



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ส่วนอุทกวิทยา โทร ๒๗๒๔

ที่ ส.นอ.๐๓/๑๖๒๖/๒๕๕๗ วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง สรุปผลการประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ ๒ “โจทย์วิจัยด้านน้ำเชื่อมโยงหลายมิติของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่ดิน การจัดการสิ่งแวดล้อมและการบริหารจัดการที่ตอบสนองต่อทิศทางการพัฒนาประเทศ และต่อความมั่นคงด้านทรัพยากรน้ำ ด้านอาหาร และด้านพลังงาน”

เรียน ผส.บอ. ผ่าน ผอท.

ตามที่ได้มอบหมายให้กระผมเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ ๒ “โจทย์วิจัยด้านน้ำเชื่อมโยงหลายมิติของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่ดิน การจัดการสิ่งแวดล้อมและการบริหารจัดการที่ตอบสนองต่อทิศทางการพัฒนาประเทศ และต่อความมั่นคงด้านทรัพยากรน้ำ ด้านอาหาร และด้านพลังงาน” เมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๗ เวลา ๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ณ ห้องบุษบา ชั้น ๑ โรงแรมแมนดาริน พระราม ๔ กรุงเทพฯ นั้น

กระผมขอรายงานสรุปผลการประชุมเชิงปฏิบัติการดังกล่าว ดังนี้

๑. วัตถุประสงค์

ในการประชุมเชิงปฏิบัติการดังกล่าวเพื่อรวบรวมประเด็นข้อเสนองานวิจัยด้านต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อทรัพยากรน้ำ โดยมีการเชื่อมโยงกันระหว่างความมั่นคงด้านทรัพยากรน้ำ ด้านอาหาร ด้านพลังงาน การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ การใช้ที่ดิน การจัดการสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การกำหนดลำดับความสำคัญหัวข้องานวิจัยของประเทศในช่วง ๓-๕ ปี นับจากนี้

๒.สาระสำคัญจากการประชุมเชิงปฏิบัติการ

๒.๑ ข้อมูลจากการบรรยายของวิทยากร (ภาคเช้า)

๒.๑.๑ วิทยากรได้สรุปผลการประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งที่ ๑ เกี่ยวกับภาพอนาคตและช่องว่างเชิงนโยบายในปัจจุบันต่อทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ และต่อความมั่นคงด้านทรัพยากรน้ำ อาหาร และพลังงาน โดยมีประเด็นสำคัญด้านนโยบายและแผนงานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำตามข้อคิดเห็นของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ซึ่งประกอบด้วย

(๑) ด้านเศรษฐกิจ ได้แก่ การจัดแบ่งพื้นที่ (Zoning) ภาคการเกษตร ร่วมกับการลดปริมาณการใช้น้ำของพืช การลดปริมาณความต้องการใช้น้ำและเพิ่มประสิทธิภาพการกระจายน้ำ และการพัฒนาองค์ความรู้และเครื่องมือในการคาดการณ์และประเมินความเสี่ยงของภัยแล้งและน้ำท่วมรายพื้นที่

(๒) ด้านสังคม ได้แก่ ความเท่าเทียมและเป็นธรรมในการเข้าถึงทรัพยากรน้ำ การส่งเสริมกระบวนการมีส่วนร่วมของการบริหารจัดการน้ำในทุกระดับด้วยการสร้างความเข้มแข็งให้กับองค์กรจัดการน้ำ

(๓) ด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การนำมาตรการด้านภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้างมาใช้ในการกำกับขยายตัวของเมือง การปรับปรุงระบบการบริหารจัดการน้ำของประเทศโดยเฉพาะเพิ่มขีดความสามารถของเขื่อนสำคัญในการป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งรวมถึงการบังคับใช้กฎหมายผังเมืองให้มีความต่อเนื่อง และการปรับปรุงกระบวนการจัดทำแผนงานโครงการให้มีความเชื่อมโยงกัน ทั้ง ๒๕ กลุ่มน้ำรวมถึงลุ่มน้ำย่อย

สำหรับประเด็นสำคัญที่มีความเชื่อมโยงด้านทรัพยากรน้ำจากมุมมองของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้แก่ การกำหนดเขตเศรษฐกิจพิเศษโดยมีมาตรการดูแลพื้นที่เพื่อการเกษตรและชลประทาน รวมถึงการบูรณาการการใช้น้ำ (Conjunctive use)

๒.๑.๒ ลักษณะฐานงานวิจัยของสำนักงานสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

วิทยาการได้เสนอข้อมูลด้านงานวิจัยของ สกว. ว่า งานวิจัยส่วนใหญ่มุ่งเน้นในหัวข้อวิจัยเพียงเรื่องเดียว (Single Discipline Approach) มีความเชื่อมโยงกับประเด็นอื่นน้อย (Multidisciplinary Approach) ดังนั้น วิทยาการจึงได้เสนอให้เพิ่มความเชื่อมโยงงานวิจัย ทั้ง ๔ ประเด็น ได้แก่ ด้านทรัพยากรน้ำ การใช้ประโยชน์ที่ดิน การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ และสิ่งแวดล้อม เนื่องจากงานวิจัยของ สกว. ในอดีตมีความเชื่อมโยงน้อยมาก กล่าวคือ มีเพียง ๓ โครงการวิจัย จาก ๑๐๒ โครงการวิจัยที่มีความเชื่อมโยงกันทั้ง ๔ ประเด็น

๒.๑.๓ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายน้ำ

วิทยาการได้กล่าวถึงกฎหมายน้ำซึ่งเกี่ยวข้องกับหลายหน่วยงาน ในอนาคต ควรพิจารณาด้านการจัดการทรัพยากรน้ำทั้งระบบ ได้แก่ การรुकล้าแหล่งน้ำสาธารณะ สิทธิด้านน้ำที่เท่าเทียมกัน การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน การจัดสรรน้ำอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม การแบ่งปันน้ำจากแหล่งที่มีปริมาณน้ำมากไปยังแหล่งที่มีปริมาณน้ำน้อย รวมถึงการจัดการน้ำให้สัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติอื่นๆ เป็นต้น

๒.๒ การระดมข้อคิดเห็นเสนอโจทย์วิจัยด้านน้ำ (ภาคบ่ย)

๒.๒.๑ ข้อคิดเห็นจากสามกลุ่มย่อยมีความสอดคล้องกัน กล่าวคือ ควรมีการพัฒนาแบบการคาดการณ์รายฤดูกาล (Seasonal forecasting) การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ การลดน้ำสูญเสีย การจัดทำแผนพัฒนาทรัพยากรน้ำของประเทศ (Water Development Plan) การบริหารจัดการเครือข่ายน้ำแบบบูรณาการ รวมถึงการป้องกันและแก้ไขการรुकล้าเขตทางน้ำสาธารณะ

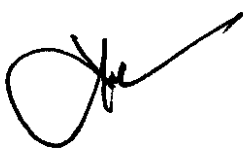
๒.๒.๒ สำหรับประเด็นอื่นๆ ที่ได้มีโอกาสหารือกับผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อการพัฒนาของกรมชลประทานในอนาคต ได้แก่

(๑) การคัดเลือกผู้นำกลุ่มผู้ใช้น้ำควรเลือกผู้ที่สามารถให้ความเป็นธรรมในการจัดสรรน้ำอย่างทั่วถึง ซึ่งหลายกรณี ผู้นำกลุ่มเลือกที่จะจัดสรรน้ำให้แก่คนใกล้ชิดก่อน รวมถึงการจัดเขตพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) ซึ่งเกษตรกรรมส่วนใหญ่ในพื้นที่มีความเห็นคัดค้านเนื่องจากไม่สะท้อนความเป็นจริง เช่น มีพื้นที่อยู่ใกล้โรงสีข้าวแต่ประกาศให้ปลูกพืชอย่างอื่น เป็นต้น (ข้อคิดเห็นจากนายก อบต.เมืองจิ่ง อ.ภูเพียง จ.น่าน)

(๒) การปรับปรุงกฎหมายการรुकล้าทางน้ำชลประทาน (ซึ่ง ผศ.อิทธิพล ศรีเสาวลักษณ์ อาจารย์คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ยินดีจะช่วยให้คำปรึกษากับกรมชลประทาน หากมีการร้องขอ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

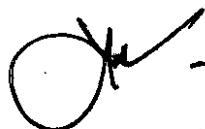
ด้าน



(นายจเร ทองด้วง)
ผอท.

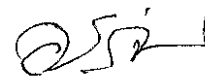
- ททบ
- เว็บบ. ส.ส. ส.ส.

ผอท.ททบ.



(นายจเร ทองด้วง)
ผอท. รักษาราชการแทน ผส.บอ.

๒๒ ส.ค. ๒๕๕๗



(นายอดิศร จำปาทอง)
นักอุทกวิทยาชำนาญการ





สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
THE THAILAND RESEARCH FUND

ที่ นร ๖๒๐๓/๐๑๕๖/๒๕๕๗

๓๐ กรกฎาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเรียนเชิญประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งที่ ๒ “โจทย์วิจัยด้านน้ำเชื่อมโยงหลายมิติของ
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่ดิน การจัดการสิ่งแวดล้อมและการบริหารจัดการ ที่ตอบสนอง
ต่อทิศทางการพัฒนาประเทศ และต่อความมั่นคงด้านทรัพยากรน้ำ ด้านอาหาร และด้านพลังงาน”

เรียน ดร.ทองเปลว กองจันทร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการ ๒. แบบตอบรับ ๓. แผนที่

ด้วยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) อยู่ระหว่างจัดทำแนวทางการสนับสนุนการวิจัยใน
ประเด็นสำคัญที่จำเป็นต่อการพัฒนาประเทศหรือรองรับการเปลี่ยนแปลงของโลกในอนาคต รวม ๑๒ ประเด็นวิจัย
ยุทธศาสตร์ (strategic research issues; SRIs) เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานแผนยุทธศาสตร์ฉบับใหม่ของ สกว.
ปี ๒๕๕๗-๒๕๖๐ ในการสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรม ทักษะเส้นทางปัญญา ที่ถูกต้องและเพียงพอ ตรงกับปัญหาและ
สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในการดำเนินงานข้างต้น สกว. จึง
จัดกระบวนการเพื่อกำหนดเป้าหมาย ทิศทาง และแผนที่นำทางการสนับสนุนทุนวิจัย โดยร่วมกับหน่วยปฏิบัติการ
วิจัยระบบการจัดการแหล่งน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในการระดมความคิดเห็นกับ
หน่วยงานกำหนดนโยบาย หน่วยงานปฏิบัติ นักวางยุทธศาสตร์ และนักวิชาการระดับประเทศ เพื่อจัดทำแนวทางการ
สนับสนุนการวิจัย เรื่อง “การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ น้ำ ที่ดิน และการจัดการสิ่งแวดล้อม” ซึ่งเป็นหนึ่งในประเด็น
วิจัยยุทธศาสตร์ สกว. โดยการประชุมเชิงปฏิบัติการ ๒ ครั้ง ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ที่ผ่านมา ทำให้
ได้ภาพอนาคตการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม และประเด็นเชื่อมโยงระหว่างความมั่นคงด้านทรัพยากรน้ำ ความ
มั่นคงด้านอาหาร และความมั่นคงด้านพลังงาน นำมาสู่การประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งที่ ๒ ต่อไป

การประชุมเชิงปฏิบัติการครั้งที่ ๒/๒๕๕๗ ในวันพฤหัสบดีที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๗ เวลา ๘.๓๐-
๑๖.๓๐ น. ณ ห้องบุษบา ชั้น ๑ โรงแรมแมนดาริน พระราม ๔ กรุงเทพฯ ในหัวข้อ “โจทย์วิจัยด้านน้ำเชื่อมโยง
หลายมิติของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่ดิน การจัดการสิ่งแวดล้อมและการบริหารจัดการ ที่ตอบสนองต่อ
ทิศทางการพัฒนาประเทศ และต่อความมั่นคงด้านทรัพยากรน้ำ ด้านอาหาร และด้านพลังงาน” ในครั้งนี้ สกว. ใคร่ขอ
เรียนเชิญท่านในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิเข้าร่วมประชุมระดมความคิดเห็นและร่วมกันกำหนด Theme และ subtheme ที่มี
ความสำคัญต่อประเด็นวิจัยยุทธศาสตร์ข้างต้น ทั้งนี้โปรดตอบรับเข้าร่วมประชุมในแบบตอบรับที่ส่งมาด้วยนี้ และ
โปรดส่งคืนทางโทรสารหมายเลข ๐-๒๒๓๘-๘๒๒๕ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา สกว. หวังอย่างยิ่งว่าจะได้รับการตอบรับจากท่าน

เรียน ดร.นอ.(จรว)
ขอแสดงความนับถือ
(นางสุปราณี จงดีไพศาล)
ผู้อำนวยการฝ่ายสวัสดิภาพสาธารณสุข

“ถ้าคุณตอบกลับวิจัย... biodata ให้ไอคุณส-บัญชีทะเบียนหรับทราบโจทย์วิจัย ที่ <http://biodata.trf.or.th>”

ชั้น 14 อาคาร เอส เอ็ม ทาวเวอร์ 979/17-21 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
14th Floor, S M Tower, 979/17-21 Phaholyothin Road, Samsennai, Phayathai, Bangkok 10400, Thailand
Tel : +66 (0) 2278-8200 Fax : +66 (0) 2298-0476 http:// www.trf.or.th E-mail : trf-info@trf.or.th