัฒนาระบบข้อมูลกลาง เพื่อการติดตามสถานการณ์น้ำแบบเรียลไทม์ เป้าหมาย : สามารถเชื่อมโยงข้อมูลตาม แนวทางการบูรณาการระบบสารสนเทศทรัพยากรน้ำ ร้อยละ ๗๐ ของข้อมูลที่ต้องบูรณาการเชื่อมโยง				
หน่วยงาน/กิจกรรม		งบประมาณ(ล้านบาท)	ระยะเวลา	
		งบประจำปี งบกลาง	ดำเนินการ	
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ พัฒนาระบบบูรณาการข้อมูลเพื่อการแจ้งเตือนภัย			๕๐.๐๐๐๐	ปี ๒๕๖๘ - ปี ๒๕๖๙
๒) พัฒนาระบบ Decision Support System (DSS) น้ำท่วม น้ำป่าไหลหลาก และการแจ้งเตือนภัย เป้าหมาย : มีระบบรวบรวมข้อมูลการวิเคราะห์คาดการณ์ เพื่อการสังเคราะห์ข้อมูล และใช้ประกอบการตัดสินใจได้				
๒.๑) โครงการพัฒนาระบบสังเคราะห์การแจ้งเตือนภัยน้ำท่วม				
หน่วยงาน/กิจกรรม		งบประมาณ(ล้านบาท)	ระยะเวลา	
		งบประจำปี งบกลาง	ดำเนินการ	
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ พัฒนาระบบสังเคราะห์การแจ้งเตือนภัยน้ำท่วม		๓๐๐.๐๐๐๐		ปี ๒๕๗๐ - ปี ๒๕๗๒

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ				หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	หน่วยงาน/กิจกรรม	งบประมาณ (ล้านบาท)		ระยะเวลา ดำเนินการ	
	สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ สนับสนุนงบประมาณในการดำเนินการบริหารจัดการองค์กรลุ่มน้ำ	๘๐.๐๐๐๐		ปี ๒๕๖๙ - ปี ๒๕๗๑	
	กรมทรัพยากรธรณี/โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งชุมชนเตรียมความพร้อม รับมือในพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่ม ดังนี้ - จำนวน ๓ ลุ่มน้ำ (ลุ่มน้ำปิง ลุ่มน้ำยม และลุ่มน้ำน่าน) - จำนวน ๓ ลุ่มน้ำ (ลุ่มน้ำป่าสัก ลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันตก และลุ่มน้ำ ภาคใต้ฝั่งตะวันออกตอนบน) - จำนวน ๒ ลุ่มน้ำ (ลุ่มน้ำวัง และลุ่มน้ำแม่กลอง)	๑๘.๐๐๐๐ ๑๘.๐๐๐๐ ๑๘.๐๐๐๐		ปี ๒๕๖๙ ปี ๒๕๗๐ ปี ๒๕๗๑	
	สรุปแผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ ระยะสั้น ที่ขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากงบกลาง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบประมาณรวมทั้งสิ้น ๓๐๕.๖๔๗๒ ล้านบาท จำนวน ๗ รายการ เพื่อดำเนินการตามแผน ดังนี้				
	หน่วยงาน/กิจกรรม	งบประมาณ (ล้านบาท)	ความจำเป็น		
	สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) (สสน.) ๑. ติดตั้งสถานีโทรมาตรอัตโนมัติ และเชื่อมโยงข้อมูลเข้าระบบ คลังข้อมูล	๓๓.๕๑๗๒	เพิ่มการตรวจวัดของพื้นที่ต้นน้ำ เพื่อให้การแจ้งเตือนภัยมี ประสิทธิภาพมากขึ้น โดยนำ (ร่าง) ข้อเสนอการพัฒนา ศักยภาพพื้นที่ป่าไม้ให้สนับสนุนการป้องกันและแก้ปัญหา น้ำท่วมและดินถล่มอย่างยั่งยืน ตามที่คณะกรรมการนโยบายป่า ไม้แห่งชาติ มีมติเห็นชอบในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ มาประกอบการพิจารณาการ ปรับปรุงกระบวนการการแจ้งเตือนอุทกภัยด้วย		
	กรมทรัพยากรธรณี (ทธ.) ๒. ซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องตรวจ ติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน	๑๙.๗๘๕๖	เพื่อบำรุงรักษาสถานีตรวจวัดการเคลื่อนตัวของมวลดิน ให้พร้อมใช้งานในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ประกอบการเตือนภัยน้ำ หลากดินถล่ม		
	กรมทรัพยากรน้ำ (ทน.) ๓. ซ่อมแซม ปรับปรุงสถานี Early Warning System (EWS)	๔๐.๕๑๑๐	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของสถานี EWS ใช้ในการเตือนภัย น้ำหลาก ดินถล่มในพื้นที่เสี่ยงช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘		
	กรมฝนหลวงและการบินเขตร (ฝล.) ๔. จัดหาอะไหล่เรดาร์ตรวจอากาศ รองระบบคาดการณ์ปริมาณ น้ำฝนด้วย Radar Composite	๙๕.๘๓๓๔	เพื่อให้สถานีเรดาร์ติดตามสถานการณ์น้ำฝนมีความพร้อม ใช้งานตลอดช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘		
	สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (Gistda) ๕. เพื่อการถ่ายภาพดาวเทียมระบบ Radar (SAR)	๕๐.๐๐๐๐	สามารถใช้ภาพถ่ายดาวเทียมในการประมวลวิเคราะห์ สถานการณ์น้ำท่วม ได้ ทุก ๓ วัน จากเดิมถ่ายภาพทุก ๑๕ วัน พร้อมสามารถเชื่อมโยงข้อมูลให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง		
	สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ๖. ศึกษาเครือข่ายมาตรฐาน และแผนการปรับปรุงสถานี โทรมาตรทั่วประเทศ	๖๖.๐๐๐๐ ๑๖.๐๐๐๐	๑. มีระบบเครือข่ายสถานีโทรมาตรตามมาตรฐาน WMO ครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงทั่วประเทศ สามารถติดตามเผ้าระวัง สถานการณ์น้ำในภาวะปกติและภาวะวิกฤตได้อย่างมี ประสิทธิภาพ และมีระบบคาดการณ์ต้นแบบโดยใช้ AI ในพื้นที่ลุ่มน้ำโขงเหนือ		
	๗. พัฒนาระบบบูรณาการข้อมูล เพื่อการแจ้งเตือนภัย	๕๐.๐๐๐๐	๒. มีแพลตฟอร์มกลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านน้ำซึ่ง เป็นไปตามมาตรฐาน สามารถแสดงผลเชิงภูมิสารสนเทศ รวมทั้งรองรับการเชื่อมโยงข้อมูลวิเคราะห์จากระบบอื่น ๆ		
	๗ รายการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น	๓๐๕.๖๔๗๒			

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็น ดังนี้ ๑. เห็นควรเห็นชอบแผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ ประกอบด้วย แผนฯ ระยะสั้น (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘) และระยะยาว (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ – ๒๕๗๑) ๒. เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ เห็นควรให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการเตรียมความพร้อมในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อขอรับการสนับสนุนงบกลาง จำนวน ๗ รายการ วงเงินงบประมาณรวมทั้งสิ้น ๓๐๕.๖๔๗๒ ล้านบาท ๓. เห็นควรให้ สททช. ติดตามและรายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนภัยทั้งระบบ ให้ กทช. ทราบอย่างต่อเนื่อง กรรมการมีความเห็น ดังนี้ ๑. ควรนำแผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ แจ้งให้คณะกรรมการลุ่มน้ำ และ คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด ได้รับทราบและมีส่วนร่วมในการดำเนินการโครงการฯ เพื่อให้ได้ผลสัมฤทธิ์ตามแผนที่วางไว้ ๒. หากเป็นเรื่องเร่งด่วนที่ต้องเร่งดำเนินการ สามารถขอความเห็นชอบในหลักการก่อนได้ โดย สงป. จะไปพิจารณารายละเอียด ตรวจสอบความซ้ำซ้อน รวมถึงแหล่งเงินว่าได้ตั้งงบประมาณไว้แล้วหรือไม่อย่างไร ประธานมีข้อสั่งการ : ให้ฝ่ายเลขานุการ ทส. และ สงป. ไปตรวจสอบรายละเอียดของแผนงานว่า มีความซ้ำซ้อนกับโครงการจัดทำระบบเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยแผ่นดินถล่ม และน้ำป่าไหลหลาก ที่ ครม. มีมติอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๗๐.๓๙ ล้านบาทตามที่ ทส. เสนอ เมื่อวันที่ ๘ เม.ย. ๒๕๖๘ มติที่ประชุม : เห็นชอบในหลักการ แผนปฏิบัติการภายใต้แผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ โดยให้หน่วยงานดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการ และข้อสั่งการประธานต่อไป พร้อมทั้งรับความเห็นของกรรมการเป็นข้อสังเกต	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ สงป./ ทส./ คณะกรรมการลุ่มน้ำ/ คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำ จังหวัด/สททช. (คอน.)
๔.๔	แผนยุทธศาสตร์การประชาสัมพันธ์ทรัพยากรน้ำในสภาวะวิกฤต	
	สืบเนื่องจากการจัดทำแผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ และได้รายงาน กทช. ในคราวการประชุม กทช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ มติรับทราบผลการถอดบทเรียนกลไกการแจ้งเตือนอุทกภัย โดยกระบวนการแจ้งเตือนอุทกภัย ประกอบด้วย ๕ ขั้นตอน ได้แก่ (๑) การติดตามฝนปัจจุบัน และการคาดการณ์ฝน (๒) การติดตามและการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำป่าไหลหลาก และดินถล่ม (๓) การติดตามคาดการณ์น้ำท่าและน้ำในอ่างเก็บน้ำ (๔) การติดตามและการประเมินพื้นที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและ (๕) การประกาศแจ้งเตือน และให้คณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำไปบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการจัดทำแผนบูรณาการการแจ้งเตือนอุทกภัยทั้งระบบ ระยะสั้นและระยะยาว พร้อมงบประมาณ กรอบระยะเวลาดำเนินการที่ชัดเจน และรายงานผลการดำเนินการเสนอให้ กทช. ทราบ ในคราวการประชุมครั้งถัดไป รวมทั้งให้หน่วยงานประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ความเข้าใจการแจ้งเตือนภัยในระดับพื้นที่เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนเกิดภัย คณะอนุกรรมการอำนวยการด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในคราวประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๕ มี.ค. ๒๕๖๘ มีมติแต่งตั้งคณะทำงานขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ และร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การประชาสัมพันธ์ทรัพยากรน้ำ และบันทึกความเข้าใจ (MoU) ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ รวมทั้งบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการแจ้งเตือนภัยที่มีประสิทธิภาพ และให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน สททช. ได้ร่วมกับกรมประชาสัมพันธ์ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นำกระบวนการการประกาศแจ้งเตือน มาถอดบทเรียนในขั้นตอนการประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัย และประชุมหารือแนวทางการบูรณาการการสื่อสารและประชาสัมพันธ์ ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ โดยมีจุดอ่อนและข้อเสนอแนะ ในการปรับปรุงการประชาสัมพันธ์แจ้งเตือน ดังนี้	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ		หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	ปัญหา/จุดอ่อน	ข้อเสนอแนะ	
	๑. ข้อมูลข่าวสารที่ใช้ในการแจ้งเตือน ๑.๑ การแจ้งเตือนซ้ำซ้อน จากแหล่งข่าวที่หลากหลาย และเกิดข่าวปลอมจำนวนมาก ๑.๒ ข้อมูลมีความแตกต่างไม่สอดคล้องตรงกัน ทำให้ไม่น่าเชื่อถือ ไม่ให้ความร่วมมือทำตาม ๑.๓ การใช้ภาษาหรือศัพท์ทางเทคนิคที่เข้าใจยาก ๑.๔ ข้อมูลแจ้งเตือนขาดรายละเอียดที่จำเป็น ๑.๕ ข้อมูลการคาดการณ์ยังขาดความแม่นยำ ที่ชี้เป้าได้เฉพาะจุดพื้นที่เสี่ยง	๑. ควรปรับปรุงข้อมูลข่าวสารที่ใช้ในการแจ้งเตือนดังนี้ ๑.๑ กลั่นกรองข้อมูลให้ถูกต้องและเป็นข้อมูลเดียวกัน เพื่อเป็นข้อมูลกลางก่อนนำไปเผยแพร่ ๑.๒ ใช้ภาษาท้องถิ่นหรือภาษาที่สามารถสื่อสารให้เข้าใจได้ง่าย ๑.๓ บูรณาการกับกรมการปกครอง - ผู้นำท้องถิ่น เพื่อให้เกิดการทำงานร่วมในระดับพื้นที่ให้เป็นเนื้อหาเดียวกัน ๑.๔ จัดทำระบบข้อมูลที่ติดตามสถานการณ์ได้อย่าง real-time มากขึ้น ๑.๕ จัดทำยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ โดยเน้นการบริการข้อมูลที่แม่นยำ การเพิ่มประสิทธิภาพข้อมูล การกระจายข้อมูล การเข้าถึงข้อมูลและการเสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่าย	
	๒. ช่วงเวลาในการประชาสัมพันธ์แจ้งเตือน ๒.๑ ประชาชนได้รับการแจ้งเตือนล่าช้า ไม่ทันเตรียมตัวหรือป้องกัน ๒.๒ ความถี่ในการแจ้งเตือนยังไม่เพียงพอ	๒. ปรับปรุงช่วงเวลาการประชาสัมพันธ์แจ้งเตือน ดังนี้ ๒.๑ กำหนดเวลาการประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนเป็นการล่วงหน้า ๒.๒ เพิ่มความถี่ให้สอดคล้องกับระดับความสำคัญของข้อมูลข่าวสารที่จะต้องแจ้งเตือน	
	๓. ช่องทาง และการเข้าถึงข้อมูล ๓.๑ การแจ้งเตือนยังไม่ครอบคลุมประชาชนในทุกพื้นที่ ๓.๒ ไม่สามารถติดต่อหน่วยงานตามช่องทางที่ให้ได้ ๓.๓ ประชาชนไม่มีช่องทางที่สะดวกในการรับข้อมูลโดยตรง หรือช่องทางประสานติดต่อเจ้าของข้อมูล	๓. ปรับปรุงช่องทางและการเข้าถึงข้อมูล ดังนี้ ๓.๑ กำหนดผู้ประสานงานและให้ข้อมูลของแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๓.๒ พัฒนากลไกและช่องทางการประสานงานที่สามารถเข้าถึงได้โดยสะดวก ๓.๓ พัฒนากลไก กระบวนการ และช่องทางการสื่อสารเพื่อแจ้งเตือน ประชาสัมพันธ์ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่	
	๔. การบริหารจัดการ ๔.๑ สื่อมวลชน เครือข่ายการประชาสัมพันธ์ยังขาดความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาข้อมูลข่าวสารด้านการบริหารจัดการน้ำ เกิดช่องว่างในการสื่อสาร ๔.๒ เครื่องมือสื่อสารยังไม่ครอบคลุมทั่วถึงทุกพื้นที่ ๔.๓ ยังใช้ช่องทางและเครื่องมือสื่อสารไม่ตรงกลุ่มเป้าหมายที่หลากหลาย	๔. พัฒนาระบบบริหารจัดการ ดังนี้ ๔.๑ เสริมสร้างองค์ความรู้พื้นฐานด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อให้การสื่อสารข้อมูลมีประสิทธิภาพมากขึ้น ๔.๒ ปรับปรุงคุณภาพเครื่องมือสื่อสาร ให้สมบูรณ์มีคุณภาพกระจายเข้าถึงตรงกับกลุ่มเป้าหมายได้อย่างทั่วถึง	
จากผลการถอดบทเรียนดังกล่าว นำมาจัดทำ “แผนยุทธศาสตร์ประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำในสภาวะวิกฤต” ประกอบด้วย ๓ ยุทธศาสตร์ ดังนี้ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การบริการข้อมูลที่แม่นยำ ฉับไว เป็นหนึ่งเดียว แบ่งเป็น ๒ กลยุทธ์ ได้แก่ กลยุทธ์ที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพเนื้อหาข้อมูล ข่าวสาร และกลยุทธ์ที่ ๒ การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่ฉับไวและทันทั่วถึง ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การกระจายข้อมูล ข่าวสาร แก่ทุกเชื้อชาติ เพศ วัย ได้แก่ กลยุทธ์ที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการเข้าถึงและการกระจายข้อมูลข่าวสาร และกลยุทธ์ที่ ๒ สร้างความเข้มแข็งเครือข่ายประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำ (หน่วยงานสื่อมวลชน องค์กรผู้นำ ผู้นำชุมชน) ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การบริหารจัดการเพิ่มประสิทธิภาพการประชาสัมพันธ์ ได้แก่ กลยุทธ์ที่ ๑ เสริมประสิทธิภาพการประชาสัมพันธ์ทรัพยากรน้ำในสภาวะวิกฤตในทุกมิติ วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อปรับปรุงคุณภาพของข้อมูลข่าวสารสำคัญในสถานการณ์วิกฤตด้านน้ำ ให้มีความแม่นยำ รวดเร็ว เป็นหนึ่งเดียว ๒. เพื่อพัฒนาช่องทางการสื่อสารประชาสัมพันธ์แจ้งเตือน สร้างเครือข่ายประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและกระจายส่งต่อได้ครอบคลุมทั่วถึงทุกกลุ่มเป้าหมาย ๓. เพื่อปรับปรุงระบบบริหารจัดการและการส่งเสริมสนับสนุนการประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น			

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	ทั้ง ๓ ยุทธศาสตร์ นำไปสู่การจัดทำแผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ประกอบด้วย กลยุทธ์ ตัวชี้วัด แผนงานโครงการ กิจกรรม ระยะเวลาดำเนินการ หน่วยงานรับผิดชอบ และงบประมาณ มีรายละเอียดตาม QR Code นี้  QR Code แผนปฏิบัติการตามแผนยุทธศาสตร์การประชาสัมพันธ์ ด้านทรัพยากรน้ำในสภาวะวิกฤต ทั้ง ๓ ยุทธศาสตร์ ฝ่ายเลขานุการ มีความเห็น ดังนี้ เห็นควรให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายใต้แผนยุทธศาสตร์การประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำในสภาวะวิกฤต ลงนามบันทึกความเข้าใจ (MoU) เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนดังกล่าวมีประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผลในการดำเนินการต่อไป กรรมการมีความเห็น ดังนี้ ๑. กรณีคาดการณ์ว่าจะเกิดอุทกภัย ควรให้แจ้งเตือนให้ประชาชนและหน่วยงานในพื้นที่ทราบล่วงหน้าอย่างน้อย ๒ - ๓ วัน เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ได้ทัน ๒. ควรนำแผนยุทธศาสตร์การประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำในสภาวะวิกฤตไปบูรณาการกับกระบวนการแจ้งเตือน โดยใช้ Cell Broadcast ที่ ปภ. และ กสทช. ร่วมกันดำเนินการอยู่ เพื่อให้แผนงานนี้สามารถลดผลกระทบต่อประชาชนให้มากที่สุด มติที่ประชุม : เห็นชอบแผนยุทธศาสตร์การประชาสัมพันธ์ด้านทรัพยากรน้ำในสภาวะวิกฤต โดยให้หน่วยงานดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการต่อไป และรับความเห็นของกรรมการเป็นข้อสังเกต	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ สทท. (คอน.)
๔.๕	รายงานการประเมินผลสัมฤทธิ์ และแนวทางการปรับปรุงทบทวนกฎหมายตามพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑	
	กรม. ในคราวการประชุมเมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๔ มีมติมอบหมายให้ สทท.เป็นผู้รับผิดชอบการประเมินผลสัมฤทธิ์ พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ตามมาตรา ๓๒ แห่ง พ.ร.บ.หลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๖๒ และเผยแพร่ข้อมูลกฎหมายและกฎหมายตามรายชื่อกฎหมายหน่วยงานที่รับผิดชอบ และระยะเวลาที่สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกากำหนด และแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาทราบ เพื่อรายงานกรม. ทราบต่อไป สทท. ดำเนินการจัดทำแนวทางการประเมินผลสัมฤทธิ์ พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ เสนอ กนช. มีมติเห็นชอบในคราวการประชุม กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ โดยให้เริ่มดำเนินการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมายเป็นวันใดวันหนึ่งในปี ๒๕๖๗ (วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๗) เป็นต้นไป ซึ่ง สทท. ได้ดำเนินการประเมินผลสัมฤทธิ์กฎหมายของ พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ระหว่างวันที่ ๒๗ มิถุนายน - ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๗ สทท. ร่วมกับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (โดยศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) ดำเนินโครงการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมายว่าด้วยทรัพยากรน้ำ โดยดำเนินการ ดังนี้ ๑. ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นผ่านระบบกลางทางกฎหมายและในช่องทางอื่น โดยได้มีการรับฟังความคิดเห็นในช่องทางต่าง ๆ ๓ ช่องทาง จากกลุ่มเป้าหมาย สทท. กษ. ทส. มท. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง องค์กรผู้ใช้น้ำ กรรมการลุ่มน้ำ นักวิชาการ และประชาชน ทั้งส่วนกลางและในพื้นที่ ดำเนินการ ดังนี้ ๑) สัมภาษณ์เชิงลึกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สทท. ขป. ทน. ทบ. ยผ. และ ปภ. ๒) จัดประชุม Focus Group จำนวน ๒ ครั้ง มีผู้เข้าร่วมแสดงความคิดเห็น จำนวน ๗๖๑ คน ๓) จัดประชุมรับฟังความคิดเห็น ๔ ภาค และ กทม. มีผู้เข้าร่วมแสดงความคิดเห็นจำนวน ๕๑๖ คน และ ๔) รับฟังความคิดเห็นผ่านระบบกลางทางกฎหมาย (www.law.go.th) ตั้งแต่วันที่ ๑ - ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๗ มีผู้แสดงความคิดเห็นจำนวน ๑๕๘ คน ๒. สทท. สรุปผลจากการรับฟังความคิดเห็นต่อ พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ และกฎหมายลำดับรอง และจัดทำรายงานการประเมินผลสัมฤทธิ์ของ พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาผ่านระบบกลางทางกฎหมาย (www.law.go.th) ทราบแล้ว เมื่อวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘ และรายงานการดำเนินงานให้นายกรัฐมนตรี รมต.กษ. รมต.ทส. และ รมต.มท. ผู้รักษาการตามกฎหมายฉบับนี้ทราบ ซึ่งนายกรัฐมนตรี (นางสาวแพทองธาร ชินวัตร) ได้ทราบผลการดำเนินงานดังกล่าวแล้ว ๓. สทท. รายงานการประเมินผลสัมฤทธิ์ พร้อมทั้งแนวทางการปรับปรุงทบทวนกฎหมายตาม พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ดังกล่าว โดยมีข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ		หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	ประเด็นเรื่อง	ข้อเสนอแนะ/ปรับปรุง/แก้ไข	
	๑. ทบทวนเหตุผลความจำเป็น จำนวนองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจของคณะกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด	- เนื่องจากหน้าที่และอำนาจไม่สอดคล้องกับหน้าที่และอำนาจของ กนช. ตามมาตรา ๑๗ และ มาตรา ๒๐ วรรคสาม แห่ง พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ กำหนดให้ กนช. มีอำนาจแต่งตั้ง คณะกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัดตามกรณีจำเป็นได้	
	๒. คณะกรรมการลุ่มน้ำ	๑. ควรกำหนดให้จำนวนองค์ประกอบคณะกรรมการมีความยืดหยุ่น สอดคล้องกับบริบทของแต่ละลุ่มน้ำ เนื่องจากในแต่ละลุ่มน้ำมีการใช้น้ำที่แตกต่างกัน ๒. ปรับปรุงวิธีการคัดเลือกและสัดส่วนของผู้แทนองค์กรผู้ใช้น้ำ เนื่องจากมีการรวมกลุ่มกันเพื่อยื่น คำขอจดทะเบียนจัดตั้งองค์กรผู้ใช้น้ำและเสนอชื่อผู้แทนของตนเข้ารับการคัดเลือกเป็นกรรมการ ลุ่มน้ำผู้แทนองค์กรผู้ใช้น้ำเพื่อเข้ามาแสวงหาประโยชน์ให้กับองค์กรหรือพวกพ้องของตนเอง โดยอาศัยช่องว่างของกระบวนการคัดเลือก ๓. ทำบัญชีสำรองของผู้แทนองค์กรผู้ใช้น้ำ ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และผู้ทรงคุณวุฒิ เนื่องจากปัจจุบันจะต้องดำเนินการคัดเลือกผู้แทนใหม่ทุกครั้งเมื่อตำแหน่งดังกล่าวว่างลง อันเป็น การปฏิบัติงานที่ซ้ำซ้อนและสิ้นเปลืองงบประมาณ	
	๓. ทบทวนขอบเขตพื้นที่ ลุ่มน้ำให้มีความเหมาะสม	๑. ขอบเขตลุ่มน้ำบางแห่งคาบเกี่ยวพื้นที่จังหวัด/อำเภอ/ตำบลเพียงเล็กน้อย ทำให้ต้องมีคณะกรรมการ ลุ่มน้ำโดยตำแหน่งในพื้นที่นั้นด้วย จึงมีปัญหาด้านงบประมาณ (ค่าเบี้ยประชุม ค่าพาหนะ และอื่น ๆ) รวมทั้งการเสนอแผนงาน/โครงการ/งบประมาณเพื่อการพัฒนาพื้นที่ไม่อาจกระทำได้ ๒. พื้นที่บางลุ่มน้ำไม่ครอบคลุมพื้นที่ทะเลที่อยู่ในเขตลุ่มน้ำ ทำให้การขออนุญาตใช้น้ำทะเล เช่น การขออนุญาตใช้น้ำทะเลในอัตรา ๓,๐๐๐ ลบ.ม.ต่อวัน ซึ่งจัดเป็นการใช้น้ำประเภทที่สอง ไม่อยู่ใน เขตอำนาจของคณะกรรมการลุ่มน้ำ ทำให้เกิดความยุ่งยากในการบริหารจัดการในระดับลุ่มน้ำ	
	๔. ปรับปรุงกลไกการบริหาร จัดการองค์กรผู้ใช้น้ำ	๑. คุณสมบัติผู้จดทะเบียนองค์กรผู้ใช้น้ำ เนื่องจาก กฎกระทรวงองค์กรผู้ใช้น้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ ได้กำหนดให้ ผู้ใช้น้ำซึ่งมีถิ่นที่อยู่หรือที่ทำการตั้งอยู่ในเขตลุ่มน้ำเดียวกันรวมตัวกันจดทะเบียนจัดตั้งองค์กรผู้ใช้น้ำได้ ซึ่งปรากฏว่าผู้ใช้น้ำซึ่งเป็นนิติบุคคล (บริษัท/องค์กร/โรงงาน/รัฐวิสาหกิจ ฯลฯ) แบ่งจำนวนสมาชิก/ พนักงาน/ลูกจ้าง ออกเป็นหลาย ๆ กลุ่ม และให้แต่ละกลุ่มรวมตัวกันในฐานะบุคคลธรรมดาโดยอาศัย คุณสมบัติของการมีที่ ทำการงานอยู่ในเขตลุ่มน้ำเดียวกันมายื่น คำขอจดทะเบียนจัดตั้ง เป็นองค์กรผู้ใช้น้ำเพื่อประโยชน์ในการเสนอชื่อผู้แทนองค์กรผู้ใช้น้ำของตนเข้ารับการคัดเลือกเป็น กรรมการลุ่มน้ำผู้แทนองค์กรผู้ใช้น้ำ โดยมีได้มีเจตนารมณ์ที่จะเข้ามาเพื่อร่วมกันบริหารจัดการ ทรัพยากรน้ำอย่างแท้จริง ๒. หน้าที่และอำนาจขององค์กรผู้ใช้น้ำ เนื่องจากวงรอบหน้าที่และอำนาจเอาไว้อย่างกว้าง ๆ เท่านั้น ไม่มีหลักเกณฑ์ วิธีการ และขั้นตอนในการปฏิบัติอย่างชัดเจน นอกจากนี้ยังกำหนดให้องค์กรผู้ใช้น้ำ ต้องรายงานผลการดำเนินงานต่อนายทะเบียนอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง และรายงานผลการดำเนินงาน ดังกล่าวต้องได้รับการรับรองจากสมาชิกขององค์กรผู้ใช้น้ำจำนวนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของสมาชิก ที่มีอยู่ด้วย ซึ่งเป็นการสร้างภาระให้กับองค์กรผู้ใช้น้ำ	
	๕. ทบทวนระยะเวลาการ พิจารณาอนุญาตผู้ใช้น้ำ ประเภทที่สองและประเภท ที่สาม	- เนื่องจากกำหนดระยะเวลาการพิจารณาอนุญาตผู้ใช้น้ำประเภทที่สองและประเภทที่สามกฎกระทรวง การอนุญาตการใช้น้ำประเภทที่สองและประเภทที่สาม พ.ศ. ๒๕๖๗ ไม่สอดคล้องกับระยะเวลาและ รายละเอียดขั้นตอนการทำงานของผู้ปฏิบัติงานตามความเป็นจริง เพราะจะต้องเสนอให้คณะกรรมการลุ่มน้ำ หรือ กนช. แล้วแต่กรณี ให้ความเห็นชอบ ซึ่งกระบวนการดังกล่าวต้องใช้ระยะเวลาในการดำเนินงาน	
	๖. เพิ่มเติมบทบัญญัติของ กฎหมายในเรื่องการให้มี กองทุนทรัพยากรน้ำ	- เนื่องจากการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามกฎหมายว่าด้วยทรัพยากรน้ำยังขาดประสิทธิภาพ ซึ่งปัญหา ส่วนหนึ่งเนื่องมาจากการที่กฎหมายทรัพยากรน้ำมิได้กำหนดให้มีกองทุนเพื่อสนับสนุนงบประมาณในการ บริหารจัดการทรัพยากรน้ำ องค์กรผู้ใช้น้ำ ตลอดจนการศึกษา วิจัย และพัฒนานวัตกรรมด้านทรัพยากรน้ำ ในขณะที่การเก็บค่าใช้น้ำจากผู้ใช้น้ำประเภทที่สองและประเภทที่สามตามกฎหมายฉบับนี้หน่วยงานที่ จัดเก็บ ได้แก่ กรมชลประทาน กรมทรัพยากรน้ำ และกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ซึ่งได้มีการนำรายได้จาก การจัดเก็บดังกล่าวส่งเข้าเป็นเงินทุนหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน ส่งเป็นรายได้แผ่นดิน หรือกองทุน พัฒนาน้ำบาดาล เป็นต้น	
	๗. การยกเว้นค่าใช้น้ำและ ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตใช้น้ำ สำหรับการใช้น้ำประเภท ที่สองและประเภทที่สาม	- เนื่องจากกฎกระทรวงหลักเกณฑ์การกำหนดอัตราค่าใช้น้ำ การเรียกเก็บ ลดหย่อน และยกเว้นค่าใช้น้ำ สำหรับการใช้น้ำประเภทที่สองและการใช้น้ำประเภทที่สาม พ.ศ. ๒๕๖๗ และกฎกระทรวงกำหนดอัตรา ค่าธรรมเนียมและยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการใช้น้ำประเภทที่สองและใบอนุญาตการใช้น้ำประเภท ที่สาม พ.ศ. ๒๕๖๗ กำหนดให้ยกเว้นค่าใช้น้ำและค่าธรรมเนียมใบอนุญาตใช้น้ำสำหรับกรณีการใช้น้ำจาก <u>ทะเลอาณาเขต</u> เพื่อผลิตหรือทดแทนการใช้น้ำจืด <u>แต่ไม่ครอบคลุม</u> การใช้น้ำจาก <u>น่านน้ำภายใน</u> ซึ่งเป็น บริเวณพื้นที่ที่อยู่ติดกับแผ่นดินและเป็นน้ำเค็มเหมือนกับน้ำจากทะเลอาณาเขต จึงก่อให้เกิดความไม่เป็น ธรรมและความเหลื่อมล้ำจากบทบัญญัติของกฎหมาย และเพิ่มเติมหลักเกณฑ์การเรียกเก็บค่าใช้น้ำสำหรับ การใช้น้ำประเภทที่สองและประเภทที่สามไว้ในกฎกระทรวงดังกล่าว	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	คณะอนุกรรมการพิจารณาหลักเกณฑ์กฎหมายการบริหารทรัพยากรน้ำ ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เห็นชอบแนวทางการปรับปรุงบทกฎหมายตาม พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ตามที่ สททช. เสนอ และให้เสนอเรื่องต่อ กนช. เพื่อพิจารณาเห็นชอบต่อไป โดยมีรายละเอียดดังนี้ ๑. ระยะแรก ปรับปรุงกฎหมายและคำสั่ง ได้แก่ (๑) กฎกระทรวงองค์กรผู้ใช้น้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ ในประเด็นคุณสมบัติของผู้ที่จะจดทะเบียนก่อตั้งองค์กรผู้ใช้น้ำ หน้าที่ และอำนาจขององค์กรผู้ใช้น้ำ และการส่งเสริมสนับสนุนการปฏิบัติงานขององค์กรผู้ใช้น้ำ (๒) กฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมและยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการใช้น้ำประเภทที่สองและใบอนุญาตการใช้น้ำประเภทที่สาม พ.ศ. ๒๕๖๗ ในประเด็นยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตใช้น้ำให้กับผู้ใช้น้ำจากน่านน้ำภายในและทะเลอาณาเขตเพื่อผลิตหรือทดแทนการใช้น้ำจืด (๓) กฎกระทรวงหลักเกณฑ์การกำหนดอัตราค่าใช้น้ำ การเรียกเก็บ ลดหย่อน และยกเว้นค่าใช้น้ำ สำหรับการใช้น้ำประเภทที่สองและการใช้น้ำประเภทที่สาม พ.ศ. ๒๕๖๗ ประเด็นยกเว้นค่าใช้น้ำให้กับผู้ใช้น้ำจากน่านน้ำภายในและทะเลอาณาเขตเพื่อผลิตหรือทดแทนการใช้น้ำจืด (๔) คำสั่งแต่งตั้งคณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด ในประเด็นเหตุผลความจำเป็น จำนวน องค์ประกอบ และหน้าที่และอำนาจของคณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด ๒. ระยะถัดไป ปรับปรุงกฎหมาย ดังนี้ (๑) พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ (๒) พระราชกฤษฎีกากำหนดลุ่มน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ ในประเด็นการกำหนดขอบเขตลุ่มน้ำ (๓) กฎกระทรวงการอนุญาตการใช้น้ำประเภทที่สองและประเภทที่สาม พ.ศ. ๒๕๖๗ คณะอนุกรรมการพิจารณาหลักเกณฑ์กฎหมายการบริหารทรัพยากรน้ำ ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๘ ที่ประชุมมีมติ เห็นควรปรับปรุงกฎหมายลำดับรองระยะแรก ตามแนวทางการปรับปรุงฯ ที่ สททช. เสนอ และให้เสนอเรื่องต่อ กนช. เพื่อพิจารณาเห็นชอบต่อไป โดยมีรายละเอียดดังนี้ ๑. ปรับปรุงกฎหมายลำดับรองระยะแรก จำนวน ๓ ฉบับ (๑) กฎกระทรวงองค์กรผู้ใช้น้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ (๒) กฎกระทรวงการกำหนดอัตราค่าใช้น้ำ การเรียกเก็บ ลดหย่อน และยกเว้นค่าใช้น้ำ สำหรับการใช้น้ำประเภทที่สองและการใช้น้ำประเภทที่สาม พ.ศ. ๒๕๖๗ (๓) กฎกระทรวงการกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมและยกเว้นค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการใช้น้ำประเภทที่สอง และการใช้น้ำประเภทที่สาม พ.ศ. ๒๕๖๗ และได้มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการคณะอนุกรรมการพิจารณาหลักเกณฑ์กฎหมายไปทบทวนกระบวนการในการรับฟังความคิดเห็นว่ามีความจำเป็นต้องใช้งบประมาณในการดำเนินการหรือไม่ พร้อมทั้ง ปรับปรุงระยะเวลาที่กำหนดไว้ในแนวทางการแก้ไขปรับปรุงประเด็นทางกฎหมายตามรายงานการประเมินผลสัมฤทธิ์ พ.ร.บ.ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้สอดคล้องด้วย และเมื่อดำเนินการทบทวนตามข้อสังเกตที่ได้รับมอบหมายแล้ว ให้เสนอ กนช. พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป ประเด็นการรับฟังความคิดเห็น พ.ร.บ.หลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๖๒ และแนวทางการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย ได้กำหนดวิธีการรับฟังความคิดเห็นไว้เป็นการเฉพาะ โดยผ่านระบบกลางทางกฎหมาย และอาจใช้วิธีการรับฟังความคิดเห็นอย่างอื่นด้วยก็ได้ <u>จึงไม่ต้องดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘ ข้อ ๑๔</u> การปรับปรุงระยะเวลาการดำเนินงานปรับปรุงกฎหมาย ๓ ฉบับ รายละเอียดตาม QR Code นี้ QR Code ระยะเวลาดำเนินการตามแนวทางการแก้ไขปรับปรุงประเด็นทางกฎหมายฯ จำนวน ๓ ฉบับ ๒. คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด เพื่อไม่ให้เกิดการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัดเกิดความซ้ำซ้อนกับคณะกรรมการลุ่มน้ำและหน่วยงานอื่น โดยเฉพาะการจัดทำแผนงาน แผนปฏิบัติการและแผนงบประมาณ เนื่องจากมีคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) ดำเนินการตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้ว <u>จึงไม่มีความจำเป็นต้องมีคณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัดทุกจังหวัด</u>	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
	และเห็นควรเสนอ กนช. พิจารณายกเลิกคำสั่งแต่งตั้งฯ แล้วให้ สททช. ไปพิจารณารายละเอียดว่าจังหวัดใดมีความจำเป็น และนำเสนอคณะกรรมการพิจารณาการขึ้นทบทวนกฎหมายการบริหารทรัพยากรน้ำพิจารณาอีกครั้ง กรรมกรมีความเห็น ดังนี้ ๑. การเพิ่มเติมบทบัญญัติของ พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้มี “กองทุนทรัพยากรน้ำ” ควรกำหนดเป็น แผนระยะยาว ซึ่งจะต้องใช้เวลาศึกษาในประเด็นต่าง ๆ ให้ครอบคลุม ๒. การทบทวนขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำ ควรให้คณะกรรมการลุ่มน้ำในลุ่มน้ำนั้น ๆ หรือคณะกรรมการลุ่มน้ำในพื้นที่ข้างเคียง เข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการทบทวนด้วย ประธานมีข้อสั่งการ : ให้เร่งดำเนินการปรับปรุงทบทวนกฎหมายลำดับรองตามพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นลำดับแรก มติที่ประชุม : ๑. รับทราบรายงานการประเมินผลสัมฤทธิ์กฎหมายพระราชบัญญัติ ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ๒. เห็นชอบแนวทางการปรับปรุงทบทวนกฎหมายตามพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ตามที่ฝ่ายเลขานุการเสนอ ๓. ยกเลิกคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัดทุกจังหวัด แล้วให้สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติไป พิจารณาวางจังหวัดใดมีความจำเป็น และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป	สททช. (กกม.)
๕	เรื่องอื่น ๆ	
-	หลักเกณฑ์การจัดลำดับความสำคัญโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และ ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙	
	สืบเนื่องจาก ในคราวการประชุม กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ วันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๖๘ มีมติเห็นชอบ (ร่าง) มาตรการ รับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริม การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙ วัตถุประสงค์ : (๑) เพื่อสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ดำเนินการตามมาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙ (๒) เพื่อส่งเสริมให้เกิดการสร้าง อาชีพและการจ้างแรงงานให้กับประชาชน หรือผู้ได้รับผลกระทบสถานการณ์อุทกภัย และ (๓) เพื่อเป็นการกระตุ้น เศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ พื้นที่เป้าหมาย : (๑) พื้นที่เสี่ยงเกิดอุทกภัย พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง ตามที่สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติและหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องกำหนด และ (๒) พื้นที่ที่มีความจำเป็นต้องดำเนินการโดยเร่งด่วน ระยะเวลาดำเนินการ : ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วันนับตั้งแต่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ แหล่งงบประมาณ : แหล่งงบประมาณที่เหมาะสม กิจกรรมและประเภทแผนงานภายใต้โครงการ ได้แก่ (๑) การซ่อมแซมอาคารชลศาสตร์ (๒) การปรับปรุงอาคาร ชลศาสตร์ (๓) การเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ (๔) การเพิ่มน้ำต้นทุน (๕) การสร้างความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการอุปโภค – บริโภค และ (๖) การเตรียมพร้อมเครื่องจักร เครื่องมือ การดำเนินงานตามกรอบระยะเวลา ดังนี้ (1) หน่วยงานเสนอโครงการในระบบ Thai Water Plan เพื่อ สททช. ประมวล รวบรวม วิเคราะห์ กลั่นกรอง ลำดับ ความสำคัญ และจัดทำแผนงานภายใต้โครงการในภาพรวมของประเทศ Sign Off 1 เมื่อวันที่ ๑๐ มี.ค. ๒๕๖๘ จำนวน ๓๑,๒๖๐ รายการ วงเงิน : ๑๑๒,๗๒๒.๓๓๕๒ ล้านบาท ๑๙ หน่วยงาน จาก ๕ กระทรวง ๗๖ จังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑,๕๖๙ แห่ง และกรุงเทพมหานคร (2) คณะกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด พิจารณากลั่นกรอง/จัดทำแผนงานภายใต้โครงการในภาพรวม ของจังหวัด Sign Off 2 เมื่อวันที่ ๒๔ มี.ค. ๒๕๖๘ โดยปรับลดจาก Sign Off 1 จำนวน ๑,๐๘๑ รายการ วงเงิน ๓,๔๐๔.๓๒๗๓ ล้านบาท คงเหลือ จำนวน : ๓๐,๑๗๙ รายการวงเงิน : ๑๐๙,๓๑๘.๐๐๗๙ ล้านบาท (3) คณะกรรมการลุ่มน้ำให้ความเห็น แผนงานภายใต้โครงการในภาพรวมของลุ่มน้ำ โดย Sign Off 3 เมื่อวันที่ ๔ เม.ย. ๒๕๖๘ จำนวน : ๓๐,๑๗๙ รายการ วงเงิน : ๑๐๙,๓๑๘.๐๐๗๙ ล้านบาท โดยมีผลสัมฤทธิ์รวม พื้นที่รับประโยชน์ ๔,๑๗๖,๖๘๘ ไร่ ปริมาณน้ำ ๓๗๐,๖๖๒,๙๒๙.๐๕๕๒ ล้าน ลบ.ม. คร่าวเรือนรับ ประโยชน์ ๓,๐๙๖,๑๐๔ คร่าวเรือน พื้นที่ได้รับการป้องกัน ๓,๔๒๐,๖๖๒ ไร่ ป้องกันตลิ่ง ๓๓,๑๐๒ เมตร ปริมาณวัชพืช ๑,๙๖๗,๕๕๑ ตัน	

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ																																																																																																																		
	หลักเกณฑ์การจัดลำดับความสำคัญโครงการฯ มีรายละเอียด ดังนี้ ๑) พื้นที่อุทกภัย <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th><th>เกณฑ์การให้คะแนน</th><th>คะแนน</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>รวมทั้งสิ้น</td><td>๑๐๐</td></tr> <tr> <td>๑</td><td>พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงอุทกภัย (สสน.)</td><td>๒๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๑.๑) ในพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง</td><td>๒๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๑.๒) นอกพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง</td><td>๐</td></tr> <tr> <td>๒</td><td>พื้นที่เกิดน้ำท่วม (พด.)</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๒.๑) ๘ ครั้งขึ้นไป ใน ๑๐ ปี</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๒.๒) ๔-๗ ครั้ง ใน ๑๐ ปี</td><td>๑๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๒.๓) ไม่เกิน ๓ ครั้งใน ๑๐ ปี</td><td>๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๒.๔) ไม่อยู่ในพื้นที่เกิดอุทกภัย</td><td>๐</td></tr> <tr> <td>๓</td><td>พื้นที่เกิดอุทกภัย ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๖ (ปก.)</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๓.๑) ๖ ครั้งขึ้นไป</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๓.๒) ๔-๕ ครั้ง</td><td>๑๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๓.๓) ไม่เกิน ๓ ครั้ง</td><td>๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๓.๔) ไม่เกิดอุทกภัย</td><td>๐</td></tr> <tr> <td>๔</td><td>ผลการพิจารณาของคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง</td><td>๓๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๔.๑) คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๔.๒) คณะกรรมการลุ่มน้ำ</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td>๕</td><td>GPP ระดับจังหวัด ปี ๒๕๖๕ (สศช.) [GPP น้อยได้คะแนนสูง]</td><td>๑๐</td></tr> <tr> <td>๖</td><td>การรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (งบกลาง ๒๕๖๗)</td><td>๑๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๖.๑) ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ</td><td>๑๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๖.๒) ได้รับการจัดสรรงบประมาณ</td><td></td></tr> <tr> <td></td><td>๖.๒.๑) ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน</td><td>๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๖.๒.๒) ไม่ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน</td><td>๐</td></tr> </tbody> </table> ๒) พื้นที่ภัยแล้ง <table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th><th>เกณฑ์การให้คะแนน</th><th>คะแนน</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>รวมทั้งสิ้น</td><td>๑๐๐</td></tr> <tr> <td>๑</td><td>พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงภัยแล้งจากปริมาณฝน (สสน.)</td><td>๒๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๑.๑) ในพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง</td><td>๒๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๑.๒) นอกพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง</td><td>๐</td></tr> <tr> <td>๒</td><td>พื้นที่เกิดภัยแล้ง (พด.)</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๒.๑) ๖ ครั้งขึ้นไป ใน ๑๐ ปี</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๒.๒) ๔-๕ ครั้ง ใน ๑๐ ปี</td><td>๑๐</td></tr> <tr> <td></td><td>๒.๓) น้อยกว่า ๓ ครั้ง ใน ๑๐ ปี</td><td>๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๒.๔) ไม่อยู่ในพื้นที่เกิดภัยแล้ง</td><td>๐</td></tr> <tr> <td>๓</td><td>พื้นที่ประกาศภัยแล้ง (ปก.) ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๗</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๓.๑) ๔ ครั้งขึ้นไป</td><td>๑๕</td></tr> <tr> <td></td><td>๓.๒) ๓ ครั้ง</td><td>๑๒</td></tr> <tr> <td></td><td>๓.๓) ๒ ครั้ง</td><td>๘</td></tr> </tbody> </table>	ลำดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน		รวมทั้งสิ้น	๑๐๐	๑	พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงอุทกภัย (สสน.)	๒๐		๑.๑) ในพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๒๐		๑.๒) นอกพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๐	๒	พื้นที่เกิดน้ำท่วม (พด.)	๑๕		๒.๑) ๘ ครั้งขึ้นไป ใน ๑๐ ปี	๑๕		๒.๒) ๔-๗ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๑๐		๒.๓) ไม่เกิน ๓ ครั้งใน ๑๐ ปี	๕		๒.๔) ไม่อยู่ในพื้นที่เกิดอุทกภัย	๐	๓	พื้นที่เกิดอุทกภัย ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๖ (ปก.)	๑๕		๓.๑) ๖ ครั้งขึ้นไป	๑๕		๓.๒) ๔-๕ ครั้ง	๑๐		๓.๓) ไม่เกิน ๓ ครั้ง	๕		๓.๔) ไม่เกิดอุทกภัย	๐	๔	ผลการพิจารณาของคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง	๓๐		๔.๑) คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด	๑๕		๔.๒) คณะกรรมการลุ่มน้ำ	๑๕	๕	GPP ระดับจังหวัด ปี ๒๕๖๕ (สศช.) [GPP น้อยได้คะแนนสูง]	๑๐	๖	การรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (งบกลาง ๒๕๖๗)	๑๐		๖.๑) ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ	๑๐		๖.๒) ได้รับการจัดสรรงบประมาณ			๖.๒.๑) ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน	๕		๖.๒.๒) ไม่ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน	๐	ลำดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน		รวมทั้งสิ้น	๑๐๐	๑	พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงภัยแล้งจากปริมาณฝน (สสน.)	๒๐		๑.๑) ในพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๒๐		๑.๒) นอกพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๐	๒	พื้นที่เกิดภัยแล้ง (พด.)	๑๕		๒.๑) ๖ ครั้งขึ้นไป ใน ๑๐ ปี	๑๕		๒.๒) ๔-๕ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๑๐		๒.๓) น้อยกว่า ๓ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๕		๒.๔) ไม่อยู่ในพื้นที่เกิดภัยแล้ง	๐	๓	พื้นที่ประกาศภัยแล้ง (ปก.) ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๗	๑๕		๓.๑) ๔ ครั้งขึ้นไป	๑๕		๓.๒) ๓ ครั้ง	๑๒		๓.๓) ๒ ครั้ง	๘	
ลำดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน																																																																																																																		
	รวมทั้งสิ้น	๑๐๐																																																																																																																		
๑	พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงอุทกภัย (สสน.)	๒๐																																																																																																																		
	๑.๑) ในพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๒๐																																																																																																																		
	๑.๒) นอกพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๐																																																																																																																		
๒	พื้นที่เกิดน้ำท่วม (พด.)	๑๕																																																																																																																		
	๒.๑) ๘ ครั้งขึ้นไป ใน ๑๐ ปี	๑๕																																																																																																																		
	๒.๒) ๔-๗ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๑๐																																																																																																																		
	๒.๓) ไม่เกิน ๓ ครั้งใน ๑๐ ปี	๕																																																																																																																		
	๒.๔) ไม่อยู่ในพื้นที่เกิดอุทกภัย	๐																																																																																																																		
๓	พื้นที่เกิดอุทกภัย ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๖ (ปก.)	๑๕																																																																																																																		
	๓.๑) ๖ ครั้งขึ้นไป	๑๕																																																																																																																		
	๓.๒) ๔-๕ ครั้ง	๑๐																																																																																																																		
	๓.๓) ไม่เกิน ๓ ครั้ง	๕																																																																																																																		
	๓.๔) ไม่เกิดอุทกภัย	๐																																																																																																																		
๔	ผลการพิจารณาของคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง	๓๐																																																																																																																		
	๔.๑) คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด	๑๕																																																																																																																		
	๔.๒) คณะกรรมการลุ่มน้ำ	๑๕																																																																																																																		
๕	GPP ระดับจังหวัด ปี ๒๕๖๕ (สศช.) [GPP น้อยได้คะแนนสูง]	๑๐																																																																																																																		
๖	การรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (งบกลาง ๒๕๖๗)	๑๐																																																																																																																		
	๖.๑) ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ	๑๐																																																																																																																		
	๖.๒) ได้รับการจัดสรรงบประมาณ																																																																																																																			
	๖.๒.๑) ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน	๕																																																																																																																		
	๖.๒.๒) ไม่ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน	๐																																																																																																																		
ลำดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน																																																																																																																		
	รวมทั้งสิ้น	๑๐๐																																																																																																																		
๑	พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงภัยแล้งจากปริมาณฝน (สสน.)	๒๐																																																																																																																		
	๑.๑) ในพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๒๐																																																																																																																		
	๑.๒) นอกพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๐																																																																																																																		
๒	พื้นที่เกิดภัยแล้ง (พด.)	๑๕																																																																																																																		
	๒.๑) ๖ ครั้งขึ้นไป ใน ๑๐ ปี	๑๕																																																																																																																		
	๒.๒) ๔-๕ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๑๐																																																																																																																		
	๒.๓) น้อยกว่า ๓ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๕																																																																																																																		
	๒.๔) ไม่อยู่ในพื้นที่เกิดภัยแล้ง	๐																																																																																																																		
๓	พื้นที่ประกาศภัยแล้ง (ปก.) ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๗	๑๕																																																																																																																		
	๓.๑) ๔ ครั้งขึ้นไป	๑๕																																																																																																																		
	๓.๒) ๓ ครั้ง	๑๒																																																																																																																		
	๓.๓) ๒ ครั้ง	๘																																																																																																																		

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ			หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		๓.๔) ๑ ครั้ง	๔	
		๓.๕) ไม่เคยประกาศ	๐	
	๔	ผลการพิจารณาของคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง	๓๐	
		๔.๑) คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด	๑๕	
		๔.๒) คณะกรรมการลุ่มน้ำ	๑๕	
	๕	GPP ระดับจังหวัด ปี ๒๕๖๕ (สศช.) [GPP น้อยได้คะแนนสูง]	๑๐	
	๖	การรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (งบกลาง ๒๕๖๗)	๑๐	
		๖.๑) ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ	๑๐	
		๖.๒) ได้รับการจัดสรรงบประมาณ		
		๖.๒.๑) ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน	๕	
		๖.๒.๒) ไม่ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน	๐	
	๓) พื้นที่อุทกภัยและภัยแล้ง			
	ลำดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	
		รวมทั้งสิ้น	๑๕๐	
	๑	พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงอุทกภัย (สสน.)	๒๐	
		๑.๑) ในพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๒๐	
		๑.๒) นอกพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๐	
	๒	พื้นที่เกิดน้ำท่วม (พด.)	๑๕	
		๒.๑) ๘ ครั้งขึ้นไป ใน ๑๐ ปี	๑๕	
		๒.๒) ๔-๗ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๑๐	
		๒.๓) ไม่เกิน ๓ ครั้งใน ๑๐ ปี	๕	
		๒.๔) ไม่อยู่ในพื้นที่เกิดอุทกภัย	๐	
	๒	พื้นที่เกิดอุทกภัย ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๖ (ปก.)	๑๕	
		๒.๑) ๖ ครั้งขึ้นไป	๑๕	
		๒.๒) ๔-๕ ครั้ง	๑๐	
		๒.๓) ไม่เกิน ๓ ครั้ง	๕	
		๒.๔) ไม่เกิดอุทกภัย	๐	
๓	พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงภัยแล้งจากปริมาณฝน (สสน.)	๒๐		
	๓.๑) ในพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๒๐		
	๓.๒) นอกพื้นที่คาดการณ์เสี่ยง	๐		
๔	พื้นที่เกิดภัยแล้ง (พด.)	๑๕		
	๔.๑) ๖ ครั้งขึ้นไป ใน ๑๐ ปี	๑๕		
	๔.๒) ๔-๕ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๑๐		
	๔.๓) น้อยกว่า ๓ ครั้ง ใน ๑๐ ปี	๕		
	๔.๔) ไม่อยู่ในพื้นที่เกิดภัยแล้ง	๐		
๕	พื้นที่ประกาศภัยแล้ง (ปก.) ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๗	๑๕		
	๕.๑) ๔ ครั้งขึ้นไป	๑๕		
	๕.๒) ๓ ครั้ง	๑๒		
	๕.๓) ๒ ครั้ง	๘		
	๕.๔) ๑ ครั้ง	๔		
	๕.๕) ไม่เคยประกาศ	๐		

วาระที่	มติที่ประชุม/ข้อสั่งการ			หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	
	๖	ผลการพิจารณาของคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง	๓๐		
	๖.๑)	คณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด	๑๕		
	๖.๒)	คณะกรรมการลุ่มน้ำ	๑๕		
	๗	GPP ระดับจังหวัด ปี ๒๕๖๕ (สศช.) [GPP น้อยได้คะแนนสูง]	๑๐		
	๘	การรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณ (งบกลาง ๒๕๖๓)	๑๐		
	๘.๑)	ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ	๑๐		
	๘.๒)	ได้รับการจัดสรรงบประมาณ			
	๘.๒.๑)	ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน	๕		
	๘.๒.๒)	ไม่ได้รับรายงานผลการดำเนินงาน	๐		
	๔) แนวทางการให้คะแนนเพื่อจัดลำดับความสำคัญ				
	ลำดับ	แผนงาน/โครงการ	พื้นที่อุทกภัย (คะแนน)	พื้นที่ภัยแล้ง (คะแนน)	นอกพื้นที่ (คะแนน)
	๑	แผนงาน/โครงการแก้ไขปัญหา อุทกภัย + ภัยแล้ง	๑๕๐ (สูงสุด)		๕๐ (สูงสุด)
	๒	แผนงาน/โครงการแก้ไขปัญหา อุทกภัย + ภัยแล้ง	๑๐๐ (สูงสุด)	๑๐๐ (สูงสุด)	๕๐ (สูงสุด)
	๓	แผนงาน/โครงการแก้ไขปัญหาอุทกภัย	๑๐๐ (สูงสุด)	๕๐ (สูงสุด)	
	๔	แผนงาน/โครงการแก้ไขปัญหาภัยแล้ง	๕๐ (สูงสุด)	๑๐๐ (สูงสุด)	๕๐ (สูงสุด)
	ฝ่ายเลขานุการมีความเห็น ดังนี้				
	เห็นควรมอบหมาย สททช.				
	๑. ตรวจสอบความซ้ำซ้อน ความพร้อมของแผนงาน/โครงการ และความสอดคล้องกับหลักเกณฑ์การพิจารณาให้แล้วเสร็จ พร้อมทั้งจัดลำดับความสำคัญตามหลักเกณฑ์ที่ กทช. ให้ความเห็นชอบ				
	๒. ตรวจสอบความซ้ำซ้อนกับแผนงาน/โครงการที่ได้รับงบประมาณ ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘				
	กรรมการมีความเห็น ดังนี้				
	หลักเกณฑ์การจัดลำดับความสำคัญของโครงการฯ ในพื้นที่เสี่ยงภัยอุทกภัยและภัยแล้งที่เป็นพื้นที่เกษตร ควรให้ความสำคัญกับพื้นที่ปลูกไม้ผล ไม้ดอกไม้ประดับ ปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ บ่อเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้ง และแพเลี้ยงปลาในกระชังด้วย				
	มติที่ประชุม : เห็นชอบต่อหลักเกณฑ์การจัดลำดับความสำคัญโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ และส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๘/๒๕๖๙ และให้ สททช. ดำเนินการตามความเห็นของฝ่ายเลขานุการก่อนเสนอประธาน กทช. พิจารณาเห็นชอบแผนงาน/โครงการภายใต้โครงการฯ ต่อไป และรับความเห็นของกรรมการเป็นข้อสังเกต				
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/ สททช. (กวค.)					

หน่วยงาน
ที่เกี่ยวข้อง/
สททช. (กทช.)