

จาก 23.

ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปคร) ๐๒๑๑/๔๕๐ ๓

พิกัดเห็นประกอบเรื่องเพื่อทราบ

(หากไม่มีข้อทักท้วงให้ถือเป็นเรื่องที่ ครม.

เห็นชอบ/อนุมัติ) เรื่องที่ ๒๒๓

เรื่อง (ร่าง) แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๙๓

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

เลขที่รับที่
วันที่ ๑๔.๑๑.๕๖
วันที่ ๑๔.๑๒.๕๖

สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี
รับที่ ๑๔๒๗๓
วันที่ ๑๔.๑๒.๕๖ ๑.๑๕



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระราม ๖ ราชเทวี กทม. ๑๐๔๐๐

๑๔ กรกฎาคม ๒๕๕๘

๑.๔ ก.ค. ๒๕๕๘

จัดเข้าวาระ.....

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๒๑๙๐๓ ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๘

ตามที่ สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี เรื่อง (ร่าง) แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๙๓ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พิจารณาแล้ว เห็นชอบต่อ (ร่าง) แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๙๓ เนื่องจากเป็นแผนระยะยาว เพื่อแก้ปัญหาผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศ ซึ่งต้องการการบูรณาการความร่วมมือจากภาครัฐ ชุมชน ประชาชน และภาคธุรกิจ รวมถึงนานาชาติ อย่างเป็นรูปธรรมและเกิดผลสัมฤทธิ์ สามารถนำพาประเทศไปสู่การเป็นสังคมคาร์บอนต่ำภายในปี ๒๕๙๓ ทั้งนี้ มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

๑. เป้าหมายระยะกลาง (พ.ศ. ๒๕๖๓) ด้านการปรับตัวต่อผลกระทบ

๑.๑ ข้อ ๒.๑ ควรขยายขอบเขตให้ครอบคลุมระบบคาดการณ์และเตือนภัยการระบาดของแมลงและศัตรูพืชที่มีประสิทธิภาพ เพื่อป้องกันและลดความรุนแรงของปัญหาการระบาดของแมลงและศัตรูทางการเกษตร เช่น เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในข้าว เพลี้ยแป้งในมันสำปะหลัง เป็นต้น

๑.๒ ควรพิจารณาเพิ่มเป้าหมายระยะกลางในการลดผลกระทบต่อภาคเกษตร ได้แก่ มีแหล่งเก็บรวบรวมพันธุกรรม (germplasm bank) ของพืชและสัตว์เศรษฐกิจ พันธุ์พืชและสัตว์ท้องถิ่น และจุลินทรีย์ เพื่อเป็นทั้งแหล่งอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ และใช้เป็นทรัพยากรร่วมกันในการพัฒนาพันธุ์ใหม่ที่มีความสามารถในการปรับตัวและรับมือกับสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลง

๒. แนวทางดำเนินงาน

๒.๑ แนวทางที่ ๑ การปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หัวข้อที่ ๒.๑ การจัดการความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ และ ๒.๒ การสร้างความพร้อมในการรับมือและปรับตัว นอกจากการพัฒนาและแผนเตือนภัยธรรมชาติ เช่น น้ำท่วม น้ำแล้ง ควรพิจารณาเพิ่มเติมการพัฒนา ระบบคาดการณ์และเตือนภัยการระบาดของแมลงและศัตรูพืช ซึ่งเป็นปัญหาสำคัญที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และสร้างความเสียหายต่อภาคเกษตรไทย

๒.๒ แนวทางที่ ๒ การลดก๊าซเรือนกระจกและส่งเสริมการเติบโตที่ปล่อยคาร์บอนต่ำ

(๑) หัวข้อที่ ๓ การใช้พลังงานภายในอาคาร : ควรส่งเสริม เรื่อง อาคารสีเขียว - อาคารเบอร์ ๕ โดยเน้นตั้งแต่การออกแบบและการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ที่ต้องประหยัดพลังงานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(๒) หัวข้อที่ ๖ ภาคการเกษตร : ควรส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีการเพิ่มผลผลิต และเพิ่ม yield รวมทั้งหลีกเลี่ยงการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าหรือพื้นที่ที่มี Carbon stock สูง มาใช้เป็นพื้นที่เกษตร

/๒.๓ แนวทาง...

๒.๓ แนวทางที่ ๓ การสร้างขีดความสามารถด้านการบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

หัวข้อที่ ๑ การพัฒนาข้อมูล งานศึกษาวิจัย และเทคโนโลยี

(๑) ควรให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบและกลไกการจัดการความรู้ที่มีอยู่ให้พร้อมต่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่การใช้จริง รวมถึงการสร้างความสามารถของเกษตรกร และเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร

(๒) ควรส่งเสริมการจัดทำฐานข้อมูลวัฏจักรชีวิต (Life Cycle Inventory Database) อย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้ในการจัดทำและอัปเดตค่าการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (GHG Emission Factor) ของประเทศให้ทันสมัยอยู่เสมอ

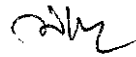
๓. แนวทางการขับเคลื่อนแผนแม่บทไปสู่การปฏิบัติในระยะสั้น (พ.ศ. ๒๕๕๙)

๓.๑ ในการขับเคลื่อนแผนแม่บทไปสู่การปฏิบัติ ควรมุ่งเน้นที่การถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่การใช้ประโยชน์สู่การปฏิบัติ เพื่อบรรเทาปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่เกิดขึ้น

๓.๒ ควรให้นำแผนรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่หน่วยงานต่างๆ ได้จัดทำไว้แล้วมาเป็นแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนในแต่ละประเด็นเพื่อปฏิบัติได้ทันที เช่น แผนปฏิบัติการด้านเทคโนโลยีเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศสำหรับประเทศไทยที่จัดทำสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ รวมทั้งร่างแผนแม่บทระบบข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจของคณะกรรมการจัดการระบบข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจ ในคณะกรรมการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี