

แผนปฏิบัติงาน 4 ปี (พ.ศ. 2559 – 2562)
และแผนปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

คณะกรรมการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกให้ความเห็นชอบในการประชุม ครั้งที่ 12/2557 เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2557

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
ธันวาคม 2557

ส่วนที่ 1 บริบททั่วไป

ประวัติความเป็นมา :

อาศัยอำนาจตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2550 มาตรา 5 ให้จัดตั้งองค์การมหาชนขึ้นเรียกว่า “องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)” เรียกโดยย่อว่า “อบก.” และให้ใช้ชื่อเป็นภาษาอังกฤษว่า “Thailand Greenhouse Gas Management Organization (Public Organization)” เรียกโดยย่อว่า “TGO”

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน : อบก.) มีภารกิจและบทบาทในการสนับสนุนและส่งเสริมการบริหารจัดการ ก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยให้เกิดประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางในการรับรองโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาดของประเทศไทยตามพิธีสารเกียวโต (Designated National Authority : DNA) ของอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (UNFCCC) ให้แก่ภาครัฐและภาคเอกชน ที่จะลงทุนในการพัฒนาโครงการทั้งในเรื่องข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจก สถานการณ์ตลาดคาร์บอน (Carbon Market) แหล่งทุนต่างๆ ในประเทศและต่างประเทศ การเข้าถึงแหล่งเงินทุน การพัฒนาศักยภาพของหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ตลอดจนเป็นศูนย์กลางในการประสานความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชนในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ตลอดจนเป็นศูนย์กลางในการประสานความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรระหว่างประเทศด้านการจัดก๊าซเรือนกระจก และทำหน้าที่ผู้ช่วยเหลือขานการ ของคณะกรรมการ นโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ (National Committee on Climate Change : NCCC) ซึ่งมีนายกรัฐมนตรีเป็นประธานคณะกรรมการร่วมกับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

วัตถุประสงค์การจัดตั้งและอำนาจหน้าที่ :

พระราชกฤษฎีกาจัดตั้งองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2550 กำหนดวัตถุประสงค์การจัดตั้งและอำนาจหน้าที่ของ อบก. ดังนี้

มาตรา 7 ให้องค์การมีวัตถุประสงค์ ดังต่อไปนี้

1. วิเคราะห์ กลั่นกรอง และทำความเข้าใจเกี่ยวกับการให้คำรับรองโครงการ ตลอดจนติดตามประเมินผลโครงการที่ได้รับคำรับรอง
2. ส่งเสริมการพัฒนาโครงการ และการตลาดซื้อขายปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับการรับรอง
3. เป็นศูนย์กลางข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์ดำเนินงานด้านก๊าซเรือนกระจก
4. จัดทำฐานข้อมูลเกี่ยวกับโครงการที่ได้รับคำรับรอง และการขายปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับการรับรอง ทั้งนี้ ตามนโยบายที่คณะกรรมการแห่งชาติ^{1*} และ คณะกรรมการ^{2*} กำหนด
5. ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ ตลอดจนให้คำแนะนำแก่หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
6. เผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการจัดการก๊าซเรือนกระจก
7. ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

มาตรา 8 เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามมาตรา 7 ให้องค์การมีอำนาจและหน้าที่ ดังต่อไปนี้

1. ถือกรรมสิทธิ์ มีสิทธิครอบครอง หรือก่อตั้งทรัพย์สินต่างๆ
2. ก่อตั้งสิทธิ หรือทำนิติกรรมทุกประเภทผูกพันสินทรัพย์ ตลอดจนทำนิติกรรมอื่นใดเพื่อประโยชน์ในการดำเนินกิจการขององค์การ
3. จัดให้มีหรือให้ทุนเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านก๊าซเรือนกระจก
4. เรียกเก็บค่าธรรมเนียม ค่าบำรุง ค่าตอบแทนหรือค่าบริการในการดำเนินการ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์และอัตราที่คณะกรรมการกำหนด
5. มอบหมายให้บุคคลหรือหน่วยงานซึ่งเป็นผู้ชำนาญการหรือเชี่ยวชาญ ทำการศึกษาวิเคราะห์ข้อเสนอโครงการ และเสนอรายงานหรือความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณา
6. ดำเนินการอื่นใดที่จำเป็นหรือต่อเนื่องเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์การตามที่คณะกรรมการมอบหมาย
7. ปฏิบัติงานหรือดำเนินการอื่นใดตามที่คณะรัฐมนตรี คณะกรรมการแห่งชาติ^{1*} หรือ คณะกรรมการ^{2*} มอบหมาย

หมายเหตุ ¹ * คณะกรรมการแห่งชาติ หมายความว่า คณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

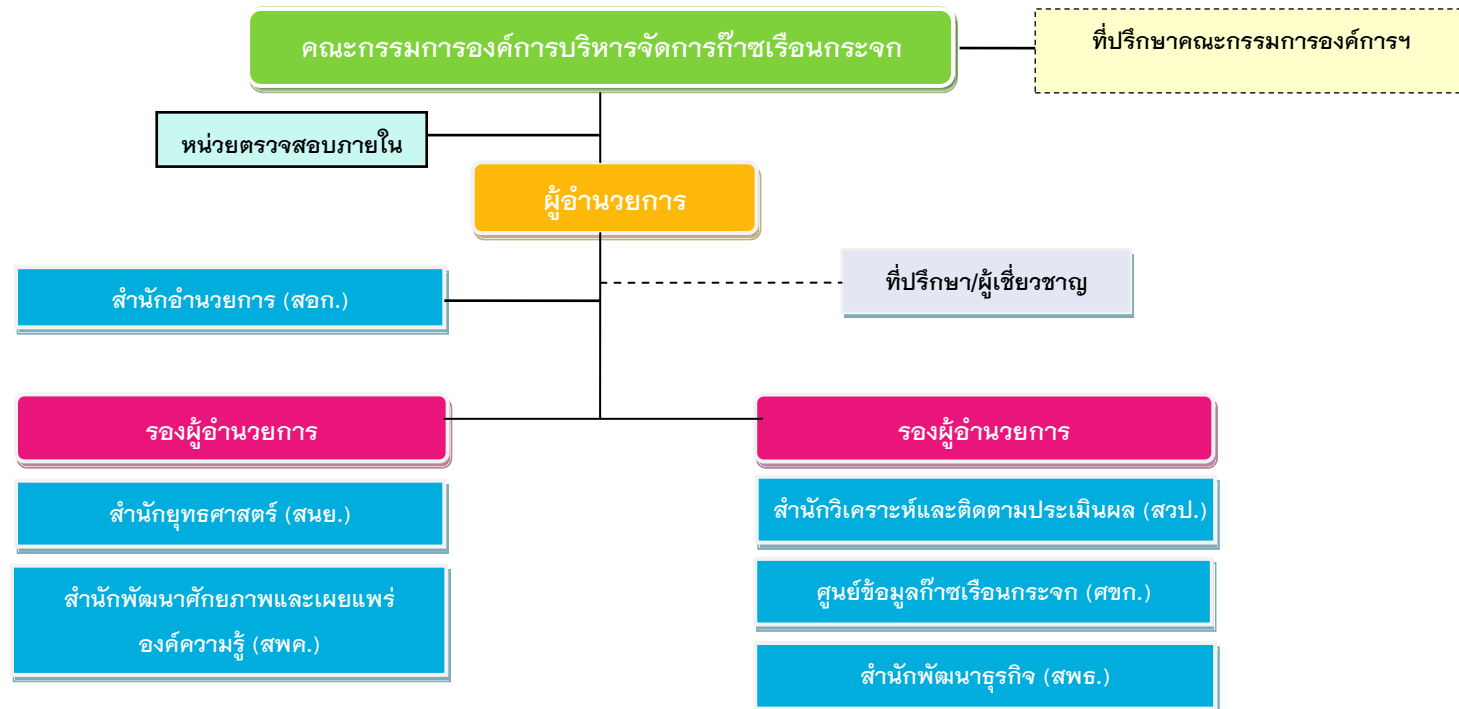
²* คณะกรรมการ หมายความว่า คณะกรรมการองค์การ

การจัดแบ่งส่วนงานและผังโครงสร้างองค์การ :

ตามข้อบังคับองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกว่าด้วยการจัดแบ่งส่วนงานและขอบเขตหน้าที่ของส่วนงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 ข้อ 5 ลงวันที่ 6 มกราคม 2554 ให้จัดแบ่งหน่วยงานขององค์การ ดังนี้

- 1) หน่วยตรวจสอบภายใน (ตสน.)
- 2) สำนักอำนวยการ (สอก.)
- 3) สำนักยุทธศาสตร์ (สนย.)
- 4) สำนักพัฒนาธุรกิจ (สพธ.)
- 5) สำนักวิเคราะห์และติดตามประเมินผล (สวป.)
- 6) สำนักพัฒนาศักยภาพและเผยแพร่องค์ความรู้ (สพค.)
- 7) ศูนย์ข้อมูลก๊าซเรือนกระจก (ศขก.)

แผนภาพ 1 : ผังโครงสร้างองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)



อัตรากำลัง :

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ มีอัตรากำลังทั้งสิ้น 61 อัตรา จำแนกเป็น ตำแหน่งผู้อำนวยการ 1 อัตรา รองผู้อำนวยการ 2 อัตรา เจ้าหน้าที่ อบก. 58 อัตรา (ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2557) ดังนี้

ตาราง 1 อัตรากำลังของ อบก. (ข้อมูล ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน 2557)

ผู้บริหาร/หน่วยงานย่อย	เจ้าหน้าที่ของรัฐ
ผอ.อบก.	1*
รอง ผอ.อบก.	2
หน่วยตรวจสอบภายใน	1
สำนักผู้อำนวยการ	18
สำนักยุทธศาสตร์	7
สำนักพัฒนารัฐกิจ	7
สำนักวิเคราะห์และติดตามประเมินผล	10
สำนักพัฒนาศักยภาพและเผยแพร่องค์ความรู้	7
ศูนย์ข้อมูลก๊าซเรือนกระจก	8
รวม	60+1* อัตรา
หมายเหตุ : 1* ผอ. อบก. คณะกรรมการเป็นผู้สรรหา แต่งตั้ง	

นโยบายรัฐบาล นายกรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา

นโยบายที่ 7 การส่งเสริมบทบาทและการใช้โอกาสในประชาคมอาเซียน

7.1 เร่งส่งเสริมความเชื่อมโยงทางเศรษฐกิจ การค้า การลงทุน ในภูมิภาคอาเซียนและขยายความร่วมมือทางเศรษฐกิจกับประเทศเพื่อนบ้าน

นโยบายที่ 9 การรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากร และการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

9.1 ในระยะเฉพาะหน้า เร่งปกป้องและฟื้นฟูพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้ และสัตว์ป่า โดยให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินของรัฐ

9.2 ส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพและความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน

9.5 เร่งรัดการควบคุมมลพิษทั้งทางอากาศ ขยะ และน้ำเสีย ที่เกิดจากการผลิตและบริโภค เพื่อสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีให้แก่ประชาชน

แผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555 - 2559)

ส่วนที่ 3 : ยุทธศาสตร์การพัฒนายุทธศาสตร์การพัฒนาในระยะแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11

บทที่ 8 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

4. วัตถุประสงค์และเป้าหมาย :

4.1 วัตถุประสงค์

4.1.2 เพื่อขับเคลื่อนการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ประเทศก้าวไปสู่การเป็นสังคมคาร์บอนต่ำ

4.1.3 เพื่อสร้างภูมิคุ้มกัน และเตรียมความพร้อมในการรองรับและปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และประเด็นสิ่งแวดล้อมโลก

4.2 เป้าหมาย

4.2.3 สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ลดมลพิษและผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนจากการพัฒนา โดยควบคุมคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำหลักและแม่น้ำสายสำคัญให้อยู่ในเกณฑ์ตั้งแต่พอใช้ขึ้นไปไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 พื้นพื้คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่งโดยเฉพาะบริเวณอ่าวไทยตอนในไม่ได้อยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรมมาก คุณภาพอากาศในเขตเมืองและเขตอุตสาหกรรมอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน การจัดการขยะชุมชนถูกหลักสุขาภิบาลเพิ่มขึ้นมากกว่าร้อยละ 50 ของปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น และมีการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30

4.2.4 เพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวเพื่อรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยพิบัติให้มีความพร้อมทั้งระดับประเทศและชุมชน

4.2.5 เพิ่มประสิทธิภาพการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

4.3 ตัวชี้วัด

4.3.4 สัดส่วนการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อหัวต่อหัว เปรียบเทียบกับลำดับขั้นการพัฒนาที่แสดงโดยผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศต่อหัว

4.3.5 เครื่องมือและกลไกในการบริหารจัดการรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ฐานข้อมูลและแผนที่แสดงพื้นที่เสี่ยงภัยจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ทั้งระดับประเทศภูมิภาค และจังหวัด กลไกการเฝ้าระวังและระบบเตือนภัยล่วงหน้าในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบและพื้นที่เสี่ยงภัยธรรมชาติ

5. แนวทางการพัฒนา :

5.2 การปรับกระบวนการพัฒนาและขับเคลื่อนประเทศเพื่อเตรียมพร้อมไปสู่การเป็นเศรษฐกิจและสังคมคาร์บอนต่ำและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีแนวทางหลัก ดังนี้

5.2.1 ปรับโครงสร้างการผลิตของประเทศเพื่อเตรียมพร้อมไปสู่เศรษฐกิจคาร์บอนต่ำและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

5.2.2 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในภาคคมนาคมและขนส่ง

5.2.4 ปรับพฤติกรรมบริโภคสู่สังคมคาร์บอนต่ำที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

5.3 การยกระดับขีดความสามารถในการรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อให้สังคมมีภูมิคุ้มกัน มีแนวทางสำคัญ ดังนี้

5.3.1 พัฒนาศักยภาพความรู้เกี่ยวกับผลกระทบ และการปรับตัวรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

5.3.2 พัฒนาเครื่องมือในการบริหารจัดการเพื่อรับมือกับความท้าทายจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดย

5.5 การสร้างภูมิคุ้มกันด้านการค้าจากเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมและวิกฤตจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดย

5.5.1 ติดตามและเฝ้าระวังมาตรการการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมที่อาจส่งผลกระทบต่อ การค้าและการลงทุน

5.5.2 เตรียมมาตรการรองรับผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากมาตรการทางการค้าและข้อตกลงระหว่างประเทศเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

5.5.4 ส่งเสริมให้ผู้ส่งออกทำคาร์บอนฟุตพริ้นต์

5.6 การเพิ่มบทบาทประเทศไทยในเวทีประชาคมโลกที่เกี่ยวข้องกับกรอบความตกลงและพันธกรณีด้านสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ โดย

5.6.1 ศึกษารายละเอียดและสร้างความเข้าใจของพันธกรณี รวมทั้งติดตามสถานการณ์การเจรจาและท่าทีของประเทศต่างๆ

5.6.3 พัฒนาคือความร่วมมือในกลุ่มอาเซียน และประเทศคู่ค้าสำคัญ

5.6.4 สนับสนุนการดำเนินงานตามพันธกรณีและข้อตกลงระหว่างประเทศด้าน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

5.8 การพัฒนาระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพโปร่งใสและเป็นธรรมอย่างบูรณาการ มีแนวทางหลัก ดังนี้

5.8.5 ผลักดันให้มีการจัดเก็บภาษีสิ่งแวดล้อม รวมถึงการปฏิรูปการบริหารจัดการงบประมาณของประเทศ

5.8.6 สร้างรายได้จากการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพ

แผนยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ. 2559

ข้อ 1 ยุทธศาสตร์เร่งรัดการวางรากฐานการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ

1.11 การส่งเสริมบทบาทและการใช้โอกาสในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

1.11.7 ส่งเสริมความร่วมมือการจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และภัยพิบัติในกลุ่มประเทศอาเซียน ตลอดจนความร่วมมือในการแก้ปัญหาความมั่นคงและอาชญากรรมข้ามชาติ

ตัวชี้วัด

1. ประเทศไทยมีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนความเชื่อมโยงในอนุภูมิภาคและภูมิภาคสูงขึ้น

ข้อ 5 ยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

5.1 การป้องกันและลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ

5.1.4 พัฒนานองค์กร บุคคลากร องค์ความรู้และเครื่องมือในการบริหารจัดการ การเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศตลอดจนให้ความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ

ตัวชี้วัด

1. การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศลดลง ร้อยละ 7-20 ในภาคพลังงานและคมนาคมขนส่ง

ผังความเชื่อมโยงระหว่างแผนยุทธศาสตร์ประเทศไทย/นโยบายรัฐบาล แผนยุทธศาสตร์การ จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559
แผนยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2559-2564
และแผนยุทธศาสตร์ พ.ศ. 2559-2564 แผนปฏิบัติงาน 4 ปี (พ.ศ. 2559-2562) และแผนปฏิบัติงาน พ.ศ. 2559 และคำขอตั้งงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2559
ของ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

นโยบายรัฐบาล พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี

นโยบายที่ 7 การส่งเสริมบทบาทและการใช้โอกาสในประชาคมอาเซียน

7.1 เร่งส่งเสริมความเชื่อมโยงทางเศรษฐกิจ การค้า การลงทุน ในภูมิภาคอาเซียนและขยายความร่วมมือทางเศรษฐกิจกับประเทศเพื่อนบ้าน...

(Flagship ที่ 6 ของ ทส. : โครงการส่งเสริมความร่วมมือการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในประชาคมอาเซียนและระหว่างประเทศ)

นโยบายที่ 9 การรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากร และการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

9.1 ในระยะเฉพาหน้า เร่งปกป้องและฟื้นฟูพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้ และสัตว์ป่า โดยให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินของรัฐ...

9.2 ส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพและความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน...

9.5 เร่งรัดการควบคุมมลพิษทั้งทางอากาศ ขยะ และน้ำเสีย ที่เกิดจากการผลิตและบริโภค เพื่อสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีให้แก่ประชาชน...

(Flagship ที่ 7 ของ ทส. : โครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และภัยพิบัติทางธรรมชาติ)

ยุทธศาสตร์การ จัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ข้อ 1 ยุทธศาสตร์เร่งรัดการวางรากฐานการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ

1.1.การส่งเสริมบทบาทและการใช้โอกาสในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

1.11.7 ส่งเสริมความร่วมมือการจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และภัยพิบัติในกลุ่มประเทศอาเซียน ตลอดจนความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาความมั่นคงและอาชญากรรมข้ามชาติ

ตัวชี้วัดเป้าหมาย

ข้อ 1.11 ประเทศไทยมีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนความเชื่อมโยงในอนุภูมิภาคและภูมิภาคสูงขึ้น

ข้อที่ 5 ยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

5.1 การป้องกันและลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ

5.1.4 พัฒนางค์กร บุคลากร องค์ความรู้และเครื่องมือในการบริหารจัดการ การเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศตลอดจนให้ความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ

ตัวชี้วัดเป้าหมาย

ข้อ 5.1 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศลดลง ร้อยละ 7-20 ในภาคพลังงานและคมนาคมขนส่ง

ยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2559

ประเด็นยุทธศาสตร์ ทส.	5. เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการองค์กรและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม																		
เป้าประสงค์ ทส.	กลุ่มเป้าหมายสามารถประสานความร่วมมือด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนอย่างมีประสิทธิภาพ																		
ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ ทส.	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย																	
	กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และสามารถนำไปใช้ในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกทั้งในประเทศ และกลุ่มประเทศอาเซียน	1,200 คน																	
ประเด็นยุทธศาสตร์ ทส.	4. เพิ่มขีดความสามารถในการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ																		
เป้าประสงค์ ทส.	ประชาชนในพื้นที่เป้าหมายมีองค์ความรู้และสามารถปรับตัวรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ																		
ตัวชี้วัดเป้าประสงค์ ทส.	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย																	
	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากการดำเนินงานของภาคีต่างๆ ที่ได้มีการประเมินผล	ไม่น้อยกว่า 24 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ภายในปี พ.ศ. 2564 <u>หมายเหตุ ค่าเป้าหมายรายปี</u> <table border="1"> <tr> <td>ปี 2559</td><td>มีปริมาณที่ลดได้ไม่น้อยกว่า</td><td>4 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า</td></tr> <tr> <td>ปี 2560</td><td>มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า</td><td>8 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า</td></tr> <tr> <td>ปี 2561</td><td>มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า</td><td>12 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า</td></tr> <tr> <td>ปี 2562</td><td>มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า</td><td>16 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า</td></tr> <tr> <td>ปี 2563</td><td>มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า</td><td>20 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า</td></tr> <tr> <td>ปี 2564</td><td>มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า</td><td>24 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า</td></tr> </table>	ปี 2559	มีปริมาณที่ลดได้ไม่น้อยกว่า	4 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	ปี 2560	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	8 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	ปี 2561	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	12 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	ปี 2562	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	16 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	ปี 2563	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	20 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	ปี 2564	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า
ปี 2559	มีปริมาณที่ลดได้ไม่น้อยกว่า	4 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า																	
ปี 2560	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	8 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า																	
ปี 2561	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	12 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า																	
ปี 2562	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	16 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า																	
ปี 2563	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	20 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า																	
ปี 2564	มีปริมาณที่ลดได้สะสมไม่น้อยกว่า	24 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า																	

แผนยุทธศาสตร์ พ.ศ. 2559-2564 แผนปฏิบัติงาน 4 ปี (พ.ศ. 2559-2562) และแผนปฏิบัติงาน พ.ศ. 2559 และคำขอตั้งงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ของ อบก.

วิสัยทัศน์ อบก. “องค์กรหลักในการจัดการก๊าซเรือนกระจกเพื่อบูรณาการสู่สังคมคาร์บอนต่ำ”

พันธกิจ	สนับสนุนให้เกิดตลาด GHGs โดยใช้กลไกต่าง ๆ	พัฒนาและส่งเสริมธุรกิจคาร์บอน	สร้างเสริมศักยภาพและองค์ความรู้ สร้างความตระหนักและพัฒนาเครือข่าย	จัดการ วิเคราะห์ รายงานข้อมูล และสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก
---------	---	-------------------------------	---	--

สรุป แผนยุทธศาสตร์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2564 และแผนการปฏิบัติงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 – 2562 ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

วิสัยทัศน์ : “องค์กรหลักในการจัดการก๊าซเรือนกระจกเพื่อมุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ”

พันธกิจ	สนับสนุนให้เกิดตลาด GHGs โดยใช้กลไกต่าง ๆ	พัฒนาและส่งเสริมธุรกิจคาร์บอน	สร้างเสริมศักยภาพและองค์ความรู้ สร้างความตระหนักและพัฒนาเครือข่าย	จัดการ วิเคราะห์ รายงานข้อมูล และสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก
---------	---	-------------------------------	---	--

เป้าหมายการให้บริการที่ 1	เป้าหมายการให้บริการ ที่ 1. ภาคที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านกลไกและเครื่องมือที่ อบก. พัฒนาขึ้น												
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ			หน่วยนับ	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564			
	1. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้จากกิจกรรมที่ อบก. ส่งเสริม / สนับสนุน			tCO ₂ e	400,000	500,000	600,000	700,000	800,000	900,000			
			2. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากการดำเนินงานของภาคีต่าง ๆ ที่ได้มีการประเมินผล			MtCO ₂ e	4	สะสม 8	สะสม 12	สะสม 16	สะสม 20	สะสม 24	
ผลผลิตและตัวชี้วัดผลผลิตภายใต้เป้าหมายการให้บริการที่ 1	ผลผลิต : ระบบบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก												
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ			หน่วยนับ	ข้อมูลพื้นฐานปี 2558	ค่าเป้าหมายรายปี							
						2559	2560	2561	2562	2563	2564		
	1. จำนวนกลไก/ระบบ/เครื่องมือการจัดการก๊าซเรือนกระจกที่พัฒนาและปรับปรุง			กลไก/ระบบ/เครื่องมือ	1	1	1	1	1	1	1		
	2. จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก			โครงการ/กิจกรรม	-	5	5	5	5	5	5		
			3. จำนวนชุดข้อมูล และข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจกที่มีการพัฒนา หรือปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง			ชุด/เรื่อง	2	3	3	3	3	3	
ประเด็นยุทธศาสตร์ อบก.	ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 สนับสนุนทุกภาคส่วนในการลดก๊าซเรือนกระจกด้วยกลไกต่าง ๆ							ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบสารสนเทศและการจัดการองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก					
กลยุทธ์	1.พัฒนากลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อส่งเสริมให้มีการจัดการก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพ				2.ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกเชิงรุกในกลุ่มเป้าหมายที่มีศักยภาพ และสร้างความร่วมมือและหุ้นส่วนการทำงานร่วม		3.พัฒนาชุดข้อมูลและข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก ที่มีความน่าเชื่อถือทันสมัย และเพิ่มช่องทางการเข้าถึงข้อมูล			4.พัฒนาชุดองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่มุ่งเน้นสังคมคาร์บอนต่ำ			
กิจกรรม	1.พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือเพื่อการรับรอง	2. พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือเพื่อการติดตาม/ประเมินผล	3. กิจกรรมพัฒนาคุณภาพการบริหารองค์การ	4.พัฒนาและส่งเสริมธุรกิจคาร์บอน และการสร้างความร่วมมือ และหุ้นส่วนการทำงานร่วมกับภาคีเพื่อสนับสนุนการจัดการก๊าซเรือนกระจก			5.พัฒนาระบบสารสนเทศและข้อมูลด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก			6.พัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างความรู้ความตระหนักในการจัดการก๊าซเรือนกระจก			
โครงการ ปี 2559-64 (หน่วย : ล้านบาท)	 1. โครงการขยายผลการพัฒนาโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ (Flagship Project) –สวป. (ปี59=22.00 ลบ.) (ปี60=22.50 ลบ) (ปี61=23.00 ลบ) (ปี62=23.50 ลบ) (ปี63=24.00 ลบ) (ปี64=24.50 ลบ)	 1. โครงการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากการดำเนินงานของภาคีภาครัฐและภาคเอกชน (Flagship Project) – สวป. (ปี59=10.00 ลบ.) (ปี60=6.00 ลบ) (ปี61=7.00 ลบ) (ปี62=8.00 ลบ) (ปี63=9.00 ลบ) (ปี64=10.00 ลบ)	1. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 – กพบ. (ปี59=0.50 ลบ.) (ปี60=0.50 ลบ.) (ปี61=0.50 ลบ.) (ปี62=0.50 ลบ.) (ปี63=0.50 ลบ.) (ปี64=0.50 ลบ.) 2. โครงการจัดทำรายงานประจำปี พ.ศ. 2558 ของ อบก. – กพบ. (ปี59=0.60 ลบ.) (ปี60=0.60 ลบ) (ปี61=0.60 ลบ) (ปี62=0.60 ลบ) (ปี63=0.60 ลบ) (ปี64=0.60 ลบ) 3. การทบทวนยุทธศาสตร์ และการประเมินผลการดำเนินงานองค์การตามมาตรา 39 3.1 การทบทวนยุทธศาสตร์ –สนย. (ปี59=0.20 ลบ.) (ปี60=.0.20 ลบ) (ปี61=0.20 ลบ) (ปี62=.0.20 ลบ) (ปี63=0.20 ลบ) (ปี64=0.20 ลบ) 3.2 ประเมินผลการดำเนินงานองค์การตามมาตรา 39- กพบ. (ปี59=2.00 ลบ.) (ปี63=2.00 ลบ) 4. การตรวจสอบ IT Audit - สदन. (ปี 59=0.50 ลบ)			 1. โครงการพัฒนาตลาดคาร์บอนของประเทศไทย (Flagship Project) 1.1 ขยายผลกิจกรรมชดเชยคาร์บอน เพื่อสนับสนุนตลาดคาร์บอนภาคสมัครใจภายในประเทศ -สพธ. (ปี59=5.00 ลบ.) (ปี60=5.00 ลบ) (ปี61=5.00 ลบ) (ปี62=5.00 ลบ) (ปี63=5.00 ลบ) (ปี64=5.00 ลบ) 1.2 การจัดกิจกรรมส่งเสริมการซื้อขายคาร์บอนเครดิต -สพธ. (ปี59=4.00 ลบ.) (ปี60=4.00 ลบ) (ปี61=4.00 ลบ) (ปี62=4.00 ลบ) (ปี63=4.00 ลบ) (ปี64=4.00 ลบ) 1.3 การจัดทำแนวทางการใช้กลไกตลาดรูปแบบใหม่ และกลไกอื่นเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย - สพธ. (ปี59=6.00 ลบ.) (ปี60=10.0ลบ) 1.4 การนำร่องระบบการซื้อขายใบอนุญาตปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจของประเทศไทย -สพธ. (ปี59=10.00 ลบ.) (ปี60=12.00 ลบ) (ปี61=16.00 ลบ) (ปี62=20.00 ลบ) (ปี63=24.00 ลบ) (ปี64=28.00 ลบ) 1.5 การขยายผลการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรในภาคอุตสาหกรรม -สพธ. (ปี59=10.00 ลบ.) (ปี60=10.00 ลบ) (ปี61=10.00 ลบ) (ปี62=10.00 ลบ) (ปี63=10.00 ลบ) (ปี64=10.00 ลบ) 1.6 การพัฒนาตลาดของฉลากคาร์บอน -สพธ. (ปี 59=6.00 ลบ.) (ปี60=6.00 ลบ) (ปี61=6.00 ลบ) (ปี62=6.00 ลบ) (ปี63=6.00 ลบ) (ปี64=6.00 ลบ)			1. โครงการจัดทำข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง และปรับปรุงข้อมูลบัญชีก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย – ศชก. (ปี59=13.00 ลบ.) (ปี60=13.00 ลบ) (ปี61=13.00 ลบ) (ปี62=13.00 ลบ) (ปี63=13.00 ลบ) (ปี64=13.00 ลบ) 2. โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก และศูนย์ข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก – ศชก. (ปี59=5.00 ลบ.) (ปี60=5.00 ลบ) (ปี61=5.00 ลบ) (ปี62=5.00 ลบ) (ปี63=5.00 ลบ) (ปี64=5.00 ลบ) 3. โครงการประเมินและติดตามความเข้มข้นของก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศด้วยเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing) – ศชก. (ปี59=5.00 ลบ.) 4. การจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารองค์กร 2559-2560 –คณะทำงาน (ปี59=5.00 ลบ.)			1. โครงการส่งเสริมการสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเตรียมความพร้อมสู่สังคมคาร์บอนต่ำ– สพค. (ปี59=12.00 ลบ.) (ปี60=15.00 ลบ) (ปี61=18.00 ลบ) (ปี62=21.00 ลบ) (ปี63=24.00 ลบ) (ปี64=27.00 ลบ) 2. โครงการเสริมสร้างศักยภาพหน่วยงานภาครัฐ ในการดำเนินงานตามแผนการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของประเทศ – สนย. (ปี59=4.00 ลบ.) (ปี60=4.50 ลบ) (ปี61=5.00 ลบ) (ปี62=5.50 ลบ) (ปี63=6.00 ลบ) (ปี64=6.50 ลบ)	
	งบค่าใช้จ่ายประจำขั้นต่ำ (Fixed cost) = (ปี59=51.33 ลบ.) (ปี60=53.73 ลบ.) (ปี61=56.73 ลบ.) (ปี62=58.73 ลบ.) (ปี63 =61.73 ลบ.) (ปี64=64.73 ลบ.) งบประมาณตามภารกิจพื้นฐาน = (ปี59=74.44 ลบ.) (ปี60=62.86 ลบ.) (ปี61=67.36 ลบ.) (ปี62=72.36 ลบ.) (ปี63 =78.86 ลบ.) (ปี64=81.36 ลบ.) งบประมาณภายใต้แผนยุทธศาสตร์ประเทศ (ปี59=73.00 ลบ.) (ปี60=75.50 ลบ.) (ปี61=71.00 ลบ.) (ปี62=76.50 ลบ.) (ปี63 =82.00 ลบ.) (ปี64=87.50 ลบ.)												

หมายเหตุ Fixed cost = เงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าตอบแทนประจำตำแหน่ง, ค่าตอบแทนผู้อำนวยการ , เงินสมทบทุนสำรองเลี้ยงชีพ, ค่ารักษาพยาบาล/ประกันสุขภาพ , ค่าเล่าเรียนบุตร, ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการจัดหารถประจำตำแหน่งและค่าสาธารณูปโภค (ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา และค่าโทรศัพท์)

เป้าหมาย การให้บริการ ที่ 2	กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และสามารถนำไปใช้ในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกทั้งในประเทศ และกลุ่มประเทศอาเซียน						
	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ	หน่วยนับ	ข้อมูลพื้นฐาน ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	
	1. กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	คน	200 คน	300 คน	400 คน	500 คน	
โครงการเทียบเท่า ระดับผลผลิต และตัวชี้วัด ภายใต้เป้าหมาย การให้บริการที่ 2	โครงการเทียบเท่าผลผลิต : โครงการศูนย์วิชาการนานาชาติด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ						
	ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมายรายปี				
			ข้อมูล พื้นฐาน ปี 2558	2559	2560	2561	
		ชุด	-	3	3	3	
		ร้อยละ	70	70	70	70	
ประเด็นยุทธศาสตร์ อบก.		ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบสารสนเทศและการจัดการองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก					
กลยุทธ์		4.พัฒนาชุดองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่มุ่งเน้นเศรษฐกิจสังคมคาร์บอนต่ำ					
กิจกรรม		4. พัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างความรู้ความตระหนักในการจัดการก๊าซเรือนกระจก					
โครงการ ปี 2559-61 (หน่วย : ล้านบาท)		โครงการศูนย์วิชาการนานาชาติด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Flagship Project) – สฟค. (ปี59=28.00 ลบ.) (ปี 6035.00 ลบ) (ปี 6140.00 ลบ)					
งบประมาณภายใต้แผนยุทธศาสตร์ประเทศ (ปี59=30.00 ลบ.) (ปี60=35.00 ลบ.) (ปี61=40.00 ลบ.)							

**รายละเอียดกิจกรรม/โครงการ และวงเงินงบประมาณ ปี 2559 – 2562 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 :สนับสนุนทุกภาคส่วนในการลดก๊าซเรือนกระจกด้วยกลไกต่างๆ**

กลยุทธ์ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 :

กลยุทธ์ อบก.	หน่วยงาน รับผิดชอบ	กิจกรรม	กิจกรรม/โครงการ ปี 2558 -2562 และผู้รับผิดชอบ	วงเงินงบประมาณ (ล้านบาท)				หมายเหตุ	
				2559	2560	2561	2562	2563	2564
1.พัฒนากลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อส่งเสริมให้ มีการจัดการก๊าซเรือน กระจกอย่างมี ประสิทธิภาพ	สวป. , ศชก, กพป , สนย.	กิจกรรมที่ 1 พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อการรับรอง	1. โครงการขยายผลการพัฒนาโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ (Flagship Project) –สวป. 	22..0000	22.5000	23.6000	25.2500	24.0000	24.5000
			2.โครงการพัฒนา กลไกและระบบรับรองกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (Low Emission Supporting Scheme: LESS)	3.0000	3.5000	4.0000	5.0000	5.5000	6.0000
		กิจกรรมที่ 2 พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อการติดตาม/ประเมินผล	1. โครงการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากการดำเนินงานของภาคีภาครัฐ และเอกชน (Flagship Project) 	10.0000	6.0000	7.0000	8.0000	9.0000	10.0000
			2. โครงการติดตามประเมินผลโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาด (CDM)	3.7000	4.2000	4.6000	4.7000	5.2000	5.7000
		กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมพัฒนาคุณภาพการ บริหารองค์การ	1. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559	0.5000	-	-	-	-	-
			2. โครงการจัดทำรายงานประจำปี พ.ศ. 2558 ของ อบก.	0.6000	0.6000	-	-	-	-
			3. การทบทวนยุทธศาสตร์ และการประเมินผลการดำเนินงานองค์การตาม มาตรา 39	2.2000	0.2000	0.2000	0.2000	2.2000	-
			3.1 การทบทวนยุทธศาสตร์	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000	0.2000
			3.2 ประเมินผลการดำเนินงานเพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบการปฏิบัติงานขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 – 2558	2.0000	-	-	-	-	-
2. ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรม ลดก๊าซเรือนกระจกเชิงรุก ในกลุ่มเป้าหมายที่มี	สพธ.	กิจกรรมที่ 4 - พัฒนาและ ส่งเสริมธุรกิจคาร์บอน และ การสร้างความร่วมมือ และ	1. โครงการพัฒนาตลาดคาร์บอนของประเทศไทย (Flagship Project) 	41.0000	47.0000	41.0000	45.0000	49.0000	53.0000
			1.1 ขยายผลกิจกรรมชดเชยคาร์บอน เพื่อสนับสนุนตลาดคาร์บอนภาคสมัครใจภายในประเทศ	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000

กลยุทธ์ อบก.	หน่วยงาน รับผิดชอบ	กิจกรรม	กิจกรรม/โครงการ ปี 2558 -2562 และผู้รับผิดชอบ	วงเงินงบประมาณ (ล้านบาท)				หมายเหตุ	
				2559	2560	2561	2562	2563	2564
ศักยภาพ และสร้างความ ร่วมมือและหุ้นส่วนการ ทำงานร่วม		หุ้นส่วนการทำงานร่วม กับ ภาคีเพื่อสนับสนุนการจัดการ ก๊าซเรือนกระจก	1.2 การจัดกิจกรรมส่งเสริมการซื้อขายคาร์บอนเครดิต	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000	4.0000
			1.3 การจัดทำแนวทางการใช้กลไกตลาดรูปแบบใหม่และกลไกอื่น เพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย	6.0000	10.0000	-	-	-	-
			1.4 การนำร่องระบบการซื้อขายใบอนุญาตปล่อยก๊าซเรือนกระจก ภาคสมัครใจของประเทศไทย	10.0000	12.0000	16.0000	20.0000	24.0000	28.0000
			1.5 การขยายผลการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของ องค์กรในภาคอุตสาหกรรม	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000
			1.6 การพัฒนาตลาดของฉลากคาร์บอน	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000	6.0000

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาระบบสารสนเทศและการจัดการองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก

กลยุทธ์ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 :

กลยุทธ์ อบก.	หน่วยงาน รับผิดชอบ	กิจกรรม	กิจกรรม/โครงการ ปี 2559 – 2562 และ ผู้รับผิดชอบ	วงเงินงบประมาณ (ล้านบาท)				หมายเหตุ	
				2559	2560	2561	2562	2563	2564
2.1. พัฒนาชุดข้อมูลและ ข้อมูลสถานการณ์ก๊าซ เรือนกระจก ที่มีความ น่าเชื่อถือ ทันสมัย และ เพิ่มช่องทางการ	ศวก , คณะทำงาน e office	<u>กิจกรรมที่ 5</u> พัฒนาระบบสารสนเทศและ ข้อมูลด้านการจัดการก๊าซเรือน กระจก	1. การจัดทำข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกระดับ เมือง และการปรับปรุงข้อมูลบัญชีก๊าซเรือนกระจกของ ประเทศไทย	13.0000	13.0000	13.0000	13.0000	13.0000	13.0000
			2. การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการก๊าซ เรือนกระจก และศูนย์ข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000
			3. โครงการประเมินและติดตามความเข้มข้นของก๊าซเรือน กระจกในบรรยากาศด้วยเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing)	5.0000	-	-	-	-	-
			4. การจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารองค์กร 2559-2560	5.0000	-	-	-	-	-

กลยุทธ์ อบก.	หน่วยงาน รับผิดชอบ	กิจกรรม	กิจกรรม/โครงการ ปี 2559 – 2562 และ ผู้รับผิดชอบ	วงเงินงบประมาณ (ล้านบาท)				หมายเหตุ	
				2559	2560	2561	2562	2563	2564
2.2 พัฒนาชุดองค์ความรู้ ด้านการจัดการก๊าซเรือน กระจก ที่มุ่งเน้นสังคม คาร์บอน	สพค,สนย.	<u>กิจกรรมที่ 6</u> พัฒนาศักยภาพ และเสริมสร้างความรู้ความ ตระหนักในการจัดการก๊าซเรือน กระจก	1. โครงการส่งเสริมการสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเตรียมความ พร้อมสู่สังคมคาร์บอนต่ำ	12.0000	16.0000	18.0000	21.0000	24.0000	27.0000
			2. โครงการเสริมสร้างศักยภาพหน่วยงานภาครัฐ ในการ ดำเนินงานตามแผนการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของ ประเทศ	4.0000	4.5000	5.0000	5.5000	6.0000	6.5000
		<u>โครงการ เทียบเท่าระดับ ผลผลิต</u> <u>กิจกรรมที่ 7</u> พัฒนาศักยภาพ และเสริมสร้างความรู้ความ ตระหนักในการจัดการก๊าซเรือน กระจก	1. โครงการศูนย์วิชาการนานาชาติด้านการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ(Flagship Project) 	28.0000	35.0000	40.0000	-	-	-

สรุปตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ของ อบก. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2564

การให้บริการหน่วยงานและเป้าหมายของตัวชี้วัดการให้บริการหน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย					หมายเหตุ		
		ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	รวมปี 2559-2562	ปี 2563	ปี 2564	รวมปี 2559-2564
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน 1. ภาคีที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพผ่านกลไกและเครื่องมือที่ อบก. พัฒนาขึ้น ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ - ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้จากกิจกรรมที่ อบก. ส่งเสริม / สนับสนุน	tCO ₂ e	400,000	500,000	600,000	700,000	2,200,000	800,000	900,000	3,900,000
- ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากการดำเนินงานของภาคีต่าง ๆ ที่ได้มีการประเมินผล	MtCO ₂ e	4	สะสม 8	สะสม 12	สะสม 16	สะสม 16	สะสม 20	สะสม 24	สะสม 24
ผลผลิต การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก									
ตัวชี้วัดผลผลิต ตัวชี้วัดปริมาณ : - จำนวนกลไก/ระบบ/เครื่องมือการจัดการก๊าซเรือนกระจกที่พัฒนาและปรับปรุง	กลไก/ ระบบ/ เครื่องมือ	1	1	1	1	4	1	1	7
- จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก	โครงการ/ กิจกรรม	5	5	5	5	25	5	5	30
- จำนวนชุดข้อมูล และข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจกที่มีการพัฒนา หรือปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง	ชุด/เรื่อง	3	3	3	3	12	3	3	18
ตัวชี้วัดกิจกรรม กิจกรรมที่ 1 พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือเพื่อการรับรอง ตัวชี้วัดปริมาณ : - จำนวนกลไก/ระบบ/เครื่องมือการจัดการก๊าซเรือนกระจกที่พัฒนาและปรับปรุง จำนวน	กลไก/ ระบบ/ เครื่องมือ	1	1	1	1	4	1	1	6
- โครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก	โครงการ/ กิจกรรม	1	1	1	1	4	1	1	6
กิจกรรมที่ 2 พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือเพื่อการติดตาม/ประเมินผล ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก	โครงการ/ กิจกรรม	1	1	1	1	4	1	1	6
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ: - ร้อยละของการติดตามประเมินผลโครงการ CDM (ร้อยละ ของจำนวนโครงการตามแผนการติดตามประจำปี)	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100

การให้บริการหน่วยงานและเป้าหมายของตัวชี้วัดการให้บริการหน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย					หมายเหตุ		
		ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	รวมปี 2559-2562	ปี 2563	ปี 2564	รวมปี 2559-2564
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมพัฒนาคุณภาพการบริหารองค์กร ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : - ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจาก อบก.	ร้อยละ	80	80	80	80	80	80	80	80
กิจกรรมที่ 4 .พัฒนาและส่งเสริมธุรกิจคาร์บอน และการสร้างความร่วมมือ และหุ้นส่วน การทำงานร่วม กับภาคีเพื่อสนับสนุนการจัดการก๊าซเรือนกระจก ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซ เรือนกระจก	โครงการ/ กิจกรรม	1	1	1	1	4	1	1	6
กิจกรรมที่ 5 .พัฒนาระบบสารสนเทศและข้อมูลด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซ เรือนกระจก - จำนวนชุดข้อมูล และข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจกที่มีการพัฒนา หรือปรับปรุง อย่างต่อเนื่อง	โครงการ/ กิจกรรม	1	1	1	1	4	1	1	6
	ชุด/เรื่อง	3	3	3	3	12	3	3	18
กิจกรรมที่ 6 พัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างความรู้ความตระหนักในการจัดการก๊าซ เรือนกระจก ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซ เรือนกระจก	โครงการ/ กิจกรรม	1	1	1	1	4	1	1	6
เป้าหมายการให้บริการที่ 2. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ	คน	300	400	500	-	1,200			
โครงการเทียบเท่าระดับผลผลิต : โครงการศูนย์วิชาการนานาชาติด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ									
ตัวชี้วัดโครงการ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนชุดข้อมูล และข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจกที่มีการพัฒนา หรือปรับปรุง อย่างต่อเนื่อง	ชุด/เรื่อง	3	3	3	-	9	-	-	9
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : - กลุ่มเป้าหมายที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ร้อยละ	70	70	70	-	70	-	-	70

แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

วิสัยทัศน์

“องค์กรหลักในการจัดการก๊าซเรือนกระจกเพื่อบูมสู่สังคมคาร์บอนต่ำ”

วัตถุประสงค์/พันธกิจ

1. วิเคราะห์ กลั่นกรอง และทำความเข้าใจเกี่ยวกับการให้คำรับรองโครงการ ตลอดจนติดตามประเมินผลโครงการที่ได้รับคำรับรอง
2. ส่งเสริมการพัฒนาโครงการ และการตลาดซื้อขายปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับการรับรอง
3. เป็นศูนย์กลางข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์ดำเนินงานด้านก๊าซเรือนกระจก
4. จัดทำฐานข้อมูลเกี่ยวกับโครงการที่ได้รับคำรับรอง และการขายปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับการรับรอง ทั้งนี้ตามนโยบายที่คณะกรรมการแห่งชาติและคณะกรรมการกำหนด
5. ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ ตลอดจนให้คำแนะนำแก่หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน เกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
6. เผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการจัดการก๊าซเรือนกระจก
7. ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ค่านิยม

LOW-C (L = Leadership, O = Management by Objectives, W=Wisdom, C=Creative)

ริเริ่มสร้างสรรค์ ชื่นนำการเปลี่ยนแปลงกระบวนทัศน์

เป้าหมายการให้บริการ/ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

เป้าประสงค์/ เป้าหมายการ ให้บริการ/ ผลลัพธ์ และตัวชี้วัด	1. ภาครัฐที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านกลไกและเครื่องมือที่ อบก. พัฒนาขึ้น <u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> 1. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้จากกิจกรรมที่ อบก. ส่งเสริม / สนับสนุน 2 ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากการดำเนินงานของภาคีต่างๆ ที่ได้มีการประเมินผล 2. กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และสามารถนำไปใช้ในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกทั้งในประเทศและกลุ่มประเทศอาเซียน <u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ 1.</u> กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
---	---

ประเด็นยุทธศาสตร์

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ไว้ 2 ประเด็น ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 สนับสนุนทุกภาคส่วนในการลดก๊าซเรือนกระจกด้วยกลไกต่าง ๆ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาระบบสารสนเทศและการจัดการองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก

รายละเอียดกิจกรรม/โครงการ และวงเงินงบประมาณ ปี 2559 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : สนับสนุนทุกภาคส่วนในการลดก๊าซเรือนกระจกด้วยกลไกต่างๆ

กลยุทธ์ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 :

กลยุทธ์ อกบ.	หน่วยงาน รับผิดชอบ	กิจกรรม	กิจกรรม/โครงการ ปี 2558 -2562 และผู้รับผิดชอบ	กิจกรรม- โครงการ ปี2559 จำแนกตามระยะเวลาและงบประมาณ(ล้านบาท)				
				ต.ค. -ธ.ค.58	ม.ค.-มี.ค.59	เม.ย.-มิ.ย. 59	ก.ค.-ก.ย. 59	รวม
1.พัฒนากลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อ ส่งเสริมให้มี การจัดการก๊าซ เรือนกระจก อย่างมี ประสิทธิภาพ	สวป.,ศชก กพบ,สนย.	<u>กิจกรรมที่ 1</u> พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อการรับรอง	1. โครงการขยายผลการพัฒนาโครงการลดก๊าซเรือนกระจก ภาคสมัครใจ (Flagship Project) 	7.7000	5.0600	5.0600	4.1800	22.0000
			2.โครงการพัฒนา กลไกและระบบรับรองกิจกรรมลดก๊าซเรือน กระจก (Low Emission Supporting Scheme: LESS)	1.0500	0.6900	0.6900	0.5700	3.0000
		<u>กิจกรรมที่ 2</u> พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อการติดตาม/ประเมินผล	1. โครงการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากการ ดำเนินงานของภาคีภาครัฐ และเอกชน (Flagship Project) 	3.5000	2.3000	2.3000	1.9000	10.0000
			2. โครงการติดตามประเมินผลโครงการกลไกการพัฒนาที่สะอาด (CDM)	1.2950	0.8510	0.8510	0.7030	3.7000
		<u>กิจกรรมที่ 3</u> กิจกรรมพัฒนาคุณภาพการ บริหารองค์การ	1. โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559	0.1750	0.1150	0.1150	0.0950	0.5000
			2. โครงการจัดทำรายงานประจำปี พ.ศ. 2558 ของ อกบ.	0.2100	0.1380	0.1380	0.1140	0.6000
			3. การทบทวนยุทธศาสตร์ และการประเมินผลการดำเนินงาน องค์การตาม มาตรา 39	0.7700	0.5060	0.5060	0.4180	2.2000
			3.1 การทบทวนยุทธศาสตร์	0.0700	0.0460	0.0460	0.0380	0.2000
			3.2 ประเมินผลการดำเนินงานเพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบ การปฏิบัติงานขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 - 2558	0.7000	0.4600	0.4600	0.3800	2.0000

กลยุทธ์ อกบ.	หน่วยงาน รับผิดชอบ	กิจกรรม	กิจกรรม/โครงการ ปี 2558 -2562 และผู้รับผิดชอบ	กิจกรรม- โครงการ ปี2559 จำแนกตามระยะเวลาและงบประมาณ(ล้านบาท)				
				ต.ค. -ธ.ค.58	ม.ค.-มี.ค.59	เม.ย.-มิ.ย. 59	ก.ค.-ก.ย. 59	รวม
2. ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกเชิงรุกในกลุ่มเป้าหมายที่มีศักยภาพ และสร้างความร่วมมือและหุ้นส่วนการทำงานร่วม	สพธ.	กิจกรรมที่ 4 - พัฒนาและส่งเสริมธุรกิจคาร์บอน และการสร้างความร่วมมือ และหุ้นส่วนการทำงานร่วม กับภาคีเพื่อสนับสนุนการจัดการก๊าซเรือนกระจก	1. โครงการพัฒนาตลาดคาร์บอนของประเทศไทย (Flagship Project)					
			1.1 ขยายผลกิจกรรมชดเชยคาร์บอน เพื่อสนับสนุนตลาดคาร์บอนภาคสมัครใจภายในประเทศ	1.750	1.1500	1.1500	0.9500	5.0000
			1.2 การจัดกิจกรรมส่งเสริมการซื้อขายคาร์บอนเครดิต	1.4000	0.9200	0.9200	0.7600	4.0000
			1.3 การจัดทำแนวทางการใช้กลไกตลาดรูปแบบใหม่และกลไกอื่น เพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย	2.1000	1.3800	1.3800	1.1400	6.0000
			1.4 การนำร่องระบบการซื้อขายใบอนุญาตปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจของประเทศไทย	3.5000	2.3000	2.3000	1.9000	10.0000
			1.5 การขยายผลการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรในภาคอุตสาหกรรม	3.5000	2.3000	2.3000	1.9000	10.0000
			1.6 การพัฒนาตลาดของผลลัพท์คาร์บอน	2.1000	1.3800	1.3800	1.1400	6.0000

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาระบบสารสนเทศและการจัดการองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก
กลยุทธ์ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

กลยุทธ์ อกบ.	หน่วยงาน รับผิดชอบ	กิจกรรม	กิจกรรม/โครงการ ปี 2559 – 2563 และผู้รับผิดชอบ	กิจกรรม- โครงการ ปี2559 จำแนกตามระยะเวลาและงบประมาณ(ล้านบาท)				
				ต.ค. -ธ.ค.58	ม.ค.-มี.ค.59	เม.ย.-มิ.ย. 59	ก.ค.-ก.ย. 59	รวม
2.1. พัฒนาชุดข้อมูลและข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก ที่มีคุณภาพ เชื่อถือได้ ทันสมัย และเพิ่มช่องทางการ	ศวก คณะทำงาน e office	กิจกรรมที่ 5 – พัฒนาระบบสารสนเทศและข้อมูลด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก	1. การจัดทำข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง และการปรับปรุงข้อมูลบัญชีก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย	4.5500	2.9900	2.9900	2.4700	13.0000
			2. การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก และศูนย์ข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก	1.7500	1.7500	1.1500	0.9500	5.0000
			3. โครงการประเมินและติดตามความเข้มข้นของก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศด้วยเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing)	1.7500	1.7500	1.1500	0.9500	5.0000
			4. การจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารองค์กร 2559-2560	1.7500	1.7500	1.1500	0.9500	5.0000

กลยุทธ์ อบก.	หน่วยงาน รับผิดชอบ	กิจกรรม	กิจกรรม/โครงการ ปี 2559 – 2563 และผู้รับผิดชอบ	กิจกรรม- โครงการ ปี2559 จำแนกตามระยะเวลาและงบประมาณ(ล้านบาท)				
				ต.ค. –ธ.ค.58	ม.ค.-มี.ค.59	เม.ย.-มิ.ย. 59	ก.ค.-ก.ย. 59	รวม
2.2 พัฒนาชุด องค์ความรู้ด้าน การจัดการก๊าซ เรือนกระจก ที่ มุ่งเน้นสังคม คาร์บอน	สพค,สนย.	กิจกรรมที่ 6 พัฒนาศักยภาพ และเสริมสร้างความรู้ความ ตระหนักในการจัดการก๊าซเรือน กระจก	1. โครงการส่งเสริมการสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเตรียมความ พร้อมสู่สังคมคาร์บอนต่ำ	4.2000	2.7600	2.7600	2.2800	12.0000
			2. โครงการเสริมสร้างศักยภาพหน่วยงานภาครัฐ ในการ ดำเนินงานตามแผนการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของ ประเทศ	1.4000	0.9200	0.9200	0.7600	4.0000
		โครงการ เทียบเท่าระดับ ผลผลิต กิจกรรมที่ 7 พัฒนาศักยภาพ และเสริมสร้างความรู้ความ ตระหนักในการจัดการก๊าซเรือน กระจก	1. โครงการศูนย์วิชาการนานาชาติด้านการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Flagship Project) 	9.8000	6.4400	6.4400	5.3200	28.0000

สรุปตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ของ อบก. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

การให้บริการหน่วยงานและเป้าหมายของตัวชี้วัดการให้บริการหน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย ปี 2559
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน 1. ภาครัฐที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านกลไกและเครื่องมือที่ อบก. พัฒนาขึ้น <u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</u> - ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้จากกิจกรรมที่ อบก. ส่งเสริม / สนับสนุน - ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดได้จากการดำเนินงานของภาคีต่างๆ ที่ได้มีการประเมินผล	tCO ₂ e MtCO ₂ e	400,000 4
ผลผลิต การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก		
<u>ตัวชี้วัดผลผลิต</u> <u>ตัวชี้วัดปริมาณ :</u> - จำนวนกลไก/ระบบ/เครื่องมือการจัดการก๊าซเรือนกระจกที่พัฒนาและปรับปรุง	กลไก/ระบบ/ เครื่องมือ	1
- จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาครัฐเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก	โครงการ/ กิจกรรม	5
- จำนวนชุดข้อมูล และข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจกที่มีการพัฒนา หรือปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง	ชุด/เรื่อง	3
<u>ตัวชี้วัดกิจกรรม</u> <u>กิจกรรมที่ 1 พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือเพื่อการรับรอง</u> <u>ตัวชี้วัดปริมาณ :</u> - จำนวนกลไก/ระบบ/เครื่องมือการจัดการก๊าซเรือนกระจกที่พัฒนาและปรับปรุง - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาครัฐเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก	กลไก/ระบบ/ เครื่องมือ โครงการ/ กิจกรรม	1 1
<u>กิจกรรมที่ 2 พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือเพื่อการติดตาม/ประเมินผล</u> <u>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ :</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาครัฐเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก <u>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ:</u> - ร้อยละของการติดตามประเมินผลโครงการ CDM (ร้อยละ ของจำนวนโครงการตามแผนการติดตามประจำปี	โครงการ/ กิจกรรม ร้อยละ	1 100

การให้บริการหน่วยงานและเป้าหมายของตัวชี้วัดการให้บริการหน่วยงาน/ ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย ปี 2559
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมพัฒนาคุณภาพการบริหารองค์การ ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : - ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจาก อบก. ร้อยละ 80	ร้อยละ	80
กิจกรรมที่ 4 .พัฒนาและส่งเสริมธุรกิจคาร์บอน และการสร้างความร่วมมือ และหุ้นส่วนการทำงานร่วม กับภาคีเพื่อสนับสนุนการจัดการก๊าซเรือนกระจก ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก	โครงการ/ กิจกรรม	1
กิจกรรมที่ 5 .พัฒนาระบบสารสนเทศและข้อมูลด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก - จำนวนชุดข้อมูล และข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจกที่มีการพัฒนา หรือปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง	โครงการ/ กิจกรรม ชุด/เรื่อง	1 3
กิจกรรมที่ 6 พัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างความรู้ความตระหนักในการจัดการก๊าซเรือนกระจก ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนโครงการ/กิจกรรมร่วม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก	โครงการ/ กิจกรรม	1
เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน 1. กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	คน	300
โครงการเทียบเท่าระดับผลผลิต : โครงการศูนย์วิชาการนานาชาติด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ		
ตัวชี้วัดโครงการ ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : - จำนวนชุดองค์ความรู้ ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจกที่มีการพัฒนาหรือปรับปรุง	ชุด/เรื่อง	3
ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : - กลุ่มเป้าหมายที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ร้อยละ	70

กระทรวง : ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
หน่วยงาน : องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก(องค์การมหาชน)

รหัสอ้างอิง	เป้าหมายเชิงนโยบาย กลยุทธ์- วิธีการ	ยุทธศาสตร์กระทรวง / ยุทธศาสตร์หน่วยงาน	กลยุทธ์ - วิธีการ (กรม)
05-05-000-000	เป้าหมายเชิงนโยบาย : การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศลดลง ร้อยละ 7-20 ในภาคพลังงานและคมนาคมขนส่ง กลยุทธ์-วิธีการ : พัฒนองค์กร บุคลากร องค์ความรู้และเครื่องมือในการบริหารจัดการ การเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ ตลอดจนให้ความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ	ยุทธศาสตร์กระทรวง : เพิ่มขีดความสามารถในการบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ ยุทธศาสตร์หน่วยงาน : พัฒนากลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อส่งเสริมให้มีการจัดการก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพ ยุทธศาสตร์หน่วยงาน : ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกเชิงรุก ในกลุ่มเป้าหมายที่มีศักยภาพ และสร้างความร่วมมือและหุ้นส่วนการทำงานร่วม ยุทธศาสตร์หน่วยงาน : พัฒนาชุดข้อมูลและข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก ที่มีความน่าเชื่อถือ ทันสมัย และเพิ่มช่องทางการเข้าถึงข้อมูล ยุทธศาสตร์หน่วยงาน : พัฒนาชุดองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่มุ่งเน้นสังคมคาร์บอนต่ำ	1.พัฒนากลไก ระบบ เครื่องมือ เพื่อส่งเสริมให้มีการจัดการก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพ 2.ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกเชิงรุก ในกลุ่มเป้าหมายที่มีศักยภาพ และสร้างความร่วมมือและหุ้นส่วนการทำงานร่วม 3.พัฒนาชุดข้อมูลและข้อมูลสถานการณ์ก๊าซเรือนกระจก ที่มีความน่าเชื่อถือ ทันสมัย และเพิ่มช่องทางการเข้าถึงข้อมูล 4.พัฒนาชุดองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่มุ่งเน้นสังคมคาร์บอนต่ำ
01-01-000-000	เป้าหมายเชิงนโยบาย : ประเทศได้รับประโยชน์จากการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนอย่างเต็มศักยภาพ กลยุทธ์-วิธีการ : ส่งเสริมความร่วมมือการจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และภัยพิบัติในกลุ่มประเทศอาเซียน ตลอดจนความร่วมมือในการแก้ปัญหาความมั่นคงและอาญากรรมข้ามชาติ	ยุทธศาสตร์กระทรวง :เพิ่มประสิทธิภาพการจ้ดการองค์กรและการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ยุทธศาสตร์หน่วยงาน :พัฒนาชุดองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่มุ่งเน้นสังคมคาร์บอนต่ำ	4.พัฒนาชุดองค์ความรู้ด้านการจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่มุ่งเน้นสังคมคาร์บอนต่ำ

รหัสอ้างอิง	เป้าหมายเชิงนโยบาย / กลยุทธ์ - วิธีการ	เป้าหมายการให้บริการกระทรวง / เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน ผลผลิต/โครงการ	ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					ปีงบประมาณ 2559		ปีงบประมาณ 2560		ปีงบประมาณ 2561		ปีงบประมาณ 2562		ปีงบประมาณ 2559-2562		หน่วยงานรับผิดชอบ
			หน่วยนับ	59	60	61	62	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	
	รวมทั้งสิ้น							197.8634	-	192.0988	-	195.0988	-	233.0988	-	818.1598	-	
05-05-00-000	เป้าหมายเชิงนโยบาย : การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศ ลดลง ร้อยละ 7-20 ในภาคพลังงานและคมนาคมขนส่ง กลยุทธ์-วิธีการ : 5.1.4 พัฒนาองค์กร บุคลากร องค์ความรู้และเครื่องมือในการบริหารจัดการ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ตลอดจนให้ความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประชาชนในพื้นที่เป้าหมายองค์ความรู้และสามารถปรับตัวรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ					197.8634	-	192.0988	-	195.0988	-	233.0988	-	818.1598	-		
		เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : ภาคที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านกลไกและเครื่องมือที่อบก. พัฒนาขึ้น					197.8634	-	192.0988	-	195.0988	-	233.0988	-	818.1598	-	- องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	
		<<ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกลไก /ระบบ/เครื่องมือการจัดการก๊าซเรือนกระจกที่พัฒนาและปรับปรุง>>	กลไก/ระบบ/เครื่องมือ	1	1	1	1											
		<<ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงการ/กิจกรรม (Joint project) ภาคเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก>>	โครงการ/กิจกรรม	5	5	5	5											
01-01-00-000	เป้าหมายเชิงนโยบาย : ประเทศได้รับประโยชน์จากการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนอย่างเต็มศักยภาพ	เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : กลุ่มเป้าหมายสามารถประสานความร่วมมือด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ					197.8634	-	191.7988	-	194.0568	-	207.5488	-	791.2678	-		
		ผลผลิต : การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก					28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-		
		กลยุทธ์-วิธีการ : 1.11.7 ส่งเสริมความร่วมมือการจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และภัยพิบัติในกลุ่มประเทศอาเซียน ตลอดจนความร่วมมือในการแก้ปัญหาความมั่นคงและอาชญากรรมข้ามชาติ	เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และสามารถนำไปใช้ในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกทั้งในประเทศ และกลุ่มประเทศอาเซียน					28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-	- องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
		<<ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ>>	คน	300	400	500	-											
		โครงการ: โครงการศูนย์วิชาการนานาชาติด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ					28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-		

ประเด็นนโยบายที่ :5.1 การป้องกันและลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ

[illegible]

รายการ	เป้าหมายบริการกระทรวง /เป้าหมายบริการหน่วยงาน / ผลผลิต / กิจกรรม	ชื่อตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด				ปีงบประมาณ 2559		ปีงบประมาณ 2560		ปีงบประมาณ 2561		ปีงบประมาณ 2562		ปีงบประมาณ 2559-2562		หน่วยงานรับผิดชอบ
			หน่วยนับ	59	60	61	62	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.		
ภารกิจ ยุทธศาสตร์	เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : ประชาชนในพื้นที่เป้าหมายมีองค์ความรู้และสามารถปรับตัวรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ						79.7000		83.2000		80.2000		87.9500		331.0500		
	เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : ภาคีที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านกลไกและเครื่องมือที่ ยอบก. พัฒนาค้น						79.7000		83.2000	-	80.2000	-	87.9500		331.0500		
		<<ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนกลไก / ระบบ/เครื่องมือการจัดการก๊าซเรือนกระจกที่พัฒนาและปรับปรุง>>	กลไก/ระบบ/เครื่องมือ	1	1	1	1										
		<<ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนโครงการ/กิจกรรม (Joint project) ภาคีเครือข่าย ที่ส่งเสริมการจัดการก๊าซเรือนกระจก>>	โครงการ/กิจกรรม	5	5	5	5										
	ผลผลิต/โครงการ : การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก						79.7000		83.2000		80.2000		87.9500		331.0500		
	กิจกรรม : พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือเพื่อการรับรอง						25.0000	-	26.0000	-	27.6000	-	30.2500	-	108.8500	-	
	กิจกรรม : พัฒนา กลไก ระบบ เครื่องมือเพื่อการติดตาม/ประเมินผล						13.7000	-	10.2000	-	11.6000	-	12.7000	-	48.2000	-	
	กิจกรรม : พัฒนาและส่งเสริมธุรกิจคาร์บอน และการสร้างความร่วมมือ และหุ้นส่วนการทำงานร่วมกับภาคีเพื่อสนับสนุนการจัดการก๊าซเรือนกระจก						41.0000	-	47.0000	-	41.0000	-	45.0000	-	174.0000	-	

นโยบายที่ : 1. เร่งรัดวางรากฐานการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ
ประเด็นนโยบายที่ 1.11 การส่งเสริมบทบาทและการใช้โอกาสในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

กพร.03

รายการ	เป้าหมายบริการกระทรวง /เป้าหมายบริการหน่วยงาน / ผลผลิต / กิจกรรม	ชื่อตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด					ปีงบประมาณ 2559		ปีงบประมาณ 2560		ปีงบประมาณ 2561		ปีงบประมาณ 2562		ปีงบประมาณ 2559-2562		หน่วยงานรับผิดชอบ
			หน่วยนับ	59	60	61	62	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	งปม.	นอกงปม.	
รวมทั้งสิ้น								28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-	
เป้าหมายเชิงนโยบาย : ประเทศได้รับประโยชน์ จากการเข้าสู่ประชาคม อาเซียนอย่างเต็ม ศักยภาพ								28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-	
ภารกิจ	เป้าหมายการให้บริการกระทรวง : กลุ่มเป้าหมายสามารถประสานความ ร่วมมือด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการเข้าสู่ประชาคม อาเซียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ							28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-	
	เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : กลุ่มเป้าหมายมีความรู้ ความ เข้าใจในเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และสามารถนำไปใช้ ในการบริหารจัดการกิจการของตนเองทั้งในประเทศ และกลุ่มประเทศ อาเซียน							28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-	องค์การ บริหารจัดการ ก๊าซเรือน กระจก /องค์การ
	ผลผลิต/โครงการ : โครงการศูนย์วิชาการนานาชาติด้านการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	<<ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ กลุ่มเป้าหมายมี ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ>>	คน	300	400	500	-	28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-	
	กิจกรรม : การบริหารจัดการทางวิชาการด้านการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ							28.0000	-	35.0000	-	40.0000	-	-	-	103.0000	-	