

สรุปผลการประชุมคณะอนุกรรมการพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมกรรมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และผังน้ำ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒

วันจันทร์ที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๙.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมน้ำปิง ชั้น ๔ อาคารจุฑามาศ กรุงเทพมหานคร

วาระที่	เรื่องวาระ	ผลการประชุม	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
๑	เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ	นายประดับ กลัดเข็มเพชร รองเลขาธิการ สททช. ประธานอนุกรรมการ กล่าวต่อที่ประชุมว่า เนื่องจากจะมีการประชุม กนช. ครั้งที่ ๓/๒๕๖๒ ในวันที่ ๒๐ ธ.ค.นี้ จึงเชิญคณะอนุกรรมการ มาประชุม เพื่อทราบเทคโนโลยีและนวัตกรรมกรรมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และกรอบแนวทางการดำเนินงานในการจัดทำผังน้ำ เพื่อรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการ ต่อ กนช.	
๒	เรื่องเสนอเพื่อทราบ		
๒.๑	คำสั่งแต่งตั้งคณะอนุกรรมการพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมกรรมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และผังน้ำ	คำสั่ง กนช. ที่ ๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๓ ส.ค. ๒๕๖๒ แต่งตั้งคณะอนุกรรมการพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมกรรมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และผังน้ำ มีรองเลขาธิการ สททช. เป็นประธานฯ รองปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นรองประธานฯ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นอนุกรรมการ และผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีทรัพยากรน้ำ สททช. เป็นอนุกรรมการและเลขานุการ มีอำนาจหน้าที่โดยสรุป ๑) กำกับ ดูแล ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำระบบวิจัย และนวัตกรรมกรรมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ให้สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์ระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ ๒) พิจารณา กลั่นกรอง ประสานความร่วมมือกับต่างประเทศด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรมกรรมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ๓) พิจารณา กลั่นกรอง ผังน้ำ และฐานข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับภูมิสารสนเทศ ผังน้ำ ๔) วางกรอบดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูล และรวบรวมข้อมูลระหว่างศูนย์อำนาจการน้ำแห่งชาติ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติกับศูนย์ข้อมูลของหน่วยงานและองค์กรต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงคณะกรรมการลุ่มน้ำ และข้อมูลระดับจังหวัด เพื่อจัดทำเป็นคลังข้อมูลทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ๕) กำหนดมาตรฐานรูปแบบข้อมูลสารสนเทศด้านทรัพยากรน้ำและสภาพภูมิอากาศ ๖) กำหนดแนวทางการรวบรวม วิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรน้ำเพื่อสนับสนุนข้อมูลประกอบการตัดสินใจคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ทั้งในช่วงภาวะปกติ และช่วงภาวะวิกฤต ๗) อำนวยการพัฒนาระบบฐานข้อมูลให้มีความทันสมัย รวดเร็ว ทันเหตุการณ์และสามารถจัดทำเป็นระบบอัตโนมัติ เพื่อเป็นข้อมูลสนับสนุนด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและการตัดสินใจของคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ	
		<p><b>ข้อคิดเห็นและเสนอแนะในที่ประชุม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อำนาจหน้าที่ต้องดำเนินงานให้ครอบคลุมสอดคล้องตาม พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ และตามข้อ ๔) - ๖) ที่เชื่อมโยงอย่างมีนัยสำคัญ สสน. ได้ดำเนินการแล้วบางส่วน จึงขอเสนอในการประชุมครั้งต่อไป</li> <li>- สททช. ควรรวบรวมงานวิจัยหรือนวัตกรรมทางด้านทรัพยากรน้ำทั้งหมด/ควรกำหนดกรอบดำเนินงานหรือกรอบวิจัยหรือนวัตกรรมทางด้านทรัพยากรน้ำหรือแผนภายใต้แผนแม่บทฯ น้ำให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๒๓ การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมที่เชื่อมโยงกับ วช. และ อว. ซึ่งจะมีความเกี่ยวข้องกับงบประมาณด้านงานวิจัยหรือนวัตกรรม</li> </ul> <p><b>ข้อสั่งการประธานฯ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑. ให้ ฝ่ายเลขฯ รวบรวมงานวิจัย/นวัตกรรมทางด้านทรัพยากรน้ำตามข้อคิดเห็นของที่ประชุมโดยเร่งด่วน</li> <li>๒. ให้ สสน. และศูนย์อำนาจการน้ำแห่งชาติ สททช. นำเสนอผลงานที่มีการดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ ในข้อ ๔) - ๗) ในการประชุมครั้งต่อไป</li> </ol> <p><b>มติที่ประชุม</b> รับทราบ องค์กรประกอบ อำนาจหน้าที่ ของคณะอนุกรรมการพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมกรรมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และผังน้ำ</p>	<p>สททช.</p> <p>สสน./ สททช.</p>
๒.๒	เทคโนโลยีการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	กรมทรัพยากรน้ำบาดาล (ทบ.) นำเสนอเทคโนโลยีการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ๒ เรื่อง ได้แก่ ๑) การเติมน้ำใต้ดิน ๔ วิธี เพื่อเพิ่มแหล่งกักเก็บน้ำต้นทุนสำหรับใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค และการเกษตรให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และป้องกันการปนเปื้อนลงสู่ชั้นน้ำใต้ดิน รวมถึงเป็นการแก้ไขปัญหาการลดลงของระดับน้ำใต้ดินในพื้นที่วิกฤตอย่างยั่งยืนและผลดำเนินงานที่ผ่านมา ทั้งนี้ ได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการเติมน้ำใต้ดิน ตามข้อสั่งการประธาน กนช. ในการประชุม กนช. ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๒ ก.ย. ๖๒ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดทำร่างกรอบขั้นตอนการจัดทำคู่มือและแนวทางเติมน้ำใต้ดินของประเทศไทย	

วาระที่	เรื่องวาระ	ผลการประชุม	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
		<p><b>๒) โครงการศึกษาการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลขนาดใหญ่โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย (Riverbank Filtration: RBF) เป็นระบบสูบน้ำผสมผสานระหว่างน้ำบาดาลที่กักเก็บในตะกอนหินร่วนน้ำพาและน้ำในแม่น้ำที่ซึมผ่านชั้นกรวดทรายสู่ชั้นน้ำบาดาลตามชายฝั่งแม่น้ำ ทำให้น้ำผ่านการกรองและมีการปรับคุณภาพโดยธรรมชาติจึงได้น้ำที่มีคุณภาพดี และช่วยลดค่าใช้จ่ายในการผลิตน้ำประปา</b></p> <p><b>ข้อคิดเห็นและเสนอแนะในที่ประชุม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ด้านคุณภาพน้ำใต้ดินเสนอให้เพิ่มผู้แทนกรมอนามัยในคณะอนุกรรมการเติมน้ำใต้ดิน</li> <li>- การเติมน้ำใต้ดินต้องคำนึงถึงวัสดุที่นำมาจัดทำโครงสร้างและคุณภาพน้ำที่เติมลงในระบบเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของมลพิษลงสู่ชั้นน้ำใต้ดิน</li> <li>- ให้นิยามคำว่า “ธนาคารน้ำใต้ดิน” ให้ชัดเจนป้องกันการสับสน และทำอย่างไรให้เชื่อมโยงกับการทำงานร่วมกับ NGOs ในการทำธนาคารน้ำใต้ดิน</li> </ul> <p><b>มติที่ประชุม รับทราบ</b></p>	<p>ทบ.</p> <p>ทบ.</p> <p>ทบ.</p>
๒.๓	ความร่วมมือต่างประเทศด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	<p>สททช. นำเสนอความร่วมมือต่างประเทศด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ</p> <p><b>๑. กรอบความร่วมมือต่างประเทศด้านเทคโนโลยีดาวเทียมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ</b></p> <p>เป็นความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง สททช. และกระทรวงสิ่งแวดล้อมของสาธารณรัฐเกาหลี ภายใต้บันทึกความเข้าใจด้วยความร่วมมือด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ซึ่งลงนามร่วมกันเมื่อวันที่ ๒ ก.ย.๖๒ โดยมีนายกรัฐมนตรีไทย และประธานาธิบดีสาธารณรัฐเกาหลี ร่วมเป็นสักขีพยาน ซึ่งความร่วมมือนี้สะท้อนความเป็นหุ้นส่วนทางยุทธศาสตร์ระหว่างประเทศไทยและสาธารณรัฐเกาหลีในมิติด้านน้ำ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานร่วมว่าด้วยความร่วมมือด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ฝ่ายไทยมีเลขาธิการ สททช.เป็นประธานกรรมการ โดยได้มีการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๓๐-๓๑ ต.ค. ๖๒ ณ สาธารณรัฐเกาหลี และที่ประชุมมีมติเห็นชอบดำเนินโครงการเกี่ยวกับระบบการบริหารจัดการน้ำโดยใช้เทคโนโลยีจากดาวเทียม และโครงการศึกษาและประเมินผลกระทบต่อระบบนิเวศของอ่าวไทยบริเวณปากแม่น้ำเพชรบุรี โดยทั้งสองโครงการเป็นการศึกษาร่วมทางวิชาการ ด้านเทคนิค มีการจัดทำบันทึกแสดงเจตจำนง (Memorandum of Intent: MOI) ปัจจุบันอยู่ในระหว่างหารือเพื่อกำหนดรายละเอียดการดำเนินงานของแต่ละฝ่าย จากนั้นจึงจะได้มีการตั้งคณะทำงานร่วมไทย-เกาหลี ต่อไป</p> <p><b>๒. ความร่วมมือระหว่างไทย-เยอรมัน ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สาขากิจการน้ำ (TGCP-Water) สททช. ได้ดำเนินความร่วมมือฯ ผ่านองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศเยอรมัน (GIZ) จำนวน ๕ ประเด็น คือ</b></p> <p><b>๒.๑) การพัฒนานโยบายระดับประเทศ</b> สนับสนุนการนำมาตรการสีเขียวมาใช้ในงานก่อสร้างด้านน้ำ ให้สอดคล้องกับเป้าหมายที่ระบุไว้ในแผนแม่บทการบริหารจัดการฯ น้ำ ๒๐ ปี รวมถึงการจัดทำคู่มือการดำเนินงานด้านการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศ (Ecosystem-based Adaptation : EbA) ซึ่งเป็นมาตรการสีเขียวในการต่อสู้กับภาวะโลกร้อน โดยได้รับการสนับสนุนทางวิชาการจาก GIZ</p> <p><b>๒.๒) การขับเคลื่อนการดำเนินงานในส่วนภูมิภาค</b> ได้คัดเลือกพื้นที่ลุ่มน้ำยม และสะแกกรัง เป็นพื้นที่นำร่องในการศึกษา และค้นหาความต้องการองค์ความรู้ต่าง ๆ ที่ต้องการในพื้นที่ เพื่อใช้ดำเนินเกี่ยวกับ EbA และเพื่อเป็นการเสริมสร้างศักยภาพและองค์ความรู้ในการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการในระดับลุ่มน้ำ และเพื่อขยายขอบเขตการเสริมสร้างศักยภาพนั้น ๆ ให้ครอบคลุมทุกลุ่มน้ำหลักของประเทศต่อไป</p> <p><b>๒.๓) การตรวจวัดรายงานทวนสอบ</b> ได้ดำเนินโครงการนำร่องภายใต้โครงการ Developing a digital solution-based Monitoring and Evaluation (M&amp;E) methodology to assess the impacts and benefits of NbS and EbA measures ร่วมกับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ม.มหิดล และ ม.นเรศวร ในพื้นที่แก้มลิง จ.พิษณุโลก และ จ.สุโขทัย โดยได้รับการสนับสนุนทางวิชาการและงบประมาณจาก GIZ ทั้งนี้จะเริ่มดำเนินการในเดือน ม.ค. ๖๓</p> <p><b>๒.๔) การขับเคลื่อนและการสนับสนุนด้านการเงิน</b> เป็นการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการด้านน้ำของประเทศ โดยมองหาแหล่งเงินทุนด้าน Climate Change ซึ่ง สททช. อยู่ระหว่างศึกษาโอกาสทางการเงินภายใต้การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Finance) ของภาคส่วนน้ำ โดยดำเนินการร่วมกับ สผ. และหน่วยงานภาคการเงินที่เกี่ยวข้อง</p>	

วาระ ที่	เรื่องวาระ	ผลการประชุม	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		<p><b>๒.๕) การขับเคลื่อนในระดับนานาชาติ</b> สททช. ได้เข้าร่วมฝึกอบรม “บรรลุป้าหมาย NDC โดยการใช้มาตรการการปรับตัวโดยอาศัยระบบนิเวศภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” และเข้าร่วมการประชุม ๔th International EbA Community of Practice Workshop ณ กรุงบอนน์ สหพันธรัฐเยอรมนี</p> <p><b>๓. ความร่วมมือระหว่างไทย-ออสเตรเลีย</b> ผู้แทนประเทศออสเตรเลียได้หารือกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศของไทย ในการยกระดับความร่วมมือด้านการบริหารจัดการน้ำระหว่างสองประเทศ ทั้งนี้ สททช. ได้แลกเปลี่ยนปัญหาสำคัญในปัจจุบันของการบริหารจัดการน้ำของประเทศไทย ได้แก่ การจัดการข้อมูลน้ำ และหลักเกณฑ์การคิดค่าน้ำ ตาม พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ออสเตรเลียจึงเสนอให้ความช่วยเหลือแก่ประเทศไทยในเบื้องต้น ๒ ด้าน ได้แก่ ด้าน Water data management และด้าน Water pricing และเลขาธิการ สททช. ได้เห็นชอบกับความช่วยเหลือแก่ประเทศไทย ๒ ด้าน ตามที่ออสเตรเลียเสนอ</p> <p><b>ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในที่ประชุม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สททช. ขอเข้าเป็นคณะกรรมการร่วมศึกษาเทคโนโลยีดาวเทียม ร่วมกับเรดาร์ และ AWS (Automatic Weathering System) และ สททช. มีข้อมูลสำหรับการติดตามสภาพน้ำของลำน้ำโขง จากเทคโนโลยีภาพถ่ายดาวเทียมกว่า ๒๐ ปี</li> <li>- ควรแยกงานวิจัยกับงานศึกษาให้ชัดเจน และผลจากที่ได้ควรมีการผลักดันและนำไปปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม</li> <li>- ควรรวบรวมสรุปว่าประเทศไทยมีความร่วมมือกับต่างประเทศมีอะไร และมีศึกษาวิจัยอะไรบ้างด้านน้ำ</li> <li>- ควรมีมาตรการ กลไก หลังจากศึกษาเสร็จแล้ว ต้องมีการผลักดันไปปฏิบัติ</li> <li>- ทน. มีโครงการสำรวจปริมาณน้ำทั่วประเทศ และมีภารกิจของหน่วยงานในการคิดค่าน้ำ สนใจเข้ามีส่วนร่วมในความร่วมมือระหว่างไทย-ออสเตรเลีย</li> </ul> <p><b>มติที่ประชุม</b> รับทราบ</p>	<p>สททช.</p> <p>สททช.</p>
๒.๔	<p>การจัดทำทำเนียบองค์ความรู้เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืนภายใต้บริบทการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p>	<p>สททช. ได้จัดทำโครงการรวบรวมและจัดทำทำเนียบองค์ความรู้เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืนภายใต้บริบทการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อสร้างเครือข่ายและพันธมิตรระดับพื้นที่ รวมถึงต่อยอด ขยายผลไปสู่การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และประสานความร่วมมือเป็นเครือข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำในระดับประเทศและระดับนานาชาติ โดยได้ส่งหนังสือเชิญชวนให้แก่หน่วยงาน องค์กร ชุมชนที่สนใจ ร่วมส่งโครงการฯ (ช่วงเดือน ส.ค.-ก.ย. ๖๒) ซึ่งมีผู้สนใจส่งเข้าร่วมทั้งสิ้น ๑๒๒ โครงการ จากนั้นได้ลงพื้นที่เพื่อคัดเลือกโครงการ ซึ่งมีโครงการที่ได้รับการคัดเลือกให้ได้รับรางวัลดีเด่น จำนวน ๑ โครงการ และรางวัลชมเชย จำนวน ๘ โครงการ</p> <p>ทั้งนี้ สททช. นำโครงการที่ได้รับเลือกทั้ง ๙ โครงการ จัดแสดงนิทรรศการในงานครบรอบ ๒ ปี สททช. (Water Diplomacy : where Local Wisdom meets International Excellence) และมอบรางวัลให้กับตัวแทนผู้เข้าร่วมงานจากโครงการต่าง ๆ ในวันที่ ๘ พ.ย. ๖๒ ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และจะจัดทำทำเนียบองค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น โครงการนวัตกรรม และแนวปฏิบัติที่ดี (Best Practice) ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของชุมชนในประเทศไทย</p> <p><b>ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในที่ประชุม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความสำเร็จที่เกิดขึ้นของชุมชนต้นแบบเกิดจากการมีผู้นำชุมชนที่เข้มแข็ง และเมื่อโครงการได้รับรางวัลแล้วควรมีการต่อยอด ขยายพื้นที่ และส่งเสริมให้เกิดการดำเนินการได้อย่างยั่งยืน</li> <li>- การยกระดับเพื่อให้เกิดประโยชน์ ควรมีทำเนียบองค์ความรู้ ที่มีเครื่องมือการดำเนินการเป็นรายการที่สามารถเลือกนำไปใช้ปฏิบัติตามได้เลย</li> <li>- การรวบรวมทำเนียบองค์ความรู้ การศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการน้ำ มีการดำเนินการในหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ยังขาดความต่อเนื่องและขาดผู้รวบรวม ซึ่ง สททช. ควรเป็นเจ้าภาพ</li> <li>- การรวบรวมองค์ความรู้ นอกจากความสำเร็จ ควรมีการเก็บข้อมูลปัญหาและวิธีการแก้ไข รวมถึงความล้มเหลวที่เกิดขึ้นด้วย</li> </ul> <p><b>ข้อสั่งการประธานฯ</b></p> <p>ให้ฝ่ายเลขานุฯ นำข้อคิดเห็นของอนุกรรมการฯ ไปพิจารณาดำเนินการต่อไป</p> <p><b>มติที่ประชุม</b> รับทราบ</p>	<p>สททช.</p> <p>สททช.</p> <p>สททช.</p> <p>สททช.</p> <p>สททช.</p>

วาระที่	เรื่องวาระ	ผลการประชุม	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
๓	เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา		
๓.๑	การจัดทำผังน้ำ	<p>พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้กำหนดให้ สททช. ดำเนินการจัดทำผังน้ำ ให้แล้วเสร็จภายในปี ๒๕๖๔ สททช. จึงได้จัดให้มีโครงการจัดทำแผนหลักการจัดทำผังน้ำ เพื่อเป็นแนวทางในการจัดทำผังน้ำและรายการประกอบผังน้ำให้สอดคล้องตาม พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๑ ในการนี้ สททช. ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการฯ ขอเสนอกรอบแนวทางการดำเนินงานในการจัดทำผังน้ำ และเสนอแต่งตั้งคณะทำงานอำนวยการจัดทำผังน้ำ</p> <p>๑. กรอบแนวทางการดำเนินงานในการจัดทำผังน้ำ</p> <p>๑) รวบรวมข้อมูลด้านทรัพยากรน้ำ และผังน้ำ รวมถึงข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ของแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดการวิเคราะห์ทิศทางการเปลี่ยนแปลงของกลุ่มน้ำในทกมิตี สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และแผนบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของกลุ่มน้ำ</p> <p>๒) ติดตามการดำเนินการการจัดทำผังน้ำ ในแต่ละกลุ่มน้ำ การประกาศใช้ผังน้ำในราชกิจจานุเบกษา ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ พ.ศ.๒๕๖๑</p> <p>๓) อำนวยการการใช้งานผังน้ำในแต่ละภาคส่วน</p> <p>๒. เสนอแต่งตั้งคณะทำงานอำนวยการจัดทำผังน้ำ ภายใต้คณะกรรมการเพื่อรวบรวมข้อมูลด้านทรัพยากรน้ำ และผังน้ำ รวมถึงข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ของแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นคณะทำงาน และมีอำนาจหน้าที่ ดังนี้</p> <p>๑) รวบรวมข้อมูลด้านทรัพยากรน้ำ และผังน้ำ รวมถึงข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ของแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดการวิเคราะห์ทิศทางการเปลี่ยนแปลงของกลุ่มน้ำในทกมิตี</p> <p>๒) กำหนดติดตามการดำเนินการการจัดทำผังน้ำ ในแต่ละกลุ่มน้ำ</p> <p>๓) กำกับการใช้งานผังน้ำในแต่ละภาคส่วน</p> <p><b>ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะในที่ประชุม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ควรมีการพิจารณามาตราส่วนของแผนที่ผังน้ำให้สอดคล้องกับแผนที่น้ำบาดาล เพื่อให้ข้อมูลมีความเชื่อมโยงกันได้ ทั้งน้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน</li> <li>- ข้อมูลควรมีให้ครบถ้วนทุกมิติ ไม่ใช่รวบรวมแค่ทางน้ำ แต่ควรมีข้อมูลทั้งช่วงน้ำท่วมและน้ำแล้ง มีข้อมูลภาพหน้าตัดของลำน้ำ การเคลื่อนย้ายของตะกอน ซึ่งไม่มีที่สิ้นสุด อาจต้องมีการทบทวนเป็นรายปี หรือราย ๕ ปี ทั้งนี้ ทน. มีข้อมูลตะกอนในลำน้ำบางส่วนและยินดีสนับสนุนข้อมูล</li> <li>- ยผ. มีผังระบายน้ำ ๒๕ กลุ่มน้ำที่ใช้ประกอบการออกแบบผังเมืองรวม โดยจะส่งข้อมูลให้ สททช. เพื่อประกอบการจัดทำผังน้ำ</li> <li>- ควรต้องมีข้อมูลประกอบเพื่อให้การจัดทำผังน้ำ โดยขยายขอบเขตผังน้ำจนออกทะเลให้ครอบคลุมครบถ้วน จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สปก. ทช. กรมที่ดิน กรมศิลปากร กรมธนารักษ์ และ จท. ซึ่งดูแลทางน้ำและสิ่งรุกล้ำลำน้ำ</li> <li>- แนวทางสอดคล้องตามแผนแม่บทชาติ ประเด็นที่ ๑๙ ด้านที่ ๓ การฟื้นฟูอนุรักษ์แม่น้ำคูคลอง มีเป้าหมายรวมถึงการใช้ประโยชน์จากลำน้ำในด้านวัฒนธรรมประเพณีทางน้ำ</li> <li>- ยังไม่เห็นควรให้ตั้งคณะทำงานที่ฝ่ายเลขฯ เสนอ</li> </ul> <p><b>ข้อสั่งการประธานฯ</b></p> <p>ให้ฝ่ายเลขานุการรับข้อคิดเห็นของอนุกรรมการฯ ไปประกอบการจัดทำผังน้ำด้วย</p> <p><b>มติที่ประชุม</b> รับทราบกรอบแนวทางการดำเนินงานในการจัดทำผังน้ำ และให้รับข้อคิดเห็นของอนุกรรมการฯ ไปประกอบการจัดทำผังน้ำต่อไป</p>	สททช.
<p><b>ข้อสั่งการประธานฯ เพิ่มเติม</b></p> <p>๑. ให้ฝ่ายเลขานุการ กำหนดกรอบการประชุมอนุกรรมการฯ ให้สอดคล้องกับการประชุม กนช. โดยจัดประชุมก่อนมีการประชุม กนช. ๒ – ๓ สัปดาห์</p> <p>๒. ให้ฝ่ายเลขานุการ เร่งดำเนินการจัดทำกรอบการดำเนินงานของงานศึกษาวิจัยที่สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</p>			

**หมายเหตุ :** กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (สทอภ.) กรมเจ้าท่า (จท.) กรมโยธาธิการและผังเมือง (ยผ.) กรมทรัพยากรน้ำ (ทน.) กรมทรัพยากรน้ำบาดาล (ทบ.) คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สททช.) สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) (สสน.) สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (สปก.) กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (ทช.)