

การประชุมเชิงปฏิบัติการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย
วันศุกร์ที่ 22 ธันวาคม 2566 เวลา 10.00 - 12.00 น. ณ โรงแรม ที เค พาเลซ คอนเวนชั่น หลักสี่ กรุงเทพมหานคร



การขับเคลื่อนการดำเนินงานของ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม สู่เป้าหมายของประเทศไทย

นายปัญญา วรเพชรายุทธ

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองขับเคลื่อนการลดก๊าซเรือนกระจก

กองขับเคลื่อนการลดก๊าซเรือนกระจก

หน้าที่และอำนาจ

- เสนอแนะแผน มาตรการ และกลไกด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ และขับเคลื่อนเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ
- จัดทำและปรับปรุงบัญชีก๊าซเรือนกระจกแห่งชาติและบัญชีการถ่ายโอนคาร์บอนเครดิต ระหว่างประเทศ
- พัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการลดก๊าซเรือนกระจก และในการประเมินการปล่อยและการกักเก็บก๊าซเรือนกระจกในรายสาขาและระดับพื้นที่
- พัฒนาระบบการตรวจวัด รายงาน และทวนสอบ และวิธีการคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจก ของประเทศ
- ติดตามและประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ
- ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่อธิบดีมอบหมาย

หน่วยงานภายใน กองขับเคลื่อนการลดก๊าซเรือนกระจก

กลุ่มขับเคลื่อนการลด ก๊าซเรือนกระจก

ขับเคลื่อนการดำเนินงาน
ไปสู่การปฏิบัติ

(แผนปฏิบัติการรายสาขา,
แนวทางในระดับพื้นที่, M&E แผน)

กลุ่มประเมินผลการลด ก๊าซเรือนกระจก

ติดตาม ประเมินและรายงานผล
การลดก๊าซเรือนกระจก

(ระบบการรายงานผล,
พัฒนาแนวทางการ MRV)

กลุ่มบัญชี

ก๊าซเรือนกระจก

จัดทำและปรับปรุงบัญชีก๊าซเรือน
กระจกของประเทศ

(พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ
ตามมาตรฐานสากล, แนวทาง
3 การจัดทำบัญชีก๊าซฯ)

กลุ่มพัฒนาแนวทางและ ศักยภาพการลดก๊าซเรือนกระจก

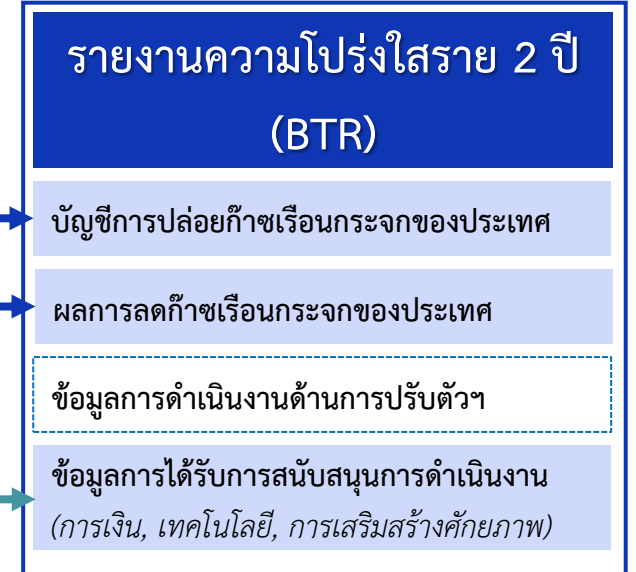
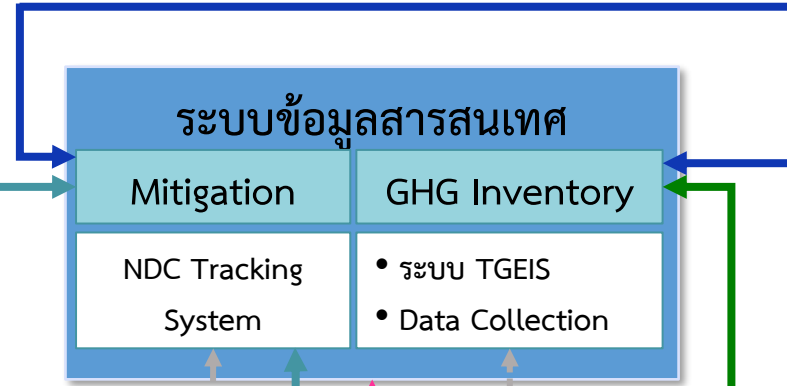
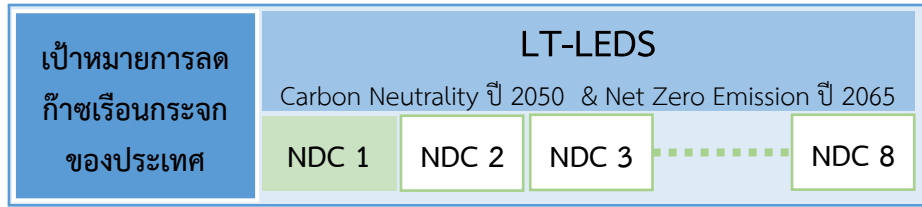
พัฒนาศักยภาพการลดก๊าซฯ และ
ส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี
(การดูดกลับก๊าซเรือนกระจกภาคป่าไม้
, แนวทางการใช้ CCUS)

ฝ่ายบริหารทั่วไป

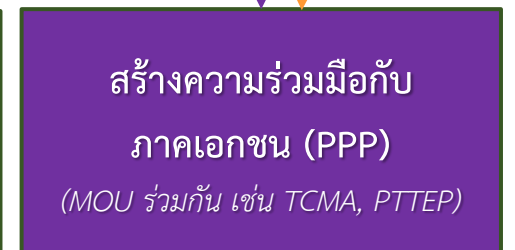
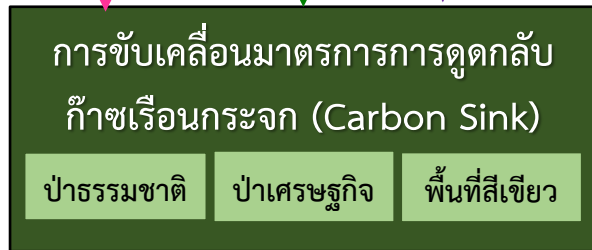
สนับสนุนการดำเนินงาน
(งานธุรการ, งบประมาณ,
ตัวชี้วัด ฯลฯ)



ภาพรวมการดำเนินงานของ กองขับเคลื่อนการลดก๊าซเรือนกระจก

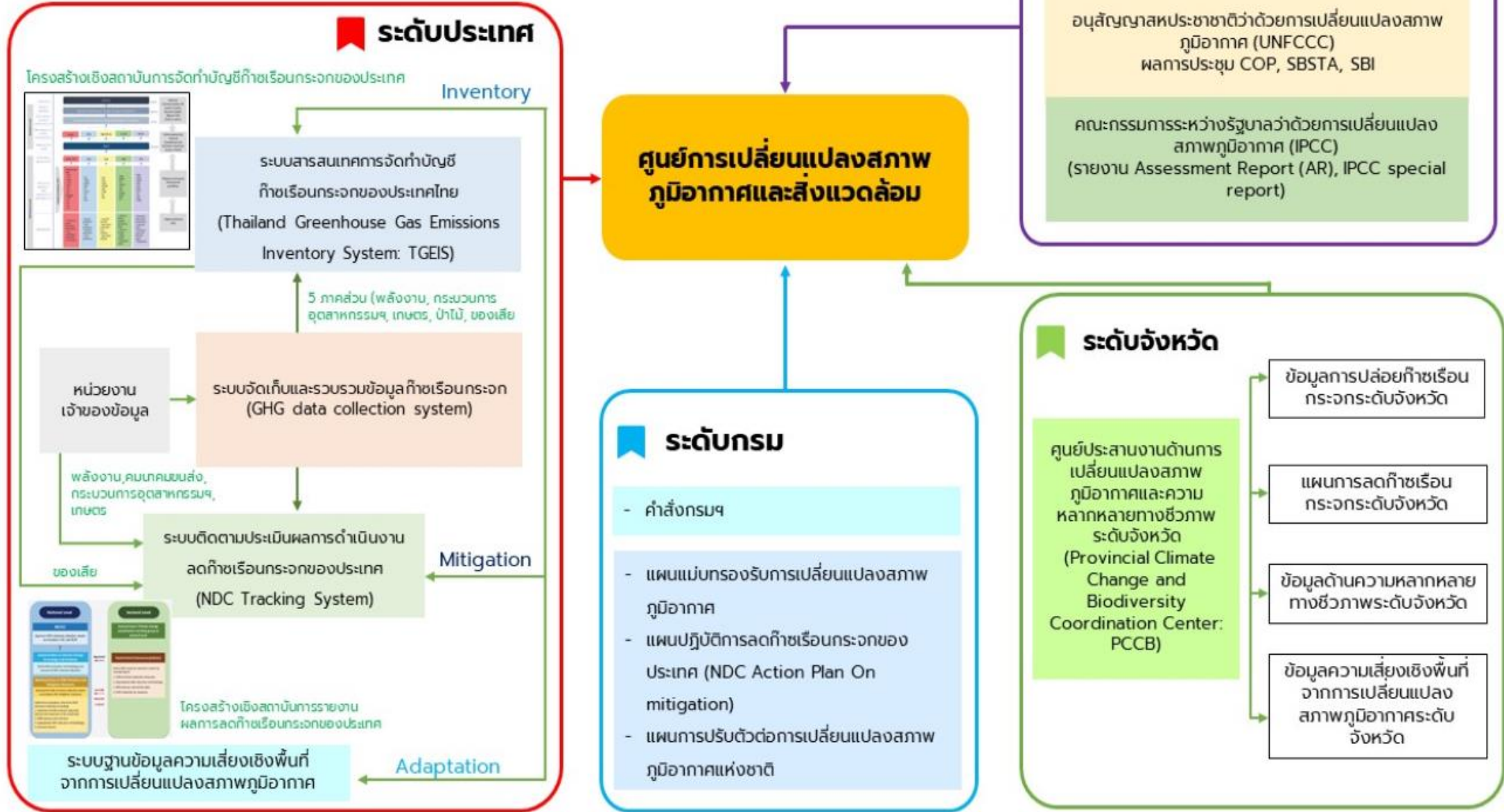


การดำเนินงาน ข้อ 6.2
ของความตกลงปารีส
(โครงการ/กิจกรรมที่อยู่
นอกเหนือ มาตรการภายใต้ NDC)



ศูนย์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม

Climate Change and Environment Center



ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม

หน้าที่และอำนาจ

- เสนอแนะกรอบและแผนงานวิจัยด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในภาพรวมของประเทศ
- ศึกษา วิจัย พัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม
- ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย และแลกเปลี่ยนข้อมูล องค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรมด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมภายในประเทศ ต่างประเทศ และองค์การระหว่างประเทศ
- วิจัยและพัฒนาวิธีการตรวจสอบ การวิเคราะห์ตัวอย่างสิ่งแวดล้อม และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมทั้งผลิตตัวอย่างมาตรฐานสำหรับใช้อ้างอิง
- ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่อธิบดีมอบหมาย



หน่วยงานภายใน ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และสิ่งแวดล้อม

กลุ่มแผนงานวิจัยและ ความร่วมมือ

กรอบและแผนงานวิจัย
จัดการองค์ความรู้ ให้บริการ
ข้อมูล ประสานความร่วมมือ
แลกเปลี่ยนองค์ความรู้

กลุ่มวิจัยด้านการลด ก๊าซเรือนกระจก

ศึกษา วิจัย และพัฒนา
สร้างเครือข่ายงานวิจัย
ด้านการลดก๊าซเรือนกระจก

กลุ่มวิจัยด้านการปรับตัว ต่อการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ

ศึกษา วิจัย และพัฒนา
สร้างเครือข่ายงานวิจัย
ด้านการปรับตัวฯ

กลุ่มวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม

ศึกษา วิจัย และพัฒนา
สร้างเครือข่ายงานวิจัย
ด้านสิ่งแวดล้อม

กลุ่มมาตรฐานและ ห้องปฏิบัติการ

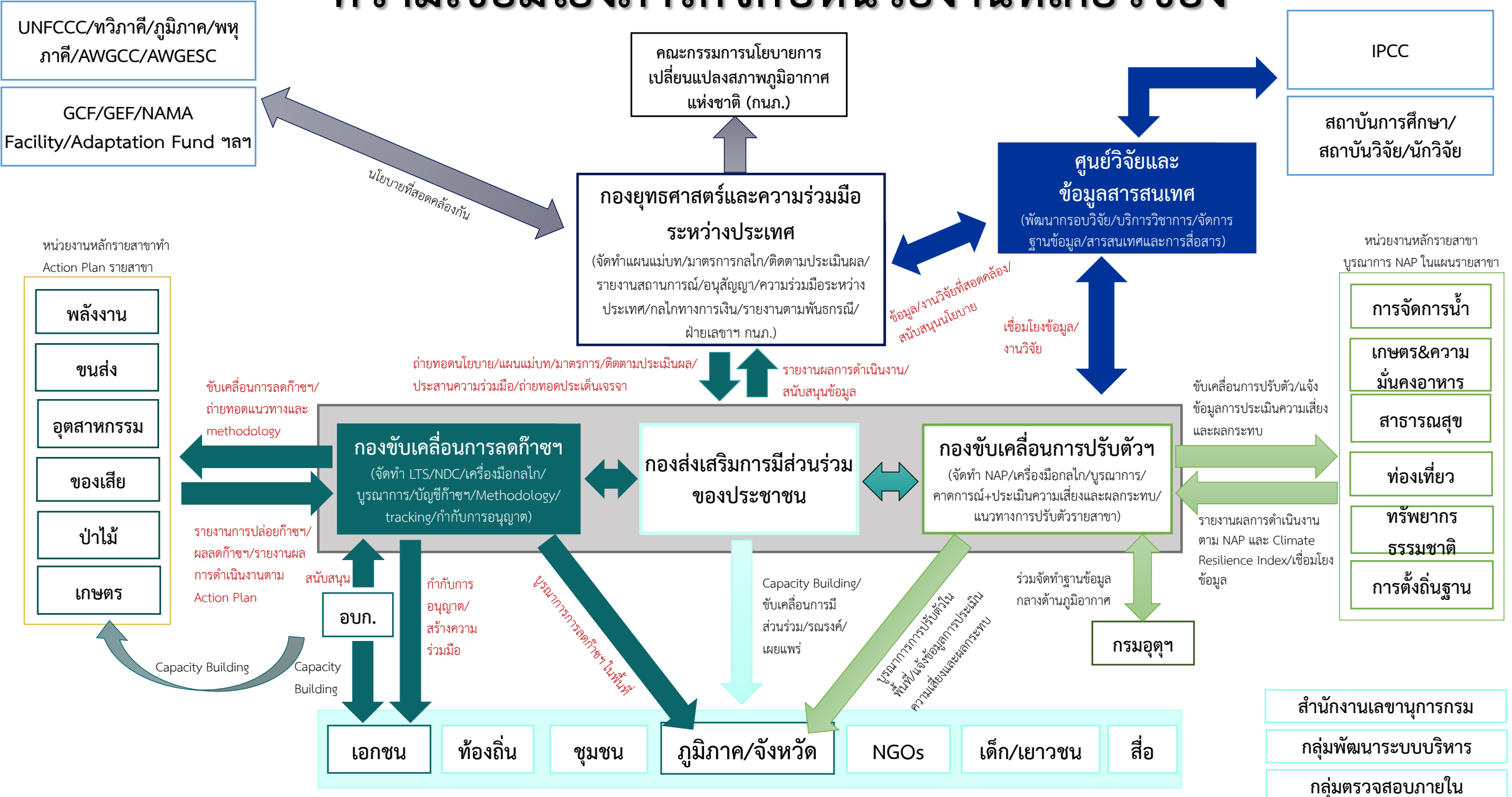
วิจัย พัฒนาวิธีการ
ตรวจสอบ และ
วิเคราะห์ตัวอย่าง

ฝ่ายบริหารทั่วไป

สนับสนุนการดำเนินงาน
(งานธุรการ, งบประมาณ,
ตัวชี้วัด ฯลฯ)



ความเชื่อมโยงภารกิจกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง





ขอบคุณครับ

กองขับเคลื่อนการลดก๊าซเรือนกระจก
กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



49 ถ.พระรามที่ 6 ซอย 30 (ซอยอารีย์สัมพันธ์)
พญาไท กรุงเทพมหานคร 10400



<http://www.dcce.go.th>