

สนพ.	
เลขรับ 1659	เวลา 10.05 น.
วันที่ ๒๗ พ.ย. ๒๕๕๘	
ผู้รับ	อ(ก)

เรียน ผอ.สวท. ผอ.สทท. ผอ.สปข.๑-๘
และ ปชส. ๗๖ จังหวัด

เพื่อโปรดดำเนินการประชาสัมพันธ์
ตามที่ อปส. มอบหมายต่อไป จะขอขอบคุณยิ่ง



(นางสินีนารถ วิมุกตานนท์)

ผอ.สนผ

๒๗ พ.ย. ๕๘



บันทึกข้อความ

สนพ.	๑๖๖		
เลขรับ	๑๖๖๙	เวลา	๑๐.๕๕ น.
วันที่	๑๖	ที่	พ.อ. ๒๖๕๕
ผู้รับ	อ.ก.		

ส่วนราชการ สำนักพัฒนานโยบายและแผนฯ ส่วนนโยบายและแผนฯ โทร. ๐๒๖๑๘ ๒๓๒๓ ต่อ ๑๕๐๙

ที่ นร.๐๒๒๐.๐๒/ ๑๖๕๕๕ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรื่อง สรุปการประชุมคณะกรรมการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศด้านวิชาการและฐานข้อมูล ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘

เรียน อปส. ผ่าน รปส.(นายจรรยา ไชยศรี)

เพื่อโปรดทราบ/พิจารณาสั่งการ

๑. เรื่องเดิม

ตามหนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด่วนที่สุด ที่ ทส ๑๐๐๖.๔/ว ๒๖๒ ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศด้านวิชาการและฐานข้อมูล ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ เวลา ๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดย ดร. รวีวรรณ ภูริเดช เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นประธาน โดย อปส. ได้มอบหมายให้ ผอ.สนพ. เป็นผู้แทนเข้าร่วมประชุม

๒. ข้อเท็จจริง

ผอ.สนพ.มอบ ผอ.สนช. เนื่องจากมีราชการสำคัญ จึงมอบหมายให้นางสาวอินทิรา สุวรรณ นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ เป็นผู้แทนเข้าร่วมประชุม สรุปสาระสำคัญ ดังนี้

๒.๑ คำสั่งคณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ ที่ ๒/๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศด้านวิชาการและฐานข้อมูล ลงนามโดยพลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี ในฐานะประธานกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๘ นั้น มีอธิบดีกรมประชาสัมพันธ์หรือผู้แทน เป็นอนุกรรมการ

๒.๒ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้จัดทำรายงาน ความก้าวหน้ารายงานสองปี ฉบับแรก (Draft Biennial Update Report 1 : BUR 1) ซึ่งได้นำข้อมูลบัญชีก๊าซเรือนกระจกของประเทศ พ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๕ มาเป็นหนึ่งในองค์ประกอบของการจัดทำ BUR 1 เพื่อเสนอต่ออนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ (United Nations Framework Convention of Climate Change : UNFCCC) โดยมีเนื้อหา ๔ บท ดังนี้

บทที่ ๑ National Circumstances and Institutional Arrangements เนื้อหาเกี่ยวกับสถานการณ์ของประเทศไทย ด้านภูมิศาสตร์ จำนวนประชากร เศรษฐกิจ การปกครอง การใช้ก๊าซเรือนกระจก

บทที่ ๒ National Greenhouse Gas Inventory for 2011 เนื้อหาเกี่ยวกับการใช้ก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๔ ในภาคพลังงาน ภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม และภาคการจัดการขยะ/ของเสีย

บทที่ ๓ Mitigation Measures เนื้อหาเกี่ยวกับการดำเนินงานลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย

บทที่ ๔ Constraints and gaps, and related financial, technical and capacity needs เนื้อหาเกี่ยวกับความจำเป็นในการขอรับการสนับสนุนด้านการเงิน

๒.๓ ที่ประชุมพิจารณา (ร่าง) รายงานความก้าวหน้ารายสองปี ฉบับแรก โดยสรุปข้อคิดเห็นที่สำคัญดังนี้ (๑) ให้เพิ่มรายละเอียดเกี่ยวกับปัญหาอุปสรรคและความจำเป็นในการขอรับการสนับสนุนเพื่อแก้ไขปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การสนับสนุนการเงินจากสถาบันการเงินต่างๆ ในรูปแบบสินเชื่อ (๒) เพิ่มเติมแนวความคิดในการเปลี่ยนของเสียเป็นพลังงาน รวมทั้งความร่วมมือจากหน่วยงานภาครัฐในการลดพลังงาน (๓) Roadmap การดำเนินงานลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของประเทศ ควรมีรายละเอียดชัดเจนให้มากขึ้น (๔) การเรียบเรียงข้อความ การใช้คำ ควรชัดเจนให้สละสลวย ชัดเจน (๕) ควรกำหนดหัวเรื่อง บนตารางสถิติ/กราฟ ทุกตาราง (๖) ปรับ Government Structure เป็นนโยบายรัฐบาล

๓. ข้อพิจารณา

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สนพ.) ดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งกรมประชาสัมพันธ์ในฐานะอนุกรรมการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศด้านวิชาการและฐานข้อมูล สามารถสนับสนุนการดำเนินงานของ สนพ. ได้โดยมอบหมายให้ สวท. สทท. สปช ๑ - ๘ และ ส.ปชส. ประชาสัมพันธ์เรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งรณรงค์ให้ประชาชนยอมรับการใช้น้ำมันแก๊ซโซลลดแทนการใช้น้ำมันเบนซินในภาคขนส่ง ทางสื่อวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาคในรูปแบบข่าว สปอต อักษรวิง พุดแทรกในรายการ ฯลฯ หรือเว็บไซต์ กปส. ตามความเหมาะสม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณามอบหมายให้ สวท. สทท. สปช ๑ - ๘ และ ส.ปชส. ดำเนินการต่อไป

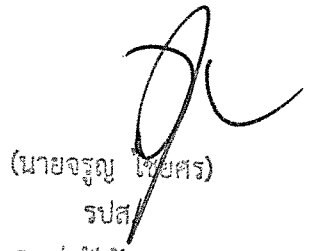


(นางสินีนาถ วิมุกตานนท์)
ผอ.สนพ.

ทราบ/เรียน **๓๐.๕๖๕**
- เพื่อดำเนินการต่อไป



(นางสินีนาถ วิมุกตานนท์)
ผอ.สนพ.
๒๐ พ.ย. ๒๕๕๘



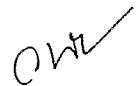
(นายจรูญ ไชยศรี)
รปส.
๑๗ พ.ย. ๒๕๕๘

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามเสนอ



(นายอนันท์ จันทรงษ์)
อปส.
๑๘ พ.ย. ๒๕๕๘

ทราบ/เรียน **สุข๕๖๕๖๖**
- เพื่อดำเนินการต่อไป



(นางวาสนา ไชยศรี)
ผอ.สนช.

๒๓ พ.ย. ๒๕๕๘

อปส. (นายอนันท์ จันทรงษ์) ๗๘๙๑
๑๘ พ.ย. ๒๕๕๘

สนช. (1416)
บที่ 1659 เวลา 14:30 น.
วันที่ ๒๓ พ.ย. ๒๕๕๘
รับ <i>Pam</i>

ปส. (นายจรูญ ไชยศรี) ๒๑๕๓
๑๓ พ.ย. ๒๕๕๘

ลดก๊าซเรือนกระจก ลดโลกร้อน

ก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas : GHGs) มีลักษณะใสในย่านของคลื่นแสงอาทิตย์ ทำให้แสงอาทิตย์ที่ตกเข้าสู่ชั้นบรรยากาศของโลกจะสามารถส่องผ่านได้ดี แต่จะมีคุณสมบัติดูดซับแสงอินฟราเรด ซึ่งคายจากผิวโลก หลังจากการดูดกลืนพลังงานจากแสงอาทิตย์แล้ว

ก๊าซเรือนกระจกที่สำคัญ ได้แก่ คาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂), มีเทน (CH₄), ไนตรัสออกไซด์ (N₂O), ไฮโดรฟลูออโรคาร์บอน (HFCs), ก๊าซเพอร์ฟลูออโรคาร์บอน (PFCs), ซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์ (SF₆), ไนโตรเจนไตรฟลูออไรด์ (NF₃), ไออน้ำ (H₂O), คลอโรฟลูออโรคาร์บอน (CFCs) ซึ่งก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ถือเป็นก๊าซเรือนกระจกที่ทั่วโลกให้ความสำคัญมากที่สุด เพราะมีการเปลี่ยนแปลงความเข้มข้นในบรรยากาศจากกิจกรรมของมนุษย์ค่อนข้างสูง จากภาคพลังงาน ภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม ภาคขนส่ง และภาคของเสีย เป็นต้น ทำให้อุณหภูมิเฉลี่ยที่ผิวโลกเพิ่มขึ้น ส่งผลกระทบต่อคุณภาพพลังงานของโลก ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศรวมทั้งผลกระทบต่างๆ เช่น แผ่นน้ำแข็งบริเวณมหาสมุทรอาร์กติกลดลง ธารน้ำแข็งบริเวณภูเขาทั่วโลกลดลง พายุระดับรุนแรงสูงเพิ่มขึ้น และกระแสน้ำในมหาสมุทรแอตแลนติกเหนือเบาลง ฯลฯ

หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน สามารถช่วยกันลดก๊าซเรือนกระจกได้ทั้งในชีวิตประจำวัน และการประกอบอาชีพ ดังนี้

- ภาคพลังงาน ลดการใช้พลังงาน แต่เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน เช่น การใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีฉลากเบอร์ ๕ ปรับอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ ๒๕ องศาเซลเซียส เปลี่ยนหลอดไฟจากหลอดฟลูออเรสเซนต์เป็นหลอด LED ส่งเสริมพลังงานจากธรรมชาติ เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม พลังน้ำ (Hydro Power) ลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล สนับสนุนการใช้ก๊าซชีวภาพ (Biogas) ชีวมวล (Biomass) ฯลฯ

- ภาคการเกษตร ปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียว ลดการเผาเศษใบไม้ กองหญ้า สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บคาร์บอนของดิน ปลูกพืชหมุนเวียน ลดการใช้สารเคมี/ปุ๋ยเคมี ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและมีคุณภาพ ฯลฯ

- ภาคอุตสาหกรรม พัฒนาตลาดคาร์บอน/ฉลากคาร์บอน ผลิตสินค้าคาร์บอนต่ำ ส่งเสริมการใช้พลังงานที่สะอาด การนำก๊าซมีเทนจากน้ำเสียหรือหลุมฝังกลบมาใช้เป็นพลังงาน การนำความร้อนเหลือทิ้งจากกระบวนการผลิตมาใช้เป็นพลังงาน ฯลฯ

- ภาคขนส่ง ใช้น้ำมันแก๊ซโซลททดแทนการใช้น้ำมันเบนซิน ใช้รถโดยสารสาธารณะ ฯลฯ

- ภาคของเสีย ใช้เทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงขยะ (Refuse Derived Fuel : RDF) แยกประเภทขยะก่อนทิ้งลงถังขยะ ฯลฯ