



## การดำเนินงานของไทย เพื่อตอบสนองต่อการจัดการ ก๊าซเรือนกระจก

ประเทศไทยได้ลงนาม และให้สัตยาบันต่ออนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2537 โดยอยู่ในฐานะกลุ่มประเทศนอกภาคผนวกที่ 1 (Non-Annex I) และคณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบให้ประเทศไทยให้สัตยาบันต่อพิธีสารเกียวโต เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2545 โดยมีพันธกรณีที่เกี่ยวข้อง คือ การจัดทำรายงานแห่งชาติ (National Communication: NC) และการมีส่วนร่วมในการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศทั้งในด้านการปรับตัวเพื่อลดผลกระทบ (Adaptation) และการลดก๊าซเรือนกระจก (Mitigation) ตามศักยภาพของประเทศ

สำนักงานประสานการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (สปอ.) ซึ่งอยู่ภายใต้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานหลักแห่งชาติ (National Focal Point) และองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)(อบก) เป็นหน่วยงานสนับสนุน

ในปี พ.ศ.2550 รัฐบาลได้จัดตั้ง **“องค์การบริหารจัดการ  
ก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก.”** ขึ้นภายใต้ กระทรวง

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดย อบก. มีสำนักงานตั้งอยู่ที่ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ (www.tgo.or.th) เพื่อเป็นหน่วยงานที่ช่วยส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย รวมทั้ง สนับสนุนงานภารกิจของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้ความเข้าใจในการจัดการก๊าซเรือนกระจก ผ่านการจัดสัมมนา ฝึกอบรม เพื่อเพิ่มพูนความรู้และศักยภาพบุคลากรของหน่วยงาน ทั้งภาครัฐในส่วนกลางและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน ภาคประชาชน และส่งเสริมโครงการลดก๊าซเรือนกระจกที่พัฒนาจัดทำขึ้นโดยหน่วยงานต่างๆ อาทิ โครงการแปลง (ก๊าซมีเทนจาก)ขยะชุมชน หรือน้ำเสียจากฟาร์มสุกร น้ำเสียจากโรงงานแป้งมันสำปะหลังต่างๆ ให้กลายเป็นพลังงานหมุนเวียน โครงการผลิตไฟฟ้าสะอาด จากแกลบ หรือน้ำอ้อย โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน หรืออนุรักษ์พลังงาน เป็นต้น โดย อบก. จะเป็นองค์กรให้บริการแก่ภาครัฐและเอกชน ที่สนใจจะลงทุนพัฒนาโครงการ รวมทั้งเป็น ศูนย์กลางส่งเสริมด้านการตลาด การลงทุน ประสานความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชน ให้สามารถเข้าถึงแหล่งทุนสนับสนุน โครงการลดก๊าซเรือนกระจก ทั้งจากภายในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนเป็น ศูนย์กลางข้อมูลสถานการณ์การดำเนินงานด้าน ก๊าซเรือนกระจก

