

ร่างพระราชบัญญัติส่งเสริมการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต

พ.ศ. ....

(พลเอกประวิตร วงษ์สุวรรณ กับคณะ เป็นผู้เสนอ)

## บันทึกหลักการและเหตุผล

ประกอบร่างพระราชบัญญัติส่งเสริมการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต พ.ศ./...

พ.ศ. ....



กระทรวง... หลักการ

ให้มีกฎหมายว่าด้วยการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต

## เหตุผล

เนื่องจากประเทศไทยได้ให้สัตยาบันเข้าร่วมเป็นภาคีความตกลงปารีสตามกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และได้แสดงเจตจำนงที่จะขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจประเทศให้มีความยั่งยืนโดยบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนและปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ ในการนี้เพื่อรับมือกับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นและดำเนินการตามพันธกรณีระหว่างประเทศ จึงจำเป็นที่จะต้องมีกลไกภาคบังคับและส่งเสริมที่เข้มงวดเพื่อลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้ได้ตามเป้าหมายที่กำหนด ยกระดับความสามารถในการปรับตัว พื้นตัว สร้างภูมิคุ้มกันให้ประเทศจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สร้างรายได้ใหม่จากกลไกราคาคาร์บอน และผลักดันให้เกิดการลงทุนในธุรกิจคาร์บอนต่ำเพื่อพลิกโฉมระบบเศรษฐกิจของประเทศไปสู่เศรษฐกิจที่มีมูลค่าและยั่งยืน

อย่างไรก็ตาม กฎหมายที่มีใช้บังคับอยู่ในปัจจุบันยังไม่สามารถครอบคลุมการดำเนินการดังกล่าวได้ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่ต้องมีการกำหนดเป้าหมายการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อให้เป็นไปตามพันธกรณี ใช้ระบบคณะกรรมการในการกำหนดนโยบายและแนวทางการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อให้เกิดการบูรณาการในการทำงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ใช้มาตรการการรายงานปริมาณการปล่อย กักเก็บ และดูดซับก๊าซเรือนกระจก และมาตรการกลไกราคาคาร์บอนในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้ได้ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้เพื่อนำไปสู่ประสิทธิผลในการบริหารจัดการปัญหาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยและความร่วมมือกับนานาชาติในการลดปริมาณการสะสมของก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศของโลก ตลอดจนโทษทางพินัยที่เหมาะสมเพื่อให้ประเทศไทยสามารถควบคุมการดำเนินการด้านการลดก๊าซเรือนกระจกและธุรกิจคาร์บอนเครดิต ตามกลไกบังคับได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

ส่วนที่ ๑ ร่าง  
พระราชบัญญัติการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต  
พ.ศ. ....

ว่าด้วยการส่งเสริม

โดยที่เป็นการสมควรมีกฎหมายการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต  
พระราชบัญญัตินี้มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่ง  
มาตรา ๒๖ ประกอบกับมาตรา ๓๗ และมาตรา ๔๐ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำ  
ได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย

เหตุผลและความจำเป็นในการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคลตามพระราชบัญญัตินี้ เพื่อให้  
มีมาตรการเรียกเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการประเมินปริมาณการปล่อย การกักเก็บ และการลดก๊าซเรือนกระจก  
โดยวิธีตรวจวัด รายงานและทวนสอบที่ได้มาตรฐานตามพันธกรณีระหว่างประเทศ ตลอดจนเพื่อกำหนดกลไก  
ส่งเสริมการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพ  
ภูมิอากาศที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งการตราพระราชบัญญัตินี้สอดคล้องกับเงื่อนไขที่บัญญัติไว้ในมาตรา ๒๖ ของ  
รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยแล้ว

ส่วนที่ ๒

มาตรา ๑ พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พระราชบัญญัติการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต  
พ.ศ. ....”

มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

มาตรา ๓ บทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้มุ่งหมายเพื่อจัดการปัญหาด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพ  
ภูมิอากาศของประเทศไทย อันจะนำไปสู่การป้องกันและลดความรุนแรงของปัญหาที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลง  
สภาพภูมิอากาศของโลกผ่านการดำเนินงานร่วมกับนานาประเทศ โดยมีเป้าหมายที่สอดคล้องกับพันธกรณี  
ระหว่างประเทศ เพื่อรักษาไว้ซึ่งคุณภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และความ  
ปลอดภัยในชีวิตและคุณภาพชีวิตของประชาชน ปวงชนรุ่นหลัง และมนุษยชาติ ตลอดจนพัฒนาการเรียนรู้  
ให้แก่สังคมโดยส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมแบบเป็นกลางทางคาร์บอนและปล่อยก๊าซ  
เรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ โดยคำนึงถึงหลักความเป็นธรรมและขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

มาตรา ๔ ในพระราชบัญญัตินี้

“การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” หมายความว่า การเปลี่ยนแปลงรูปแบบสภาวะอากาศและ

รูปแบบความแปรปรวนของสภาวะอากาศในระยะยาว อันเป็นผลจากกิจกรรมของมนุษย์ซึ่งก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงประกอบของบรรยากาศโลกโดยตรงหรือโดยอ้อม เพิ่มเติมจากความแปรปรวนของ สภาวะอากาศทางธรรมชาติที่สังเกตเห็นได้ในช่วงระยะเวลาเดียวกัน

“ก๊าซเรือนกระจก” หมายความว่า ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ก๊าซมีเทน ก๊าซไนตรัสออกไซด์ ก๊าซไฮโดรฟลูออโรคาร์บอน ก๊าซเปอร์ฟลูออโรคาร์บอน ก๊าซซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์ ก๊าซไนโตรเจนไดรฟลูออไรด์ และก๊าซชนิดอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวงโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

“การลดก๊าซเรือนกระจก” หมายความว่า การดำเนินการของมนุษย์อันมีผลเป็นการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากแหล่งกำเนิดหรือเป็นการเพิ่มแหล่งกักเก็บก๊าซเรือนกระจก และการดำเนินการอื่นใดของมนุษย์อันมีผลเป็นการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศ

“การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” หมายความว่า การจัดการความเสี่ยง และการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นหรืออาจจะเกิดขึ้นจากผลการคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระยะยาว ทั้งต่อประชาชน ระบบเศรษฐกิจและสังคม และระบบนิเวศ ตลอดจนการเสริมสร้างศักยภาพของประชาชนในการปรับตัวและพัฒนากิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ดำรงอยู่ได้หรือได้ประโยชน์จากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

“ข้อมูลกิจกรรม” หมายความว่า ข้อมูลที่สามารถนำมาประเมินหรือคำนวณปริมาณการปล่อย การกักเก็บหรือการลดก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมของมนุษย์ที่เกิดขึ้นในระยะเวลาใดระยะเวลาหนึ่ง

“หน่วยงานของรัฐ” หมายความว่า กระทรวง ทบวง กรม หรือส่วนราชการที่เรียกชื่อ อย่างอื่น และมีฐานะเป็นกรม ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ องค์การมหาชน และ หน่วยงานอื่นของรัฐ

“กองทุน” หมายความว่า กองทุนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

“คณะกรรมการกองทุน” หมายความว่า คณะกรรมการกองทุนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

“คณะกรรมการพิจารณาค่าปรับทางพนัย” หมายความว่า คณะกรรมการพิจารณาค่าปรับทางพนัยซึ่งเกิดจากบรรดาความผิดตามพระราชบัญญัตินี้

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

“แผนแม่บท” หมายความว่า แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

“แผนลดก๊าซเรือนกระจก” หมายความว่า แผนปฏิบัติการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ

“แผนการปรับตัว” หมายความว่า แผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

“สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก” หมายความว่า สิทธิที่แสดงถึงปริมาณก๊าซเรือนกระจกซึ่งภาครัฐจัดสรรให้แก่นิติบุคคล เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการลดก๊าซเรือนกระจก

“สิทธิสำรอง” หมายความว่า สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่สำรองไว้ตามพระราชบัญญัตินี้

“นิติบุคคลควบคุม” หมายความว่า นิติบุคคลที่กรมประกาศให้เป็นนิติบุคคลควบคุมตามมาตรา ๗๘ รวมถึงบุคคลควบคุมโดยสมัครใจและบุคคลควบคุมใหม่

“นิติบุคคลควบคุมโดยสมัครใจ” หมายความว่า นิติบุคคลที่กรมประกาศให้เป็นนิติบุคคลควบคุมตามมาตรา ๘๐

“นิติบุคคลควบคุมใหม่” หมายความว่า นิติบุคคลที่กรมประกาศให้เป็นนิติบุคคลควบคุมตามมาตรา ๘๑

“ปีดำเนินการ” หมายความว่า ระยะเวลาแต่ละปีของระยะเวลาจัดสรรตามที่กำหนดในแผนจัดสรร

“แผนจัดสรร” หมายความว่า แผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

“ระยะเวลาจัดสรร” หมายความว่า ระยะเวลาทั้งหมดของแผนจัดสรรใด ๆ

“ภาษีคาร์บอน” หมายความว่า ภาษีที่เรียกเก็บจากสินค้าตามที่กำหนดจากปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ประเมินได้ในจุดหนึ่งจุดใดของวัฏจักรชีวิตของสินค้า

“คาร์บอนเครดิต” หมายความว่า ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดหรือกักเก็บได้จากการดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจก ซึ่งได้รับการรับรองและบันทึกในระบบทะเบียนของหน่วยงานเจ้าของมาตรฐานการรับรองคาร์บอนเครดิต โดยมีหน่วยเป็นตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

“การใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ภายในประเทศ” หมายความว่า การใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อขอรับการรับรอง ขอรับสิทธิประโยชน์ หรือดำเนินการอื่นใดตามมาตราการหรือกลไกตามพระราชบัญญัตินี้ รวมถึงมาตรการหรือกลไกอื่นที่กำหนดโดยหน่วยงานของรัฐซึ่งมีเงื่อนไขหรือหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการจัดการก๊าซเรือนกระจก ตลอดจนวัตถุประสงค์อื่นใดตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการและคณะกรรมการองค์การ

“การใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศ” หมายความว่า การใช้คาร์บอนเครดิตที่เกิดจากกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกที่ตั้งอยู่ในประเทศไทยเพื่อแสดงผลการดำเนินงานหรือการบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศหรือภาคีอื่นภายใต้ความตกลงระหว่างประเทศ หรือของบุคคลที่มีใช้รัฐภายใต้ข้อกำหนดขององค์การระหว่างประเทศหรือข้อตกลงที่ประเทศไทยเป็นภาคี ตลอดจนการใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดที่คณะกรรมการกำหนดให้เป็นวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศตามหมวดนี้

“มาตรฐานระหว่างประเทศ” หมายความว่า มาตรฐานการรับรองคาร์บอนเครดิตของกลไกที่จัดตั้งขึ้นตามความ ตกลงระหว่างประเทศที่ประเทศไทยเป็นภาคี

“มาตรฐานอิสระ” หมายความว่า มาตรฐานการรับรองคาร์บอนเครดิตนอกเหนือจากมาตรฐานระหว่างประเทศและมาตรฐานที่องค์การกำหนด

“ธุรกิจคาร์บอนเครดิต” หมายความว่า การประกอบธุรกิจตามประเภทดังต่อไปนี้

(๑) ศูนย์ซื้อขายคาร์บอนเครดิต

(๒) ผู้ให้บริการรับรองคาร์บอนเครดิตตามมาตรฐานอิสระ

(๓) กิจกรรมอื่นที่เกี่ยวข้องกับคาร์บอนเครดิตตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการและคณะกรรมการองค์การ

“ศูนย์ซื้อขายคาร์บอนเครดิต” หมายความว่า ศูนย์กลางหรือเครือข่ายในรูปแบบใด ๆ ที่จัดให้มีขึ้นเพื่อการซื้อขายหรือแลกเปลี่ยนคาร์บอนเครดิต โดยการจับคู่หรือหาคู่สัญญาให้ หรือการจัดระบบหรืออำนวยความสะดวกให้ผู้ซึ่งประสงค์จะซื้อขายหรือแลกเปลี่ยนคาร์บอนเครดิตสามารถทำความตกลงหรือจับคู่สัญญากันได้ โดยกระทำเป็นทางค้าปกติ ทั้งนี้ ให้ความหมายรวมถึงการซื้อขายหรือแลกเปลี่ยนหน่วยข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งถูกสร้างขึ้นโดยบุคคลอื่นนอกจากองค์การบนระบบหรือเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์โดยกำหนดสิทธิในการได้มาซึ่งคาร์บอนเครดิตหรืออ้างอิงคาร์บอนเครดิตด้วย

“กรม” หมายความว่า กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม

“อธิบดี” หมายความว่า อธิบดีกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม

“คณะกรรมการองค์การ” หมายความว่า คณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

“องค์การ” หมายความว่า องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

“รัฐมนตรี” หมายความว่า รัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๕ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และมีอำนาจออกกฎกระทรวงเพื่อปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้

กฎกระทรวงนั้น เมื่อได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วให้ใช้บังคับได้

มาตรา ๖ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและรัฐมนตรีว่าการคลังรักษาการร่วมกันในหมวด ๕ แห่งพระราชบัญญัตินี้ และมีอำนาจออกกฎกระทรวงและประกาศร่วมกันเพื่อปฏิบัติการตามหมวด ๕ แห่งพระราชบัญญัตินี้

กฎกระทรวงและประกาศนั้น เมื่อได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วให้ใช้บังคับได้

## หมวด ๑

### บททั่วไป

มาตรา ๗ บุคคลและชุมชนมีสิทธิดังต่อไปนี้

(๑) สิทธิในการได้รับแจ้งข้อมูลและการสนับสนุนจากรัฐเพื่อเตรียมความพร้อมในการรับมือจากผลกระทบจากภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศทั้งเหตุเฉียบพลันและเหตุแบบค่อยเป็นค่อยไป

(๒) สิทธิในการเข้าถึงข้อมูลก๊าซเรือนกระจกของประเทศ ข้อมูลการคาดการณ์และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ข้อมูลประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และข้อมูลการดำเนินการของรัฐตามพระราชบัญญัตินี้

(๓) สิทธิในการแสดงความคิดเห็นในการจัดการปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๔) สิทธิในการได้รับการส่งเสริมการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศตาม  
หมวด ๑๒

(๕) สิทธิในการเข้าถึงกระบวนการยุติธรรมและได้รับการเยียวยาหากสิทธิหรือเสรีภาพตาม  
พระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่นถูกละเมิดโดยมิชอบ

ทั้งนี้ ตามที่พระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายว่าด้วยการนั้นบัญญัติไว้

มาตรา ๘ ในการจัดทำแผนแม่บท แผนลดก๊าซเรือนกระจก แผนการปรับตัว และแผนการจัดสรร  
สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ให้กรมจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นจากบุคคลผู้มีส่วนได้เสีย หน่วยงาน  
ของรัฐที่เกี่ยวข้อง และประชาชน และให้นำผลการรับฟังความคิดเห็นนั้นมาใช้ประกอบการทำแผนนั้นด้วย

หน่วยงานของรัฐจะจัดทำแผนปฏิบัติการตามหน้าที่และอำนาจของตนเพื่อประโยชน์ในการดำเนินการ  
ตามแผนแม่บท แผนลดก๊าซเรือนกระจก แผนการปรับตัว และแผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือน  
กระจก หรือบทบัญญัติอื่นใด ของพระราชบัญญัตินี้ก็ได้ แต่จะต้องจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นจากบุคคลผู้ม  
ีส่วนได้เสีย หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง และประชาชน และให้นำผลการรับฟังความคิดเห็นนั้นมาใช้  
ประกอบการทำแผนนั้นด้วย

ในกรณีที่มีกฎหมายเกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นตามวรรคหนึ่งอยู่แล้ว ให้นำหลักเกณฑ์ วิธีการ  
และเงื่อนไขในการรับฟังความคิดเห็นตามกฎหมายนั้นมาใช้บังคับกับกรณีนี้ด้วย เว้นแต่พระราชบัญญัตินี้จะ  
กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

มาตรา ๙ ในการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณของหน่วยงานของรัฐที่มีภารกิจตาม  
แผนแม่บท แผนลดก๊าซเรือนกระจก แผนการปรับตัว และแผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
ต้องสอดคล้องกับภาระในการดำเนินงานตามภารกิจและหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในแผน

## หมวด ๒

เป้าหมายการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย

มาตรา ๑๐ ให้จัดให้มีเป้าหมายการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย  
เพื่อกำหนดเป้าหมายด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระยะสั้น กลาง และยาวที่สอดคล้องกับ  
พันธกรณีระหว่างประเทศและทำให้ดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมีผลผูกพัน เกิด  
ประสิทธิภาพและประสิทธิผลจริงภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยคณะกรรมการมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ดำเนินการให้ประเทศไทยมีการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้ได้ภายในระยะเวลาและ  
ตามเป้าหมายของการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด

(๒) ดำเนินการให้ประเทศไทยมีความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในระยะเวลาและตาม  
เป้าหมายที่กำหนดในยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศ

(๓) ดำเนินการให้ประเทศไทยมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ภายในระยะเวลาและตามเป้าหมายที่กำหนดในยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศ

(๔) ดำเนินการให้ประเทศไทยมีการปรับตัวเพื่อให้มีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

มาตรา ๑๑ ให้กรมโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติแก้ไขเพิ่มเติมหรือปรับปรุง เป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกและการปรับตัวให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย พันธกรณีระหว่างประเทศ หรือความรู้ทางวิทยาศาสตร์เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงไปหรือพัฒนาขึ้นในสาระสำคัญ

มาตรา ๑๒ ภายใต้บังคับมาตรา ๑๐ และมาตรา ๑๑ ให้ถือว่าเป้าหมายการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยเป็นส่วนหนึ่งของภารกิจของหน่วยงานรัฐทุกภาคส่วน และให้หน่วยงานรัฐทุกภาคส่วนกำหนดเป้าหมาย แผนปฏิบัติการ และมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในแต่ละภาคส่วนให้สอดคล้องกันกับเป้าหมายของประเทศ รวมถึงบูรณาการเป้าหมายของประเทศให้เข้ากับการกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายตามระยะเวลาที่กำหนด

#### หมวด ๓

#### คณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

มาตรา ๑๓ ให้มีคณะกรรมการคณะหนึ่ง เรียกว่า “คณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ” ประกอบด้วย

(๑) นายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมาย เป็นประธานกรรมการ

(๒) รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นรองประธานกรรมการ

(๓) กรรมการโดยตำแหน่ง ได้แก่ ปลัดกระทรวงการคลัง ปลัดกระทรวงการต่างประเทศ

ปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปลัดกระทรวงคมนาคม ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ปลัดกระทรวงพลังงาน ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปลัดกระทรวงมหาดไทย ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ปลัดกระทรวงแรงงาน ปลัดกระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ เลขาธิการสภาพัฒนาการ เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ เลขาธิการสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ



(๔) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ซึ่งคณะรัฐมนตรีแต่งตั้งจากผู้ซึ่งมีความรู้ความเชี่ยวชาญ มีผลงาน และประสบการณ์เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พลังงาน เศรษฐศาสตร์ ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ การเกษตร หรือกฎหมายสิ่งแวดล้อม จำนวนไม่เกินเก้าคน

(๕) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภาคเอกชนซึ่งคณะรัฐมนตรีแต่งตั้งจากผู้ซึ่งสภาหอการค้าแห่ง ประเทศไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสมาคมธนาคารไทยร่วมกันเลือกจำนวนหนึ่งคน

ให้ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นกรรมการและเลขานุการ และให้ อธิบดีกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมและผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซ เรือนกระจก (องค์การมหาชน) เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มาตรา ๑๔ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

ก. คุณสมบัติ

(๑) มีสัญชาติไทย

(๒) มีอายุไม่ต่ำกว่าสามสิบปีและไม่เกินเจ็ดสิบปี

ข. ลักษณะต้องห้าม

(๑) เป็นคนไร้ความสามารถหรือคนเสมือนไร้ความสามารถ

(๒) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับ ความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

(๓) เป็นบุคคลซึ่งหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนไล่ออก ปลดออก ให้ออก หรือเลิกจ้าง เพราะเหตุทุจริตต่อหน้าที่หรือประพฤติชั่วอย่างร้ายแรง

(๔) เป็นข้าราชการหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐ ซึ่งมีตำแหน่งหรือเงินเดือนประจำ เว้นแต่ เป็นผู้สอนหรือนักวิจัยซึ่งมีตำแหน่งหรือเงินเดือนประจำในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐหรือในสถาบันการวิจัยของ รัฐ

(๕) เป็นข้าราชการการเมือง ผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง สมาชิกสภาท้องถิ่น ผู้บริหารท้องถิ่น กรรมการหรือผู้ดำรงตำแหน่งซึ่งรับผิดชอบการบริหารพรรคการเมือง ที่ปรึกษาพรรคการเมือง หรือ เจ้าหน้าที่ของพรรคการเมือง

มาตรา ๑๕ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละห้าปี และอาจได้รับแต่งตั้งอีกได้ แต่จะดำรงตำแหน่งเกินกว่าสองวาระติดกันมิได้ ในกรณีที่กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพ้นจากตำแหน่งก่อนวาระหรือ มีการแต่งตั้งกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิเพิ่มขึ้นในระหว่างที่กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งแต่งตั้งไว้แล้วยังมีวาระอยู่ใน ตำแหน่ง ให้ผู้ได้รับแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนตำแหน่งที่ว่างหรือเป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิเพิ่มขึ้นอยู่ใน ตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งได้แต่งตั้งไว้แล้ว ในกรณีที่กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ พ้นจากตำแหน่งตามวาระ หากยังมิได้มีการแต่งตั้งกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิขึ้นใหม่ ให้กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่ง

พ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งได้รับแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่

มาตรา ๑๖ นอกจากพ้นจากตำแหน่งตามวาระ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

(๑) ตาย

(๒) ลาออก

(๓) คณะรัฐมนตรีให้ออก เพราะบกพร่องต่อหน้าที่ มีความประพฤติเสื่อมเสีย หรือหย่อน

ความสามารถ

(๔) ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๑๔

มาตรา ๑๗ คณะกรรมการมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

(๑) พิจารณาให้ความเห็นชอบเกี่ยวกับการออกกฎกระทรวง ประกาศ ระเบียบและหลักเกณฑ์ที่พระราชบัญญัตินี้กำหนดให้ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

(๒) กำหนดนโยบายและยุทธศาสตร์การป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การดูดซับ ดักจับ กักเก็บ หรือใช้ประโยชน์จากก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งการวิจัยและพัฒนาเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๓) กำหนดนโยบาย แนวทาง หลักเกณฑ์ และกลไกการดำเนินงานร่วมกับนานาชาติเกี่ยวกับการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ สังคม และผลประโยชน์ของประเทศ รวมทั้งข้อตกลงระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง

(๔) กำหนดแนวทาง มาตรการ หลักเกณฑ์และวิธีการ และกลไกการบริหารจัดการเกี่ยวกับคาร์บอนเครดิตของประเทศไทย

(๕) เสนอแนะนโยบายและมาตรการด้านการลดก๊าซเรือนกระจก การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศต่อคณะรัฐมนตรีและหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง

(๖) เสนอแนะมาตรการเศรษฐกิจเพื่อปฏิบัติตามนโยบายและแผนการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศต่อคณะรัฐมนตรี

(๗) เสนอแนะต่อคณะรัฐมนตรีและหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องให้มีการตราหรือแก้ไขเพิ่มเติม กฎหมาย กฎ ระเบียบหรือข้อบังคับ รวมถึงการดำเนินการอื่นที่จำเป็นหรือเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติตามพันธกรณีด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย

(๘) กำหนดแนวทางและทำท้ในการเจรจาความตกลงระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมถึงนโยบายแนวทางการความร่วมมือกับต่างประเทศหรือองค์การระหว่างประเทศในด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อให้ความเห็นชอบ

(๙) เสนอแผนแม่บทที่สอดคล้องกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย และพันธกรณีระหว่างประเทศต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบตามมาตรา ๓๕

รวมถึงจัดทำแผนลดก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๖๗ และแผนการปรับตัวตามมาตรา ๑๓๔ เพื่อดำเนินการตามแผนแม่บท

(๑๐) ผลักดัน กำกับดูแล ติดตามและประเมินผลการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐและทุกภาคส่วนให้เป็นไปในทิศทางที่มีความเชื่อมโยงและสอดคล้องกับแผนแม่บท แผนลดก๊าซเรือนกระจก แผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก แผนการปรับตัว และแผนปฏิบัติการด้านการปรับตัว และรายงานผลการติดตามและประเมินผลดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรี เพื่อกำกับการปฏิบัติการให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด โดยให้เปิดเผยรายงานดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านระบบสารสนเทศของกรมด้วย

(๑๑) พิจารณาและสนับสนุนให้มีการจัดสรรงบประมาณแก่หน่วยงานของรัฐในการดำเนินงานเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างเหมาะสม

(๑๒) กำหนดมาตรการเพื่อเสริมสร้างความร่วมมือและประสานงานระหว่างหน่วยงานของรัฐและภาคเอกชนในเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๑๓) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่นให้เป็นหน้าที่และอำนาจของคณะกรรมการหรือตามที่คณะรัฐมนตรีหรือนายกรัฐมนตรีมอบหมาย

มาตรา ๑๘ การประชุมคณะกรรมการต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม

ในการประชุมคณะกรรมการ ถ้าประธานกรรมการไม่มาประชุมหรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้ ให้รองประธานกรรมการเป็นประธานในที่ประชุม ถ้าประธานกรรมการและรองประธานกรรมการไม่มาประชุมหรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้ ให้ที่ประชุมเลือกกรรมการคนหนึ่ง เป็นประธานในที่ประชุม

การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียงหนึ่งในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด

มาตรา ๑๙ ให้คณะกรรมการมีอำนาจแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อปฏิบัติอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการ หรือตามที่คณะกรรมการมอบหมายได้

คณะอนุกรรมการตามวรรคหนึ่งอาจแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อพิจารณาหรือปฏิบัติอย่างหนึ่งอย่างใดตามที่คณะอนุกรรมการมอบหมาย

การประชุมคณะอนุกรรมการหรือคณะทำงาน ให้นำบทบัญญัติความในมาตรา ๑๘ มาใช้บังคับโดยอนุโลม

มาตรา ๒๐ ในการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ คณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ หรือคณะทำงานอาจเชิญบุคคลใดมาเพื่อให้ข้อเท็จจริง ความเห็น คำแนะนำทางวิชาการ หรือส่งเอกสาร หรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาได้ตามที่เห็นสมควร

มาตรา ๒๑ ให้กรมเป็นเลขานุการของคณะกรรมการ และมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

(๑) รับผิดชอบงานวิชาการและงานธุรการของคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และคณะทำงาน

(๒) จัดทำนโยบายและมาตรการของประเทศเกี่ยวกับการลดก๊าซเรือนกระจก การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมทั้งการวิจัยและพัฒนาเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๓) จัดเก็บและรวบรวมข้อมูลก๊าซเรือนกระจกและข้อมูลด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมถึงจัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจกของประเทศเพื่อสนับสนุนการกำหนดนโยบาย และการรายงานข้อมูลตามพันธกรณีระหว่างประเทศ

(๔) ส่งเสริมความร่วมมือและประสานงานกับหน่วยงานหรือคณะกรรมการของรัฐ รัฐบาลต่างประเทศ องค์กรระหว่างประเทศ และภาคเอกชนเพื่อสนับสนุนการดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้

(๕) จัดทำและเสนอแผนแม่บท แผนลดก๊าซเรือนกระจก แผนการปรับตัว และแผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่สอดคล้องกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยและพันธกรณีระหว่างประเทศต่อคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบดำเนินการตามมาตรา ๑๗ (๙)

(๖) จัดให้มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐและทุกภาคส่วนให้เป็นไปในทิศทางที่มีความเชื่อมโยงและสอดคล้องกับแผนแม่บท แผนลดก๊าซเรือนกระจก แผนการปรับตัว และแผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และรายงานผลการติดตามและประเมินผลดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรี อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง เพื่อกำกับการปฏิบัติการให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด โดยให้เปิดเผยรายงานดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านระบบสารสนเทศของกรมด้วย

(๗) จัดให้มีศูนย์ข้อมูลด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่งดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้

(๘) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่นให้เป็นหน้าที่และอำนาจของกรม หรือตามที่คณะกรรมการ คณะรัฐมนตรีหรือนายกรัฐมนตรีมอบหมาย

#### หมวด ๔

#### กองทุนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

##### ส่วนที่ ๑

##### ส่วนที่ ๑ การจัดตั้ง รายได้และการใช้จ่ายเงินของกองทุน

มาตรา ๒๒ ให้จัดตั้งกองทุนขึ้นกองทุนหนึ่งเรียกว่า “กองทุนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” ในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ให้กองทุนตามวรรคหนึ่งมีฐานะเป็นนิติบุคคล และเป็นหน่วยงานรัฐที่ไม่เป็นส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ

มาตรา ๒๓ ให้กองทุน ประกอบด้วย เงินและทรัพย์สิน ดังต่อไปนี้

- (๑) งบประมาณแผ่นดินที่รัฐบาลจัดสรรให้
- (๒) เงินรายได้ที่เกิดขึ้นจากระบบการซื้อขายสิทธิการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- (๓) เงินค่าธรรมเนียมจากการอนุญาตการใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศ
- (๔) เงินรายได้ที่เกิดขึ้นจากมาตรการ หรือกลไกต่าง ๆ ภายใต้พระราชบัญญัตินี้
- (๕) เงินหรือทรัพย์สินอื่นที่ได้รับจากภาคเอกชนทั้งภายในและภายนอกประเทศ รัฐบาล

ต่างประเทศ หรือองค์การระหว่างประเทศ

- (๖) เงินค่าปรับเป็นพินัยตามหมวด ๑๔ แห่งพระราชบัญญัตินี้
- (๗) เงินรายได้หรือทรัพย์สินที่มีผู้บริจาคหรือมอบให้เพื่อดำเนินมาตรการส่งเสริมตามหมวด

๑๒ แห่งพระราชบัญญัตินี้

- (๘) เงินจากดอกผลและผลประโยชน์ใด ๆ ที่เกิดจากกองทุนนี้
- (๙) เงินอื่นๆ ที่ได้รับมาเพื่อดำเนินการกองทุนนี้

เงินและทรัพย์สินของกองทุนที่ได้รับตามวรรคหนึ่ง ไม่ต้องนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามกฎหมายว่าด้วยวินัยการเงินการคลังของรัฐและกฎหมายว่าด้วยเงินคงคลัง

มาตรา ๒๔ เงินกองทุนให้ใช้จ่ายเพื่อกิจการ ดังต่อไปนี้

- (๑) ใช้จ่ายเพื่อดำเนินมาตรการส่งเสริมตามหมวด ๑๒ แห่งพระราชบัญญัตินี้
- (๒) ให้ราชการส่วนท้องถิ่นหรือรัฐวิสาหกิจกู้ยืม เพื่อจัดให้มีมาตรการส่งเสริมตามหมวด ๑๒

แห่งพระราชบัญญัตินี้

(๓) ให้เอกชนกู้ยืม ในกรณีที่บุคคลนั้นมีหน้าที่ตามกฎหมายที่จะต้องดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- (๔) เป็นค่าใช้จ่ายในการบริหารกองทุน

(๕) กิจการอื่นใดตามที่คณะกรรมการกองทุนประกาศกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดสรรเงิน รวมถึงสัดส่วนของการใช้จ่ายเงินเพื่อกิจการตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกองทุนกำหนด

มาตรา ๒๕ ภายใต้วัตถุประสงค์ของมาตรา ๒๔ ให้กองทุนมีอำนาจกระทำการดังต่อไปนี้

- (๑) ถือกรรมสิทธิ์ มีสิทธิครอบครอง และมีทรัพย์สินสิทธิต่าง ๆ
- (๒) ก่อตั้งสิทธิ หรือกระทำนิติกรรมใด ๆ ทั้งในและนอกราชอาณาจักร
- (๓) หาประโยชน์จากทรัพย์สินของกองทุน
- (๔) เผยแพร่ข้อมูลและประชาสัมพันธ์การดำเนินการของกองทุน
- (๕) กระทำการอื่นใดเพื่อดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของกองทุน

ส่วนที่ ๒ การบริหารจัดการกองทุน

มาตรา ๒๖ ให้คณะกรรมการกองทุนคณะหนึ่ง ประกอบด้วย

(๑) ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นประธานกรรมการ

(๒) กรรมการโดยตำแหน่ง ได้แก่ ปลัดกระทรวงการคลัง ปลัดกระทรวงคมนาคม

ปลัดกระทรวงพลังงาน ปลัดกระทรวงมหาดไทย ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เลขาธิการสำนักงานสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ อธิบดีกรมบัญชีกลาง อธิบดีกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

(๓) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งคณะกรรมการแต่งตั้งจากผู้ซึ่งมีความรู้ความเชี่ยวชาญ มีผลงาน และประสบการณ์เกี่ยวกับการบริหารจัดการด้านการเงินและการลงทุน กฎหมาย เศรษฐศาสตร์ บัญชี และวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จำนวนไม่เกินสามคน

(๔) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภาคเอกชนซึ่งคณะกรรมการแต่งตั้งจากผู้ซึ่งสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสมาคมธนาคารไทยร่วมกันเลือกจำนวนหนึ่งคน

ให้อธิบดีกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมเป็นกรรมการและเลขานุการ

ให้นำความในมาตรา ๑๕ และมาตรา ๑๖ มาใช้บังคับกับการดำรงตำแหน่งของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการกองทุนโดยอนุโลม

มาตรา ๒๗ ให้คณะกรรมการกองทุนมีหน้าที่และอำนาจดังต่อไปนี้

(๑) พิจารณาจัดสรรเงินกองทุนเพื่อใช้ตามกิจการที่กำหนดไว้ในมาตรา ๒๔

(๒) กำหนดหลักเกณฑ์ เงื่อนไข ระเบียบ และวิธีการขอจัดสรรหรือขอกู้ยืมเงินกองทุน

(๓) กำหนดระเบียบเกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ และวิธีดำเนินงานของผู้จัดการกองทุน ตามมาตรา ๓๐ ตลอดจนวิธีการประสานงานระหว่างคณะกรรมการกองทุนและผู้จัดการกองทุนตามมาตรา ๓๔

(๔) วางระเบียบการรับเงินและเบิกจ่ายเงินกองทุน

(๕) กำหนดระยะเวลาชำระคืนเงินที่กู้ยืมจากกองทุนตามมาตรา ๒๔ (๒) และ (๓) รวมทั้งอัตราดอกเบี้ยและหลักประกันตามความจำเป็นและเหมาะสม

(๖) จัดทำรายงานการรับจ่ายเงินของกองทุนเสนอต่อ คณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติตามที่คณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติกำหนด

(๗) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินี้

การกำหนดระเบียบตาม (๒) (๓) หรือ (๔) และการกำหนดแนวทางการดำเนินงาน เพื่อปฏิบัติหน้าที่ตาม (๑) หรือ (๕) ของคณะกรรมการกองทุนจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการนโยบายการ

เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

คณะกรรมการกองทุนอาจแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อพิจารณาและปฏิบัติการ อย่างหนึ่งอย่างใด ตามที่คณะกรรมการกองทุนจะมอบหมายก็ได้

มาตรา ๒๘ การจัดสรรเงินกองทุนให้ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน ทำการกู้ยืมตาม มาตรา ๒๔ (๒) และ (๓) ให้คณะกรรมการกองทุนพิจารณาตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ คณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติกำหนด เพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมให้มีการ ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ คณะกรรมการกองทุนโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการนโยบายการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติอาจจัดสรรเงินกองทุนให้ราชการ ส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน รายหนึ่งรายใดกู้ยืมเงินกองทุนได้ โดยมีกำหนดระยะยาวเป็นพิเศษ และจะกำหนดให้ลดอัตราดอกเบี้ยหรือ ยกเว้นดอกเบี้ยตามที่เห็นสมควรก็ได้

มาตรา ๒๙ ให้สถาบันการเงินหรือนิติบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้จัดการกองทุน

ผู้จัดการกองทุนตามวรรคหนึ่งต้องไม่เป็นผู้มีส่วนได้เสียอย่างมีนัยยะสำคัญในกิจการหรือโครงการที่ ขอรับการสนับสนุนจากกองทุน หรือประกอบกิจการอื่นใดที่อยู่ภายใต้บังคับระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซ เรือนกระจกและระบบภาษีคาร์บอนตามพระราชบัญญัตินี้

การมีส่วนได้เสียอย่างมีนัยยะสำคัญตามวรรคสองให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกองทุนกำหนด

มาตรา ๓๐ ผู้จัดการกองทุนมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

- (๑) บริหารกิจการกองทุนให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกองทุนโดยชอบด้วยกฎหมาย
- (๒) จัดทำยุทธศาสตร์ แนวทางและแผนการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน และแผน ประชาสัมพันธ์
- (๓) จัดทำงบประมาณประจำปี บัญชีรายรับรายจ่าย รายงานประจำปี รายงานการดำเนินการ ของกองทุน และเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องทั้งหมด
- (๔) พิจารณาและให้ความเห็นชอบการใช้จ่ายเงินตามมาตรา ๒๔
- (๕) พิจารณาและให้ความเห็นชอบในการรับการสนับสนุนตามมาตรา ๒๓ (๗)
- (๖) กิจกรรมอื่นใดเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกองทุนหรือตามที่คณะกรรมการกองทุน มอบหมาย

มาตรา ๓๑ การบัญชีของกองทุนให้จัดทำตามหลักสากลตามแบบและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการ กองทุนกำหนด

มาตรา ๓๒ คณะกรรมการกองทุนต้องจัดให้มีการตรวจสอบภายในเกี่ยวกับการเงินและการบัญชี ตลอดจนรายงานผลการตรวจสอบให้คณะกรรมการทราบอย่างน้อยปีละครั้งตามระเบียบที่คณะกรรมการ กำหนด

มาตรา ๓๓ ให้ผู้จัดการกองทุนจัดทำงบการเงิน ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย งบดุลและบัญชีทำการ ส่งให้ผู้สอบบัญชีภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับตั้งแต่วันสิ้นสุดปีบัญชีทุกปี

ในในรอบปี ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน หรือบุคคลภายนอกตามที่คณะกรรมการกองทุนแต่งตั้ง ด้วยความเห็นชอบของสำนักงานตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้สอบบัญชีและประเมินผลการใช้จ่ายเงินและทรัพย์สิน ของกองทุน และทำบันทึกรายงานผลการสอบบัญชีเสนอต่อคณะกรรมการกองทุน

เพื่อการตามวรรคสอง ให้ผู้สอบบัญชีมีอำนาจตรวจสอบสมุดบัญชีและเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ของ กองทุน สอบถามผู้จัดการ ผู้ตรวจสอบภายใน เจ้าหน้าที่และลูกจ้างของกองทุน และเรียกให้ส่งสมุดบัญชีและ เอกสารหลักฐานต่าง ๆ เพิ่มเติมได้ตามความจำเป็น

มาตรา ๓๔ ให้ผู้จัดการกองทุนจัดทำรายงานประจำปีเสนอต่อคณะกรรมการกองทุนเพื่อพิจารณาให้ ความเห็นชอบภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับตั้งแต่วันสิ้นปีบัญชี

รายงานตามวรรคหนึ่งให้มีรายละเอียดผลงาน งบการเงินของกองทุน และรายงานของผู้สอบบัญชี

#### หมวด ๕

#### แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

มาตรา ๓๕ ให้คณะกรรมการโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีจัดให้มีแผนระดับชาติ เรียกว่า “แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ” เพื่อเป็นกรอบการดำเนินการด้านการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยตามระยะเวลาที่กำหนด

แผนแม่บทตามวรรคหนึ่ง เมื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้บังคับได้ เว้นแต่จะกำหนดวันให้ บังคับเป็นอย่างอื่น และให้กรมเผยแพร่แผนแม่บทให้ประชาชนทราบทางระบบสารสนเทศของกรมด้วย

ให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีภารกิจตามที่กำหนดไว้ในแผนแม่บทมีหน้าที่ดำเนินการตามหน้าที่ และ อำนาจของตนเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนแม่บท

ให้นำความในวรรคหนึ่งและวรรคสองมาใช้บังคับแก่การแก้ไขเพิ่มเติมหรือปรับปรุงแผนแม่บทด้วยโดย อนุโลม

มาตรา ๓๖ แผนแม่บทต้องประกอบด้วยรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (๑) กำหนดระยะเวลาการใช้บังคับ
- (๒) รายงานสถานการณ์ของประเทศไทย ซึ่งต้องประกอบด้วย ข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซ เรือนกระจก การคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ
- (๓) เป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ เป้าหมายด้านการปรับตัวต่อการ



เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและยุทธศาสตร์ระยะยาวในการบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ

(๔) แนวทางการขับเคลื่อนแผนแม่บท ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วยกำหนดยุทธศาสตร์ของหน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบดำเนินการตามแผนแม่บท รวมทั้งบทบาท ทิศทางความร่วมมือ และแนวทางสนับสนุนภาคส่วนที่เกี่ยวข้องให้นำแผนแม่บทไปดำเนินการ

(๕) แนวทางการติดตาม ประเมินผล และรายงานผลการปฏิบัติตามแผนแม่บท

มาตรา ๓๗ เพื่อประโยชน์ในการติดตามความคืบหน้าของการดำเนินการตามแผนแม่บท ให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่ปฏิบัติตามแผนดังกล่าวรายงานผลการดำเนินการให้กรมทราบภายในระยะเวลาและรายการที่กรมกำหนด

ให้กรมมีหน้าที่และอำนาจในการติดตามและสนับสนุนการดำเนินการตามแผนแม่บทของหน่วยงานของรัฐ และให้กรมจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามแผนแม่บทเสนอต่อคณะกรรมการอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยความคืบหน้าในการดำเนินการ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหา และให้เปิดเผยรายงานดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านระบบสารสนเทศของกรมด้วย

มาตรา ๓๘ ในกรณีที่ความปรากฏต่อคณะกรรมการว่าการดำเนินการของหน่วยงานใด ไม่สอดคล้องกับแผนแม่บทหรือมีความคืบหน้าการดำเนินการไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนดังกล่าว คณะกรรมการอาจสั่งให้กรมหรือกับหน่วยงานนั้นเพื่อหาทางแก้ไขปัญหาอุปสรรคให้ได้ข้อยุติ หรืออาจมีข้อเสนอแนะการดำเนินการไปยังรัฐมนตรีเจ้าสังกัดของหน่วยงานนั้นก็ได้

ในกรณีหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องไม่รายงานความคืบหน้าของการดำเนินการตามแผนแม่บท หรือมีปัญหาอุปสรรคสำคัญในการดำเนินการตามแผนดังกล่าว หรือเกิดความขัดแย้งระหว่างการปฏิบัติตามแผนกับการดำเนินการตามนโยบายที่สำคัญอื่นของรัฐ ให้คณะกรรมการรายงานปัญหาอุปสรรค หรือความขัดแย้งนั้นไปยังคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาสั่งการตามที่เห็นสมควร

มาตรา ๓๙ ให้คณะกรรมการทบทวนแผนแม่บททุกห้าปี เว้นแต่เมื่อมีเหตุจำเป็นจะทบทวนแผนแม่บทก่อนถึงกำหนดระยะเวลาการทบทวนก็ได้

ให้คณะกรรมการจัดทำรายงานผลการทบทวนตามวรรคหนึ่งเสนอต่อคณะรัฐมนตรี โดยต้องมีการศึกษาและวิเคราะห์ผลการดำเนินการตามแผนแม่บท ร่วมกับข้อมูลด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย พันธกรณีระหว่างประเทศ รวมถึงความคิดเห็นของประชาชนอย่างรอบคอบ และให้เปิดเผยรายงานดังกล่าวให้ประชาชนทราบทางระบบสารสนเทศของกรม

หมวด ๖

ข้อมูลก๊าซเรือนกระจก

## ส่วนที่ ๑

### บัญชีก๊าซเรือนกระจกของประเทศ

มาตรา ๔๐ ให้กรมมีหน้าที่จัดให้มีขึ้นซึ่งฐานข้อมูลก๊าซเรือนกระจกของประเทศ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้

- (๑) ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์จากแหล่งกำเนิด
- (๒) ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกกักเก็บโดยแหล่งดูดซับก๊าซเรือนกระจกโดยธรรมชาติ หรือกิจกรรมของมนุษย์
- (๓) ปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจกสุทธิตามกรอบระยะเวลาของแผนลดก๊าซเรือนกระจก ภายใต้บังคับมาตรา ๔๙ ให้กรมจัดให้ประชาชนเข้าถึงฐานข้อมูลตามวรรคหนึ่งได้ทางระบบสารสนเทศของ กรม รายการข้อมูล การนำเสนอข้อมูล และการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน ให้เป็นไปตามที่กรมกำหนด โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยข้อมูลก๊าซเรือนกระจกตามสาขาที่กำหนดในแผนลดก๊าซเรือนกระจก และต้องปรับปรุงฐานข้อมูลตามวรรคหนึ่งอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

มาตรา ๔๑ เพื่อประโยชน์ในการจัดทำฐานข้อมูลก๊าซเรือนกระจกของประเทศตาม มาตรา ๔๐ วรรค หนึ่ง ให้หน่วยงานของรัฐดังต่อไปนี้มีหน้าที่จัดเก็บและรายงานข้อมูลกิจกรรมแก่กรม

- (๑) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
  - (๒) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
  - (๓) กระทรวงคมนาคม
  - (๔) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
  - (๕) กระทรวงพลังงาน
  - (๖) กระทรวงมหาดไทย
  - (๗) กระทรวงสาธารณสุข
  - (๘) กระทรวงอุตสาหกรรม
  - (๙) หน่วยงานของรัฐอื่นที่คณะกรรมการประกาศกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี
- รายการข้อมูลที่หน่วยงานของรัฐตามวรรคหนึ่งต้องจัดเก็บและรายงาน และกำหนดระยะเวลาการรายงาน ข้อมูลให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด ทั้งนี้ ในกรณีที่มีความจำเป็น คณะกรรมการอาจ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐตามวรรคหนึ่งต้องทวนสอบข้อมูลที่จัดเก็บหรือรายงานตามมาตรฐานที่กำหนดด้วย ก็ได้

มาตรา ๔๒ เพื่อประโยชน์ในการได้มาซึ่งข้อมูลก๊าซเรือนกระจก หน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๔๑ มี อำนาจเรียกข้อมูลกิจกรรมจากหน่วยงานอื่นของรัฐซึ่งครอบครองข้อมูลนั้นหรือมีอำนาจเรียกข้อมูลนั้นตาม กฎหมายอื่น

มาตรา ๔๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๔๔ และมาตรา ๔๕ เมื่อมีความจำเป็นต้องกำหนดหน้าที่ให้เอกชนรายงานข้อมูลกิจกรรมแก่หน่วยงานของรัฐ เพื่อประโยชน์ในการจัดทำฐานข้อมูลก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๔๐ ให้กระทำโดยการออกกฎกระทรวง โดยกฎกระทรวงนั้นอย่างน้อยต้องประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

- (๑) จำพวกของบุคคลที่ต้องรายงานข้อมูล
- (๒) ข้อมูลกิจกรรมที่ต้องรายงาน
- (๓) วิธีการรายงานข้อมูล
- (๔) กำหนดระยะเวลาการรายงานข้อมูล
- (๕) หน่วยงานของรัฐที่บุคคลต้องรายงานข้อมูลให้สำหรับข้อมูลแต่ละประเภท
- (๖) หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบจัดเก็บข้อมูล ซึ่งต้องเป็นหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๔๑

ข้อมูลตาม (๒) ต้องเป็นข้อมูลที่จำเป็นต่อการคำนวณปริมาณการปล่อย การกักเก็บ หรือการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ และกรมและหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๔๑ ไม่อาจได้ข้อมูลนั้นมาโดยวิธีการอื่น หรือหากใช้วิธีการอื่นจะเป็นภาระแก่รัฐเกินความจำเป็น

กฎกระทรวงตามวรรคหนึ่งอาจกำหนดให้เรื่องที่เป็นรายละเอียดทางเทคนิคหรือเรื่องที่ต้องเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่รัฐมนตรีผู้กำกับดูแลหน่วยงานของรัฐ ตาม (๖) กำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษาก็ได้

มาตรา ๔๔ ข้อมูลกิจกรรมที่อาจเรียกได้ตามมาตรา ๔๒ และข้อมูลกิจกรรมที่บุคคลต้องรายงานตามมาตรา ๔๓ (๒) ให้กำหนดได้เฉพาะเรื่องดังต่อไปนี้

(๑) ด้านพลังงานและการคมนาคมขนส่ง

(ก) ข้อมูลการเผาไหม้เชื้อเพลิง ในสาขาการผลิตกระแสไฟฟ้า สาขาอุตสาหกรรมการผลิตและก่อสร้าง สาขาขนส่ง และสาขาอื่น ๆ ไม่ว่าจะเป็นเชื้อเพลิงประเภทใด

(ข) ข้อมูลการเล็ดลอดของเชื้อเพลิง จากสาขาการทำเหมืองถ่านหิน และสาขาน้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ ไม่ว่าจะเป็นเชื้อเพลิงประเภทใด

(๒) ด้านกระบวนการอุตสาหกรรม

(ก) อุตสาหกรรมโลหะ

(ข) อุตสาหกรรมเคมี

(ค) อุตสาหกรรมโลหะ

(ง) ผลิตภัณฑ์เชื้อเพลิงที่ไม่ได้ใช้เป็นพลังงานและตัวทำละลาย

(จ) อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์

(ฉ) การใช้สารทดแทนสารทำลายชั้นโอโซน

(ช) อุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าและการใช้สารเปอร์ฟลูออโรคาร์บอน สารซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์ และสารไนตรัสออกไซด์

(ซ) อุตสาหกรรมกระดาษและเยื่อกระดาษ และอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม

(๓) ด้านการเกษตร

(ก) ข้อมูลจำนวนประชากรสัตว์

(ข) ข้อมูลการเผาวัสดุการเกษตร

(ค) ข้อมูลปริมาณปุ๋ยและสารที่ใช้ต่อดินในการเกษตร

(ง) ข้อมูลพื้นที่เพาะปลูก พื้นที่เก็บเกี่ยวและปริมาณผลผลิตพืชเศรษฐกิจ

(๔) ด้านป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดิน

(ก) ข้อมูลพื้นที่ป่า พื้นที่สวนป่า และข้อมูลการตัดไม้จากสวนป่า

(ข) ข้อมูลพื้นที่ที่เกิดไฟป่า

(ค) ข้อมูลพื้นที่เพาะปลูกเกษตรยืนต้น และข้อมูลการตัดไม้จากพื้นที่เพาะปลูกพืชเกษตรยืนต้น

(ง) ข้อมูลการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าเป็นพื้นที่เกษตรหรือพื้นที่อื่น

(๕) ด้านการจัดการของเสีย

(ก) ข้อมูลปริมาณและองค์ประกอบของขยะมูลฝอย

(ข) ข้อมูลปริมาณของน้ำเสียและปริมาณสารในน้ำเสีย

(ค) ข้อมูลปริมาณและวิธีการในการกำจัดหรือบำบัดขยะมูลฝอย น้ำเสียหรือของเสีย

(ง) ข้อมูลการใช้ประโยชน์จากก๊าซมีเทน

(จ) อุตสาหกรรมที่ผลิตน้ำเสียที่มีสารอินทรีย์

(๖) ข้อมูลอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวงโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

มาตรา ๔๕ จำพวกของบุคคลที่ต้องรายงานข้อมูลตามมาตรา ๔๓ (๑) ให้กำหนดได้เฉพาะบุคคลดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ประกอบกิจการพลังงานตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการพลังงาน

(๒) ผู้ประกอบกิจการโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

(๓) เจ้าของโรงงานควบคุมและเจ้าของอาคารควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

(๔) บุคคลอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวงโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

มาตรา ๔๖ ก่อนออกกฎกระทรวงตามมาตรา ๔๓ มาตรา ๔๔ (๖) หรือมาตรา ๔๕ (๔) ต้องจัดให้มีการวิเคราะห์ผลกระทบและการรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย และให้นำผลการรับฟังความคิดเห็นนั้นมาใช้ประกอบการจัดทำกฎกระทรวงนั้นด้วย ทั้งนี้ ให้นำกฎหมายว่าด้วยหลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมายมาใช้บังคับโดยอนุโลม

มาตรา ๔๗ เมื่อกฎกระทรวงตามมาตรา ๔๓ ใช้บังคับแล้ว ให้บุคคลตามมาตรา ๔๓ (๑) มีหน้าที่จัดเก็บและรายงานข้อมูลตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวงนั้น

ในกรณีที่ข้อมูลที่ต้องรายงานตามวรรคหนึ่งเป็นข้อมูลเดียวกันกับข้อมูลที่ต้องรายงานให้หน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๔๓ (๕) ทราบตามกฎหมายอื่น หากบุคคลตามมาตรา ๔๓ (๑) ได้รายงานข้อมูลนั้นตามกฎหมายดังกล่าวแล้ว ให้ถือว่าเป็นการรายงานข้อมูลตามพระราชบัญญัตินี้ด้วย

ในกรณีที่บุคคลตามมาตรา ๔๓ (๑) ไม่จัดเก็บหรือรายงานข้อมูลตามวรรคหนึ่ง ให้หน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๔๓ (๖) มีหนังสือแจ้งเตือน โดยให้บุคคลดังกล่าวทราบถึงสาเหตุแห่งการแจ้งเตือนพร้อมทั้งกำหนดรายการข้อมูลและระยะเวลาในการจัดเก็บและรายงานข้อมูลด้วย

มาตรา ๔๘ ข้อมูลกิจกรรมที่กรมหรือหน่วยงานของรัฐได้มาหรือครอบครองอยู่ ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะบุคคลหรือเฉพาะราย ไม่ว่าจะเป็นความลับทางการค้าตามกฎหมายว่าด้วยความลับทางการค้าหรือไม่ ต้องถือเป็นความลับอย่างเคร่งครัด ผู้ใดจะนำไปเปิดเผยมิได้ เว้นแต่การเปิดเผยนั้นเป็นไปตามความประสงค์ของเจ้าของข้อมูล หรือมีกฎหมายบัญญัติเป็นการเฉพาะให้ต้องเปิดเผย แต่ไม่ว่าในกรณีใด ๆ ผู้ใดจะอาศัยอำนาจหรือสิทธิตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการเพื่อขอให้เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวมิได้

ให้นำวิธีการรักษาความลับของทางราชการตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการมาใช้บังคับแก่การเก็บรักษาข้อมูลกิจกรรมตามวรรคหนึ่งด้วยโดยอนุโลม

มาตรา ๔๙ ข้อมูลปริมาณการปล่อย การกักเก็บ หรือการลดก๊าซเรือนกระจกในส่วนใด หากเปิดเผยต่อสาธารณะแล้วจะก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลหนึ่งบุคคลใดเป็นการเฉพาะ กรมจะไม่เปิดเผยข้อมูลนั้นในฐานข้อมูลตามมาตรา ๔๐ ก็ได้

บุคคลซึ่งอาจได้รับความเสียหายหากมีการเปิดเผยข้อมูลตามวรรคหนึ่ง มีสิทธิยื่นคำร้องต่ออธิบดีเพื่อมิให้เปิดเผยข้อมูลนั้นในฐานข้อมูลตามมาตรา ๔๐ ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ข้อมูลตามวรรคหนึ่งได้เปิดเผยต่อสาธารณะตามกฎหมายนี้ โดยให้อธิบดีพิจารณาคำร้องและมีคำสั่งให้แล้วเสร็จภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ได้รับคำร้อง

ผู้ยื่นคำร้องมีสิทธิอุทธรณ์คำสั่งของอธิบดีตามวรรคสองต่อคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ที่คณะกรรมการแต่งตั้ง ภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งนั้น และให้คณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์พิจารณาให้แล้วเสร็จภายในสามสิบวันนับแต่วันที่รับอุทธรณ์ ในกรณีมีเหตุจำเป็น คณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์อาจขยายระยะเวลาการพิจารณาคำร้องออกไปอีกได้ แต่ไม่เกินสามสิบวันให้มีหนังสือแจ้งให้ผู้อุทธรณ์ทราบก่อนครบกำหนดเวลาดังกล่าว ในการนี้ให้ขยายระยะเวลาพิจารณาอุทธรณ์ออกไปได้ไม่เกินสามสิบวันนับแต่วันที่ครบกำหนดเวลาดังกล่าว

การยื่นคำร้อง การพิจารณาคำร้อง การอุทธรณ์และการพิจารณาอุทธรณ์ตามวรรคสองและวรรคสาม ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในระเบียบของคณะกรรมการ ในระหว่างนั้นจนกว่าการพิจารณาจะถึงที่สุด กรมจะเปิดเผยข้อมูลนั้นมิได้

คำวินิจฉัยของคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ให้เป็นที่สิ้นสุด

## ส่วนที่ ๒

### รายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกของนิติบุคคล

---

มาตรา ๕๐ เพื่อประโยชน์ในการขับเคลื่อนระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามหมวด ๘ และการลดก๊าซเรือนกระจกตามหมวด ๗ ให้นิติบุคคลตามกฎหมายเอกชนและนิติบุคคลตามกฎหมายมหาชนที่มีลักษณะหรือประเภทกิจการที่กำหนดในกฎกระทรวง มีหน้าที่ตรวจวัดและจัดส่งรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจการ สถานประกอบการ หรือการดำเนินการอื่นใดของนิติบุคคลนั้น ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กรมประกาศกำหนด

การกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการตามวรรคหนึ่ง ให้กรมคำนึงถึงการดำเนินการเพื่อให้การตรวจวัดและรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกมีความสมบูรณ์ ถูกต้อง เหมาะสม และโปร่งใส ตลอดจนสอดคล้องและสามารถเทียบเคียงได้ตามหลักสากล ทั้งนี้ หลักเกณฑ์และวิธีการตามวรรคหนึ่งอย่างน้อยต้องมีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

(๑) จำพวกของข้อมูลที่ต้องรายงาน

(๒) ขอบเขตกิจกรรมการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและประเภทก๊าซเรือนกระจกที่นำมาประเมินปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๓) การตรวจวัดปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๔) การจัดทำแบบรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๕) การทวนสอบรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๖) การนำเสนอรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๗) กำหนดเวลาการตรวจวัดและจัดส่งรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๕๑ ให้รัฐมนตรีมีอำนาจออกกฎกระทรวงเพื่อกำหนดยกเว้นนิติบุคคลผู้มีหน้าที่รายงาน ตามมาตรา ๕๐ ให้ไม่ต้องมีหน้าที่รายงาน

มาตรา ๕๒ รายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกให้เป็นไปตามแบบและรายละเอียดที่กรมประกาศกำหนด โดยอย่างน้อยต้องมีรายการดังต่อไปนี้

(๑) ข้อมูลทั่วไปของนิติบุคคล

(๒) ข้อมูลปริมาณการปล่อย การกักเก็บ หรือการลดก๊าซเรือนกระจกที่ต้องรายงาน

(๓) แผนการตรวจวัดปริมาณการปล่อย กักเก็บ และดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๔) แผนการดำเนินการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และการดำเนินการลดก๊าซเรือนกระจกในรอบปีที่ผ่านมา

(๕) ข้อมูลอื่นใดที่กำหนดที่กรมประกาศกำหนด

มาตรา ๕๓ ให้นิติบุคคลภายใต้บังคับตามมาตรา ๕๐ ส่งรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกภายในสามเดือนนับแต่วันสิ้นสุดของแต่ละปี

ให้หน่วยงานทวนสอบทำการทวนสอบความถูกต้องของรายงานการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก และให้องค์กรทำการตรวจสอบความถูกต้องและรับรองรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับการทวนสอบแล้วตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) รวมถึงจัดเก็บและนำส่งรายงานปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับการรับรองแก่กรมหรือหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่กำกับดูแลการปฏิบัติตามหมวด ๘ โดยให้คณะกรรมการองค์การกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการตรวจวัด จัดทำ ทวนสอบ และจัดส่งรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์และวิธีการที่กรมประกาศกำหนดและกำหนดรายละเอียดทางเทคนิคและวิชาการเพิ่มเติมที่จำเป็นเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ตามมาตรา ๕๐

ในกรณีที่องค์การเห็นว่ารายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกหรือเอกสารที่เกี่ยวข้องไม่ถูกต้อง ไม่สมบูรณ์ หรือมีเอกสารหรือหลักฐานไม่ครบถ้วน ให้องค์การแจ้งให้หน่วยงานทวนสอบที่ดำเนินการทวนสอบรายงานดังกล่าวทำการแก้ไขหรือส่งเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม และให้ยื่นรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกหรือเอกสารที่เกี่ยวข้องกลับมาใหม่ พร้อมทั้งระบุถึงสาเหตุและความผิดพลาดด้วย

มาตรา ๕๔ การนำส่ง ทวนสอบ รับรอง และจัดเก็บตามมาตรา ๕๓ จะกำหนดให้กระทำโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ก็ได้ และให้ถือว่าการนำส่ง ทวนสอบ รับรอง และจัดเก็บดังกล่าวชอบด้วยกฎหมายแล้ว

มาตรา ๕๕ หากนิติบุคคลไม่จัดส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๕๒ และ มาตรา ๕๓ ให้องค์การ มีอำนาจตรวจสอบและวินิจฉัยปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของนิติบุคคลดังกล่าว โดยอาจพิจารณาประกอบกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในอดีตและผลประกอบกิจการในปัจจุบันของนิติบุคคลนั้นและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของนิติบุคคลอื่นที่ประกอบกิจการหรือดำเนินการในลักษณะใกล้เคียงกันโดยให้องค์การเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังกล่าวจากนิติบุคคล ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่องค์การกำหนด

มาตรา ๕๖ ในกรณีที่นิติบุคคลรายใดประสงค์จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลตามมาตรา ๕๒ หรือข้อมูลอื่นใดอันมีผลต่อการคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ได้ส่งให้องค์การตามมาตรา ๕๓ วรรคสองแล้ว ให้ยื่นคำขอต่อองค์การภายในสิบห้าวัน นับแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงเพื่อขอให้องค์การรับรองรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๕๓ ต่อไป

มาตรา ๕๗ ให้กรมเป็นหน่วยงานจัดการระบบรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจก มีหน้าที่และอำนาจดังต่อไปนี้

(๑) จัดให้มีระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือแพลตฟอร์มในการรับ เก็บรักษา นำส่ง และเปิดเผยข้อมูลรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ตลอดจนมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลความลับทางการค้าและข้อมูลอื่นใดที่เป็นความลับซึ่งผู้จัดส่งรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกแจ้งว่าเป็นข้อมูลที่เป็นความลับ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กรมประกาศกำหนด

(๒) ศึกษา รวบรวม วิเคราะห์ ตรวจสอบความถูกต้อง และจัดเก็บข้อมูลและรายงาน  
ปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๓) พัฒนา บริหารจัดการ และกำกับดูแลระบบการรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับ  
ก๊าซเรือนกระจก

(๔) จัดทำมาตรฐาน แนวทาง มาตรการ หลักเกณฑ์ และวิธีการการจัดการและส่งรายงาน  
ปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๕) แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานของรัฐเกี่ยวกับข้อมูลก๊าซเรือนกระจก ตลอดจน  
ดำเนินการเกี่ยวกับการรักษาข้อมูลความลับและเปิดเผยข้อมูลก๊าซเรือนกระจกตามที่กฎหมายกำหนด

(๖) ให้คำปรึกษาและสนับสนุนหน่วยงานของรัฐและผู้ประกอบการเกี่ยวกับการจัดทำ  
รายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

(๗) ประสานงานและเรียกให้หน่วยงานของรัฐจัดเตรียมและส่งมอบข้อมูลใด ๆ ที่หน่วยงาน  
ของรัฐนั้นครอบครองอยู่เพื่อประโยชน์ในการจัดการข้อมูลก๊าซเรือนกระจก

(๗) ดำเนินการอื่นใดที่เกี่ยวกับการจัดการระบบรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๕๘ นิติบุคคลต้องจัดให้มีการทวนสอบรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก  
โดยหน่วยงานทวนสอบซึ่งเป็นผู้ได้รับการรับรองระบบงานในสาขาที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายว่าด้วยการ  
มาตรฐานแห่งชาติและได้รับการขึ้นทะเบียนกับองค์กร

คุณสมบัติและการขึ้นทะเบียนของหน่วยงานทวนสอบ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่  
องค์การกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

หน่วยงานทวนสอบมีหน้าที่ทวนสอบความถูกต้องของรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือน  
กระจกตามหลักเกณฑ์และวิธีการทวนสอบที่กรมและองค์การกำหนดตามมาตรา ๕๓

มาตรา ๕๙ หน่วยงานทวนสอบและผู้ปฏิบัติหน้าที่ของหน่วยงานทวนสอบต้องไม่มีส่วนได้เสียกับนิติ  
บุคคลที่ต้องจัดทำและส่งรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๖๐ เพื่อประโยชน์ในการทวนสอบรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกใน  
ระหว่างเวลาพระอาทิตย์ขึ้นจนถึงพระอาทิตย์ตก หรือในเวลาทำการของสถานที่ซึ่งเป็นที่ตั้งของกิจการ สถานที่  
ประกอบการ หรือสถานที่ดำเนินการอื่นใดของนิติบุคคลนั้น ให้หน่วยงานทวนสอบมีอำนาจเข้าตรวจสอบ  
สถานที่ดังกล่าวได้ตามความเหมาะสม โดยต้องแจ้งให้ผู้ประกอบการทราบล่วงหน้าอย่างน้อยห้าวันทำการ

ในการปฏิบัติหน้าที่ของหน่วยงานทวนสอบ ให้บุคคลที่เกี่ยวข้องอำนวยความสะดวกแก่หน่วยงานทวน  
สอบตามสมควรในการปฏิบัติหน้าที่ตามวรรคแรก

มาตรา ๖๑ นิติบุคคลต้องเก็บรักษารายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ข้อมูล  
เกี่ยวกับรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ข้อมูลประกอบการคำนวณปริมาณก๊าซเรือน  
กระจก และเอกสารที่ต้องใช้ประกอบการส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกไว้ ไม่ต่ำกว่าเจ็ดปี นับตั้งแต่  
วันที่ส่งรายงานเพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบ



มาตรา ๖๒ กรมอาจพิจารณาเปิดเผยข้อมูลจากรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก และข้อมูลประกอบการคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกของนิติบุคคลให้กับหน่วยงานของรัฐอื่นที่ร้องขอได้ ทั้งนี้ ต้องไม่เป็นการทำให้

☐นิติบุคคลได้รับความเสียหายจากการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าว เว้นแต่เป็นการเปิดเผยตามที่มีกฎหมายกำหนดไว้

มาตรา ๖๓ กรมอาจพิจารณาเปิดเผยข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจกหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ที่ปรากฏอยู่ในรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ผ่านระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมเพื่อให้สาธารณชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

มาตรา ๖๔ นิติบุคคลมีสิทธิยื่นคำร้องเป็นหนังสือต่อกรมเพื่อไม่ให้มีการเปิดเผยข้อมูล หากมีเหตุผลพิเศษที่เชื่อได้ว่าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวจะกระทบกระเทือนต่อสิทธิหรือละเมิดสิทธิในความลับทางการค้า ตามกฎหมายว่าด้วยความลับทางการค้าอย่างมีนัยสำคัญ

กรมต้องวินิจฉัยคำร้องดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายในสามสิบวันนับแต่วันที่รับคำร้อง คำวินิจฉัยของกรมให้ถือเป็นที่สุด

มาตรา ๖๕ มีให้ถือว่าข้อมูลดังต่อไปนี้ที่ปรากฏในรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกเป็นข้อมูลที่เป็นความลับ

(๑) ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกรวมสุทธิของกิจการ สถานประกอบการ หรือการดำเนินการอื่นใดของบุคคล รวมถึงปริมาณดังกล่าวซึ่งจำแนกตามขอบเขตกิจกรรมการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

(๒) ปริมาณการดูดกลับก๊าซเรือนกระจกรวมสุทธิจากการดำเนินการของบุคคล รวมถึงปริมาณดังกล่าวซึ่งจำแนกตามพื้นที่หรือสถานประกอบการ

(๓) ข้อมูลอื่นใดที่กรมประกาศกำหนด

มาตรา ๖๖ กรณีที่กรมจำเป็นต้องใช้ข้อมูลการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกและข้อมูลประกอบการคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจก หรือเอกสารอื่นใดที่อยู่ในความครอบครองของหน่วยงานของรัฐใด กรมอาจร้องขอให้หน่วยงานของรัฐนั้นจัดส่งข้อมูลดังกล่าวได้

เมื่อกรมได้รับข้อมูลดังกล่าวแล้ว มีหน้าที่เก็บรักษาข้อมูลดังกล่าวไว้เป็นความลับ

#### หมวด ๗

#### การลดก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๖๗ ให้คณะกรรมการจัดทำแผนปฏิบัติการ เรียกว่า “แผนปฏิบัติการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ” เพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานของหน่วยงานของรัฐตามเป้าหมายด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยให้สอดคล้องกับแผนแม่บท

แผนลัดก๊าซเรือนกระจกตามวรรคหนึ่ง ให้หมายความรวมถึงการดูดซับ ดักจับ กักเก็บ หรือใช้ประโยชน์จากก๊าซเรือนกระจกด้วย

แผนลัดก๊าซเรือนกระจกตามวรรคหนึ่ง เมื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้บังคับได้ เว้นแต่จะกำหนดวันใช้บังคับเป็นอย่างอื่น และให้กรมเผยแพร่แผนดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านระบบสารสนเทศของกรม

ให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีภารกิจตามที่กำหนดไว้ในแผนลัดก๊าซเรือนกระจกมีหน้าที่ดำเนินการตามหน้าที่และอำนาจเพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามแผนลัดก๊าซเรือนกระจก

ให้นำความในวรรคหนึ่งและวรรคสองมาใช้บังคับแก่การแก้ไขเพิ่มเติมหรือปรับปรุง แผนลัดก๊าซเรือนกระจกด้วยโดยอนุโลม

มาตรา ๖๘ ในการจัดทำแผนลัดก๊าซเรือนกระจก คณะกรรมการต้องคำนึงถึงเรื่องดังต่อไปนี้ เป็นอย่างน้อย

- (๑) นโยบายและแผนการพัฒนาของประเทศ
- (๒) ชีตความสามารถในการดำเนินงานของภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง
- (๓) ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นแก่ประชาชนและชุมชน

รวมถึง ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศของประเทศไทย

← (๔) กฎหมายของประเทศไทย พันธกรณีระหว่างประเทศ และหลักการสากลที่เกี่ยวข้อง  
← มาตรา ๖๙ แผนลัดก๊าซเรือนกระจก ต้องประกอบด้วยรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (๑) กำหนดระยะเวลาการใช้บังคับ
- (๒) รายงานสถานการณ์การลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย
- (๓) เป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย ซึ่งรวมถึงเป้าหมายรายสาขาตามกรอบ

ระยะเวลาของแผนลัดก๊าซเรือนกระจก

- (๔) นโยบายและมาตรการเพื่อลดก๊าซเรือนกระจกตามเป้าหมาย
- (๕) การประมาณการงบประมาณสำหรับการปฏิบัติตามแผน
- (๖) กำหนดระยะเวลาการดำเนินนโยบายและมาตรการตาม (๔)
- (๗) แนวทางการดำเนินงานร่วมกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

มาตรา ๗๐ ให้กรมมีหน้าที่และอำนาจในการริเริ่ม ผลักดัน และประสานให้หน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องตามแผนลัดก๊าซเรือนกระจก ดำเนินการพัฒนาและแก้ไขนโยบาย กฎหมาย หรือกฎระเบียบให้สอดคล้องกับการดำเนินงานขับเคลื่อนให้บรรลุเป้าหมายตามแผนดังกล่าว

มาตรา ๗๑ เพื่อประโยชน์ในการติดตามความคืบหน้าของการดำเนินการตามแผนลัดก๊าซเรือนกระจก ให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่ปฏิบัติตามแผนดังกล่าวรายงานผลการดำเนินการให้กรมทราบภายในระยะเวลาและรายการที่กรมกำหนด

ให้กรมมีหน้าที่และอำนาจในการติดตามและสนับสนุนการดำเนินการตามแผนลัดก๊าซเรือนกระจก

ของหน่วยงานของรัฐ และให้กรมจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามแผนลดก๊าซเรือนกระจกเสนอต่อคณะกรรมการอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยความคืบหน้าในการดำเนินการ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหาและให้เปิดเผยรายงานดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านระบบสารสนเทศของกรมด้วย

มาตรา ๗๒ ในกรณีที่ความปรากฏต่อคณะกรรมการว่าการดำเนินการของหน่วยงานใด ไม่สอดคล้องกับแผนลดก๊าซเรือนกระจก หรือมีความคืบหน้าการดำเนินการไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนดังกล่าว คณะกรรมการอาจสั่งให้กรมหรือกับหน่วยงานนั้นเพื่อหาทางแก้ไขปัญหาอุปสรรคให้ได้ข้อยุติ หรืออาจมีข้อเสนอแนะการดำเนินการไปยังรัฐมนตรีเจ้าสังกัดของหน่วยงานนั้นก็ได้

ในกรณีหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องไม่รายงานความคืบหน้าของการดำเนินการตามแผนลดก๊าซเรือนกระจก หรือมีปัญหาอุปสรรคสำคัญในการดำเนินการตามแผนดังกล่าว หรือเกิดความขัดแย้งระหว่างการปฏิบัติตามแผนกับการดำเนินการตามนโยบายที่สำคัญอื่นของรัฐ ให้คณะกรรมการรายงานปัญหา อุปสรรค หรือความขัดแย้งนั้นไปยังคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาสั่งการตามที่เห็นสมควร

#### หมวด ๘

#### ระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

#### ส่วนที่ ๑

#### การกำกับดูแลระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๗๓ ให้มีระบบหนึ่งเรียกว่า “ระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก” โดยกรมมีหน้าที่และอำนาจดังต่อไปนี้

- (๑) จัดทำและปรับปรุงร่างแผนจัดสรรเสนอต่อคณะกรรมการ
- (๒) จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามแผนจัดสรรเสนอต่อคณะกรรมการ
- (๓) จัดให้มีระบบทะเบียนและบัญชีเพื่อการจัดการข้อมูลเกี่ยวกับระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมถึงบัญชีของนิติบุคคลควบคุมแต่ละรายเพื่อการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- (๔) ดำเนินการให้นิติบุคคลควบคุมได้รับการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามแผนจัดสรร
- (๕) ดำเนินการให้มีการประมูลสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามพระราชบัญญัตินี้

(๖) ให้ความรู้ คำแนะนำและคำปรึกษาแก่ ภาคเอกชน หน่วยงานของรัฐ เพื่อดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้ และดำเนินการให้มีการพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้แก่เจ้าหน้าที่ของรัฐ และบุคคลทั่วไปเพื่อส่งเสริมและสร้างความเข้าใจในการพัฒนาระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

(๗) ดำเนินการให้มีการร่วมมือทางด้านวิชาการ สนับสนุนการปฏิบัติตามหรือส่งเสริมหลักการของข้อตกลงระหว่างประเทศอันเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือสนับสนุนกิจการอื่นใดตามพระราชบัญญัตินี้

(๘) รายงานปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้ต่อคณะกรรมการ

(๙) ปฏิบัติการให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการ หรือตามที่คณะกรรมการมอบหมาย หรือตามที่พระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรม

มาตรา ๗๔ ให้คณะกรรมการมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

(๑) พิจารณาเห็นชอบและปรับปรุงแผนจัดสรร

(๒) ผลักดัน กำกับ ดูแล และติดตามการดำเนินการระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

(๓) กำหนดมาตรการเพื่อส่งเสริมแผนการเพื่อเชื่อมโยงระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยกับระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในระดับสากล

(๔) ออกประกาศ ระเบียบ หรือปฏิบัติการอื่นใดเพื่อกำกับดูแลระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๗๕ คณะกรรมการมีอำนาจแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาหรือปฏิบัติหน้าที่ตามที่คณะกรรมการมอบหมายได้ตามความจำเป็นและเหมาะสมสอดคล้องกับหน้าที่ของคณะกรรมการ

ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะอนุกรรมการ คณะอนุกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งจะมอบหมายให้บุคคลอื่นดำเนินการแทนไม่ได้ และการสั่งการใด ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายนั้นจะต้องรายงานให้ทราบตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการกำหนด

หลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้ง คุณสมบัติและลักษณะต้องห้าม องค์ประกอบและวิธีการปฏิบัติหน้าที่ และวาระการดำรงตำแหน่ง และการพ้นจากตำแหน่งของคณะอนุกรรมการ และเรื่องอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้เป็นไปตามระเบียบที่คณะกรรมการกำหนด

## ส่วนที่ ๒

### แผนการจัดสรรสิทธิการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๗๖ ให้กรมจัดทำแผนชื่อว่า “แผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก” ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแผนการลดก๊าซเรือนกระจกซึ่งมีระยะเวลาไม่ต่ำกว่าครั้งละสามปี เสนอต่อคณะกรรมการ

เพื่อพิจารณา และเมื่อเห็นชอบแล้ว ให้ประกาศแผนจัดสรรในราชกิจจานุเบกษา อย่างน้อยหกเดือนก่อนเวลาเริ่มต้นของระยะเวลาจัดสรรแผนจัดสรร อย่างน้อยต้องมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

- (๑) จำนวนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งหมดเพื่อจัดสรรภายใต้แผนจัดสรร
- (๒) จำนวนสิทธิ ระยะเวลา หลักเกณฑ์ และวิธีการในการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามระยะเวลาจัดสรรและตามแต่ละปีดำเนินการ แยกตามแต่ประเภทและชนิดของโครงการหรือกิจการ
  - (๓) ชนิดหรือประเภทของก๊าซเรือนกระจกที่ถูกควบคุม
  - (๔) ขอบเขตของกิจการการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ถูกควบคุม
  - (๕) จำนวนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่สำรองไว้เป็นสิทธิสำรอง
  - (๖) จำนวนสูงสุดของสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและระยะเวลาที่สามารถเก็บหรือหักกลับสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้
  - (๗) จำนวนสูงสุดของสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและระยะเวลาที่สามารถยืมสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้
  - (๘) จำนวนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกซึ่งจัดสรรโดยวิธีการประมูล
  - (๙) เรื่องอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อการดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๗๗ ในการจัดทำหรือปรับปรุงแผนจัดสรร ให้จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน บุคคล และหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง โดยต้องดำเนินการรับฟังความคิดเห็นอย่างทั่วถึง

ขั้นตอนและการดำเนินการรับฟังความคิดเห็นตามวรรคหนึ่งให้กำหนดไว้ในระเบียบคณะกรรมการ

มาตรา ๗๘ ให้กรมจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามแผนจัดสรรให้แล้วเสร็จภายในเก้าสิบวัน นับตั้งแต่สิ้นสุดระยะเวลาจัดสรรของแผนจัดสรรเสนอต่อคณะกรรมการ โดยต้องแสดงปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ และเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาหรือป้องกันปัญหาและอุปสรรคนั้นเพื่อประกอบการจัดทำแผนจัดสรรในคราวต่อไป

### ส่วนที่ ๓

#### การกำหนดนิติบุคคลควบคุม

มาตรา ๗๙ การกำหนดประเภทและชนิดของโครงการหรือกิจการของนิติบุคคลตามกฎหมายเอกชน หรือนิติบุคคลตามกฎหมายมหาชนที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมที่จะกำหนดให้เป็นนิติบุคคลควบคุม ให้กระทำโดยกฎกระทรวง

ให้กรมกำหนดรายชื่อนิติบุคคลที่ดำเนินโครงการหรือประกอบกิจการและปล่อยปริมาณก๊าซเรือนกระจกตามวรรคหนึ่งเป็นนิติบุคคลควบคุมในระยะเวลาจัดสรรนั้น เพื่อให้เสนอต่อคณะกรรมการ และเมื่อ

คณะกรรมการเห็นชอบให้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาอย่างน้อยห้าเดือนก่อนวันเริ่มต้นของระยะเวลาจัดสรร  
นิติบุคคลควบคุมตามวรรคสองต้องดำเนินการลงทะเบียนตาม หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตาม  
ระเบียบที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

มาตรา ๘๐ นิติบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคลควบคุมตามมาตรา ๗๙ อาจยื่นคำขอต่อกรมเพื่อขออนุญาตเป็น  
นิติบุคคลควบคุม โดยยื่นคำขอล่วงหน้าอย่างน้อยหกเดือนก่อนวันเริ่มต้นของปีดำเนินการและเมื่อได้รับ  
อนุญาตจากกรม ให้กรมประกาศชื่อนิติบุคคลดังกล่าวในราชกิจจานุเบกษาอย่างน้อยห้าเดือนก่อนวันเริ่มต้น  
ของปีดำเนินการและให้ถือว่านิติบุคคลนั้นเป็นนิติบุคคลควบคุมตั้งแต่วันเริ่มต้นของปีดำเนินการนั้นจนสิ้นสุด  
ระยะเวลาจัดสรรนั้น

คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขออนุญาตเป็นนิติบุคคลควบคุมโดยสมัครใจตาม  
วรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามระเบียบที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

มาตรา ๘๑ กรมอาจกำหนดให้นิติบุคคลที่มีสถานะกลายเป็นนิติบุคคลที่ดำเนินโครงการหรือประกอบ  
กิจการและปล่อยปริมาณก๊าซเรือนกระจกตามที่กำหนดมาตรา ๘๔ (๒) ในระหว่างระยะเวลาจัดสรรนั้น  
เนื่องจากการเปิดสถานประกอบกิจการใหม่ การเปลี่ยนแปลง หรือการขยายตัวของกิจการหรือโครงการ เป็น  
นิติบุคคลควบคุมโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษาอย่างน้อยห้าเดือนก่อนวันเริ่มต้นของปีดำเนินการและให้ถือว่า  
ว่านิติบุคคลนั้นเป็นนิติบุคคลควบคุมตั้งแต่วันเริ่มต้นของปีดำเนินการนั้นจนสิ้นสุดระยะเวลาจัดสรรนั้น

ส่วนที่ ๕ การจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ส่วนที่ ๕  
การจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๘๒ นิติบุคคลควบคุมอาจยื่นคำขอเพื่อรับการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อกรม  
อย่างน้อยสี่เดือนก่อนวันเริ่มต้นของระยะเวลาจัดสรร หรือ ก่อนวันเริ่มต้นของปีดำเนินการที่เข้าร่วมในกรณีที่เป็น  
นิติบุคคลควบคุมโดยสมัครใจหรือนิติบุคคลควบคุมใหม่ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการ ตามที่คณะกรรมการประกาศ  
กำหนด

ให้กรมจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้แก่นิติบุคคลควบคุมตามจำนวน หลักเกณฑ์  
ระยะเวลาและวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนดซึ่งต้องสอดคล้องกับแผนจัดสรร

มาตรา ๘๓ ให้กรมแจ้งผลการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๘๒ ให้แก่นิติ  
บุคคลควบคุมแต่ละรายอย่างน้อยสองเดือนก่อนวันเริ่มต้นของระยะเวลาจัดสรร หรือก่อนวันเริ่มต้นของปี  
ดำเนินการที่เข้าร่วมในกรณีที่เป็นนิติบุคคลควบคุมโดยสมัครใจหรือนิติบุคคลควบคุมใหม่

มาตรา ๘๔ กรมอาจจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้แก่นิติบุคคลควบคุมเพิ่มเติมหรือ  
เปลี่ยนแปลงจำนวนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่จะจัดสรรให้แก่นิติบุคคลควบคุม ในกรณีดังนี้

(๑) มีการปรับปรุงแผนจัดสรร

(๒) มีการเปิดสถานประกอบกิจการใหม่ การเปลี่ยนแปลง หรือการขยายตัวของกิจการหรือ  
โครงการของนิติบุคคลควบคุมในระหว่างระยะเวลาจัดสรร

กรณีตามวรรคหนึ่ง (๑) หรือ (๒) นิติบุคคลควบคุมดังกล่าวอาจยื่นคำขอเพื่อรับการจัดสรรสิทธิในการ

ปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพิ่มเติม หรือขอเปลี่ยนแปลงสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อกรมภายในสามเดือน นับแต่วันสิ้นสุดของปีดำเนินการที่มีเหตุการณ์ดังกล่าวเกิดขึ้น

ให้กรมพิจารณาคำขอตามวรรคสอง ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนดและ ให้แจ้งผลพิจารณาให้นิติบุคคลควบคุมดังกล่าวทราบภายในห้าเดือนนับแต่วันสิ้นสุดของปีดำเนินการดังกล่าว

มาตรา ๘๕ กรมอาจเพิกถอนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกกับนิติบุคคลควบคุมไม่ว่าทั้งหมดหรือ ส่วนใดส่วนหนึ่งในกรณีดังนี้

(๑) มีการปรับปรุงแผนจัดสรร

(๒) นิติบุคคลควบคุมเล็ก หรือหยุดพักการดำเนินโครงการหรือการประกอบกิจการ หรือไม่สามารถดำเนินโครงการหรือประกอบกิจการได้ตามกำหนดระยะเวลาเดิม

(๓) นิติบุคคลควบคุมได้รับสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย

หากมีเหตุการณ์ตามวรรคหนึ่ง (๒) เกิดขึ้น ให้นิติบุคคลควบคุมที่เกี่ยวข้องแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับ เหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมเอกสารประกอบให้แก่กรมทราบภายในสามสิบวันนับตั้งแต่เหตุการณ์นั้นเกิดขึ้น

หลักเกณฑ์ และวิธีการในการเพิกถอนสิทธิตามมาตรานี้ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

มาตรา ๘๖ ให้กรมดำเนินการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยวิธีการประมูลตามที่ กำหนดในแผนจัดสรร และให้กรมประกาศหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับการประมูลซึ่งต้อง สอดคล้องกับแผนจัดสรร

มาตรา ๘๗ ให้กรมจัดสรรสิทธิสำรองจากจำนวนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งหมดในแผนการ จัดสรรเพื่อสำรองไว้ใช้ในการจัดสรรให้แก่นิติบุคคลควบคุมใหม่ และการเปลี่ยนแปลงสิทธิตามมาตรา ๘๔

#### ส่วนที่ ๕

#### การซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๘๘ สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกถือเป็นทรัพย์สินสามารถโอน รับโอน ซื้อ ขาย หรือ จำหน่ายโดยประการอื่น ไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วนโดยการแสดงเป็นหน่วยตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

การโอน รับโอน ซื้อ ขาย หรือจำหน่ายโดยประการอื่นซึ่งสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามวรรค หนึ่ง ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

#### ส่วนที่ ๖

#### การตรวจสอบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๘๙ ให้นิติบุคคลควบคุมเป็นนิติบุคคลที่ต้องจัดทำและส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามหมวด ๖ ส่วนที่ ๒ โดยหลักเกณฑ์และวิธีการในการจัดทำและส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้ใช้บังคับตามหมวดหมวด ๖ ส่วนที่ ๒ โดยอนุโลม

มาตรา ๙๐ เมื่อกรมได้รับรายงานตามมาตรา ๕๓ ให้กรมตรวจสอบและรับรองปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสำหรับนิติบุคคลควบคุมนั้น

หากนิติบุคคลควบคุมนั้นไม่จัดทำหรือไม่ส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๕๓ ให้กรมตรวจสอบและรับรองปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดย วิธีการตามมาตรา ๕๕ โดยอาจพิจารณาประกอบกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในอดีตของนิติบุคคลควบคุมนั้นและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของบุคคลอื่นที่ประกอบกิจการหรือดำเนินโครงการที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน

ให้กรมตรวจสอบและรับรองปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรานี้ให้แล้วเสร็จและแจ้งผลการรับรองให้แก่นิติบุคคลควบคุมหาทราบภายในสี่เดือนนับตั้งแต่วันสิ้นสุดของแต่ละปีดำเนินการ

มาตรา ๙๑ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับมอบหมายจากรัฐมนตรี มีอำนาจเข้าตรวจตราในสถานที่ของนิติบุคคลควบคุมและเรียกให้นิติบุคคลควบคุมส่งมอบข้อมูลใด ๆ ได้ ตามความเหมาะสมเพื่อประโยชน์ในการดำเนินการดังนี้

- (๑) การตรวจสอบความถูกต้องของรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามหมวด ๖ ส่วนที่ ๒
- (๒) การตรวจสอบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกกรณีนิติบุคคลควบคุมไม่จัดทำหรือส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๕๓
- (๓) การจัดสรร การเปลี่ยนแปลง การหักลบ และการเพิกถอนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

### ส่วนที่ ๗

การเวนคืน เกือบ ยืม และหักกลบลิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

มาตรา ๙๒ นิติบุคคลควบคุมต้องเวนคืนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในจำนวนที่เท่ากับปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับการรับรองตามมาตรา ๙๐ ให้แก่กรมภายในหกเดือนนับตั้งแต่วันสิ้นสุดของแต่ละปีดำเนินการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนด สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่จะต้องเวนคืนตามวรรคหนึ่งต้องเป็นสิทธิที่ได้จัดสรรให้ในปีดำเนินการที่มีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนั้น เว้นแต่ได้มีการเก็บสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกนั้นตามมาตรา ๙๓

สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับจัดสรรให้ในปีดำเนินการใด ไม่มีการเวนคืนตามวรรคหนึ่งหรือเก็บสิทธิตามมาตรา ๙๓ นี้ให้สิทธิดังกล่าวมีผลเป็นการยกเลิกในวันที่ถัดไปหลังครบระยะเวลาหกเดือนนับตั้งแต่วันสิ้นสุดของปีดำเนินการนั้น



มาตรา ๔๓ นิติบุคคลที่ถือสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอาจเก็บสิทธิดังกล่าวเพื่อใช้ในการเวนคืนสิทธิในปีดำเนินการถัดไปโดยขอยื่นคำขอกับกรม ภายในสิบวันหลังจากที่กรมแจ้งผลการรับรองปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้แก่นิติบุคคลควบคุมทราบตามมาตรา ๔๐ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

ให้กรมพิจารณาคำขอตามวรรคหนึ่งและแจ้งผลการพิจารณาให้แก่นิติบุคคลดังกล่าวทราบภายในสิบวันนับตั้งแต่วันที่ยื่นคำขอ

จำนวนสูงสุดและระยะเวลาที่สามารถเก็บสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ให้เป็นไปตามที่กำหนดในแผนจัดสรร

มาตรา ๔๔ นิติบุคคลที่ประสงค์จะยืมสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปีดำเนินการถัดไป อาจยื่นคำขออนุญาตกับกรมภายในสิบวันหลังจากที่กรมแจ้งผลการรับรองปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้แก่บุคคลควบคุมทราบตามมาตรา ๔๐ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

ให้กรมพิจารณาคำขอตามวรรคหนึ่งและแจ้งผลการพิจารณาให้แก่นิติบุคคลดังกล่าวทราบภายในสิบวันนับตั้งแต่วันที่ยื่นคำขอ

จำนวนสูงสุดที่บุคคลสามารถยืมสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ต้องไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่จะต้องเวนคืนของนิติบุคคลดังกล่าว ทั้งนี้ จำนวนที่อนุญาตให้ยืมและระยะเวลาให้เป็นไปตามที่กำหนดในแผนจัดสรร

มาตรา ๔๕ นิติบุคคลควบคุมอาจนำคาร์บอนเครดิตที่เข้าข่ายตามเกณฑ์และคุณสมบัติที่คณะกรรมการกำหนด เพื่อยื่นคำขอต่อกรมให้แปลงเป็นสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเรียกว่า “สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกแบบหักกลับ” ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

จำนวนสูงสุดและระยะเวลาของสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกแบบหักกลับที่สามารถใช้เพื่อการเวนคืนได้ตามมาตรา ๔๒ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในแผนจัดสรร

มาตรา ๔๖ คาร์บอนเครดิตที่สามารถแปลงเป็นสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ตามมาตรา ๔๕ ต้องเป็นคาร์บอนเครดิตที่เกิดขึ้นจากโครงการที่ได้รับการรับรองโดยกรมตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

มาตรา ๔๗ นิติบุคคลควบคุมอาจนำหลักฐานการชำระราคาคาร์บอนภายใต้ระบบภาษีคาร์บอนตามหมวด ๔ มายื่นคำขอต่อกรมให้แปลงเป็นสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเรียกว่า “สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกแบบหักกลับ” ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

## ส่วนที่ ๘

### การอุทธรณ์

---

มาตรา ๙๘ นิติบุคคลควบคุม หรือบุคคลผู้มีส่วนได้เสียใดไม่พอใจในเรื่องดังต่อไปนี้ ให้มีสิทธิอุทธรณ์ต่อกรมได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

(๑) การกำหนดบุคคลควบคุมตามมาตรา ๗๙ หรือมาตรา ๘๑ ให้ยื่นอุทธรณ์ภายในสามสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรมได้ออกประกาศ

(๒) การจัดสรรสิทธิตามมาตรา ๘๒ ให้ยื่นอุทธรณ์ภายในสามสิบวันนับตั้งแต่กรมแจ้งผลการจัดสรร

(๓) การเพิ่มเติมและเปลี่ยนแปลงสิทธิตามมาตรา ๘๔ ให้ยื่นอุทธรณ์ภายในสามสิบวันนับตั้งแต่กรมแจ้งผล

(๔) การเพิกถอนสิทธิตามมาตรา ๘๕ ให้ยื่นอุทธรณ์ภายในสามสิบวันนับตั้งแต่กรมแจ้งผล

#### หมวด ๙

#### ระบบภาษีคาร์บอน

#### ส่วนที่ ๑

#### ภาษีคาร์บอนจากสินค้า

มาตรา ๙๙ ให้จัดให้มีระบบที่เรียกว่า “ระบบภาษีคาร์บอน” ที่เรียกเก็บภาษีจากสินค้าตามที่กำหนดจากปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ประเมินได้ในจุดหนึ่งจุดใดของวัฏจักรชีวิตของสินค้า เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภายในประเทศ และจัดการกับปัญหาการรั่วไหลของก๊าซเรือนกระจกข้ามพรมแดน

มาตรา ๑๐๐ ให้ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ผู้ผลิต หรือ ผู้นำเข้า สินค้าตามลักษณะและประเภทที่กำหนดมีหน้าที่เสียภาษีคาร์บอน

การกำหนดลักษณะและประเภทของสินค้า อัตราภาษี หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขในการจัดเก็บภาษีตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามที่กำหนดโดยกฎกระทรวง

มาตรา ๑๐๑ ในการเก็บภาษีคาร์บอนจากสินค้า จะกำหนดให้เรียกเก็บจากผู้นำเข้า ผู้ผลิต หรือ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมก็ได้ โดยให้กระทรวงการคลังมีหน้าที่และอำนาจในการเรียกเก็บภาษีคาร์บอนจากผู้นำเข้า ผู้ผลิต หรือ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดโดยกฎกระทรวง

## ส่วนที่ ๒ การชำระภาษี และเบี้ยปรับ

---

มาตรา ๑๐๒ ให้ผู้มีหน้าที่เสียภาษีตามมาตรา ๑๐๐ ชำระภาษีตามเงื่อนไขและภายในระยะเวลาที่  
หน่วยงานที่รับผิดชอบในการเรียกเก็บภาษีประกาศกำหนด

มาตรา ๑๐๓ ให้ผู้มีหน้าที่เสียภาษีตามมาตรา ๑๐๐ มีหน้าที่เสียเบี้ยปรับในกรณีและตามอัตรา  
ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ได้ยื่นแบบรายการเสียภาษีหรือชำระค่าธรรมเนียมภายในระยะเวลาที่กำหนด ให้เสีย  
เบี้ยปรับอีกสองเท่าของเงินภาษี

(๒) ในกรณีที่ได้อื่นแบบรายการเสียภาษี แต่จำนวนภาษีที่ต้องชำระขาดไป ให้เสียเบี้ยปรับ  
อีกหนึ่งเท่าของเงินภาษีที่ชำระขาดไปนั้น

การลดหรืองดเบี้ยปรับตามวรรคหนึ่งให้เป็นไปตามที่ประกาศกำหนด

มาตรา ๑๐๔ ในกรณีที่ผู้มีหน้าที่เสียภาษีตามมาตรา ๑๐๐ ไม่ชำระภาษี หรือชำระไม่ครบถ้วน หรือไม่  
ชำระภายในระยะเวลาที่กำหนด ให้ผู้นั้นเสียเงินเพิ่มในอัตราร้อยละ ๑.๕ ต่อเดือน โดยไม่รวมเบี้ยปรับ

การคำนวณเงินเพิ่มตามวรรคหนึ่ง ให้เริ่มนับเมื่อพ้นกำหนดระยะเวลายื่นรายการหรือนำส่งภาษีจนถึง  
วันชำระหรือนำส่งภาษี แต่เงินเพิ่มที่คำนวณได้มิให้เกินจำนวนภาษีที่ต้องเสีย ไม่ว่าภาษีที่ต้องเสียหรือนำส่งนั้น  
จะเกิดจากการประเมินหรือคำสั่งของเจ้าพนักงานหรือคำวินิจฉัยอุทธรณ์หรือคำพิพากษาของศาล

มาตรา ๑๐๕ เบี้ยปรับตามมาตรา ๑๐๓ และเงินเพิ่มตามมาตรา ๑๐๔ ให้ถือเป็นเงินภาษีและให้นำส่ง  
คลังเป็นรายได้ของแผ่นดิน

## ส่วนที่ ๓ การประเมินและวางประกันค่าภาษี

---

มาตรา ๑๐๖ การประเมินและวางประกันค่าภาษีให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

## ส่วนที่ ๔ การลดหย่อนและยกเว้นภาษี

---

มาตรา ๑๐๗ การกำหนดเงื่อนไขให้บุคคลผู้มีหน้าที่เสียภาษีตามมาตรา ๑๐๐ ได้รับการลดหย่อนหรือยกเว้นภาษี เงินเพิ่มหรือเบี้ยปรับตามมาตรา ๑๐๓ ต้องชำระทั้งหมดหรือบางส่วน ให้เป็นไปตามกฎกระทรวง

#### ส่วนที่ ๕ การคืนภาษี

---

มาตรา ๑๐๘ บุคคลผู้มีหน้าที่เสียภาษีตามมาตรา ๑๐๐ สามารถยื่นขอคืนภาษีตามส่วนจากหน่วยงานที่เรียกเก็บภาษีได้ในกรณีบุคคลผู้มีหน้าที่เสียภาษีได้รับการลดหย่อนหรือยกเว้นภาษีตามมาตรา ๑๐๗ การขอคืนภาษีตามวรรคหนึ่งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

#### ส่วนที่ ๖ การจัดการรายได้

---

มาตรา ๑๐๙ เงินภาษีคาร์บอนจากสินค้าให้นำส่งคลังเป็นรายได้ของแผ่นดิน  
มาตรา ๑๑๐ เบี้ยปรับตามมาตรา ๑๐๓ และเงินเพิ่มตามมาตรา ๑๐๔ ให้ถือเป็นเงินภาษีให้นำส่งคลังเป็นรายได้ของแผ่นดิน

#### ส่วนที่ ๗ การอุทธรณ์การประเมินภาษี

---

มาตรา ๑๑๑ การอุทธรณ์การประเมินภาษีให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดโดยกฎกระทรวง

#### ส่วนที่ ๘ การบังคับชำระภาษีหรือค่าธรรมเนียมค้าง

---

มาตรา ๑๑๒ การบังคับชำระภาษีหรือค่าธรรมเนียมค้างให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดโดยกฎกระทรวง

หมวด ๑๐  
คาร์บอนเครดิต

ส่วนที่ ๑  
การจัดการและใช้คาร์บอนเครดิต

มาตรา ๑๑๓ คาร์บอนเครดิตถือเป็นทรัพย์สินและสามารถโอน รับโอน ซื้อ ขาย หรือจำหน่ายโดย  
ประการอื่นไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้

มาตรา ๑๑๔ เพื่อใช้สิทธิตามพระราชบัญญัตินี้ คาร์บอนเครดิตจากกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกที่  
เกิดขึ้นภายในประเทศ ต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนกับหรือได้รับการรับรองจากองค์การตามกฎหมายว่าด้วย  
การจัดตั้งองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

มาตรา ๑๑๕ คาร์บอนเครดิตที่ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ภายในประเทศหรือวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศ  
ต้องเป็นคาร์บอนเครดิตที่ได้รับการรับรองตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือน  
กระจก (องค์การมหาชน)

มาตรา ๑๑๖ เพื่อประโยชน์ในการบริหารจัดการคาร์บอนเครดิตให้เป็นไปตามนโยบายและสนับสนุน  
การดำเนินงานและการบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ ให้กรมเสนอแนวทางและกลไกการ  
บริหารจัดการคาร์บอนเครดิตของประเทศต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาเห็นชอบและนำไปใช้ปฏิบัติแก่  
หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง

มาตรา ๑๑๗ ในกรณีที่เห็นสมควรนำคาร์บอนเครดิตที่เกิดจากกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกที่  
ตั้งอยู่นอกประเทศมาใช้ในการแสดงผลการดำเนินงานหรือการบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของ  
ประเทศ ให้กรมเสนอแนวทางการดำเนินการดังกล่าวต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาเห็นชอบและใช้ในการทำ  
ความตกลงกับประเทศซึ่งกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกตั้งอยู่และดำเนินการให้เป็นไปตามแนวปฏิบัติของ  
ความตกลงระหว่างประเทศ

มาตรา ๑๑๘ การใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศ ต้องสอดคล้องกับกรอบความ  
ตกลงระหว่างประเทศที่ประเทศไทยเป็นภาคี และได้รับอนุญาตตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่  
คณะกรรมการประกาศกำหนด

เพื่อวัตถุประสงค์ตามวรรคหนึ่ง ให้กรมมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

(๑) จัดเก็บค่าธรรมเนียมการให้อนุญาตการใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ระหว่าง  
ประเทศ โดยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดเก็บให้เป็นไปตามที่ประกาศกำหนด

(๒) ปรับข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศในการแสดงผลการดำเนินงานและการบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ เพื่อหลีกเลี่ยงการนับซ้ำของผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากคาร์บอนเครดิตที่ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศ และรายงานข้อมูลตามแนวปฏิบัติของความตกลงระหว่างประเทศ

(๓) การดำเนินการอื่นใดที่จำเป็นเกี่ยวกับการใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศตามที่ประกาศกำหนด

มาตรา ๑๑๙ ในกรณีที่ความตกลงระหว่างประเทศกำหนดให้กิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกได้รับคำรับรองจากประเทศซึ่งกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกนั้นตั้งอยู่ก่อนขอรับการขึ้นทะเบียน หรือในการดำเนินการตามกลไกที่จัดตั้งขึ้นตามความตกลงระหว่างประเทศนั้น เมื่อได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการให้คณะกรรมการองค์การมีหน้าที่และอำนาจ ในการรับรองกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกตามมาตรฐานระหว่างประเทศที่ตั้งอยู่ภายในประเทศ และกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการดำเนินการดังกล่าว

การให้คำรับรองตามวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าเป็นการรับรองตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เพื่อวัตถุประสงค์ตามมาตรา ๑๑๕ ด้วย

มาตรา ๑๒๐ ให้องค์การจัดให้มีระบบตรวจวัด รายงาน และทวนสอบปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจก เพื่อให้การรับรองคาร์บอนเครดิตสำหรับการใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ภายในประเทศและวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศ ตลอดจนระบบทะเบียนสำหรับติดตามการถ่ายโอนและการใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าว

## ส่วนที่ ๒

### ธุรกิจและบริการคาร์บอนเครดิต

มาตรา ๑๒๑ การจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ซื้อขายคาร์บอนเครดิต ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

มาตรา ๑๒๒ ผู้ประกอบธุรกิจคาร์บอนเครดิตต้องขึ้นทะเบียนการประกอบธุรกิจคาร์บอนเครดิตกับคณะกรรมการองค์การ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการองค์การประกาศกำหนด

มาตรา ๑๒๓ ผู้ใดประสงค์ประกอบกิจการเป็นศูนย์ซื้อขายคาร์บอนเครดิต ให้ทำความตกลงกับองค์การเพื่อเชื่อมโยงระบบของศูนย์ซื้อขายคาร์บอนเครดิตกับระบบทะเบียนขององค์การ

การทำความตกลงตามวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่องค์การกำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการองค์การ

มาตรา ๑๒๔ ผู้ให้บริการรับรองคาร์บอนเครดิตตามมาตรฐานอิสระจากกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นภายในประเทศ ต้องมีมาตรฐานในการให้การรับรองคาร์บอนเครดิตไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่

องค์การกำหนด และมีหน้าที่รายงานการดำเนินการต่อองค์การตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่องค์การประกาศกำหนด

#### หมวด ๑๑

### การปรับตัวการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

---

#### ส่วนที่ ๑

การจัดทำข้อมูลและองค์ความรู้เพื่อสนับสนุนการวางแผนและขับเคลื่อนการดำเนินการ  
เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

---

มาตรา ๑๒๕ ให้กรมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำข้อมูลด้านภูมิอากาศและข้อมูลความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศ ซึ่งประชาชนเข้าถึงได้ทางระบบสารสนเทศ โดยอย่างน้อยต้องปรากฏข้อมูล ดังต่อไปนี้

(๑) ข้อมูลภูมิอากาศ ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลภูมิอากาศตรวจวัดในอดีต ข้อมูลการติดตามสถานการณ์ภูมิอากาศ ข้อมูลการคาดการณ์สภาพอากาศระยะสั้นและระยะกลาง ภาพฉายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศระยะยาว หรือตามรายละเอียดที่กรมประกาศกำหนด

(๒) ข้อมูลการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๓) แนวทางและตัวอย่างการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๔) รายการอื่นตามที่กรมประกาศกำหนด

การนำเสนอข้อมูล และการปรับปรุงข้อมูลตามวรรคหนึ่งและวรรคสองให้เป็นปัจจุบัน ให้เป็นไปตามที่กรมประกาศกำหนด

มาตรา ๑๒๖ เพื่อประโยชน์ในการจัดทำฐานข้อมูลกลางด้านภูมิอากาศของประเทศให้กรมมีอำนาจเข้าถึงหรือเรียกข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากหน่วยงานอื่นของรัฐที่ครอบครองข้อมูลนั้นหรือมีอำนาจเรียกข้อมูลนั้นตามกฎหมายอื่น

มาตรา ๑๒๗ ให้กรมอุตุนิยมวิทยามีหน้าที่ในการคาดการณ์และจัดทำข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศตามมาตรา ๑๒๕ (๑) โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยข้อมูลคาดการณ์ในระยะยาวเกี่ยวกับระดับอุณหภูมิอากาศ และปริมาณน้ำฝนในแต่ละภูมิภาคของประเทศ

มาตรา ๑๒๘ ให้กรมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดให้มีการประเมินผลกระทบและความเสี่ยงที่เกิดขึ้นและคาดว่าจะเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในด้านการจัดการน้ำ การเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร การท่องเที่ยว สาธารณสุข การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์ การคมนาคมและด้านอื่นตามที่คณะกรรมการกำหนด โดยจะประเมินเป็นรายพื้นที่หรือภาคส่วนก็ได้ แต่อย่างน้อยต้องคำนึงถึงเรื่องดังต่อไปนี้

- (๑) ข้อมูลการคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศ
- (๒) ข้อมูลทางวิชาการที่เกี่ยวข้อง เช่น ข้อมูลสถิติทางเศรษฐกิจและสังคม วิธีการประเมินผลกระทบและความเสี่ยง
- (๓) ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และสุขภาพที่อาจเกิดแก่ประชาชนและชุมชน
- (๔) ระดับของผลกระทบที่เกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นกับประชาชนกลุ่มหนึ่งกลุ่มใด หรือภาคส่วนหนึ่งภาคส่วนใดเป็นการเฉพาะ

ให้กรมเสนอผลการประเมินผลกระทบและความเสี่ยงตามวรรคหนึ่งต่อคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาให้ข้อเสนอแนะ และเผยแพร่ผลการประเมินดังกล่าวในศูนย์ข้อมูลตามมาตรา ๑๒๕ ด้วย

ความร่วมมือตามวรรคหนึ่งให้เป็นไปตามรูปแบบและวิธีการที่กรมกำหนด

มาตรา ๑๒๙ ให้กรมแจ้งผลการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบตามมาตรา ๑๒๘ ไปยังหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องเพื่อประโยชน์ในการกำหนดมาตรการป้องกันและรับมือความเสี่ยงและผลกระทบ รวมทั้งแจ้งให้ประชาชนรับทราบตามหน้าที่และอำนาจตามกฎหมายของหน่วยงานนั้น

ในกรณีที่ไม่มีกฎหมายใดกำหนดให้อำนาจดำเนินการป้องกันหรือบรรเทาความเสี่ยง หรือผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้กรมโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการเสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อสั่งการต่อไป

มาตรา ๑๓๐ เพื่อประโยชน์ในการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้หน่วยงานของรัฐมีหน้าที่และอำนาจจัดส่งหรือเชื่อมโยงข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ข้อมูลเกี่ยวกับความเสี่ยงและผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และข้อมูลที่จำเป็นเพื่อใช้ประกอบการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบ ตลอดจนข้อมูลการกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันและบรรเทาความเสี่ยงและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งอยู่ในความครอบครองของหน่วยงานนั้นให้แก่กรมตามที่กรมร้องขอ

ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐได้จัดทำข้อมูลตามวรรคหนึ่งในรูปแบบดิจิทัล ให้กรมจัดให้มีการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลนั้นกับหน่วยงานของรัฐที่ครอบครองข้อมูลนั้น ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงหลักเกณฑ์ วิธีการเงื่อนไขและระเบียบตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัลด้วย

มาตรา ๑๓๑ ในกรณีที่กรมเห็นว่าข้อมูลที่อยู่ในความครอบครองของหน่วยงานของรัฐ ไม่เพียงพอสำหรับการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศ กรมอาจขอให้



หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องสำรวจ จัดเก็บ จัดทำและจัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และข้อมูลที่เป็นเพื่อใช้ประกอบการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบเพิ่มเติมให้กรมก็ได้

การสำรวจ จัดเก็บ จัดทำและจัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและข้อมูลที่เป็นเพื่อใช้ประกอบการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบเพิ่มเติมตามวรรคหนึ่งให้ถือว่าเป็นหน้าที่และอำนาจของหน่วยงานรัฐดังกล่าวภายใต้มาตรา ๑๓๐

มาตรา ๑๓๒ เมื่อมีความจำเป็นต้องกำหนดหน้าที่ให้เอกชนรายงานข้อมูลเพื่อประโยชน์ในการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศตามมาตรา ๑๒๘ ให้กระทำโดยการออกกฎกระทรวง โดยกฎกระทรวงนั้นอย่างน้อยต้องประกอบด้วยรายการ ดังต่อไปนี้

- (๑) จำพวกของบุคคลที่ต้องรายงานข้อมูล
- (๒) ข้อมูลที่ต้องรายงาน
- (๓) วิธีการรายงานข้อมูล
- (๔) กำหนดระยะเวลาการรายงานข้อมูล
- (๕) หน่วยงานของรัฐที่บุคคลต้องรายงานข้อมูลให้สำหรับข้อมูลแต่ละประเภท
- (๖) หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบจัดเก็บข้อมูล

ข้อมูลตาม (๒) ต้องเป็นข้อมูลที่เป็นต่อการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และกรมและหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๓๐ ไม่อาจได้ข้อมูลนั้นมาโดยวิธีการอื่น หรือหากใช้วิธีการอื่นจะเป็นภาระแก่รัฐเกินความจำเป็น

กฎกระทรวงตามวรรคหนึ่งอาจกำหนดให้เรื่องที่เป็นรายละเอียดทางเทคนิคหรือเรื่องที่ต้องเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่รัฐมนตรีผู้กำกับดูแลหน่วยงานของรัฐ ตาม (๖) กำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษาก็ได้

มาตรา ๑๓๓ ในกรณีที่เกิดปัญหาความขัดแย้งหรืออุปสรรคในการดำเนินงานตามความในหมวด ๑๑ ส่วนที่ ๑ นี้ ให้กรมหรือกับหน่วยงานอื่นของรัฐที่เกี่ยวข้องและรายงานปัญหาความขัดแย้งหรืออุปสรรคไปยังคณะรัฐมนตรีเพื่อยุติข้อพิพาทหรือสั่งการตามที่เห็นสมควร

## ส่วนที่ ๒

การจัดทำและขับเคลื่อนแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

มาตรา ๑๓๔ ให้คณะกรรมการจัดทำแผนนโยบายเรียกว่า “แผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ” เพื่อกำหนดแนวทางการส่งเสริม สนับสนุน และวางแผนขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการลดผลกระทบที่เกิดจากความสูญเสียและความเสียหายจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของ

ประเทศให้สอดคล้องกับแผนแม่บท

แผนการปรับตัวตามวาระหนึ่ง เมื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้บังคับได้ เว้นแต่จะกำหนดวันใช้บังคับเป็นอย่างอื่น และให้กรมเผยแพร่แผนดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านระบบสารสนเทศของกรม

ให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีภารกิจตามที่กำหนดไว้ในแผนการปรับตัวมีหน้าที่ดำเนินการตามหน้าที่และอำนาจเพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามแผนการปรับตัว

ให้นำความในวาระหนึ่งและวาระสองมาใช้บังคับแก่การแก้ไขเพิ่มเติมหรือปรับปรุงแผนการปรับตัวด้วยโดยอนุโลม

มาตรา ๑๓๕ ในการจัดทำแผนการปรับตัวคณะกรรมการอย่างน้อยต้องคำนึงถึงเรื่องดังต่อไปนี้

(๑) ผลการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบตามมาตรา ๑๒๙ ระดับความรุนแรงของผลกระทบและความจำเป็นเร่งด่วน

(๒) ผลการประเมินการดำเนินงานตามแผนฉบับก่อนและข้อมูลความรู้ที่ดีที่สุดในปัจจุบัน

(๓) นโยบายและแผนระดับชาติที่เกี่ยวข้องกับการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพ

ภูมิอากาศ

(๔) กฎหมายของประเทศไทย พันธกรณีระหว่างประเทศ และหลักการสากลที่เกี่ยวข้อง

(๕) ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และสุขภาพที่อาจเกิดแก่ประชาชนและ

ชุมชน

(๖) ความพร้อมและงบประมาณของหน่วยงานของรัฐที่ต้องปฏิบัติตามแผน

มาตรา ๑๓๖ แผนการปรับตัวต้องประกอบด้วยรายละเอียดอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

(๑) วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของการดำเนินงานด้านการปรับตัวเพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วยเป้าหมายด้านการจัดการน้ำ การเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร การท่องเที่ยว สาธารณสุข การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์และการคมนาคม

(๒) แนวทางและมาตรการเพื่อการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่สมควรดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนด รวมถึงการกำหนดหน่วยงานของรัฐที่ต้องปฏิบัติตามแนวทางหรือมาตรการดังกล่าว

(๓) กำหนดระยะเวลาและตัวชี้วัดของการดำเนินการตามแนวทางและมาตรการเพื่อการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๔) วิธีการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินการตามแผน

มาตรา ๑๓๗ ในกรณีที่มีความปรากฏต่อกรมว่าพื้นที่ใดหรือภาคส่วนใดได้รับหรืออาจได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศตามหลักเกณฑ์ในการพิจารณาระดับความรุนแรงของผลกระทบที่กรมประกาศกำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ ให้กรมมีหน้าที่และอำนาจดังนี้

(๑) กรณีพื้นที่ที่ได้รับหรืออาจได้รับผลกระทบอย่างรุนแรงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้กรมจัดทำแนวทางการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศสำหรับพื้นที่หรือภาคส่วนนั้นเป็นการเฉพาะ

(๒) กรณีพื้นที่ที่ได้รับหรืออาจได้รับผลกระทบสูงแต่ไม่ถึงเกณฑ์รุนแรง ให้กรมริเริ่ม ส่งเสริม และผลักดันให้จัดทำแนวทางการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศสำหรับพื้นที่หรือภาคส่วนนั้นเป็นการเฉพาะ

(๓) กรณีพื้นที่ที่ยังไม่ได้รับผลกระทบหรืออาจได้รับผลกระทบในระดับที่ไม่สูง ให้กรมสนับสนุนให้มีการจัดทำแนวทางการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศภาคสมัครใจสำหรับพื้นที่หรือภาคส่วนนั้นเป็นการเฉพาะ

แนวทางการปรับตัวตามวรรคสองต้องสอดคล้องกับแผนการปรับตัว และต้องคำนึงถึงเงื่อนไขทางเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม ระบบนิเวศ และวิถีชีวิตของชุมชนและประชาชนในท้องถิ่นในพื้นที่นั้น หรือลักษณะเฉพาะของภาคส่วนที่เกี่ยวข้องด้วย

ในการจัดทำแนวทางตามวรรคสอง ให้กรมร่วมมือหรือวางแผนร่วมกับหน่วยงานอื่นของรัฐที่เกี่ยวข้อง ผู้มีส่วนได้เสียและประชาชนในพื้นที่หรือภาคส่วนนั้น

เมื่อจัดทำแนวทางตามวรรคสองแล้วเสร็จ ให้กรมเสนอแนวทางดังกล่าว รวมทั้งประเมินภาระค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ให้คณะกรรมการพิจารณาให้ความเห็นชอบ และให้หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง มีหน้าที่ดำเนินการตามหน้าที่และอำนาจเพื่อวางแผนการดำเนินงาน และปฏิบัติการให้เป็นไปตามแนวทางนั้น ตลอดจนขอตั้งเป็นงบประมาณรายจ่ายประจำปีหรือขอรับการสนับสนุนตามหมวด ๑๒ แห่งพระราชบัญญัตินี้ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานได้

มาตรา ๑๓๘ ให้กรมโดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประกาศกำหนดหน่วยงานผู้รับผิดชอบหลัก รายสาขาภายใต้แผนการปรับตัว และประสานและสนับสนุนหน่วยงานผู้รับผิดชอบหลักรายสาขาให้จัดทำ แผนปฏิบัติการที่เรียกว่า “แผนปฏิบัติการด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศรายสาขา” เพื่อ บูรณาการแนวทางภายใต้แผนการปรับตัวเข้าสู่นโยบายและแผนของกระทรวงที่เกี่ยวข้อง โดยแผนปฏิบัติการ ต้องประกอบด้วยรายละเอียดอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (๑) กำหนดระยะเวลาการใช้บังคับ
- (๒) ผลการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบรายสาขา
- (๓) เป้าหมายของการดำเนินงานด้านการปรับตัวรายสาขา
- (๔) นโยบายและมาตรการเพื่อปรับตัวตามเป้าหมาย
- (๕) การประมาณการงบประมาณสำหรับการปฏิบัติตามแผน
- (๖) กำหนดระยะเวลาการดำเนินนโยบายและมาตรการตาม (๔)
- (๗) แนวทางการดำเนินงานร่วมกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

แผนปฏิบัติการด้านการปรับตัวตามบรรพตหนึ่ง เมื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้บังคับได้  
วันแต่จะกำหนดวันใช้บังคับเป็นอย่างอื่น และให้กรมเผยแพร่แผนดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านระบบสารสนเทศ  
ของกรม

มาตรา ๑๓๙ ให้กรมมีหน้าที่และอำนาจในการริเริ่ม ผลักดัน และประสานให้หน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้อง  
ตามแผนการปรับตัวและแผนปฏิบัติการด้านการปรับตัว ดำเนินการพัฒนาและแก้ไขนโยบาย กฎหมาย หรือ  
กฎระเบียบให้สอดคล้องกับการดำเนินงานขับเคลื่อนให้บรรลุเป้าหมายตามแผนดังกล่าว

มาตรา ๑๔๐ เพื่อประโยชน์ในการติดตามความคืบหน้าของการดำเนินการตามแผนการปรับตัว ให้  
หน่วยงานของรัฐที่มีหน้าที่ปฏิบัติตามแผนดังกล่าวรายงานผลการดำเนินการให้กรมทราบภายในระยะเวลา  
และตามรายการที่กรมกำหนดให้กรมมีหน้าที่และอำนาจในการติดตามและสนับสนุนการดำเนินการตาม  
แผนการปรับตัวของหน่วยงานของรัฐ และให้กรมจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามแผนการปรับตัว  
เสนอต่อคณะกรรมการอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วยความคืบหน้าในการดำเนินการ  
ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหา และให้เปิดเผยรายงานดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านระบบ  
สารสนเทศของกรมด้วย

มาตรา ๑๔๑ ในกรณีที่ความปรากฏต่อคณะกรรมการว่าการดำเนินการของหน่วยงานใด ไม่สอดคล้อง  
กับแผนการปรับตัวหรือมีความคืบหน้าการดำเนินการไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนดังกล่าว  
คณะกรรมการอาจสั่งให้กรมหารือกับหน่วยงานนั้นเพื่อหาทางแก้ไขปัญหาอุปสรรคให้ได้ข้อยุติ หรืออาจมี  
ข้อเสนอแนะการดำเนินการไปยังรัฐมนตรีเจ้าสังกัดของหน่วยงานนั้นก็ได้

ในกรณีหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องไม่รายงานความคืบหน้าของการดำเนินการตามแผนการปรับตัว  
หรือมีปัญหาอุปสรรคสำคัญในการดำเนินการตามแผนดังกล่าว หรือเกิดความขัดแย้งระหว่างการปฏิบัติตาม  
แผนกับการดำเนินการตามนโยบายที่สำคัญอื่นของรัฐ ให้คณะกรรมการรายงานปัญหาอุปสรรคหรือความ  
ขัดแย้งนั้น ไปยังคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาสั่งการตามที่เห็นสมควร

#### หมวด ๑๒

#### มาตรการส่งเสริมการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

มาตรา ๑๔๒ หน่วยงานของรัฐ องค์กรเอกชนด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้ขึ้นทะเบียน องค์กรมหาชน  
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรด้านการศึกษาหรือเอกชนสามารถยื่นคำขอรับการสนับสนุนทางการเงิน  
จากกองทุนเพื่อใช้ในการดำเนินการดังต่อไปนี้

(๑) การดำเนินการเพื่อให้ได้มาซึ่ง ข้อมูลภูมิอากาศ ข้อมูลก๊าซเรือนกระจก ข้อมูล  
กิจกรรมหรือข้อมูลอื่นที่จำเป็นต่อการคำนวณข้อมูลปริมาณก๊าซเรือนกระจก และข้อมูลเกี่ยวกับความเสี่ยง  
และผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๒) การดำเนินโครงการหรือกิจกรรมด้านการลด ดูดซับ ดักจับ กักเก็บ และใช้ประโยชน์จากก๊าซเรือนกระจก

(๓) การดำเนินโครงการหรือกิจกรรมด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๔) การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ เทคโนโลยี และสร้างเสริมศักยภาพการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๕) กิจกรรมอื่นตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด ทั้งนี้ โดยคำนึงถึงแผนแม่บท แผนลดก๊าซเรือนกระจก แผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก แผนการปรับตัว หรือแผนปฏิบัติการด้านการปรับตัว

ให้กรมสรุปผลการดำเนินการมาตรการส่งเสริม ช่วยเหลือและเยียวยา ตามวรรคหนึ่งและรายงานให้คณะกรรมการทราบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

มาตรา ๑๔๓ การขอรับและการให้เงินสนับสนุนตามมาตรา ๑๔๒ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการกองทุนกำหนด โดยอย่างน้อยต้องคำนึงถึงเรื่องดังต่อไปนี้

- (๑) นโยบายและแผนการพัฒนาของประเทศ
- (๒) ชัดความสามารถในการดำเนินงานของภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง
- (๓) เกิดการสร้างงานคุณภาพสูงภายในประเทศ
- (๔) เกิดการกระตุ้นการลงทุนในระบบเศรษฐกิจคาร์บอนต่ำ

#### หมวด ๑๓

มาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม

มาตรา ๑๔๔ ให้กรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดให้มีมาตรฐานกลางในการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่เรียกว่า “มาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม” ที่สอดคล้องกับบริบทของประเทศและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล เพื่อให้ทุกภาคส่วนมีความเข้าใจตรงกันและมีจุดยึดโยงให้นำไปใช้อ้างอิงในการประเมินสถานะการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ วางแผนเชิงกลยุทธ์ กำหนดนโยบายและแผนปฏิบัติการ รวมถึงจัดสรรและใช้จ่ายเงินทุนได้อย่างมีมาตรฐานสอดคล้องกัน

มาตรา ๑๔๕ การจัดทำมาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๑๔๔ สามารถแบ่งการดำเนินการเป็นระยะตามความเหมาะสมกับบริบทและความจำเป็นของประเทศในด้านเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม โดยให้กรมจัดให้ประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียเข้ามามีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นเพื่อประกอบการจัดทำมาตรฐานดังกล่าวด้วย

ให้กรมมีอำนาจแก้ไขเพิ่มเติมและปรับปรุง บรรดามาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่  
คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมระยะต่าง ๆ ที่ได้มีการดำเนินงานและใช้อ้างอิงอยู่ใน  
วันก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ รวมถึงเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบหรืออำนาจหน้าที่ของคณะทำงาน  
ขับเคลื่อนการกำหนดนิยามและจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและ  
สิ่งแวดล้อมที่มีอยู่ในวันก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

มาตรา ๑๔๖ มาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ  
และสิ่งแวดล้อมในแต่ละระยะ อย่างน้อยต้องประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(๑) ขอบเขตและวัตถุประสงค์ทางสิ่งแวดล้อมของการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่  
คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม อาทิ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำ การดูดกลับหรือ  
ดักจับก๊าซเรือนกระจก การปรับตัว การอนุรักษ์และใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน การเปลี่ยนผ่านไปสู่  
เศรษฐกิจหมุนเวียน การป้องกันและควบคุมมลพิษ และการป้องกันและฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพและ  
ระบบนิเวศ

(๒) ขอบเขต หลักการและเหตุผลในการเลือกภาคเศรษฐกิจที่มีนัยสำคัญ อาทิ พลังงาน  
ขนส่ง อุตสาหกรรม เกษตรกรรม ของเสีย และป่าไม้

(๓) หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินรายการกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

(๔) เงื่อนไขและตัวชี้วัดสำหรับวิธีการประเมินรายการกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

(๕) กรอบหลักการประเมินผลกระทบต่อวัตถุประสงค์ทางสิ่งแวดล้อมด้านอื่น ๆ และ  
ผลกระทบทางสังคม รวมถึงมาตรการหรือแผนการเยียวยาผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น

(๖) คำแนะนำสำหรับการทบทวนมาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่คำนึงถึง  
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องกับบริบทที่อาจเปลี่ยนแปลงไปในอนาคต

มาตรา ๑๔๗ ให้นำมาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพ  
ภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมมาใช้อ้างอิงในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) การจัดทำนโยบาย แผน แผนปฏิบัติการ หรือมาตรการลดก๊าซเรือนกระจก การ  
ปรับตัว หรือการส่งเสริมการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศและของหน่วยงาน  
รัฐในภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

(๒) การจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีของประเทศ

(๓) การใช้จ่ายเงินของกองทุนตามมาตรา ๒๔ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ประกาศกำหนด

(๔) การรายงานข้อมูลการดำเนินการลดก๊าซเรือนกระจกของนิติบุคคลตามมาตรา ๕๒ (๔)

(๕) กรณีอื่นใดตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

หมวด ๑๔  
บทกำหนดโทษ

---

มาตรา ๑๔๘ ผู้ใดไม่จัดเก็บหรือรายงานข้อมูลกิจกรรมตามมาตรา ๔๗ วรรคหนึ่ง ภายในระยะเวลาที่กำหนดในหนังสือแจ้งเตือนตามมาตรา ๔๗ วรรคสาม โดยไม่มีเหตุอันสมควร ต้องชำระค่าระวางโทษปรับเป็นพินัยแต่หนึ่งหมื่นบาทถึงหนึ่งแสนบาท และปรับอีกวันละไม่เกินหนึ่งพันบาทจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

มาตรา ๑๔๙ ผู้ใดจงใจรายงานข้อมูลอันเป็นเท็จหรือปกปิดข้อมูลอันพึงรายงานตาม มาตรา ๔๗ วรรคหนึ่งเพื่อให้เกิดความเสียหายต่อผู้หนึ่งผู้ใด ต้องชำระค่าระวางโทษปรับเป็นพินัยตั้งแต่ สามหมื่นบาทถึงสามแสนบาท และปรับอีกวันละไม่เกินสามพันบาทจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

มาตรา ๑๕๐ ผู้ใดส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๕๓ โดยเจตนาให้ข้อมูลอันเป็นเท็จหรือไม่ตรงตามความเป็นจริง ต้องชำระค่าปรับเป็นพินัยไม่เกินห้าล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า

มาตรา ๑๕๑ ผู้ใดฝ่าฝืนประกาศของกรมตามมาตรา ๕๐ หรือไม่ดำเนินการตามมาตรา ๕๓ วรรคสาม หรือไม่จัดส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๕๕ ต้องชำระค่าปรับเป็นพินัยไม่เกินหนึ่งแสนบาท และปรับอีกวันละไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท ตลอดเวลาที่ยังไม่ปฏิบัติให้ถูกต้อง

มาตรา ๑๕๒ หน่วยงานทวนสอบและผู้ทวนสอบการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่รายงานผลการทวนสอบตามมาตรา ๕๘ วรรคสามอันเป็นเท็จหรือไม่ตรงตามความเป็นจริง ต้องชำระค่าปรับเป็นพินัยไม่เกินหนึ่งล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า

มาตรา ๑๕๓ ผู้ใดไม่อำนวยความสะดวกแก่ผู้ทวนสอบ ตามมาตรา ๖๐ หรือไม่อำนวยความสะดวกหรือไม่ให้ความร่วมมือตามสมควรในการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ ต้องชำระค่าปรับเป็นพินัยไม่เกินหนึ่งล้านบาท และปรับอีกวันละไม่เกินหนึ่งแสนบาท ตลอดเวลาที่ยังไม่ปฏิบัติให้ถูกต้อง

มาตรา ๑๕๔ ผู้ใดไม่เก็บรักษารายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๖๑ ต้องชำระค่าปรับเป็นพินัยไม่เกินหนึ่งแสนบาท

มาตรา ๑๕๕ นิติบุคคลควบคุมใดไม่เวนคืนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกหรือเวนคืนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกแต่ไม่ครบตามมาตรา ๙๒ จะต้องชำระค่าปรับจำนวนไม่เกินสามเท่าของราคาเฉลี่ยของสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในตลาดสำหรับปีดำเนินการที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกนั้นของจำนวนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ไม่เวนคืนหรือเวนคืนไม่ครบ แต่ต้องไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทต่อหนึ่งตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

มาตรา ๑๕๖ ผู้ใดไม่ลงทะเบียนตามมาตรา ๗๙ วรรคสาม ต้องชำระค่าปรับไม่เกินห้าล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า

มาตรา ๑๕๗ ผู้ใดหรือทำให้ผู้อื่นได้รับการจัดสรร การจัดสรรเพิ่มเติม การเปลี่ยนแปลงสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตามมาตรา ๘๒ หรือมาตรา ๘๔ โดยทุจริตต้องชำระค่าปรับไม่เกินห้าล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า

มาตรา ๑๕๘ ผู้ใดไม่แจ้งข้อมูลตามมาตรา ๘๕ วรรคสอง ต้องชำระค่าปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า

มาตรา ๑๕๙ ผู้ใดเวนคืนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๘๒ โดยใช้สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกแบบหักกลบตามมาตรา ๙๕ และ มาตรา ๙๗ โดยทุจริต ต้องชำระค่าปรับไม่เกินห้าล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า

มาตรา ๑๖๐ ผู้ใดยื่นคำขอเพื่อใช้คาร์บอนเครดิตแปลงเป็นสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรา ๙๖ โดยทุจริต ต้องชำระค่าปรับไม่เกินห้าล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า

มาตรา ๑๖๑ ผู้ใดประกอบธุรกิจคาร์บอนเครดิตโดยไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับองค์การตามมาตรา ๑๒๒ ต้องชำระค่าปรับตั้งแต่หนึ่งหมื่นบาทถึงหนึ่งแสนบาท และปรับอีกวันละไม่เกินหนึ่งพันบาทจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

มาตรา ๑๖๒ ในกรณีที่การกระทำความผิดของนิติบุคคลนั้นเกิดจากการสั่งการหรือการกระทำของกรรมการ หรือผู้จัดการหรือบุคคลใดซึ่งรับผิดชอบในการดำเนินงานของนิติบุคคลนั้น หรือในกรณีที่บุคคลดังกล่าวมีหน้าที่ต้องสั่งการ หรือกระทำการและละเว้นไม่สั่งการหรือไม่กระทำการจนเป็นเหตุให้นิติบุคคลนั้นกระทำความผิด ผู้นั้นต้องรับโทษตามที่บัญญัติไว้สำหรับความผิดนั้น ๆ ด้วย

มาตรา ๑๖๓ ให้รัฐมนตรีแต่งตั้ง คณะกรรมการพิจารณาค่าปรับทางพนีย ซึ่งประกอบด้วย ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหรือผู้แทนเป็นประธานกรรมการ ผู้แทนสำนักงานอัยการสูงสุด ผู้แทนสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ผู้แทนหน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบจัดเก็บข้อมูลกิจกรรมนั้น และอธิบดีหรือผู้แทนเป็นกรรมการ และให้ข้าราชการในสังกัดกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมที่อธิบดีแต่งตั้งเป็นเลขานุการและผู้ช่วยเลขานุการอีกไม่เกินสองคน

วาระการดำรงตำแหน่ง การพ้นจากวาระ การประชุม และวิธีพิจารณาของคณะกรรมการเปรียบเทียบ ให้เป็นไปตามที่รัฐมนตรีกำหนด

มาตรา ๑๖๔ บรรดาความผิดทางพนียตามพระราชบัญญัตินี้ ให้คณะกรรมการเปรียบเทียบมีอำนาจออกคำสั่งลงโทษปรับทางพนียตามอัตรา หลักเกณฑ์ และวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

มาตรา ๑๖๕ ในกรณีที่ผู้ถูกลงโทษปรับทางพนียไม่ยอมชำระค่าปรับทางพนีย ให้อธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายมีหนังสือเตือนให้ผู้นั้นชำระภายในระยะเวลาที่กำหนดแต่ต้องไม่น้อยกว่าเจ็ดวัน ถ้าไม่มีการปฏิบัติตามคำเตือน ให้อธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย นำบทบัญญัติเกี่ยวกับการปรับเป็นพนียตามกฎหมายว่าด้วยการปรับเป็นพนียมาใช้บังคับโดยอนุโลม



บทเฉพาะกาล

มาตรา ๑๖๖ ในวาระเริ่มแรก ให้คณะกรรมการประกอบด้วยการตามมาตรา ๑๓ (๑) (๒) (๓) และวรรคสอง เพื่อปฏิบัติหน้าที่เท่าที่จำเป็นไปพลางก่อน แต่ไม่เกินเก้าสิบวัน นับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

มาตรา ๑๖๗ ในวาระเริ่มแรก เพื่อให้การดำเนินการด้านนโยบายและแผนเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมีความต่อเนื่อง ให้แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๘ – ๒๕๙๓ ที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบ เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๕๘ เป็นแผนแม่บทตามพระราชบัญญัตินี้ และให้แผนที่นำทางการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๓ ที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบ เมื่อวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นแผนลดก๊าซเรือนกระจกตามพระราชบัญญัตินี้และให้มีการทบทวนแผนดังกล่าวให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัตินี้ภายในห้าปีนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

มาตรา ๑๖๘ บรรดาระเบียบ คำสั่ง ประกาศ หรือการดำเนินงานใด ๆ ที่ออกตามความในระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และใช้บังคับอยู่ในวันก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ ให้ยังคงใช้บังคับได้ต่อไป เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับพระราชบัญญัตินี้ ทั้งนี้ จนกว่า๔

จะมีระเบียบหรือประกาศที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

มาตรา ๑๖๙ ความตามหมวด ๑๓ มาตรา ๑๔๗ ให้ใช้บังคับหลังจากมาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมระยะนั้น ๆ ได้มีการประกาศใช้อ้างอิงตามความสมัครใจไปแล้วอย่างน้อย ๓ ปีขึ้นไป

ผู้รับสนองพระบรมราชโองการ

.....  
นายกรัฐมนตรี

**บันทึกวิเคราะห์สรุปสาระสำคัญ  
ของร่างพระราชบัญญัติส่งเสริมการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต**

พ.ศ. ....

สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรกับคณะได้เสนอร่างพระราชบัญญัติส่งเสริมการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต พ.ศ. .... ต่อสภาผู้แทนราษฎร และได้จัดทำบันทึกวิเคราะห์ สรุปสาระสำคัญ

**๑. เหตุผลและความจำเป็นในการเสนอร่างพระราชบัญญัติ**

เนื่องจากประเทศไทยได้ให้สัตยาบันเข้าร่วมเป็นภาคีความตกลงปารีสตามกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และได้แสดงเจตจำนงที่จะขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจประเทศให้มีความยั่งยืนโดยบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนและปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ในการนี้เพื่อรับมือกับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นและดำเนินการตามพันธกรณีระหว่างประเทศ จึงจำเป็นที่จะต้องมีกลไกภาคบังคับและส่งเสริมที่เข้มงวดเพื่อลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้ได้ตามเป้าหมายที่กำหนด ยกระดับความสามารถในการปรับตัว พื้นตัว สร้างภูมิคุ้มกันให้ประเทศจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สร้างรายได้ใหม่จากกลไกราคาคาร์บอน และผลักดันให้เกิดการลงทุนในธุรกิจคาร์บอนต่ำเพื่อพลิกโฉมระบบเศรษฐกิจของประเทศไปสู่เศรษฐกิจที่มีมูลค่าและยั่งยืน

อย่างไรก็ตาม กฎหมายที่มีใช้บังคับอยู่ในปัจจุบันยังไม่สามารถครอบคลุมการดำเนินการดังกล่าวได้ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่ต้องมีการกำหนดเป้าหมายการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อให้เป็นไปตามพันธกรณี ใช้ระบบคณะกรรมการในการกำหนดนโยบายและแนวทางการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อให้เกิดการบูรณาการในการทำงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ใช้มาตรการการรายงานปริมาณการปล่อย กักเก็บ และดูดซับก๊าซเรือนกระจก และมาตรการกลไกราคาคาร์บอนในการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้ได้ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้เพื่อนำไปสู่ประสิทธิผลในการบริหารจัดการปัญหาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยและความร่วมมือกับนานาประเทศในการลดปริมาณการสะสมของก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศของโลก ตลอดจนโทษทางวินัยที่เหมาะสมเพื่อให้ประเทศไทยสามารถควบคุมการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศตามกลไกบังคับได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น เพื่อผลักดันและปรับเปลี่ยนกิจกรรมในภาคส่วนต่าง ๆ ของประเทศให้เปลี่ยนผ่านไปสู่เศรษฐกิจและสังคมแบบคาร์บอนต่ำและปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ ตามแผนการพัฒนาประเทศที่เกี่ยวข้อง โดยมีการกำหนดมาตรการและเครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ในการลดก๊าซเรือนกระจกที่มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับความต้องการของประชาชนในรูปแบบผสมผสานดำเนินการครบวงจรของกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

เพื่อให้เกิดการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การสร้างกิจกรรมทางเศรษฐกิจใหม่ที่มีมูลค่าและยั่งยืน รวมถึงเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติตามพันธกรณีระหว่างประเทศด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยให้เป็นไปตามเป้าหมายที่นานาประเทศกำหนดร่วมกัน เพื่อพัฒนาระบบการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยโดยจัดทำฐานข้อมูลภูมิอากาศ พัฒนาระบบการคาดการณ์และประเมินความเสี่ยงและผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ วางแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในระดับประเทศ สร้างกลไกการนำแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศไปดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์โดยสอดคล้องกับความต้องการและสภาพความเป็นจริงของภาคส่วนและประชาชนในพื้นที่ต่าง ๆ และติดตาม ประเมินผลการดำเนินงานเพื่อให้สามารถประเมินผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระยะต่อไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเสริมสร้างกลไกการให้ความช่วยเหลือทางการเงินและทางวิชาการแก่ภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง กลไกพัฒนาขีดความสามารถและความตระหนักรู้ของภาคเอกชนและประชาชนเกี่ยวกับปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศรวมถึงสร้างช่องทางและกลไกในการเปิดเผยข้อมูลด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องและให้ภาคส่วนต่าง ๆ สามารถมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายและมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้ ตามหลักความโปร่งใสและการมีส่วนร่วมที่เป็นหลักการสำคัญในการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

## ๒. สาระสำคัญของร่างพระราชบัญญัติ

ร่างพระราชบัญญัติส่งเสริมการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต พ.ศ. .... ประกอบด้วย ๑๖๙ มาตรา มีทั้งหมด ๑๔ หมวด และบทเฉพาะกาล โดยมีสาระสำคัญดังนี้

|            |                                                                                          |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ความทั่วไป | มาตรา ๑ – มาตรา ๖                                                                        |
| หมวด ๑     | บททั่วไป มาตรา ๗ – มาตรา ๙                                                               |
| หมวด ๒     | เป้าหมายของประเทศไทยด้านการลดก๊าซเรือนกระจกและธุรกิจคาร์บอนเครดิต<br>มาตรา ๑๐ – มาตรา ๑๒ |
| หมวด ๓     | คณะกรรมการนโยบายการลดก๊าซเรือนกระจกและธุรกิจคาร์บอนเครดิตแห่งชาติ<br>มาตรา ๑๓ – มาตรา ๒๑ |
| หมวด ๔     | กองทุนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มาตรา ๒๒ – มาตรา ๓๔                                    |
| หมวด ๕     | แผนแม่บทรองรับการลดก๊าซเรือนกระจกและธุรกิจคาร์บอนเครดิต<br>มาตรา ๓๕ – มาตรา ๓๙           |

|            |                                                                                                             |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| หมวด ๖     | ข้อมูลก๊าซเรือนกระจก มาตรา ๔๐ - มาตรา ๖๖                                                                    |
| หมวด ๗     | การลดก๊าซเรือนกระจก มาตรา ๖๗ - มาตรา ๗๒                                                                     |
| หมวด ๘     | ระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก มาตรา ๗๓ - มาตรา ๙๘                                                |
| หมวด ๙     | ระบบภาษีคาร์บอน มาตรา ๙๙ - มาตรา ๑๑๒                                                                        |
| หมวด ๑๐    | คาร์บอนเครดิต มาตรา ๑๑๓ - มาตรา ๑๒๔                                                                         |
| หมวด ๑๑    | การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มาตรา ๑๒๕ - มาตรา ๑๔๑                                              |
| หมวด ๑๒    | มาตรการส่งเสริมการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ<br>มาตรา ๑๔๒ - มาตรา ๑๔๓                         |
| หมวด ๑๓    | มาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและ<br>สิ่งแวดล้อม มาตรา ๑๔๔ - มาตรา ๑๔๗ |
| หมวด ๑๔    | บทกำหนดโทษ มาตรา ๑๔๘ - มาตรา ๑๖๕                                                                            |
| บทเฉพาะกาล | มาตรา ๑๖๖ - มาตรา ๑๖๙                                                                                       |

## ๒.๑. ความทั่วไป

- (๑) พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พระราชบัญญัติส่งเสริมการลดก๊าซเรือนกระจกและคาร์บอนเครดิต พ.ศ. ...” กำหนดให้พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป (ร่างมาตรา ๑ - ๒)
- (๒) กำหนดความมุ่งหมายเพื่อจัดการลดก๊าซเรือนกระจก และส่งเสริมธุรกิจคาร์บอนเครดิต กระตุ้นให้เกิดการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมแบบเป็นกลางทางคาร์บอนและปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (ร่างมาตรา ๓)
- (๓) กำหนดคำนิยาม เช่น ก๊าซเรือนกระจก การลดก๊าซเรือนกระจก ธุรกิจคาร์บอนเครดิต การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เป็นต้น (ร่างมาตรา ๔)
- (๔) ผู้รักษาการตามกฎหมายกำหนดให้ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง รักษาการร่วมกันในหมวดที่ ๙ ตามพระราชบัญญัตินี้ (ร่างมาตรา ๕ - ๖)

๒.๒. หมวด ๑ บททั่วไป

เพื่อรับรองสิทธิของประชาชนและกำหนดการมีส่วนร่วมของแต่ละภาคส่วนในการจัดทำแผน นโยบาย และงบประมาณด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้

(๑) กำหนดให้บุคคลและชุมชนมีสิทธิในการได้รับแจ้งข้อมูลและการสนับสนุนจากรัฐเพื่อเตรียมความพร้อมในการรับมือจากผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในการเข้าถึงข้อมูลของประเทศที่ดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้ ในการแสดงความคิดเห็น ติดตาม ตรวจสอบการจัดการปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในการได้รับการส่งเสริมการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจก และในการเข้าถึงกระบวนการยุติธรรมและได้รับการเยียวยาหากสิทธิหรือเสรีภาพตามพระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่นถูกละเมิดโดยมิชอบ (ร่างมาตรา ๗)

(๒) กำหนดให้ในการจัดทำแผนแม่บท แผนลดก๊าซเรือนกระจก แผนการปรับตัว และแผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รัฐต้องจัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นจากบุคคลผู้มีส่วนได้เสีย หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง และประชาชน รวมถึงจัดทำงบประมาณให้สอดคล้องกัน (ร่างมาตรา ๘ และ ๙)

๒.๓. หมวด ๒ เป้าหมายของประเทศไทยด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

เพื่อกำหนดเป้าหมายด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการลดก๊าซเรือนกระจกในระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว ที่สอดคล้องกันกับพันธกรณีระหว่างประเทศและทำให้การดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมีผลผูกพัน เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลจริงภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยให้ถือว่าเป้าหมายการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจก ของประเทศไทยเป็นส่วนหนึ่งของภารกิจของหน่วยงานรัฐทุกภาคส่วน และให้หน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนกำหนดเป้าหมาย แผนปฏิบัติการ และมาตรการด้านการลดก๊าซเรือนกระจก ในแต่ละภาคส่วนให้สอดคล้องกันกับเป้าหมายของประเทศ รวมถึงบูรณาการเป้าหมายของประเทศเข้ากับการกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายตามระยะเวลาที่กำหนด (ร่างมาตรา ๑๐ - ๑๒)

๒.๔. หมวด ๓ คณะกรรมการนโยบายด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

เพื่อให้เกิดการบูรณาการในการทำงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการกำหนดนโยบายและแนวทางการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๑) กำหนดให้มีคณะกรรมการนโยบาย~~การ~~การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ (กนภ.) ซึ่งมีนายกรัฐมนตรีเป็นประธานกรรมการ กรรมการโดยตำแหน่งจากกระทรวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศทั้งในด้านการลดก๊าซเรือนกระจกและการปรับตัว กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิผู้ซึ่งมีความรู้ความเชี่ยวชาญ และกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภาคเอกชน พร้อมทั้งกำหนดคุณสมบัติและลักษณะต้องห้าม วาระการดำรงตำแหน่ง และการพ้นจากตำแหน่งของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิไว้ด้วย (ร่าง มาตรา ๑๓ - ๑๖)

(๒) กำหนดหน้าที่และอำนาจของคณะกรรมการ เช่น พิจารณาเห็นชอบในการออกกฎหมายลำดับรองหรือหลักเกณฑ์ตามที่พระราชบัญญัตินี้กำหนด รวมถึงเสนอแนะนโยบาย มาตรการ และการดำเนินการที่เกี่ยวข้องต่อคณะรัฐมนตรี และกำหนดนโยบาย แนวทาง หลักเกณฑ์ และกลไกการดำเนินงานร่วมกับนานาชาติ เกี่ยวกับการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ สังคม และผลประโยชน์ของประเทศ รวมทั้งข้อตกลงระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น (ร่างมาตรา ๑๗ - ๒๑)

#### ๒.๕. หมวด ๔ กองทุนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๑) การจัดตั้ง รายได้และการใช้จ่ายเงินของกองทุนกำหนดให้จัดตั้ง “กองทุนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” มีฐานะเป็นนิติบุคคลในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งที่ชัดเจน คือเพื่อการดำเนินการและใช้จ่ายเงินเพื่อดำเนินการด้านเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโดยตรง ทำให้ขับเคลื่อนการทำงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศทั้งการลดก๊าซเรือนกระจก การปรับตัว และการสร้างสิ่งแวดล้อมที่เอื้ออำนวยให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ซ้ำซ้อนกับทุนหมุนเวียนอื่นที่จัดตั้งไว้แล้ว (ร่างมาตรา ๒๒)

(๒) กำหนดให้เงินและทรัพย์สินของกองทุน ประกอบด้วย งบประมาณแผ่นดินที่รัฐบาลจัดสรรให้ เงินรายได้ที่เกิดขึ้นจากระบบการซื้อขายสิทธิการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เงินหรือทรัพย์สินอื่นที่ได้รับจากภาคเอกชนทั้งภายในและภายนอกประเทศ รัฐบาลต่างประเทศ หรือองค์การระหว่างประเทศ เงินค่าปรับหรือเงินอื่น ๆ ที่ได้รับมาเพื่อดำเนินการกองทุนนี้ (ร่าง มาตรา ๒๓)

(๓) กำหนดให้เงินกองทุนใช้จ่ายเพื่อกิจการ ได้แก่ ใช้จ่ายเพื่อดำเนินมาตรการส่งเสริมการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนกู้ยืมเพื่อดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือ กิจการอื่นใดตามที่คณะกรรมการกองทุนประกาศกำหนด (ร่างมาตรา ๒๔ - ๒๕)

(๔) กำหนดให้มีคณะกรรมการกองทุน ซึ่งมีปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นประธาน กรรมการ กรรมการโดยตำแหน่งจากกระทรวงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการเงินการคลัง กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิผู้ซึ่งมีความรู้ความเชี่ยวชาญ และกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภาคเอกชน พร้อมทั้งให้อนุโลมนำความที่กำหนดคุณสมบัติและลักษณะต้องห้าม วาระการดำรงตำแหน่ง และการพ้นจากตำแหน่งของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิของคณะกรรมการนโยบายด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมาใช้ในกรณีนี้ด้วย (ร่างมาตรา ๒๖)

(๕) กำหนดให้คณะกรรมการกองทุนมีหน้าที่และอำนาจในการพิจารณาจัดสรรเงินกองทุน กำหนดหลักเกณฑ์ เงื่อนไข ระเบียบ และวิธีการขอจัดสรรหรือขอกู้ยืมเงินกองทุน กำหนดระเบียบเกี่ยวกับอำนาจหน้าที่ และวิธีดำเนินงานของผู้จัดการกองทุน วางระเบียบการรับเงินและเบิกจ่ายเงินกองทุน กำหนดระยะเวลาชำระคืนเงินที่กู้ยืมจากกองทุน จัดทำรายงานการรับจ่ายเงินของกองทุนเสนอต่อ คณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ และปฏิบัติการอื่นใดตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติ (ร่างมาตรา ๒๗)

(๖) กำหนดให้ต้องมีการจัดทำงบการเงิน รายงานผลการตรวจสอบภายในเกี่ยวกับการเงินและการบัญชี รายงานผลการสอบบัญชี และรายงานประจำปี (ร่างมาตรา ๒๘ - ๓๔)

## ๒.๖. หมวด ๕ แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

กำหนดให้มีแผนระดับชาติ เรียกว่า “แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ” เพื่อเป็นกรอบการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยตามระยะเวลาที่กำหนด โดยแผนแม่บทต้องมีรายละเอียดในเรื่อง ระยะเวลาการใช้บังคับ รายงานสถานการณ์ของประเทศไทย เป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ เป้าหมายด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ แนวทางการขับเคลื่อนแผนแม่บท แนวทางการติดตาม ประเมินผล และรายงานผลการปฏิบัติตามแผนแม่บท โดยมีรูปแบบการดำเนินการ ดังนี้

(๑) ให้คณะกรรมการโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีจัดให้มีแผนแม่บท และทบทวนแผนแม่บททุก ๕ ปี (ร่างมาตรา ๓๕)

(๒) หน่วยงานรัฐที่มีหน้าที่ตามแผนรายงานผลการดำเนินงานให้กรมทราบภายในระยะเวลาและรายการที่กรมกำหนด และให้กรมมีอำนาจติดตามและสนับสนุนการดำเนินการตามแผนแม่บทของหน่วยงานของรัฐ และทำรายงานสรุปผล (ร่างมาตรา ๓๖ - ๓๗)

- (๓) ในกรณีที่ความปรากฏว่ามีการดำเนินการไม่สอดคล้องหรือไม่ได้ตามเป้า มีปัญหาอุปสรรค ข้อขัดแย้ง คณะกรรมการอาจสั่งให้กรมหารือกับหน่วยงานนั้นเพื่อหาทางแก้ไขปัญหาอุปสรรคให้ได้ข้อยุติ หรืออาจมีข้อเสนอแนะการดำเนินการไปยังรัฐมนตรีเจ้าสังกัดของหน่วยงานนั้นก็ได้ (ร่างมาตรา ๓๘ - ๓๙)

## ๒.๗. หมวด ๖ ข้อมูลก๊าซเรือนกระจก

(๑) บัญชีก๊าซเรือนกระจกของประเทศเพื่อให้มีฐานข้อมูลก๊าซเรือนกระจกของประเทศ กำหนดให้กรมมีอำนาจเรียกเก็บข้อมูลกิจกรรมการปล่อย การกักเก็บและการลดก๊าซเรือนกระจกตามที่กำหนดรายสาขา(พลังงาน และคมนาคมขนส่งกระบวนการอุตสาหกรรม การเกษตร ป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดิน และการจัดการของเสีย) จากหน่วยงานของรัฐที่ทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานงานหลักของสาขาในการทำบัญชีข้อมูลก๊าซเรือนกระจกของประเทศและเมื่อมีความจำเป็นต้องกำหนดหน้าที่ให้เอกชนรายงานข้อมูลกิจกรรมแก่หน่วยงานของรัฐเพื่อประโยชน์ในการจัดทำฐานข้อมูลก๊าซเรือนกระจกให้กระทำโดยการออกกฎกระทรวงที่ระบุถึงบุคคลที่ต้องรายงาน ข้อมูล ข้อมูลกิจกรรมที่ต้องรายงาน วิธีการรายงานข้อมูล กำหนดระยะเวลาการรายงานข้อมูล เป็นต้น (ร่างมาตรา ๔๐ - ๔๙)

(๒) รายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกของนิติบุคคลเพื่อประโยชน์ในการขับเคลื่อนระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการลดก๊าซเรือนกระจกกำหนดให้นิติบุคคลตามกฎหมายเอกชนและนิติบุคคลตามกฎหมายมหาชนที่มีลักษณะหรือประเภทกิจการที่กำหนดในกฎกระทรวงมีหน้าที่ตรวจวัดและจัดส่งรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจการสถานประกอบการหรือการดำเนินการอื่นใดของนิติบุคคลนั้น ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กรมประกาศกำหนด โดยมีรูปแบบการดำเนินการและการรายงานต้องมีรายการ เช่น ข้อมูลทั่วไปของนิติบุคคล ข้อมูลปริมาณการปล่อย การกักเก็บ หรือการลดก๊าซเรือนกระจก แผนการตรวจวัดปริมาณการปล่อย กักเก็บ และดูดกลับก๊าซเรือนกระจก แผนการดำเนินการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เป็นต้น รายงานต้องมีการทวนสอบโดยหน่วยงานทวนสอบที่ได้รับการรับรองระบบงานในสาขาที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายว่าด้วยการมาตรฐานแห่งชาติและได้รับการขึ้นทะเบียนกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เมื่อรายงานได้รับการทวนสอบแล้ว ให้องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) รับรองรายงานและนำส่งให้แก่กรม ให้กรมจัดให้มีระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือแพลตฟอร์มในการรับ เก็บรักษา นำส่ง และเปิดเผยข้อมูลรายงานปริมาณการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ตลอดจนมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลความลับทางการค้า รวมถึงดำเนินการอื่นใดที่เกี่ยวกับการจัดการระบบรายงานการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจกนิติบุคคลมีสิทธิยื่น



คำร้องเป็นหนังสือต่อกรมเพื่อไม่ให้มีการเปิดเผยข้อมูล หากมีเหตุผลพิเศษที่เชื่อได้ว่าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวจะกระทบกระเทือนต่อสิทธิหรือละเมิดสิทธิในความลับทางการค้าตามกฎหมายว่าด้วยความลับทางการค้า แต่มีให้ถือว่าข้อมูลดังต่อไปนี้เป็นความลับ คือ ปริมาณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกรวมสุทธิของการดำเนินการของนิติบุคคล (ร่างมาตรา ๕๐ - ๖๖)

๒.๘. หมวด ๗ การลดก๊าซเรือนกระจก

(๑) ให้จัดทำแผนปฏิบัติการ เรียกว่า “แผนปฏิบัติการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ” เพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานของหน่วยงานของรัฐตามเป้าหมายด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยให้สอดคล้องกับแผนแม่บท ซึ่งแผนการลดต้องมีรายละเอียดอย่างน้อย ได้แก่ ระยะเวลาการใช้บังคับ รายงานสถานการณ์การลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย เป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ นโยบายและมาตรการเพื่อลดก๊าซเรือนกระจกตามเป้าหมาย การประมาณการงบประมาณสำหรับการปฏิบัติตามแผน ระยะเวลาการดำเนินนโยบายและมาตรการ และแนวทางการดำเนินงานร่วมกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง (ร่างมาตรา ๖๗)

(๒) กำหนดให้คณะกรรมการจัดทำแผนโดยคำนึงถึงเรื่องนโยบายและแผนการพัฒนาของประเทศ ชัดความสามารถในการดำเนินงานของภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ สังคม และสุขภาพที่อาจเกิดขึ้น พันธกรณีระหว่างประเทศและกฎหมายของประเทศไทย เป็นต้น กำหนดให้หน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่ปฏิบัติตามแผนดังกล่าวรายงานผลการดำเนินการให้กรมทราบภายในระยะเวลาและรายการที่กรมกำหนด โดยให้กรมมีหน้าที่และอำนาจในการติดตามและสนับสนุนการดำเนินการตามแผนลดก๊าซเรือนกระจกของหน่วยงานของรัฐ และให้กรมจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามแผนลดก๊าซเรือนกระจกเสนอต่อคณะกรรมการอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง กำหนดให้กรมมีหน้าที่และอำนาจในการริเริ่ม ผลักดัน และประสานให้หน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องตามแผนลดก๊าซเรือนกระจกดำเนินการพัฒนาและแก้ไขนโยบายกฎหมาย หรือกฎระเบียบให้สอดคล้องกับการดำเนินงานขับเคลื่อนให้บรรลุเป้าหมายตามแผนดังกล่าว (ร่างมาตรา ๖๘ - ๗๒)

๒.๙. หมวด ๘ ระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

(๑) เพื่อให้ประเทศไทยมีมาตรการที่มีประสิทธิภาพในการขจัดแรงจูงใจในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และจูงใจการลงทุนในธุรกิจคาร์บอนต่ำ ทำให้ประเทศไทยบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกสอดคล้องกับพันธกรณีระหว่างประเทศ ทั้งยังมีแหล่งรายได้เพิ่มเติมที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่และใช้เป็นเงินสนับสนุนการ

ดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยกำหนดให้มี “ระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก” ซึ่งมีรูปแบบการดำเนินการกำกับดูแลและระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ให้กรมโดยความเห็นชอบและกำกับดูแลของคณะกรรมการ ดำเนินการจัดทำและปรับปรุงร่างแผนจัดสรร จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการตามแผนจัดสรร ดำเนินการให้นิติบุคคลควบคุมได้รับการจัดสรรสิทธิ จัดให้มีระบบทะเบียนและบัญชีเพื่อการจัดการข้อมูลเกี่ยวกับระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เป็นต้น แผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ให้กรมโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ จัดทำ “แผนการจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก” ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทและแผนการลดก๊าซเรือนกระจกซึ่งมีระยะเวลาไม่ต่ำกว่าครึ่งละสามปี โดยมีรายละเอียด เช่น จำนวนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งหมดเพื่อจัดสรรภายใต้แผนจัดสรร จำนวนสิทธิ ระยะเวลา หลักเกณฑ์ และวิธีการในการจัดสรรสิทธิตามแต่ละปีดำเนินการ แยกตามแต่ประเภทและชนิดของกิจการ ขอบเขตของกิจการการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ถูกควบคุม เป็นต้น (ร่างมาตรา ๗๓ - ๗๘)

(๒) การกำหนดนิติบุคคลควบคุม กำหนดประเภทและชนิดกิจการของนิติบุคคลตามกฎหมายเอกชน หรือนิติบุคคลตามกฎหมายมหาชนที่ดำเนินกิจการที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมโดยกฎกระทรวงและกรมโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประกาศกำหนดนิติบุคคลควบคุมที่ดำเนินโครงการหรือประกอบกิจการตามกฎหมายกระทรวงนั้น (ร่างมาตรา ๗๙ - ๘๑)

(๓) การจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ให้กรมจัดสรรสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้แก่นิติบุคคลควบคุมตามจำนวน หลักเกณฑ์ ระยะเวลาและวิธีการที่คณะกรรมการประกาศกำหนดซึ่งต้องสอดคล้องกับแผนจัดสรร (ร่างมาตรา ๘๒ - ๘๗)

(๔) การซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้ถือเป็นทรัพย์สิน และการโอน รับโอน ซื้อ ขาย หรือจำนำโดยประการอื่น ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ร่างมาตรา ๘๘)

(๕) การตรวจสอบปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก นิติบุคคลควบคุมที่ต้องจัดทำและส่งรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้เป็นไปตามบังคับตามหมวด ๖ ส่วนที่ ๒ โดยอนุโลม (ร่างมาตรา ๘๙ - ๙๑)

(๖) การเวนคืน เก็บ ยึด และหักกลบสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก นิติบุคคลควบคุมต้องเวนคืนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในจำนวนที่เท่ากับปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับการรับรอง โดยอาจมีการร้องขอให้เก็บสิทธิ ยึดสิทธิ หรือหักกลบสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการกำหนด (ร่างมาตรา ๙๒ - ๙๗)

(๗) การอุทธรณ์ นิติบุคคลควบคุม หรือบุคคลผู้มีส่วนได้เสียมีสิทธิอุทธรณ์ต่อกรมได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดในเรื่องการกำหนดนิติบุคคลควบคุม การจัดสรรสิทธิ การเพิ่มเติมและเปลี่ยนแปลงสิทธิ และการเพิกถอนสิทธิ (ร่างมาตรา ๙๘)

#### ๒.๑๐ หมวด ๙ ระบบภาษีคาร์บอน

ให้จัดให้มีระบบที่เรียกว่า “ระบบภาษีคาร์บอน” ที่เรียกเก็บภาษีจากสินค้าตามที่กำหนดจากปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ประเมินได้ในจุดหนึ่งจุดใดของวัฏจักรชีวิตของสินค้า เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภายในประเทศ และจัดการกับปัญหาการรั่วไหลของก๊าซเรือนกระจกข้ามพรมแดน โดยให้กระทรวงการคลังมีหน้าที่และอำนาจในการเรียกเก็บจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าสินค้าตามลักษณะและประเภทที่กำหนด ซึ่งรายละเอียดในการกำหนดลักษณะและประเภทของสินค้า การประเมินภาษี อัตราภาษี หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขในการจัดเก็บภาษี ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงหรือประกาศที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและกระทรวงการคลังออกร่วมกัน (ร่างมาตรา ๙๙ - ๑๑๒)

#### ๒.๑๑. หมวด ๑๐ คาร์บอนเครดิต

(๑) การจัดการและใช้คาร์บอนเครดิต เพื่อให้การจัดการและใช้คาร์บอนเครดิตคาร์บอนเครดิตมีความน่าเชื่อถือ และไม่ขัดหรือแย้งกับประโยชน์หรือวัตถุประสงค์ด้านการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ กำหนดให้ดำเนินการ ดังนี้ คาร์บอนเครดิตที่ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ภายในประเทศ (เช่น เพื่อใช้สิทธิตามพระราชบัญญัตินี้ กรณีใช้สิทธิหักกลับในระบบการซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก) หรือวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศ ต้องเป็นคาร์บอนเครดิตที่ได้รับการรับรองตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ให้กรมเสนอแนวทางและกลไกการบริหารจัดการคาร์บอนเครดิตของประเทศต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาเห็นชอบและนำไปใช้ปฏิบัติแก่หน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง และการใช้คาร์บอนเครดิตเพื่อวัตถุประสงค์ระหว่างประเทศต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด (ร่างมาตรา ๑๑๓ - ๑๒๐)

(๒) ธุรกิจและบริการคาร์บอนเครดิต เพื่อกำกับดูแลให้การประกอบธุรกิจคาร์บอนเครดิตมีความน่าเชื่อถือ โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ และเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด กำหนดให้ดำเนินการดังนี้ การจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ซื้อขายคาร์บอนเครดิต ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และให้ทำความเข้าใจกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เพื่อเชื่อมโยงระบบของศูนย์ซื้อขายคาร์บอนเครดิตกับระบบทะเบียนขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ผู้ประกอบธุรกิจ

คาร์บอนเครดิต (ศูนย์ซื้อขาย ผู้ให้บริการรับรองมาตรฐานอิสระ และอื่น ๆ) ต้องขึ้นทะเบียนการประกอบธุรกิจ คาร์บอนเครดิตกับคณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (ร่างมาตรา ๑๒๑ - ๑๒๔)

#### ๒.๑๒. หมวด ๑๑ การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

เพื่อให้มีมาตรการที่จำเป็นต่อการปรับตัวเพื่อสร้างภูมิคุ้มกันด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้พร้อมรับมือกับความเสียหายและผลกระทบที่เกิดขึ้นในปัจจุบันและคาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต กำหนดให้ดำเนินการดังนี้ การจัดทำข้อมูลและองค์ความรู้เพื่อสนับสนุนการวางแผนและขับเคลื่อนการดำเนินการเพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กำหนดให้กรมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำข้อมูลด้านภูมิอากาศและข้อมูลความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศ ซึ่งประชาชนเข้าถึงได้ทางระบบสารสนเทศ โดยอย่างน้อยต้องปรากฏข้อมูล ได้แก่ ข้อมูลภูมิอากาศ ข้อมูลการประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากภูมิอากาศและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ แนวทางและตัวอย่างการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การจัดทำและขับเคลื่อนแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กำหนดให้จัดทำ “แผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” ทั้งในระดับชาติและระดับพื้นที่ตามหลักเกณฑ์ในการพิจารณาระดับความรุนแรงของผลกระทบ โดยกรมมีอำนาจในการดำเนินการ ร่วมมือหรือวางแผนกับหน่วยงานรัฐและผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่ในการจัดทำแผนปรับตัวเฉพาะพื้นที่ กำหนดหน่วยงานผู้รับผิดชอบรายสาขาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการ ริเริ่ม ผลักดัน และประสานให้หน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องตามแผนการปรับตัว ดำเนินการพัฒนาและแก้ไขนโยบาย กฎหมาย หรือกฎระเบียบให้สอดคล้องกับการดำเนินงานขับเคลื่อนให้บรรลุเป้าหมายตามแผนดังกล่าว (ร่างมาตรา ๑๒๕ - ๑๔๑)

#### ๒.๑๓. หมวด ๑๒ มาตรการส่งเสริมการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

เพื่อให้มีมาตรการสนับสนุนทางการเงินจากกองทุนในการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หน่วยงานของรัฐ องค์กรเอกชนด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้ขึ้นทะเบียน องค์กรมหาชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรด้านการศึกษาหรือเอกชนสามารถยื่นคำขอรับการสนับสนุนทางการเงินจากกองทุนเพื่อใช้ในการดำเนินการทั้งในเรื่องการลดก๊าซเรือนกระจก การปรับตัว และการสร้างสิ่งแวดล้อมที่เอื้ออำนวยในการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งการขอรับและการให้เงินสนับสนุนให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่คณะกรรมการกองทุนกำหนด โดยอย่างน้อยต้องคำนึงถึงเรื่อง นโยบายและแผนการพัฒนาของประเทศ ชีตความสามารถในการดำเนินงานของภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง เกิดการสร้างงานคุณภาพสูงภายในประเทศ เกิดการกระตุ้นการลงทุนในระบบเศรษฐกิจคาร์บอนต่ำ (ร่างมาตรา ๑๔๒ - ๑๔๓)

๒.๑๔. หมวด ๑๓ มาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม

กำหนดให้กรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดให้มีมาตรฐานกลางในการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่เรียกว่า “มาตรฐานการจัดกลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม” ที่สอดคล้องกับบริบทของประเทศและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล เพื่อให้ทุกภาคส่วนมีความเข้าใจตรงกันและมีจุดยึดโยงให้นำไปใช้อ้างอิงในการประเมินสถานะการดำเนินการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ วางแผนเชิงกลยุทธ์ กำหนดนโยบายและแผนปฏิบัติการ รวมถึงจัดสรรและใช้จ่ายเงินทุนได้อย่างมีมาตรฐานสอดคล้องกัน โดยให้นำมาตรฐานกลางนี้ไปใช้อ้างอิงในกรณี เช่น การใช้จ่ายเงินของกองทุนการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีของประเทศ และการจัดทำนโยบาย แผน แผนปฏิบัติการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เป็นต้น (ร่างมาตรา ๑๔๔ - ๑๔๗)

๒.๑๕. หมวด ๑๔ บทกำหนดโทษ

เพื่อป้องกันยับยั้งมิให้มีการกระทำฝ่าฝืนมาตรการบังคับรวมถึงป้องกันมิให้เกิดผลร้ายอันเกิดขึ้นจากการฝ่าฝืนนั้นและมุ่งใจให้บุคคลภายใต้บังคับปฏิบัติตามกฎหมาย พระราชบัญญัตินี้กำหนดบทลงโทษ คือ โทษปรับเป็นพินัยในกรณีดังนี้ ฝ่าฝืนบทบัญญัติว่าด้วยการรายงานข้อมูล เช่น ผู้ใดจงใจรายงานข้อมูลอันเป็นเท็จหรือปกปิดข้อมูลอันพึงรายงาน ต้องชำระค่าปรับเป็นพินัยไม่เกินห้าล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า ฝ่าฝืนบทบัญญัติว่าด้วยระบบซื้อขายก๊าซเรือนกระจก เช่น ผู้ใดเวนคืนสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก โดยใช้สิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกแบบหักกลบโดยทุจริต ต้องชำระค่าปรับไม่เกินห้าล้านบาท หรือสามเท่าของมูลค่าผลประโยชน์ที่ได้รับจากการกระทำดังกล่าว แล้วแต่อย่างใดจะสูงกว่า ฝ่าฝืนบทบัญญัติว่าด้วยคาร์บอนเครดิต เช่น ผู้ใดประกอบธุรกิจคาร์บอนเครดิตโดยไม่ได้ขึ้นทะเบียนกับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ต้องชำระค่าปรับตั้งแต่หนึ่งหมื่นบาทถึงหนึ่งแสนบาท และปรับอีกวันละไม่เกินหนึ่งพันบาทจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง (มาตรา ๑๖๑) (ร่างมาตรา ๑๔๘ - ๑๖๕)

๒.๑๖. บทเฉพาะกาล

กำหนดให้บรรดาระเบียบ คำสั่ง ประกาศ หรือการดำเนินงานใด ๆ ที่ออกตามความในระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และใช้บังคับอยู่ในวันก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ ให้ยังคงใช้บังคับได้ต่อไป เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับพระราชบัญญัตินี้ ทั้งนี้ จนกว่าจะมีระเบียบหรือประกาศที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ (ร่างมาตรา ๑๖๖-๑๖๙)