



# รายงานผลสัมฤทธิ์ ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๖๕)



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
Office of Natural Resources and Environmental Policy and Planning

[www.onep.go.th](http://www.onep.go.th)



# คำนำ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้จัดทำรายงานผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕) เพื่อเป็นการติดตามและประเมินผลในการบรรลุค่าเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ รวมถึงการรายงานผลความคืบหน้าแผนงาน/โครงการ ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไขปัญหา ในการปฏิบัติการของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในช่วงปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จะสามารถเป็นข้อมูลในการบรรลุค่าเป้าหมายต่อยุทธศาสตร์ชาติ แผนระดับต่างๆ รวมถึง เป็นข้อมูลสนับสนุนในการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อบรรลุช่องว่างของค่าเป้าหมายของแผนแต่ละระดับ ในระยะถัดไป

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
สำนักงานเลขานุการกรม กลุ่มงานแผนงานและงบประมาณ  
เมษายน ๒๕๖๖

# สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร	๑
ส่วนที่ ๒ ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕)	๔
๒.๑ ผลสัมฤทธิ์การดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี ต่อเป้าหมายรวมและค่าเป้าหมายรวมของแผน	๕
๒.๒ ผลสัมฤทธิ์การดำเนินการตามแต่ละแผนย่อยภายใต้แผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี ต่อเป้าหมายและค่าเป้าหมายของแผนย่อย	๗
ส่วนที่ ๓ ผลสัมฤทธิ์รายปีของการดำเนินงานของแผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี ต่อแผนระดับที่ ๑ และระดับที่ ๒ ตามนัยของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐	๒๕
<b>แผนระดับที่ ๑</b>	๒๕
๑. ยุทธศาสตร์ชาติ	๒๕
<b>แผนระดับที่ ๒</b>	๒๗
๑. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	๒๗
๒. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒	๓๗
๓. นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ	๓๙
ส่วนที่ ๔ ผลสัมฤทธิ์รายปีของการดำเนินงานของแผนปฏิบัติราชการรายปี ต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ	๔๒
ส่วนที่ ๕ ปัญหาและอุปสรรค แนวทางการปรับปรุงการดำเนินการ	๔๘

# ส่วนที่ ๑

## บทสรุปผู้บริหาร



## ๑. บทสรุปผู้บริหาร

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้จัดทำแผนปฏิบัติการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ ๓ ปี (พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕) ซึ่งมีความสอดคล้องต่อเป้าหมายและตัวชี้วัดแผนระดับต่าง ๆ ทั้งแผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนระดับที่ ๒ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ แผนระดับที่ ๓ ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงแผนปฏิบัติการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ ๓ ปี (พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕) โดยแผนปฏิบัติการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แบ่งออกเป็น ๕ ด้าน ดังนี้

๑. ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
  ๒. ด้านการสร้างการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว (ด้านทรัพยากรทางบก/ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ)
  ๓. ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมภูมินิเวศ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม พื้นที่สีเขียว และพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน
  ๔. ด้านการยกระดับกระบวนการทัศน์ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ (ด้านระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)
  ๕. ด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ซึ่งได้วิเคราะห์สถานการณ์ให้สอดคล้องกับการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙) มีการทบทวนและปรับปรุงรูปแบบในการบริหารโครงการให้เป็นไปตามแนวทางความปกติใหม่ (New Normal) รวมถึงนำแนวทางแผนแม่บทเฉพาะกิจภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติอันเป็นผลมาจากสถานการณ์โควิด-๑๙ (พ.ศ.๒๕๖๔ - ๒๕๖๕) ของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติมาใช้ โดยถ่ายทอดลงสู่แผนปฏิบัติการรายปีสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.๒๕๖๕) ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ มีโครงการสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อบรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ อาทิ **ประเด็นที่ ๒** การต่างประเทศ ได้แก่ โครงการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการดำเนินงานตามพันธกรณีอนุสัญญาว่าด้วยการคุ้มครองแหล่งมรดกโลกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติ **ประเด็นที่ ๖** พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ จำนวน ๒ โครงการ ได้แก่ โครงการจัดการสิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรมเพื่อความยั่งยืนตามภูมินิเวศ : การจัดทำผังพื้นที่อนุรักษ์แหล่งศิลปกรรมรายประเภท และการจัดทำผังภูมินิเวศแหล่งธรรมชาติ รายประเภท ในพื้นที่ภาคเหนือ (ตอนล่าง) และโครงการศึกษาและจัดทำมาตรการการสร้างแรงจูงใจในการเพิ่มประสิทธิภาพการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่า **ประเด็นที่ ๑๘** การเติบโตอย่างยั่งยืน จำนวน ๕ โครงการ ได้แก่ ๑.โครงการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ๒.โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและขยายเชื่อมต่อเครือข่ายคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย ๓.โครงการประเมินผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคมจากการดำเนินมาตรการลดก๊าซเรือนกระจกภายใต้ยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศ ๔. โครงการศึกษาและวิเคราะห์แนวทางของการรายงานข้อมูลผลการลดก๊าซเรือนกระจกเพื่อพัฒนาระบบรวบรวมและเชื่อมโยงข้อมูลจากทุกภาคส่วนสำหรับการรายงานตามกรอบความโปร่งใสภายใต้ความตกลงปารีส และ ๕. โครงการการเสริมสร้างคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมุ่งสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน

## ผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕)

แผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสอดคล้องกับแผนระดับ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และถ่ายทอดสู่ แผนระดับ ๒ ในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน ประเด็นที่ ๖ พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน และนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยสามารถบรรลุค่าเป้าหมายของแผนระดับ ๑ และระดับ ๒ ดังนี้

ตาราง แสดงการบรรลุค่าเป้าหมายผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕)

ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม				
แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ			
	ประเด็นที่ ๖ พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ		ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน	
นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน	แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การพัฒนาพื้นที่เมืองชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรม	แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว	แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ	แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตร ทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)\*

● บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)\*

● ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)\*

● ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)\*



จากการติดตามและประเมินแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สามารถบรรลุค่าเป้าหมายผลสัมฤทธิ์ในช่วง ๓ ปี ทั้ง แผนระดับ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนระดับ ๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ และนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติได้ตามค่าเป้าหมายในช่วง ๓ ปี โดยในส่วนของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ มีรายละเอียดในการบรรลุค่าเป้าหมาย ดังนี้

**ประเด็นที่ ๖ พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ** แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมินิเวศอย่างยั่งยืน สามารถบรรลุได้ตามค่าเป้าหมายที่ร้อยละ ๑๐๐ มีพื้นที่ที่มีการดำเนินการสงวนรักษา อนุรักษ์ฟื้นฟู และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ มรดกทางสถาปัตยกรรม และศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์ และวิถีชีวิตพื้นถิ่นบนฐานธรรมชาติและฐานวัฒนธรรมอย่างยั่งยืนในพื้นที่อย่างน้อยใน ๓ จังหวัด ของ ๑ ภาค โดย สผ. เป็นหน่วยงานเจ้าภาพหลักจัดทำแผนและผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือตามขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศ และแผนและผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดที่ผ่านการรับฟังความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและภาคส่วนในพื้นที่ ๙ จังหวัด และผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งศิลปกรรม ประเภทานชุมชนเก่า ตามภูมินิเวศในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ๙ จังหวัด

**ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน** สามารถบรรลุเป้าหมาย ได้ทั้ง ๓ เป้าหมาย ดังนี้

๑) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว สามารถบรรลุได้ตามค่าเป้าหมายที่ร้อยละ ๑๐๐ โดยในปี ๒๕๖๓ ประเทศไทยมีค่าคะแนนดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+) เฉลี่ยอยู่ที่ ๕๗.๙ คะแนน เป็นคะแนนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ๕๐.๑ คะแนน และด้านความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ ๖๓.๐ คะแนนสูงกว่าค่าเป้าหมายที่ระดับ ๕๐ คะแนน

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ สามารถบรรลุได้ตามค่าเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลงอย่างน้อย ร้อยละ ๑๒ จากกรณีปกติ โดยสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ที่ร้อยละ ๑๕.๔๐ จากกรณีปกติ

๓) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล สามารถบรรลุค่าเป้าหมายดัชนีประสิทธิภาพการจัดการขยะ ๐.๗๔ คะแนน โดย สผ. เป็นหน่วยงานสนับสนุนในโครงการอุดหนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมและระบบกำจัดของเสียรวมในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ปริมาณขยะและน้ำเสียได้รับการกำจัดและบำบัดถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยมีปริมาณน้ำเสียที่ได้รับการจัดการ ๒๕,๒๐๓ ลบ.ม./วัน และปริมาณขยะที่ได้รับการจัดการ ๑๓๐ ตัน/วัน

ในส่วนของผลสัมฤทธิ์รายปีของการดำเนินงานของแผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี ต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ สผ. มีภารกิจสอดคล้องใน ๔ เป้าหมาย (Goal) เป้าหมายที่ ๑๑ ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน เป้าหมายที่ ๑๒ สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน เป้าหมายที่ ๑๓ ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น และเป้าหมายที่ ๑๕ ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียมลพิษทางชีวภาพ ซึ่ง สผ. มีการดำเนินการเพื่อบรรลุเป้าหมายทั้ง ๔ เป้าหมาย ทั้งในส่วนผู้รับผิดชอบเป้าหมายหลักและการดำเนินงานสนับสนุน



## ส่วนที่ ๒

ผลสัมฤทธิ์การดำเนินงาน  
ตามแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี  
(วาระเริ่มแรก พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๖๕)



## ๒. ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (วาระเริ่มแรก พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕)

### ๒.๑ ผลสัมฤทธิ์การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อเป้าหมายรวมและค่าเป้าหมายรวมของแผน

#### ๒.๑.๑ ผลสัมฤทธิ์การดำเนินการของทั้งแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อเป้าหมายรวมและค่าเป้าหมายรวมของแผน

(๑) เป้าหมายรวม สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน

(๒) ค่าเป้าหมายรวม ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม Environmental Performance Index (EPI) ๕๐

คะแนน

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายรวมของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๗๖.๒๐	<ul style="list-style-type: none"><li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li><li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li><li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li><li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li></ul>

#### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

มีการดำเนินการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+) ซึ่งมีรูปแบบการคำนวณและค่าถ่วงน้ำหนักสอดคล้องกับการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลัมเบีย แต่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทยที่เป็นปัจจุบันในการคำนวณ โดยมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ มอบหมายให้สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นำ EPI+ ไปพิจารณาใช้ประกอบการรายงานผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานในแผนย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน โดยในปี ๒๕๖๕ ได้จัดทำรายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และคู่มือดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และในปี ๒๕๖๓ ประเทศไทยมีค่าคะแนนดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+) เฉลี่ยอยู่ที่ ๕๓.๙ คะแนน เป็นคะแนนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ๕๐.๑ คะแนน และด้านความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ ๖๓.๐ คะแนนสูงกว่าค่าเป้าหมายที่ระดับ ๕๐ คะแนน

#### ๒.๑.๒ ผลสัมฤทธิ์การดำเนินการของแผนย่อยต่อเป้าหมายรวมและค่าเป้าหมายรวมของแผนฯ

- เป้าหมายรวม สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน
- ค่าเป้าหมายรวม ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม Environmental Performance Index (EPI) ๕๐ คะแนน

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมต่อค่าเป้าหมายรวมของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๗๖.๒๐	<ul style="list-style-type: none"> <li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li> <li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li> <li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li> <li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li> </ul>

๑) แผนปฏิบัติการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

มีการดำเนินการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+) ซึ่งมีรูปแบบการคำนวณและค่าถ่วงน้ำหนักสอดคล้องกับการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลัมเบีย แต่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทยที่เป็นปัจจุบันในการคำนวณ โดยในปี ๒๕๖๕ ได้จัดทำรายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และคู่มือดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และในปี ๒๕๖๓ ประเทศไทยมีค่าคะแนนดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+) เฉลี่ยอยู่ที่ ๕๗.๙ คะแนน เป็นคะแนนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ๕๐.๑ คะแนน และด้านความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ ๖๓.๐ คะแนนสูงกว่าค่าเป้าหมายที่ระดับ ๕๐ คะแนน

รวมถึงมี การดำเนินงานตามโครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ มีดังนี้ ๑) รายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และคู่มือดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ๒) รายงานการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ รวมถึง คัดเลือกพื้นที่ต้นแบบจำนวน ๕ พื้นที่ รวบรวมข้อมูลวิเคราะห์ปัจจัยความสำเร็จการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามประเด็นแผนย่อยในแผนแม่บท ประเด็นที่ ๑๘ และ ๓) รายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๕ และรายงานการติดตามประเมินผลแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๕ ระยะสิ้นสุดแผน

๒.๒ ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแต่ละแผนย่อยภายใต้แผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อเป้าหมายและค่าเป้าหมาย  
ของแผนย่อย

๒.๒.๑ แผนปฏิบัติการย่อย (การดำเนินงานเรื่อง/ประเด็นต่าง ๆ ของส่วนราชการ)

(๑) แผนปฏิบัติการ ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๑.๑ เป้าหมาย ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลง

๑.๒ ค่าเป้าหมาย ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลง ๕๕  
(ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมาย ที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
<b>รวมค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕ ทั้งสิ้น</b>					<b>๑๐๐.๐๐</b>
<b>ค่าเป้าหมายหลัก</b>					
๑. ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลง	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลง (ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)	๕๑ (ผล ๕๗.๘๔)	๕๓ (ผล ๖๔.๒๐)	๕๕ (ผล ๕๖.๕๔)	๑๐๐.๐๐
<b>ค่าเป้าหมายรอง</b>					
๒. มีระบบการตรวจวัด รายงาน และทวนสอบ (MRV) ในการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศภายใต้กลไกการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (NDC) ในสาขาการจัดการของเสีย	ระบบ MRV ในการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศภายใต้กลไกการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (NDC) ในสาขาการจัดการของเสีย	-	-	มีการพัฒนาระบบ MRV ในการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศในสาขาการจัดการของเสียอย่างน้อย ๒ มาตรการตามกลไกการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (NDC) (ดำเนินการแล้วเสร็จ)	๑๐๐.๐๐
๓. มีกลไก/มาตรการเพื่อสนับสนุนและขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	จำนวนกลไก/มาตรการ	๑ กลไก/มาตรการ (ผล ๑ กลไก/มาตรการ)	๑ กลไก/มาตรการ (ผล ๑ กลไก/มาตรการ)	๑ กลไก/มาตรการ (ผล ๑ กลไก/มาตรการ)	๑๐๐.๐๐
๔. มีการศึกษาเพื่อกำหนดทำที่ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยสำหรับการประชุมเจรจาระดับนานาชาติ	มีการกำหนดหรือสื่อสารทำที่ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทยในเวทีระดับนานาชาติ อย่างน้อย ๑ ครั้งต่อปี (การสื่อสารและแสดงจุดยืน เช่น NC BUR Submission ถ้อย	อย่างน้อย ๑ ครั้งต่อปี (ผล ๑ ครั้ง)	อย่างน้อย ๑ ครั้งต่อปี (ผล ๑ ครั้ง)	อย่างน้อย ๑ ครั้งต่อปี (ผล ๑ ครั้ง)	๑๐๐.๐๐

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมาย ที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
	แถลงของหัวหน้า คณะผู้แทนไทย ฯลฯ)				
๕. ประเด็นด้านการปรับตัวต่อ การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศถูกบูรณาการไว้ใน กระบวนการวางแผนรายสาขา	จำนวนแผนรายสาขาที่ บูรณาการประเด็นด้าน การปรับตัว (สาขา)	มีกลไกการบูรณาการกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ผล ๑ กลไก)	จำนวนแผนรายสาขาที่ บูรณาการประเด็นด้าน การปรับตัวไม่น้อยกว่า ๑ สาขา (ผล ๑ สาขา)	จำนวนแผนรายสาขาที่ บูรณาการประเด็นด้าน การปรับตัวไม่น้อยกว่า ๒ สาขา (ผล ๒ สาขา)	๑๐๐.๐๐
๖. มีกฎหมายด้านการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่ง ครอบคลุมถึงการลดก๊าซเรือน กระจกการปรับตัวต่อผลกระทบ จากการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ และการใช้เครื่องมือ/ แรงจูงใจทางเศรษฐศาสตร์เพื่อ บรรลุเป้าหมายการดำเนินงาน	ร่างพระราชบัญญัติว่าด้วย การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ พ.ศ. .... ผ่าน ความเห็นชอบของ คณะรัฐมนตรี	ร่างพระราชบัญญัติ ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศพ.ศ. .... แล้วเสร็จ (ผลอยู่ระหว่างรับฟัง ความคิดเห็นต่อ(ร่าง) )	ร่างพระราชบัญญัติ ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ พ.ศ. .... ผ่านกระบวนการรับ ฟังความคิดเห็นภาค ประชาชน (ผลผ่านกระบวนการรับ ฟังความคิดเห็น ต่อ(ร่าง) )	ร่างพระราชบัญญัติ ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ พ.ศ. .... ผ่านความเห็นชอบ ของคณะรัฐมนตรี	๑๐๐.๐๐
๗. มีฐานข้อมูลกลาง การปล่อยก๊าซเรือนกระจกและ ข้อมูลความเสี่ยงเชิงพื้นที่ต่อ การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ รวมทั้งพัฒนาระบบ เชื่อมโยง	มีฐานข้อมูลกลางการ ปล่อยก๊าซเรือนกระจกและ ข้อมูลความเสี่ยงเชิงพื้นที่ ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ รวมทั้งพัฒนา ระบบเชื่อมโยงข้อมูล	มีระบบฐานข้อมูลกลาง การปล่อยก๊าซเรือน กระจก ๑ ระบบ (ผล ๑ ระบบ)	มีระบบฐานข้อมูลกลาง ความเสี่ยงเชิงพื้นที่ต่อ การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ ๑ ระบบ (ผล ๑ ระบบ)	ระบบฐานข้อมูลฯ สามารถเชื่อมโยงข้อมูล ระหว่างหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง (ปรับปรุงระบบ ฐานข้อมูล)	๑๐๐.๐๐

ส่งผลให้การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ  
(แผนย่อย) สัมฤทธิ์ที่ ร้อยละ ๑๐๐.๐๐ ดังนี้

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (แผนย่อย) ต่อค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติราชการ(แผนย่อย)ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"> <li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li> <li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li> <li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li> <li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li> </ul>

## ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

จากการประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจก ในช่วง ๓ ปี พบว่าสามารถบรรลุค่าเป้าหมายได้ตามที่กำหนด โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ซึ่งใช้ค่าการลดก๊าซเรือนกระจกในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ พบว่าผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการภาคพลังงานและขนส่ง ประเทศไทยลดก๊าซเรือนกระจกได้ทั้งสิ้น ๕๖.๕๔ ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า จากมาตรการภาคพลังงาน จำนวน ๙ มาตรการและมาตรการภาคขนส่ง จำนวน ๑ มาตรการ รวมทั้งสิ้น ๑๐ มาตรการ คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๔๐ ของปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกรณีปกติ

นอกจากนี้ มีการดำเนินการพัฒนาระบบติดตามประเมินผล และระบบฐานข้อมูล รวมถึงการพัฒนาแนวทาง มาตรการและกฎหมาย เช่น การจัดส่งการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (Nationally Determined Contribution: NDC) ฉบับปรับปรุงของประเทศไทย (Updated NDC) ไปยังสำนักเลขาธิการกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยยืนยันที่จะดำเนินการลดก๊าซเรือนกระจกตาม NDC ฉบับที่ ๑ ร้อยละ ๒๐ - ๒๕ จากกรณีปกติ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ พร้อมทั้งปรับปรุงข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้ปัจจุบัน รวมถึง ถ้อยแถลงของนายกรัฐมนตรี ในการประชุม COP๒๖ ที่จะยกระดับการแก้ไขปัญหาเพื่อให้ประเทศบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี ค.ศ. ๒๐๕๐ และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ได้ในปี ค.ศ. ๒๐๖๕ ภายใต้ยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศไทย (Thailand's Long-Term Low Greenhouse Gas Emission Development Strategy ; LTS) รวมถึงสามารถยกระดับเป้าหมาย NDC เป็นร้อยละ ๔๐ ภายในปี ค.ศ. ๒๐๓๐

### ๑.๓ โครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๑. โครงการประเมินผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคมจากการดำเนินมาตรการลดก๊าซเรือนกระจกภายใต้ยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศ\*
๒. โครงการศึกษาและวิเคราะห์แนวทางของการรายงานข้อมูลผลการลดก๊าซเรือนกระจก เพื่อพัฒนาระบบรวบรวมและเชื่อมโยงข้อมูลจากทุกภาคส่วนสำหรับการรายงานตามกรอบความโปร่งใสภายใต้ความตกลงปารีส\*
๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

## ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามโครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในการบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกจากการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจก ทั้ง ๓ โครงการมี ดังนี้ ๑) การประเมินผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคมทั้งภาพรวมและรายสาขาจากการดำเนินการตามแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจก รวมถึงข้อเสนอแนะเชิงนโยบายต่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายภายใต้ยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำ



ของประเทศไทย (Thailand's Long-Term Low Greenhouse Gas Emission Development Strategy ; LTS) ๒) ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายต่อการจัดทำเป้าหมายและแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกภายใต้การมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (NDC) ฉบับต่อไป ๓) พัฒนาระบบการตรวจวัด รายงาน และทวนสอบ (MRV) รวมถึงปรับปรุงวิธีการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจกสำหรับแต่ละมาตรการ ๔) คู่มือรูปแบบการรายงานข้อมูลผลการลดก๊าซเรือนกระจกภายใต้กลไกการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (NDC) และคู่มือการใช้งานระบบติดตามประเมินผลการดำเนินงานลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ ๕) รายงานสรุปผลการดำเนินงานของประเทศไทยภายใต้กรอบความร่วมมือด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในภูมิภาคอาเซียน ในช่วงระยะเวลา ๑๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๒ – ๒๕๖๔) และรายงานข้อเสนอแนะบทบาทและแนวทางการดำเนินงานของประเทศไทยในบริบทความร่วมมือด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในภูมิภาคอาเซียน และ ๖) การจัดทำ (ร่าง) พระราชบัญญัติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ....

(๒) แผนปฏิบัติการด้านการสร้างการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว  
(ด้านทรัพยากรทางบก/ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ)

๑.๑ เป้าหมาย มีระบบข้อมูลกลางและเชื่อมโยงข้อมูลด้านความหลากหลายทางชีวภาพของ  
ประเทศครอบคลุมข้อมูลเชิงพื้นที่

๑.๒ ค่าเป้าหมาย ระบบข้อมูลกลางและจำนวนหน่วยงาน/พื้นที่ ที่มีการเชื่อมต่อข้อมูล ๒ พื้นที่

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมาย ที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
<b>รวมค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕ ทั้งหมด</b>					<b>๑๐๐.๐๐</b>
<b>ค่าเป้าหมายหลัก</b>					
๑. มีระบบข้อมูลกลางและเชื่อมโยงข้อมูลด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศครอบคลุมข้อมูลเชิงพื้นที่	ระบบข้อมูลกลางและจำนวนหน่วยงาน/พื้นที่ ที่มีการเชื่อมต่อข้อมูล	๓ หน่วยงาน (ผล ๓ หน่วยงาน)	๓ หน่วยงาน (ผล ๕ หน่วยงานและ ๑ ระบบ)	๒ พื้นที่ (ผล ๔ พื้นที่)	๑๐๐.๐๐
<b>ค่าเป้าหมายรอง</b>					
๒. มีกฎหมายด้านความหลากหลายทางชีวภาพซึ่งครอบคลุมถึงการอนุรักษ์คุ้มครองและใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	พระราชบัญญัติความหลากหลายทางชีวภาพ	- (-)	ร่างพระราชบัญญัติความหลากหลายทางชีวภาพนำเสนอ ต่อ คณะกรรมการอนุกรรมการและประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ (กอกช.) (ผล นำเสนอต่อ ร่าง พ.ร.บ. ความหลากหลายทางชีวภาพฯ แล้ว และอยู่ระหว่างการนำเสนอต่อ คณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาตามขั้นตอน)	(ร่าง) พระราชบัญญัติความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. .... ได้รับความเห็นชอบจาก คณะรัฐมนตรี และอยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (ผล อยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา)	๑๐๐.๐๐
๓. กลไก มาตรการการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ	จำนวนเรื่อง	๑ เรื่อง (ผล ๑ เรื่อง)	๒ เรื่อง (ผล ๒ เรื่อง)	๒ เรื่อง (ผล ๒ เรื่อง)	๑๐๐.๐๐
๔. เครือข่ายภาคประชาชนที่มีความตระหนักในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ	-	- (ผล จัดกิจกรรมเนื่องในวันพื้นที่ชุ่มน้ำโลก/วันสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ จำนวน ๒ ครั้ง)	- (ผล จัดกิจกรรมเนื่องในวันพื้นที่ชุ่มน้ำโลก/วันสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ จำนวน ๒ ครั้ง)	- (ผล จัดกิจกรรมเนื่องในวันพื้นที่ชุ่มน้ำโลก/วันสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ จำนวน ๒ ครั้ง)	๑๐๐.๐๐

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
๕. มีมาตรการในการอนุรักษ์พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญต่อความหลากหลายทางชีวภาพ					๑๐๐.๐๐
๕.๑ พื้นที่ชุ่มน้ำ Ramsar Site ๑๕ แห่ง มีแนวทางในการบริหารจัดการตามผลการประเมินพื้นที่ โดยสอดคล้องกับระบบนิเวศในพื้นที่ (สผ.)	จำนวนแห่ง	๑๕ แห่ง (ผล ๑๕ แห่ง)	-	-	
๕.๒ พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญของประเทศไทยมีแนวทางในการอนุรักษ์พื้นที่ โดยไม่ส่งผลกระทบกับระบบนิเวศ	จำนวนแห่ง	- (-)	๒ แห่ง (ผล ๒ แห่ง)	-	๑๐๐.๐๐

ส่งผลให้การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านการสร้างการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน บนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว (ด้านทรัพยากรทางบก/ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ) (แผนย่อย) สัมฤทธิ์ที่ ร้อยละ ๑๐๐.๐๐ ดังนี้

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านการสร้างการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน บนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว (ด้านทรัพยากรทางบก/ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ) (แผนย่อย) ต่อค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติการ(แผนย่อย)ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"> <li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li> <li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li> <li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li> <li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li> </ul>

### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

มีการดำเนินการจัดทำระบบคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย โดยในช่วง ๓ ปี มีการเชื่อมข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ทำหน้าที่ในการเผยแพร่คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทยโดยปัจจุบันมีการบูรณาการข้อมูลกับหน่วยงานภายในและต่างประเทศที่มีการเชื่อมต่อข้อมูลกับคลังข้อมูลฯ รวมทั้งสิ้น ๑๙ หน่วยงาน พัฒนาระบบและให้บริการสืบค้นข้อมูลพืช สัตว์ จุลินทรีย์ ผู้เชี่ยวชาญ ระบบภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่ ระบบแพลตฟอร์มของผู้เชี่ยวชาญออนไลน์ ระบบอนุกรมวิธานเพื่อการอ้างอิง และปรับปรุงโครงสร้างระบบเชื่อมต่อข้อมูลฯ มีการแสดงข้อมูลพื้นที่นำร่องที่มีความสำคัญด้านความหลากหลายทางชีวภาพในระดับโลก ระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น จำนวน ๔ พื้นที่ ได้แก่ พื้นที่มรดกโลกเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่นเรศวร-ห้วยขาแข้ง ทะเลสาบสงขลา เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเขียว และศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก ๗๒ พรรษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ (สถานตากอากาศบางปู) ปัจจุบันมีการแสดงผลข้อมูลความหลากหลายของพืช สัตว์ จุลินทรีย์ จำนวน ๘๒,๗๗๘ ชนิด จากการปรับปรุงและนำเข้าข้อมูลสิ่งมีชีวิต

๑.๓ โครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติ  
ราชการด้านการสร้างการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว  
(ด้านทรัพยากรทางบก/ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ)

๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและขยายเชื่อมต่อเครือข่ายคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย\*
๒. โครงการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพและพื้นที่ชุ่มน้ำของประเทศ

**ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน**

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามโครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติราชการด้านการสร้างการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว (ด้านทรัพยากรทางบก/ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ) ทั้ง ๒ โครงการ ดังนี้ ๑) ระบบคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย แสดงผลข้อมูลความหลากหลายของพืช สัตว์ จุลินทรีย์ จำนวน ๘๒,๗๗๘ ชนิด ๒) (ร่าง) โครงสร้างอำนาจหน้าที่ ภารกิจของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะปฏิบัติหน้าที่ในฐานะหน่วยงานผู้รับผิดชอบภายใต้ (ร่าง) พระราชบัญญัติฯ พร้อมข้อเสนอแนะเพื่อการเตรียมความพร้อมในการขับเคลื่อนกลไก ๓) แนวทางการปฏิบัติที่ดีในการติดตามผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ จังหวัดนนทบุรี ประกอบด้วยแนวทางการปฏิบัติที่ดีในการอนุรักษ์ชนิดพันธุ์ที่มีความสำคัญโดดเด่นของจังหวัดนนทบุรี คือ ทุเรียนนนท์ และนกแก้วมอ่ง รวมทั้งตัวอย่างแผนงาน/โครงการ ๔) จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการสร้างความรู้ความเข้าใจด้านความหลากหลายทางชีวภาพ โดยเน้นเรื่องการอนุรักษ์ คุ่มครองชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม ไกล่สูญพันธุ์ ชนิดพันธุ์เฉพาะถิ่น การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนของชนิดพันธุ์ในท้องถิ่น และระบบนิเวศในเมือง จำนวน ๒ เรื่อง (ทุเรียนนนท์ นกแก้วมอ่ง)

รวมถึง เข้าร่วมพิธีเปิดการประชุมสมัชชาภาคีอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ สมัยที่ ๑๕ (CBD COP๑๕) ในฐานะประเทศภาคีได้ร่วมเจรจากำหนดทิศทางการทำงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพของโลก และการพิจารณากรอบงานความหลากหลายทางชีวภาพของโลก หลังปี ค.ศ. ๒๐๒๐ (Post-๒๐๒๐ Global Biodiversity Framework: Post-๒๐๒๐ GBF)ซึ่งจะเป็นแผนจัดการความหลากหลายทางชีวภาพระดับโลกในระยะ ๑๐ ปีข้างหน้า โดย Post-๒๐๒๐ GBF กำหนดเป้าหมายการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพสอดคล้องกับวาระการพัฒนายั่งยืน ค.ศ. ๒๐๓๐ ด้วยมุ่งหวังที่จะเป็นจุดเปลี่ยนของโลกให้คนในสังคมมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีควบคู่ไปกับการมีธรรมชาติที่สมบูรณ์ ภายในปี ค.ศ. ๒๐๕๐ ตามแนวทาง BCG Model

(๓) แผนปฏิบัติการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมภูมินิเวศ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม พื้นที่สีเขียว และพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน

๑.๑ เป้าหมาย ความยั่งยืนทางภูมินิเวศ ภูมิสังคม และภูมิวัฒนธรรม

๑.๒ ค่าเป้าหมาย พื้นที่ที่มีการดำเนินการสงวน รักษา อนุรักษ์ฟื้นฟู และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ มรดกทางสถาปัตยกรรม และศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์ และวิถีชีวิตพื้นถิ่น บนฐานธรรมชาติและฐานวัฒนธรรมอย่างยั่งยืนในพื้นที่เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๑ พื้นที่/จังหวัดของ ๑ ภาค

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
<b>รวมค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕ ทั้งสิ้น</b>					<b>๑๐๐.๐๐</b>
<b>ค่าเป้าหมายหลัก</b>					
๑. ความยั่งยืนทางภูมินิเวศ ภูมิสังคม และภูมิวัฒนธรรม	พื้นที่ที่มีการดำเนินการสงวน รักษา อนุรักษ์ฟื้นฟู และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ มรดกทางสถาปัตยกรรม และศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์ และวิถีชีวิตพื้นถิ่น บนฐานธรรมชาติและฐานวัฒนธรรมอย่างยั่งยืนในพื้นที่	อย่างน้อย ๑ พื้นที่/จังหวัดของ ๑ ภาค  (ผล ๙ พื้นที่) (ผังแนวการจัดการจัดทำแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือ ๙ จังหวัด)	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๑ พื้นที่/จังหวัดของ ๑ ภาค  (ผล ๘ พื้นที่) (ผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภทย่านชุมชนเก่าใน ๘ จังหวัดภาคเหนือตอนบน)	เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๑ พื้นที่/จังหวัดของ ๑ ภาค  (ผล ๙ พื้นที่) (ผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือตามขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศและแผนและผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดที่ผ่านการรับฟังความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและภาคส่วนในพื้นที่ ๙ จังหวัด และผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งศิลปกรรม ประเภทย่านชุมชนเก่า ตามภูมินิเวศในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ๙ จังหวัด)	๑๐๐.๐๐
<b>ค่าเป้าหมายรอง</b>					
๒. พื้นที่ที่ได้ประกาศเป็นพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษที่มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน	จำนวนพื้นที่ที่ได้ประกาศเป็นพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมมีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษที่ได้มาตรฐาน	จำนวน ๑ พื้นที่ (ผล ๗ พื้นที่)  (การสร้างและขับเคลื่อนเครือข่ายเพื่อใช้ในการเฝ้าระวังและติดตามผลการดำเนินงานตาม	จำนวน ๒ พื้นที่ (ผล ๒ พื้นที่)  (ร่าง มาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมจำนวน ๒ พื้นที่)	จำนวน ๑ พื้นที่ (ผล ๑ พื้นที่)  (ประกาศเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมลงในราชกิจจานุเบกษาจำนวน ๒ พื้นที่)	๑๐๐.๐๐

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมาย ที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
		มาตรการคุ้มครอง สิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่ คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จำนวน ๗ พื้นที่			
๓. นโยบายและแนวทางปฏิบัติ เพื่อขับเคลื่อนพื้นที่ สีเขียวในเมืองเพิ่มขึ้น	สัดส่วนพื้นที่สีเขียวในเมือง	สนับสนุนให้เกิดพื้นที่สี เขียวในเขตเมือง ร้อยละ ๒  (-)	สนับสนุนให้เกิดพื้นที่สี เขียวในเขตเมือง ร้อยละ ๒  (ผล ปรับปรุงข้อมูล พื้นที่สีเขียว ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ แห่ง)	สนับสนุนให้เกิดพื้นที่สี เขียวในเขตเมือง ร้อยละ ๒  (ผล ปรับปรุงระบบ ฐานข้อมูล (Thai Green Urban: TGU) และการนำเข้าข้อมูลให้ เหมาะสมกับเทคโนโลยี รองรับการทำงานบน หน้าจออุปกรณ์ทุกชนิด และสนับสนุนการ ปฏิบัติงานให้สะดวก รวดเร็วขึ้น)	๑๐๐.๐๐

ส่งผลให้การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมภูมินิเวศ  
สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม พื้นที่สีเขียว และพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน (แผนย่อย)  
สัมฤทธิ์ที่ ร้อยละ ๑๐๐.๐๐ ดังนี้

<b>การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมภูมินิเวศ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม พื้นที่สีเขียว และพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน(แผนย่อย) ต่อค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติการ(แผนย่อย)ตามที่กำหนดไว้</b>	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐	<input checked="" type="radio"/> บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)* <input type="radio"/> บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)* <input type="radio"/> ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)* <input type="radio"/> ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*

### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

ในช่วงปีงบประมาณ ๒๕๖๓ มีการจัดทำผังแนวคิดการจัดทำแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือ  
๙ จังหวัด และต่อ ยอดมาในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ดำเนินการจัดทำผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมประเภท  
ย่านชุมชนเก่า ใน ๘ จังหวัดภาคเหนือตอนบน โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ มีการดำเนินการจัดทำแผนและผังภูมินิเวศ  
ของพื้นที่ภาคเหนือตามขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศ และแผนและผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่าง  
ยั่งยืนของแต่ละจังหวัดที่ผ่านการรับฟังความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและภาคส่วนในพื้นที่ ๙ จังหวัด (ได้แก่ เชียงราย



เชียงใหม่ น่าน พะเยาแพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์) และข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการแผนผังภูมิ  
นิเวศของพื้นที่ภาคเหนือ แนวทางการขับเคลื่อนและผลักดันการนำแผนผังภูมินิเวศพื้นที่ภาคเหนือไปสู่การปฏิบัติ

รวมถึง ผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งศิลปกรรม ประเภทย่านชุมชนเก่า ตามภูมินิเวศในพื้นที่ภาคเหนือ  
ตอนล่าง ๙ จังหวัด (ได้แก่ ตาก พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ และอุทัยธานี)  
ใน ๔ ระดับ ได้แก่ ผังระดับภาค ๑ ผัง ผังระดับจังหวัด ๙ ผัง ผังระดับอำเภอ ๓๓ ผัง และผังระดับบ้าน ๕๐ ผัง

### ๑.๓ โครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติ

#### ราชการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมภูมินิเวศ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม พื้นที่สีเขียว และพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน

๑. โครงการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับการดำเนินงานตามพันธกรณีอนุสัญญาว่าด้วยการ  
คุ้มครองแหล่งมรดกโลกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติ \*
๒. โครงการจัดการสิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม เพื่อความยั่งยืนตามภูมินิเวศ :  
การจัดทำผังพื้นที่อนุรักษ์แหล่งศิลปกรรม รายละเอียด และการจัดทำผังภูมินิเวศแหล่ง  
ธรรมชาติ รายละเอียด ในพื้นที่ภาคเหนือ (ตอนล่าง) \*
๓. โครงการศึกษาและจัดทำมาตรการการก่อสร้างแรงจูงใจ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการ  
อนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่า \*
๔. โครงการจัดการสิ่งแวดล้อมภูมินิเวศ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม พื้นที่สีเขียว  
และพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

#### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามโครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลการบรรลุเป้าหมาย  
ของแผนปฏิบัติราชการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมภูมินิเวศ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม พื้นที่สีเขียว และพื้นที่  
คุ้มครองสิ่งแวดล้อม เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน ทั้ง ๔ โครงการ ดังนี้ ๑) ผู้ปฏิบัติงานด้านการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม  
และทางธรรมชาติในราชอาณาจักรไทย และกลุ่มประเทศอาเซียน จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และภาคส่วนต่าง ๆ ของไทย  
ที่มีการดำเนินงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์แหล่งมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติ ตลอดจนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการเป็น  
ผู้เชี่ยวชาญในการประเมินแหล่งมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติเพื่อพิจารณาการขอรับการขึ้นทะเบียนเป็นมรดก  
โลก รายชื่อเบื้องต้น (Tentative List) หรือแหล่งมรดกโลกเกี่ยวข้องในราชอาณาจักรไทยมีความรู้ ความเข้าใจหลักการ  
อนุรักษ์ในระดับสากลอันเป็นหลักการของอนุสัญญาว่าด้วยการคุ้มครองมรดกโลกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติ  
รวมถึงกระบวนการ และแนวทางในการประเมินแหล่งมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติเข้าสู่บัญชีมรดกโลก  
๒) ผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งศิลปกรรม ประเภทย่านชุมชนเก่า ตามภูมินิเวศในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ๙ จังหวัด  
ใน ๔ ระดับ ได้แก่ ผังระดับภาค ๑ ผัง ผังระดับจังหวัด ๙ ผัง ผังระดับอำเภอ ๓๓ ผัง และผังระดับบ้าน ๕๐ ผัง  
๓) แผนและผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือตามขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศ และแผนและผังความเหมาะสมในการใช้  
พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดที่ผ่านการรับฟังความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและภาคส่วนในพื้นที่ ๙ จังหวัด  
๔) มาตรการการก่อสร้างแรงจูงใจในการเพิ่มประสิทธิภาพการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่า เพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์และ  
พัฒนาเมืองเก่า ประกอบด้วย (๑) เครื่องมือทางองค์กร (องค์กรภาครัฐและองค์กรเอกชน) (๒) เครื่องมือทางการเงิน

(มาตรการส่งเสริมด้านภาษี และมาตรการสนับสนุนด้านการเงิน) (๓) เครื่องมือทางกฎหมาย (มาตรการการใช้บังคับกฎหมายและการผ่อนปรน และมาตรการส่งเสริมหรือชดเชยเยียวยา) ๕) รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก รวมถึง ระบบบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกที่เชื่อมต่อและนำเข้าข้อมูลแบบอัตโนมัติและลดภาระการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้ง การรายงาน (Dashboard) และการแสดงผลการประเมินสถานภาพและคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามหลักวิชาการที่ถ่ายทอดความเข้าใจของสาธารณชน และ ๖) การประกาศเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมลงในราชกิจจานุเบกษา จำนวน ๒ พื้นที่ คือ (๑) กฎกระทรวงกำหนดให้พื้นที่ ต.วัดเกต ต.หนองหอย อ.เมืองเชียงใหม่ ต.หนองผึ้ง ต.ยางน่อง ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ และ ต.อุโมงค์ อ.เมืองลำพูน จ.ลำพูน เป็นเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม พ.ศ.๒๕๖๕ ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา ณ วันที่ ๓๑ ม.ค. ๒๕๖๕ (๒) กฎกระทรวงกำหนดให้พื้นที่ ต.พระธาตุผาแดง ต.แม่ตาว และ ต.แม่กุ อ.แม่สอด จ.ตาก เป็นเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม พ.ศ.๒๕๖๕ ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษา ณ วันที่ ๖ ก.ค. ๒๕๖๕

(๔) แผนปฏิบัติการด้านการยกระดับกระบวนการระดับจังหวัดด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ (ด้านระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

### ๑.๑ เป้าหมาย

(๑) ส่งเสริมคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยประชาชนมีการยอมรับและเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๒) พัฒนาและดำเนินโครงการที่ยกระดับกระบวนการระดับจังหวัด เพื่อกำหนดอนาคตประเทศด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบนหลักของการมีส่วนร่วมและธรรมาภิบาล

๑.๒ ค่าเป้าหมาย ประชาชนมีการยอมรับและเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ จากปีฐาน <ร้อยละ ๘๙>

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
รวมค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕ ทั้งสิ้น					๙๗.๐๐
<b>ค่าเป้าหมายหลัก</b>					
๑. ส่งเสริมคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยประชาชนมีการยอมรับและเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ประชาชนมีการยอมรับและเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มี Baseline data เป็นปีฐาน  (ผลร้อยละ ๘๑)	เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ จากปีฐาน <ร้อยละ ๘๕>  (ผลร้อยละ ๘๕.๖)	เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ จากปีฐาน <ร้อยละ ๘๙>  (ผลร้อยละ ๘๖.๔)	๙๗.๐๐
๒. พัฒนาและดำเนินโครงการที่ยกระดับกระบวนการระดับจังหวัด เพื่อกำหนดอนาคตประเทศด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมบนหลักของการมีส่วนร่วมและธรรมาภิบาล					

ส่งผลให้การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านการยกระดับกระบวนการระดับจังหวัดด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ (ด้านระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) (แผนย่อย) สัมฤทธิ์ที่ ร้อยละ ๑๐๐.๐๐ ดังนี้

**การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการด้านการยกระดับกระบวนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ (ด้านระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) (แผนย่อย) ต่อค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติการ(แผนย่อย)ตามที่กำหนดไว้**

ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์.ร้อยละ.๙๗.๐๐	<input type="radio"/> บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)* <input checked="" type="radio"/> บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)* <input type="radio"/> ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)* <input type="radio"/> ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*
-------------------------------------	--

**ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน**

มีเป้าหมายในการส่งเสริมคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โดยสร้างความเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประชาชน โดยหลักของการมีส่วนร่วมและหลักธรรมาภิบาล ซึ่งใช้ Baseline data ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ เป็นปีฐาน และสามารถบรรลุเป้าหมายได้ตามที่กำหนด ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ มีการสำรวจการยอมรับและความเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ได้ผลการศึกษาการยอมรับและความเชื่อมั่นต่อระบบ EIA อยู่ในระดับมาก คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๔๐ รวมถึงการสำรวจการบังคับใช้กฎหมาย/มาตรการที่เกี่ยวข้องกับ EIA การสร้างการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้ ร้อยละ ๘๖.๖ ร้อยละ ๘๕.๐ และร้อยละ ๘๕.๖ ตามลำดับ ซึ่งบรรลุเป้าหมายได้มากกว่าร้อยละ ๗๕

**๑.๓ โครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติการด้านการยกระดับกระบวนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ (ด้านระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)**

๑. โครงการการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
๒. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำและการพิจารณาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

**ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน**

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามโครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติการด้านการยกระดับกระบวนการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ (ด้านระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) ทั้ง ๒ โครงการ ดังนี้ ๑) พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพศูนย์ข้อมูลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Smart EIA) โดยในปี ๒๕๖๕ ได้ต่อยอดการพัฒนาระบบโดยระบบสามารถออกเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-License/e-Certificate/e-Document) ผ่านระบบได้ ๒) การติดตามและการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในภาพรวม พร้อมข้อเสนอแนะและความเห็น ตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ๓) แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (โครงการปิโตรเคมี) และ ๔) แนวทางการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ (ด้านการจัดการขยะและของเสีย

อันตราย) เพื่อยกระดับความเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประชาชน โดยหลักของการมีส่วนร่วมและหลักธรรมาภิบาล

(๕) แผนปฏิบัติการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

และสิ่งแวดล้อม

๑.๑ เป้าหมาย เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลด้วยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนเพื่อเป็นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน

๑.๒ ค่าเป้าหมาย ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม Environmental Performance Index (EPI) (คะแนน)

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
รวมค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕ ทั้งสิ้น					๑๐๐.๐๐
<b>ค่าเป้าหมายหลัก</b>					
๑. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลด้วยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนเพื่อเป็นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืน	ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม Environmental Performance Index (EPI) (คะแนน)	-	-	๕๐ คะแนน (ผล ๓๘.๑ คะแนน)	๑๐๐.๐๐
<b>ค่าเป้าหมายรอง</b>					
๒. จัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล	ปริมาณขยะหรือน้ำเสียที่ได้รับการจัดการ โดยระบบกำจัดของเสียรวมหรือระบบบำบัดน้ำเสียรวมภายใต้แผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด ที่มีแผนจะดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จและเปิดเดินระบบภายในปีงบประมาณ	ร้อยละ ๘๐ (ผล ร้อยละ ๑๐๐)	ร้อยละ ๘๐ (ผล ร้อยละ ๕๐)	ร้อยละ ๘๐ (ผล ร้อยละ ๘๒.๙๕)	๑๐๐.๐๐
๓. บริการของรัฐมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับของผู้ใช้บริการ	ระดับความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ	ร้อยละ ๗๕ (ผล ร้อยละ ๘๐)	ร้อยละ ๘๐ (ผล ร้อยละ ๘๔.๒๐)	ร้อยละ ๘๕ (ผล ร้อยละ ๘๒.๒๐)	๑๐๐.๐๐
๔. ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว	การจัดทำระบบบัญชีข้อมูลของ สผ.	ร้อยละ ๓๐ ของข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณชน  (จัดทำเกณฑ์แล้วเสร็จในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ซึ่งจะเริ่มวัดผลในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ )	ร้อยละ ๔๐ ของข้อมูลที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณชน  (ผล ข้อมูล สผ. ที่ได้รับคัดเลือกให้เผยแพร่ในลักษณะข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Government Data)	๑ ระบบ  (ผล สผ. มีระบบบัญชีข้อมูล ที่นำรายชื่อชุดข้อมูลและเมทาดาดาของกอง/กลุ่มอิสระ ขึ้นสู่ระบบเรียบร้อยแล้ว)	๑๐๐.๐๐



เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย ปี พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๕			ค่าเป้าหมาย ที่สัมฤทธิ์ ปี ๒๕๖๕
		ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ๒๕๖๔	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕	
			และนำไปเผยแพร่ใน ระบบศูนย์กลางข้อมูล เปิดภาครัฐ (Data.go.th) จำนวน ๒๔ ข้อมูลคิดเป็น ร้อยละ ๑๐๐ )		
๕. บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยม วัฒนธรรมในการทำงานเพื่อ ประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีพฤติกรรมซื่อสัตย์สุจริต จิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ	ดัชนีความผูกพันของ บุคลากรภาครัฐ	ร้อยละ ๗๐  (ผล ร้อยละ ๘๑.๗๕)	ร้อยละ ๗๕  (ผล ร้อยละ ๘๖.๘๐)	ร้อยละ ๘๐  (ผล ๘๑.๘๗ คะแนน)	๑๐๐.๐๐
	ค่าคะแนนตามเกณฑ์ การประเมิน ITA (ร้อยละของหน่วยงานที่ ผ่านเกณฑ์การประเมิน ITA)	๘๓ คะแนน  (ผล ๗๙.๕๕ คะแนน)	๘๕ คะแนน  (ผล ๙๕.๐๗ คะแนน)	มากกว่า ๘๕ คะแนน  (ผล ๙๖.๙๑ คะแนน)	๑๐๐.๐๐

ส่งผลให้การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร  
จัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (แผนย่อย) สัมฤทธิ์ที่ ร้อยละ ๑๐๐.๐๐ ดังนี้

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการตามแผนปฏิบัติราชการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม(แผนย่อย) ต่อค่าเป้าหมายของแผนปฏิบัติราชการ(แผนย่อย)ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"> <li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li> <li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li> <li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li> <li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li> </ul>

### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

มีการดำเนินการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+) ซึ่งมีรูปแบบการคำนวณและค่าถ่วงน้ำหนักสอดคล้องกับการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลัมเบีย แต่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทยที่เป็นปัจจุบันในการคำนวณ โดยมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ มอบหมายให้สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นำ EPI+ ไปพิจารณาใช้ประกอบการรายงานผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานในแผนย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน โดยในปี ๒๕๖๕ ได้จัดทำรายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และคู่มือดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และในปี ๒๕๖๓ ประเทศไทยมีค่าคะแนนดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+)

เฉลี่ยอยู่ที่ ๕๗.๙ คะแนน เป็นคะแนนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ๕๐.๑ คะแนน และด้านความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ ๖๓.๐ คะแนนสูงกว่าค่าเป้าหมายที่ระดับ ๕๐ คะแนน

### ๑.๓ โครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติ

#### ราชการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

##### และสิ่งแวดล้อม

๑. โครงการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย \*
๒. โครงการเสริมสร้างคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมุ่งสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน\*
๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
๔. โครงการอุดหนุนงบประมาณในการจัดการมลพิษ
๕. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐ สผ.

#### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

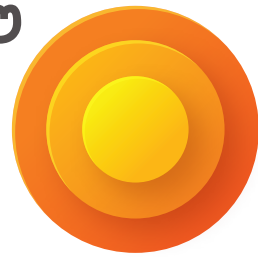
ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามโครงการ/การดำเนินงาน ที่มีส่วนในการส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของแผนปฏิบัติราชการด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้ง ๕ โครงการ ดังนี้ ๑) รายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และคู่มือดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ๒) รายงานการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ รวมถึง คัดเลือกพื้นที่ต้นแบบ จำนวน ๕ พื้นที่ รวบรวมข้อมูลวิเคราะห์ปัจจัยความสำเร็จการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามประเด็นแผนย่อยในแผนแม่บท ประเด็นที่ ๑๘ ๓) ผลการประเมินสถานภาพลุ่มน้ำทั้งประเทศ จากตัวชี้วัดหลัก (Core indicators)และแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ สำหรับประเมินสถานภาพลุ่มน้ำของประเทศไทย อยู่ระหว่างนำข้อมูลจากผลการศึกษามาวิเคราะห์เพิ่มเติม ในการนำเสนอคณะกรรมการจัดการทรัพยากรลุ่มน้ำ ๔) รายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๕ และรายงานการติดตามประเมินผลแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๕ ระยะสิ้นสุดแผน นอกจากนี้ คณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อมได้พิจารณาอนุมัติจัดสรรเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม คณะกรรมการ กองทุนสิ่งแวดล้อม ในการประชุมครั้งที่ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ อนุมัติจัดสรรเงินกองทุน จำนวน ๕ โครงการ คือ (๑) โครงการปลูกจิตสำนึก และพัฒนาระบบการจัดการไฟฟ้า เพื่อสร้างความหลากหลายทางชีวภาพ ตำบลแม่ก๊ก อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง (๒) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำคลองและทรัพยากรสัตว์น้ำ พันธุ์ไม้ป่าชายเลน ตำบลพิมาน อำเภอเมือง จังหวัดสตูล (๓) โครงการส่งเสริมการอนุรักษ์เสือปลา โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนรอบพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาสามร้อยยอด ของมูลนิธิสืบาคะเสถียร (๔) โครงการส่งเสริมเครือข่าย ทสม. ในการดำเนินงาน โคก หนอง นา โมเดล และการทำเกษตรกรรมยั่งยืน ของ เครือข่าย ทสม. ๕๕ จังหวัด ทั่วประเทศ จำนวน ๙๕ โครงการ (๕) โครงการ คืนชีวิตให้สายน้ำลุ่มน้ำปากพองตอนบน เพื่อการอนุรักษ์กึ่งก้ำกรม อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ของโรงเรียนวัดท่าสะท้อน ดำเนินการโดยศูนย์การเรียนรู้ชุมชนวิถีไท และคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม ในการประชุมครั้งที่ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๕ อนุมัติจัดสรรเงินกองทุน จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการยกระดับองค์กรชุมชน จังหวัดขอนแก่น เพื่อพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสู่เศรษฐกิจฐานรากที่ยั่งยืน ของสมาคมเพื่อนภู

สนับสนุนในการจัดการปริมาณขยะมูลฝอยและน้ำเสียให้ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยโครงการอุดหนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมและระบบกำจัดของเสียรวมในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ปริมาณขยะและน้ำเสียได้รับการกำจัดและบำบัดถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยมีปริมาณน้ำเสียที่ได้รับการจัดการ ๒๕,๒๐๓ ลบ.ม./วัน และปริมาณขยะที่ได้รับการจัดการ ๑๓๐ ตัน/วัน นอกจากนี้ คณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อมได้พิจารณาอนุมัติจัดสรรเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม คณะกรรมการ กองทุนสิ่งแวดล้อม ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๕ อนุมัติจัดสรรเงินกองทุน จำนวน ๓ โครงการ ได้แก่ (๑) โครงการการสื่อสารสร้างความรู้ความเข้าใจและความตระหนักรู้ในการ จัดการขยะที่ต้นทาง จากปัญหา การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ดำเนินการโดย กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (๒) โครงการโรงเรียนบริหารจัดการขยะสู่การจัดการฐาน การเรียนรู้อย่างยั่งยืน ดำเนินการโดย โรงเรียนบ้านสังเม็ก อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ (๓) โครงการส่งเสริมการใช้จักรยานในชุมชน ลดมลพิษ รับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Cycling Community Free Air Pollution) ดำเนินการ โดย มูลนิธิสถาบันการเดินและการจักรยานไทย

ในด้านการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภาครัฐ สผ. สามารถบรรลุค่าเป้าหมายในระยะ ๓ ปี ได้ตามที่กำหนด โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ มีระดับความพึงพอใจต่อการให้บริการภาครัฐผลสำรวจความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของ สผ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ อยู่ที่ ร้อยละ ๘๒.๘๐ รวมถึง ได้ค่าคะแนนตามเกณฑ์การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) อยู่ที่ ๙๑.๖๐ คะแนนซึ่งได้รางวัลเกียรติคุณเชิดชูเกียรติสำหรับหน่วยงานภาครัฐที่มีผลการประเมินฯ ITA ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ในระดับ AA มีการพัฒนาองค์กรไปสู่ความยั่งยืนโดยผลสำรวจความผูกพันของบุคลากรภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ อยู่ที่ ร้อยละ ๘๑.๘๗ และมีการดำเนินงานด้านธรรมาภิบาลข้อมูล (Data Governance) โดยการปรับปรุงคุณภาพของข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลของ สผ. เพื่อเชื่อมโยงเข้ากับระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog) และนำไปสู่การเผยแพร่ข้อมูลในลักษณะข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Government Data) เพื่อมุ่งสู่การเป็นองค์กรที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data Driven Organization) โดยการจัดทำระบบบัญชีข้อมูลของ สผ. นำรายชื่อชุดข้อมูลและเมทาดาตาของ สผ. ขึ้นสู่ระบบแล้วเสร็จ

## ส่วนที่ ๓

ผลสัมฤทธิ์รายปีของการดำเนินงานของ  
แผนปฏิบัติการราชการระยะ ๕ ปี  
ต่อแผนระดับที่ ๑ และแผนระดับที่ ๒  
ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี  
เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐



## ๓. ผลสัมฤทธิ์รายปีของการดำเนินงานของแผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี ต่อแผนระดับที่ ๑ และระดับที่ ๒ ตามนัยของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐

### ๓.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)

#### ๓.๑.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (หลัก) ด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

##### (๑) เป้าหมาย

๑.๑ อนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมให้คนรุ่นต่อไปได้ใช้อย่างยั่งยืน มีสมดุล

๑.๒ ฟื้นฟูและสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบทางลบจากการพัฒนาสังคมเศรษฐกิจของประเทศ

๑.๓ ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ

๑.๔ ยกระดับกระบวนการทัศน์ เพื่อกำหนดอนาคตประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม บนหลักของการมีส่วนร่วม และธรรมาภิบาล

##### (๒) ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติ

๒.๑ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

๒.๓ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

๒.๔ พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง

๒.๖ ยกระดับกระบวนการทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ

##### (๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

การบรรลุของการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติ (หลัก) ด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสามารถบรรลุประเด็นยุทธศาสตร์ชาติใน ๔ ด้าน ดังนี้

๑. สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ สผ. เข้าร่วมการประชุมสมัชชาภาคีอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ สมัยที่ ๑๕ (CBD COP๑๕) ในฐานะประเทศภาคีได้ร่วมเจรจากำหนดทิศทาง การดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพของโลก และการพิจารณากรอบงานความหลากหลายทางชีวภาพของโลก หลังปี ค.ศ. ๒๐๒๐ (Post-๒๐๒๐ Global Biodiversity Framework: Post-๒๐๒๐ GBF) ซึ่งจะเป็นแผนจัดการความหลากหลายทางชีวภาพระดับโลกในระยะ ๑๐ ปีข้างหน้า โดย Post-๒๐๒๐ GBF กำหนดเป้าหมายการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพสอดคล้องกับวาระการพัฒนาอย่างยั่งยืน ค.ศ. ๒๐๓๐ ด้วยมุ่งหวังที่จะเป็นจุดเปลี่ยนของโลกให้คนในสังคมมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีควบคู่ไปกับการมีธรรมชาติที่สมบูรณ์ ภายในปี ค.ศ. ๒๐๕๐ ตามแนวทาง BCG Model และมีแนวทางการปฏิบัติที่ดีในการติดตามผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ จังหวัดนนทบุรี ประกอบด้วยแนวทางการปฏิบัติที่ดีในการอนุรักษ์ชนิดพันธุ์ที่มีความสำคัญโดดเด่นของจังหวัดนนทบุรี คือ ทุเรียนนนท์ และนกแก้วโม่ง

## ๒. สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

สผ. การประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจก ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ พบว่า ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการภาคพลังงานและขนส่ง ประเทศไทยลดก๊าซเรือนกระจกได้ทั้งสิ้น ๕๖.๕๔ ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า นอกจากนี้ มีการดำเนินการพัฒนาระบบติดตามประเมินผล และระบบฐานข้อมูล รวมถึงการพัฒนาแนวทาง มาตรการ และกฎหมาย เช่น การจัดส่งการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (Nationally Determined Contribution: NDC) ฉบับปรับปรุงของประเทศไทย (Updated NDC) ไปยังสำนักเลขาธิการกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยยืนยันที่จะดำเนินการลดก๊าซเรือนกระจกตาม NDC ฉบับที่ ๑ ร้อยละ ๒๐ - ๒๕ จากกรณีปกติ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ พร้อมทั้งปรับปรุงข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้เป็นปัจจุบัน รวมถึง ถ้อยแถลงของนายกรัฐมนตรี ในการประชุม COP๒๖ ที่จะยกระดับการแก้ไขปัญหาเพื่อให้ประเทศบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี ค.ศ. ๒๐๕๐ และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ได้ในปี ค.ศ.๒๐๖๕ ภายใต้ยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศไทย (Thailand's Long-Term Low Greenhouse Gas Emission Development Strategy ; LTS) รวมถึงสามารถยกระดับเป้าหมาย NDC เป็นร้อยละ ๔๐ ภายในปี ค.ศ. ๒๐๓๐

๓. พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง

มีการดำเนินการจัดทำแผนและผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือตามขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศ และแผนและผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดที่ผ่านการรับฟังความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและภาคส่วนในพื้นที่ ๙ จังหวัด (ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์) และข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือ แนวทางการขับเคลื่อนและผลักดันการนำแผนผังภูมินิเวศพื้นที่ภาคเหนือไปสู่การปฏิบัติ รวมถึง ผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม แหล่งศิลปกรรม ประเภทย่านชุมชนเก่า ตามภูมินิเวศในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ๙ จังหวัด (ได้แก่ ตาก พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ และอุทัยธานี) ใน ๔ ระดับ ได้แก่ ผังระดับภาค ๑ ผัง ผังระดับจังหวัด ๙ ผัง ผังระดับอำเภอ ๓๓ ผัง และผังระดับย่าน ๕๐ ผัง

## ๔. ยกระดับกระบวนการทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ

ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ สผ. ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ ด้านการยกระดับกระบวนการทัศน์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ (ด้านระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) โดยมีเป้าหมายในการส่งเสริมคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) โดยสร้างความเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประชาชน โดยหลักของการมีส่วนร่วมและหลักธรรมาภิบาล โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ มีการสำรวจการยอมรับและความเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ได้ผลการศึกษาการยอมรับและความเชื่อมั่นต่อระบบ EIA อยู่ในระดับมาก คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๔๐ รวมถึงการสำรวจการบังคับใช้กฎหมาย/ มาตรการที่เกี่ยวข้องกับ EIA การสร้างการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้ ร้อยละ ๘๖.๖ ร้อยละ ๘๕.๐ และร้อยละ ๘๕.๖ ตามลำดับ



## ๓.๒ แผนระดับที่ ๒

### ๓.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

#### ๓.๒.๑.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (หลัก) ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน

(๑.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ เป้าหมายที่ ๑ สภาพแวดล้อมของประเทศไทย มีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน

- เป้าหมาย สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน
- ค่าเป้าหมาย อันดับของประเทศด้านความยั่งยืนและคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับโลก (อยู่ในระดับต่ำกว่า ๕๐ ประเทศแรกของโลก)

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์...ร้อยละ...๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"><li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li><li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li><li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li><li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li></ul>

#### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานประเทศไทยมีความยั่งยืนและคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่คะแนนเฉลี่ยร้อยละ ๗๔ อยู่ในอันดับที่ ๔๔ จาก ๑๖๓ ประเทศทั่วโลก ซึ่งบรรลุค่าเป้าหมายตามที่กำหนด คือ อันดับของประเทศด้านความยั่งยืนและคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับโลก (อยู่ในระดับต่ำกว่า ๕๐ ประเทศแรกของโลก) ซึ่ง สผ. มีการดำเนินงานในส่วนของการสนับสนุนในการบรรลุค่าเป้าหมายผ่านแผนปฏิบัติการ ทั้ง ๕ ด้าน คือ (๑) ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (๒) ด้านการสร้างการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว (๓) ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมภูมินิเวศ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม พื้นที่สีเขียว และพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน (๔) ด้านการยกระดับกระบวนการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ (๕) ด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

#### (๑.๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

##### ● แนวทางการพัฒนา

- ๑) อนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศและแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติที่มีความหลากหลายทางชีวภาพสูง
- ๒) รักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการบริหารจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน
- ๓) ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน

##### ● เป้าหมายของแผนย่อย

- ๑) การบริโภคและการผลิตของประเทศมีความยั่งยืนสูงขึ้น
- ๒) พื้นที่สีเขียวทุกประเภทเพิ่มขึ้น

##### ● การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

## ๑) ตัวชี้วัด

ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม (คะแนน)

ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

๕๐ คะแนน

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์...ร้อยละ...๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"><li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li><li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li><li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li><li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li></ul>

### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

มีการดำเนินการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+) ซึ่งมีรูปแบบการคำนวณและค่าถ่วงน้ำหนักสอดคล้องกับการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัย เยลและมหาวิทยาลัยโคลัมเบีย แต่ใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทยที่เป็นปัจจุบันในการคำนวณ โดยในปี ๒๕๖๕ ได้จัดทำรายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และคู่มือดัชนี สมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และในปี ๒๕๖๓ ประเทศไทยมีค่าคะแนนดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่ใช้ ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย (EPI+) เฉลี่ยอยู่ที่ ๕๗.๙ คะแนน เป็นคะแนนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ๕๐.๑ คะแนน และด้านความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ ๖๓.๐ คะแนนสูงกว่าค่าเป้าหมายที่ระดับ ๕๐ คะแนน

## ๒) ตัวชี้วัด

สัดส่วนพื้นที่สีเขียวทุกประเภท ได้แก่

พื้นที่เป็นป่าธรรมชาติ พื้นที่ป่าเศรษฐกิจเพื่อการใช้ประโยชน์ พื้นที่สีเขียว

ในเมืองและชนบท รวมทั้งป่าในเมืองและชุมชนเพื่อการเรียนรู้พักผ่อนหย่อนใจ (ร้อยละของพื้นที่ทั้งประเทศ)

ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

- สัดส่วนพื้นที่สีเขียว พื้นที่เป็นป่าธรรมชาติ ร้อยละ ๓๒
- พื้นที่ป่าเศรษฐกิจเพื่อการใช้ประโยชน์ ร้อยละ ๑๐
- พื้นที่สีเขียวในเขตเมืองและชนบท ร้อยละ ๒

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์...ร้อยละ...๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"><li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li><li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li><li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li><li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li></ul>

## ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน สผ. สนับสนุนการเกิดพื้นที่สีเขียวในเขตเมืองและชนบทโดยในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ กำหนดให้สัดส่วนพื้นที่สีเขียวทุกประเภท ในส่วนของพื้นที่สีเขียวในเขตเมืองและชนบท ร้อยละ ๒ ซึ่งสามารถบรรลุเป้าหมายได้ที่ร้อยละ ๒ โดย สผ. มีนโยบายและแนวทางปฏิบัติเพื่อขับเคลื่อนพื้นที่สีเขียวในเมืองเพิ่มขึ้น โดยได้ปรับปรุงระบบฐานข้อมูลข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมและพื้นที่สีเขียว (Thai Green Urban: TGU) และการนำเข้าสู่ข้อมูลให้เหมาะสมกับเทคโนโลยี รองรับการทำงานบนหน้าจออุปกรณ์ทุกชนิด และสนับสนุนการปฏิบัติงานให้สะดวกรวดเร็วขึ้น

(๑.๓) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพ  
ภูมิอากาศ

● แนวทางการพัฒนา

- ๑) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- ๒) ปรับตัวเพื่อลดความสูญเสียและเสียหายจากภัยธรรมชาติและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- ๓) มุ่งเป้าสู่การลงทุนที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐและภาคเอกชน

● เป้าหมายของแผนย่อย

การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง

● การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

ตัวชี้วัด

ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยรวมในสาขาพลังงานและขนส่ง สาขากระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์ และสาขาการจัดการของเสียลดลง (ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า)

ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

การปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลงอย่างน้อย ร้อยละ ๑๒ จากกรณีปกติ

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"><li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li><li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li><li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li><li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li></ul>

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

จากการประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจก ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ พบว่า ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการภาคพลังงานและขนส่ง ประเทศไทยลดก๊าซเรือนกระจกได้ทั้งสิ้น ๕๖.๕๔ ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า จากมาตรการภาคพลังงาน จำนวน ๙ มาตรการและมาตรการภาคขนส่ง จำนวน ๑ มาตรการ รวมทั้งสิ้น ๑๐ มาตรการ คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๔๐ ของปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกรณีปกติ บรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ลดลงอย่างน้อย ร้อยละ ๑๒ จากกรณีปกติ นอกจากนี้ มีการดำเนินการพัฒนาระบบติดตามประเมินผล และระบบฐานข้อมูล รวมถึงการพัฒนาแนวทาง มาตรการและกฎหมาย เช่น การจัดส่งการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (Nationally Determined Contribution: NDC) ฉบับปรับปรุงของประเทศไทย (Updated NDC) ไปยังสำนักเลขาธิการกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยยืนยันที่จะ

ดำเนินการลดก๊าซเรือนกระจกตาม NDC ฉบับที่ ๑ ระยะเวลา ๒๐ - ๒๕ จากกรณีปกติ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ พร้อมทั้งปรับปรุงข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้เป็นปัจจุบัน รวมถึง ถ้อยแถลงของนายกรัฐมนตรี ในการประชุม COP๒๖ ที่จะยกระดับการแก้ไขปัญหาเพื่อให้ประเทศบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน ภายในปี ค.ศ. ๒๐๕๐ และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ได้ในปี ค.ศ.๒๐๖๕ ภายใต้ ยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศไทย (Thailand's Long-Term Low Greenhouse Gas Emission Development Strategy ; LTS) รวมถึงสามารถยกระดับเป้าหมาย NDC เป็นร้อยละ ๔๐ ภายในปี ค.ศ. ๒๐๓๐

(๑.๔) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมี ในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

- แนวทางการพัฒนา

๑) จัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตรายและกากอุตสาหกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

- เป้าหมายของแผนย่อย

๑) การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตรายสารเคมีในภาคการเกษตร และการอุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพมากขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

ตัวชี้วัด

ดัชนีประสิทธิภาพการจัดการขยะ

ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

๐.๗๔

<b>การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ตามที่กำหนดไว้</b>	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="radio"/> บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li> <li><input type="radio"/> บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li> <li><input type="radio"/> ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li> <li><input type="radio"/> ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li> </ul>

**ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน**

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล สผ. กำหนดเป้าหมายในการจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล โดยมีเป้าหมายที่ปริมาณขยะหรือน้ำเสียที่ได้รับการจัดการ โดยระบบกำจัดของเสียรวมหรือระบบบำบัดน้ำเสียรวม ภายใต้แผนปฏิบัติการฯ ในระดับจังหวัด ที่มีแผนจะดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จและเปิดเดินระบบ ภายในปีงบประมาณ ร้อยละ ๘๐ โดยสามารถดำเนินการได้มากกว่าเป้าหมายที่ ร้อยละ ๘๒.๙๕ โดยสนับสนุนในการจัดการปริมาณขยะมูลฝอยและน้ำเสียให้ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยโครงการอุดหนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมและระบบกำจัดของเสียรวมในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ปริมาณขยะและน้ำเสียได้รับการกำจัดและบำบัดถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยมีปริมาณน้ำเสียที่ได้รับการจัดการ ๒๕,๒๐๓ ลบ.ม./วัน และปริมาณขยะที่ได้รับการจัดการ ๑๓๐ ตัน/วัน

(๑.๕) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การยกระดับกระบวนการทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ

● แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาเครื่องมือ กลไกและระบบยุติธรรม และระบบประชาธิปไตยสิ่งแวดล้อม

● เป้าหมายของแผนย่อย

๑) คนไทยมีคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดี

● การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

ตัวชี้วัด

ดัชนีการตระหนักรู้ด้านสิ่งแวดล้อม

ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

ร้อยละ ๒๐

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ตามที่กำหนดไว้

ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๘๗	<input type="radio"/> บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)* <input checked="" type="radio"/> บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)* <input type="radio"/> ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)* <input type="radio"/> ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*
----------------------------------	--

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

สผ. เป็นหน่วยงานสนับสนุนในการบรรลุค่าเป้าหมาย โดยผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ การยกระดับกระบวนการทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ สผ. มีเป้าหมายในการส่งเสริมคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA) โดยสร้างความเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประชาชน โดยหลักของการมีส่วนร่วมและหลักธรรมาภิบาล โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ มีการสำรวจการยอมรับและความเชื่อมั่นต่อระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ได้ผลการศึกษการยอมรับและความเชื่อมั่นต่อระบบ EIA อยู่ในระดับมาก คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๔๐ รวมถึง การสำรวจการบังคับใช้กฎหมาย/มาตรการที่เกี่ยวข้องกับ EIA การสร้างการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้ ร้อยละ ๘๖.๖ ร้อยละ ๘๕.๐ และร้อยละ ๘๕.๖ ตามลำดับ ซึ่งน้อยกว่าค่าเป้าหมายที่กำหนดร้อยละ ๘๙ อยู่เล็กน้อย



๓.๒.๑.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ประเด็นที่ ๖ พื้นที่และเมืองนำอยู่อัจฉริยะ

(๑.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ เป้าหมายที่ ๒ ประเทศไทยมีพื้นที่ที่มีแผนผังภูมิ  
นิเวศเพื่อเป็นกรอบในการพัฒนาเมืองนำอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืน และอุตสาหกรรม  
เชิงนิเวศ รวมทั้งผังพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากร ธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี

- เป้าหมาย ประเทศไทยมีพื้นที่ที่มีแผนผังภูมินิเวศเพื่อเป็นกรอบในการพัฒนาเมืองนำอยู่  
ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืน และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมทั้งผังพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากร  
ธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี
- ค่าเป้าหมาย มีแผนผังภูมินิเวศ ๑ ภาค

<b>การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ตามที่กำหนดไว้</b>	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์...ร้อยละ ๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"> <li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li> <li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li> <li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li> <li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li> </ul>

**ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน**

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานมีประเทศไทยมีพื้นที่ที่มีแผนผังภูมินิเวศเพื่อเป็นกรอบในการพัฒนาเมืองนำอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืน และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมทั้งผังพื้นที่อนุรักษ์ ทรัพยากร ธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี จำนวน ๑ ผัง ซึ่งสามารถบรรลุค่าเป้าหมายตามที่กำหนด คือ มีการดำเนินการจัดทำแผนและผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือตามขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศ และแผนและผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดที่ผ่านการรับฟังความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและภาคส่วนในพื้นที่ ๙ จังหวัด (ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์) และข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือ แนวทางการขับเคลื่อนและผลักดันการนำแผนผังภูมินิเวศพื้นที่ภาคเหนือไปสู่การปฏิบัติ รวมถึง ผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งศิลปกรรม ประเพณีอันชุมชนเก่า ตามภูมินิเวศในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ๙ จังหวัด (ได้แก่ ตาก พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ และอุทัยธานี) ใน ๔ ระดับ ได้แก่ ผังระดับภาค ๑ ผัง ผังระดับจังหวัด ๙ ผัง ผังระดับอำเภอ ๓๓ ผัง และผังระดับบ้าน ๕๐ ผัง

(๑.๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรม  
เชิงนิเวศที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมินิเวศอย่างยั่งยืน

- **แนวทางการพัฒนา**
  - ๑) จัดทำฐานข้อมูลที่ใช้ได้ทุกหน่วยงานร่วมกัน ด้านการพัฒนาพื้นที่เมือง  
ชนบท เกษตรกรรม อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่อนุรักษ์
  - ๒) จัดทำแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่
  - ๓) ให้ความรู้ ประสาน และบูรณาการทุกภาคส่วนในการเพิ่มและรักษาพื้นที่สีเขียว

๔) พัฒนาและส่งเสริมกลไกการให้บริการของระบบนิเวศ และการสงวนรักษา อนุรักษ์ และฟื้นฟูแหล่งโบราณคดี มรดกทางสถาปัตยกรรมและศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์ และวิถีชีวิตพื้นถิ่นอย่างยั่งยืน

● เป้าหมายของแผนย่อย

- ๑) เมืองมีระบบจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษที่มีประสิทธิภาพครอบคลุมและได้มาตรฐาน
- ๒) ความยั่งยืนทางภูมินิเวศ ภูมิสังคม และภูมิวัฒนธรรม

● การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

ตัวชี้วัด

พื้นที่ที่มีการดำเนินการสงวนรักษา อนุรักษ์ฟื้นฟู และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ มรดกทางสถาปัตยกรรม และศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์ และวิถีชีวิตพื้นถิ่นบนฐานธรรมชาติและฐานวัฒนธรรมอย่างยั่งยืนในพื้นที่

ค่าเป้าหมาย ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

อย่างน้อยใน ๓ จังหวัด ของ ๑ ภาค

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์...ร้อยละ ๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"> <li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li> <li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li> <li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li> <li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li> </ul>

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานพื้นที่ที่มีการดำเนินการสงวนรักษา อนุรักษ์ฟื้นฟู และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ มรดกทางสถาปัตยกรรม และศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์ และวิถีชีวิตพื้นถิ่นบนฐานธรรมชาติและฐานวัฒนธรรมอย่างยั่งยืนในพื้นที่ อย่างน้อยใน ๓ จังหวัดของ ๑ ภาค ซึ่งสามารถบรรลุค่าเป้าหมายตามที่กำหนด คือ มีการดำเนินการจัดทำแผนและผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือตามขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศ และแผนและผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดที่ผ่านการรับฟังความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและภาคส่วนในพื้นที่ ๙ จังหวัด (ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์) และข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือ แนวทางการขับเคลื่อนและผลักดันการนำแผนผังภูมินิเวศพื้นที่ภาคเหนือไปสู่การปฏิบัติ รวมถึง ผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งศิลปกรรม ประเภทย่านชุมชนเก่า ตามภูมินิเวศในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ๙ จังหวัด (ได้แก่ ตาก พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ และอุทัยธานี) ใน ๔ ระดับ ได้แก่ ผังระดับภาค ๑ ผัง ผังระดับจังหวัด ๙ ผัง ผังระดับอำเภอ ๓๓ ผัง และผังระดับย่าน ๕๐ ผัง

๓.๒.๒ แผนแม่บทเฉพาะกิจภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติอันเป็นผลมาจากสถานการณ์โควิด ๑๙  
พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕ (รายงานผลสัมฤทธิ์เฉพาะปีงบประมาณ ๒๕๖๕)\*

- (๑) เป้าหมาย..... -  
(๒) แนวทางการพัฒนา..... -

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ไม่มีแผนงาน/โครงการในแผนแม่บทเฉพาะกิจ ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติอันเป็นผลมาจากสถานการณ์โควิด ๑๙ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕

๓.๒.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) และกิจกรรมปฏิรูปที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อ  
ประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ (Big Rock)\*

- (๑) เรื่อง/ประเด็นปฏิรูป..... -  
(๒) ขั้นตอนการดำเนินงาน..... -  
(๓) เป้าหมายและตัวชี้วัดของกิจกรรมปฏิรูป..... -  
(๔) โครงการที่สนับสนุน..... -

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายแผนการปฏิรูปประเทศฯ ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐	<input type="radio"/> บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)* <input type="radio"/> บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)* <input type="radio"/> ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)* <input type="radio"/> ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ไม่มีแผนงาน/โครงการในแผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) และกิจกรรมปฏิรูปที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ (Big Rock)\*

### ๓.๒.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒

#### แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒

๑) วัตถุประสงค์ที่ ๑.๔ เพื่อรักษาและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้สามารถสนับสนุน การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการมีคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน

๒) เป้าหมายรวมที่ ๒.๔ ทูทางธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อมสามารถสนับสนุน การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีความมั่นคงทางอาหาร พลังงาน และน้ำ

๓) ยุทธศาสตร์(หลัก) ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

(๓.๑) เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๑ รักษา และฟื้นฟูฐานทรัพยากรธรรมชาติ

แนวทางการพัฒนาที่ ๓.๑ การรักษาฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ สร้างสมดุลของการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและเป็นธรรม

(๓.๒) เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๒ สร้างความมั่นคงด้านน้ำ และบริหารจัดการทรัพยากรน้ำทั้งน้ำผิวดินและน้ำใต้ดินให้มีประสิทธิภาพ

แนวทางการพัฒนาที่ ๓.๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เพื่อให้เกิดความมั่นคง สมดุล และยั่งยืน

(๓.๓) เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ลดมลพิษ และลดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนและระบบนิเวศ

แนวทางการพัฒนาที่ ๓.๓ แก้ไขปัญหาวิกฤตสิ่งแวดล้อม

แนวทางการพัฒนาที่ ๓.๔ ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(๓.๔) เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพการลดก๊าซเรือนกระจก และขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

แนวทางการพัฒนาที่ ๓.๕ สนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติราชการระยะ ๕ ปี ต่อค่าเป้าหมายแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ตามที่กำหนดไว้	
ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐	<ul style="list-style-type: none"><li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li><li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li><li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li><li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li></ul>

## ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานเป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๑ รักษา และฟื้นฟูฐานทรัพยากรธรรมชาติ มีการจัดทำ รายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และคู่มือดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย รายงานการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ รวมถึง คัดเลือกพื้นที่ต้นแบบ จำนวน ๕ พื้นที่ รายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๕ และรายงานการติดตามประเมินผลแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๕ ระยะสิ้นสุดแผน เพื่อใช้เป็นเครื่องมือกลไกในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ มีกลไกคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม พิจารณาอนุมัติจัดสรรเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม คณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม อนุมัติจัดสรรเงินกองทุน สำหรับโครงการด้านทรัพยากรธรรมชาติ จำนวน ๕ โครงการ และจัดทำระบบคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย และทำหน้าที่ในการเผยแพร่คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทยโดยปัจจุบันมีการบูรณาการข้อมูลกับหน่วยงานภายในและต่างประเทศที่มีการเชื่อมต่อข้อมูลกับคลังข้อมูลฯ รวมทั้งสิ้น ๑๙ หน่วยงาน พัฒนาระบบและให้บริการสืบค้นข้อมูลพืช สัตว์ จุลินทรีย์ ผู้เชี่ยวชาญ ระบบภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่ ระบบแพลตฟอร์มของผู้เชี่ยวชาญออนไลน์ ระบบอนุกรมวิธานเพื่อการอ้างอิง และปรับปรุงโครงสร้างระบบเชื่อมต่อข้อมูลฯ มีการแสดงข้อมูลพื้นที่นาร่องที่มีความสำคัญด้านความหลากหลายทางชีวภาพในระดับโลก ระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น จำนวน ๔ พื้นที่ ได้แก่ พื้นที่มรดกโลกเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่นเรศวร-ห้วยขาแข้ง ทะเลสาบสงขลา เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเขียว และศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก ๗๒ พรรษา มหาราชินี (สถานตากอากาศบางปู) ปัจจุบันมีการแสดงผลข้อมูลความหลากหลายของพืช สัตว์ จุลินทรีย์ จำนวน ๘๒,๗๗๘ ชนิด จากการปรับปรุงและนำเข้าข้อมูลสิ่งมีชีวิต เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ลดมลพิษ และลดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนและระบบนิเวศ โดย สผ. สนับสนุนในการจัดการปริมาณขยะมูลฝอยและน้ำเสียให้ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยโครงการอุดหนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมและระบบกำจัดของเสียรวมในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ปริมาณขยะและน้ำเสียได้รับการกำจัดและบำบัดถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยมีปริมาณน้ำเสียที่ได้รับการจัดการ ๒๕,๒๐๓ ลบ.ม./วัน และปริมาณขยะที่ได้รับการจัดการ ๑๓๐ ตัน/วัน และเป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพการลดก๊าซเรือนกระจก และขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยจากประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจก ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ พบว่า ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการภาคพลังงานและขนส่ง ประเทศไทยลดก๊าซเรือนกระจกได้ทั้งสิ้น ๕๖.๕๔ ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า จากมาตรการภาคพลังงาน จำนวน ๙ มาตรการและมาตรการภาคขนส่ง จำนวน ๑ มาตรการ รวมทั้งสิ้น ๑๐ มาตรการ คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๔๐ ของปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกรณีปกติ

จากการดำเนินงานเพื่อตอบเป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ ทั้ง ๓ ระดับ ดังกล่าวจึงสามารถบรรลุเป้าหมายผลสัมฤทธิ์ของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒

### ๓.๒.๕ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ\*

#### (๑) เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน

#### ตัวชี้วัด

- (๑) ระดับความสำเร็จในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุล
- (๒) ระดับความสำเร็จในการจัดการสิ่งแวดล้อมให้มีคุณภาพและสามารถป้องกัน หรือลดผลกระทบต่อชุมชนจากการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานระดับสากลและพันธกรณีของไทยสิ่งแวดล้อม

#### (๒) กลยุทธ์การพัฒนา

- (๑) บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยกำหนดพื้นที่การสงวน อนุรักษ์ และพัฒนาที่ชัดเจนอย่างเหมาะสม
- (๒) เสริมสร้างให้ทุกภาคส่วนมีจิตสำนึกและตระหนักถึงสิทธิและหน้าที่ในการมีส่วนร่วมบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมั่นคงและยั่งยืนตามแนวทางประชารัฐ
- (๓) เสริมสร้างประสิทธิภาพการจัดการสิ่งแวดล้อมควบคู่กับการปกป้องสิทธิชุมชน และแก้ปัญหาข้อขัดแย้งที่เกิดขึ้นกับประชาชน โดยใช้กลไกการมีส่วนร่วมของภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชน เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ นโยบายการคลัง และการบังคับใช้กฎหมาย รวมถึงพัฒนากระบวนการยุติธรรมด้านสิ่งแวดล้อม
- (๔) เพิ่มประสิทธิภาพกลไกการตรวจสอบและเฝ้าระวังภัยคุกคามทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจากภายนอกประเทศ โดยเฉพาะปัญหาขยะอิเล็กทรอนิกส์ การลักลอบนำเข้า วัตถุมีพิษ สารเคมีอันตรายและกากของเสียต่าง ๆ จากโรงงานอุตสาหกรรมของต่างชาติที่เข้ามาตั้งในอาณาเขตของประเทศไทย ซึ่งปล่อยของเสียกระทบสิ่งแวดล้อม
- (๕) ส่งเสริมการผลิต การบริโภค การนำเข้า การส่งออก การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ การปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ โดยให้มีการรักษาและคุ้มครองการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ คำนึงค่าเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมสามารถเจริญเติบโตควบคู่กับการรักษาสิ่งแวดล้อม
- (๖) ส่งเสริมความร่วมมือระดับทวิภาคีและพหุภาคีในภูมิภาคอาเซียนและโลก เพื่อเป็นภาคีด้านการรักษา การเฝ้าระวัง และการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และแก้ปัญหาผลกระทบด้านระบบนิเวศสิ่งแวดล้อม วิถีชีวิตของชุมชนและสังคม และภัยพิบัติ ที่เกิดขึ้นร่วมกันอย่างใกล้ชิด รวมทั้งส่งเสริมในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมข้ามพรมแดน เช่น หมอกควันจากไฟป่า การก่อสร้างเขื่อนในแนวแม่น้ำสายหลักที่ไหลผ่านระหว่างประเทศ และขยะทะเล เป็นต้น



<b>การบรรลุผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี</b> <b>ต่อค่าเป้าหมายแผนและนโยบายระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ ตามที่กำหนดไว้</b>	
<b>ค่าเป้าหมายที่สัมฤทธิ์ ร้อยละ ๑๐๐</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● บรรลุตามค่าเป้าหมาย (สีเขียว)*</li> <li>○ บรรลุมากกว่าร้อยละ ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีเหลือง)*</li> <li>○ ดำเนินการได้ร้อยละ ๕๐ - ๗๕ ของค่าเป้าหมาย (สีส้ม)*</li> <li>○ ดำเนินการได้น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของค่าเป้าหมาย (สีแดง)*</li> </ul>

### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม **ตัวชี้วัดที่ ๑ ระดับความสำเร็จในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุล** มีการจัดทำรายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และคู่มือดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย รายงานการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ รวมถึง คัดเลือกพื้นที่ต้นแบบจำนวน ๕ พื้นที่ รายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๕ และรายงานการติดตามประเมินผลแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๕ ระยะสิ้นสุดแผน เพื่อใช้เป็นเครื่องมือกลไกในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ มีกลไกคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม พิจารณออนุมัติจัดสรรเงินกองทุนสิ่งแวดล้อม คณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม อนุมัติจัดสรรเงินกองทุน สำหรับโครงการด้านทรัพยากรธรรมชาติ จำนวน ๕ โครงการ และจัดทำระบบคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย และทำหน้าที่ในการเผยแพร่คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทยโดยปัจจุบันมีการบูรณาการข้อมูลกับหน่วยงานภายในและต่างประเทศที่มีการเชื่อมต่อข้อมูลกับคลังข้อมูลฯ รวมทั้งสิ้น ๑๙ หน่วยงาน พัฒนาระบบและให้บริการสืบค้นข้อมูลพืช สัตว์ จุลินทรีย์ ผู้เชี่ยวชาญ ระบบภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่ ระบบแพลตฟอร์มของผู้เชี่ยวชาญออนไลน์ ระบบอนุกรมวิธานเพื่อการอ้างอิง และปรับปรุงโครงสร้างระบบเชื่อมต่อข้อมูลฯ มีการแสดงข้อมูลพื้นที่นาร่องที่มีความสำคัญด้านความหลากหลายทางชีวภาพในระดับโลก ระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น จำนวน ๔ พื้นที่ ได้แก่ พื้นที่มรดกโลกเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่นเรศวร-ห้วยขาแข้ง ทะเลสาบสงขลา เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเขียว และศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก ๗๒ พรรษา มหาราชินี (สถานตากอากาศบางปู) ปัจจุบันมีการแสดงผลข้อมูลความหลากหลายของพืช สัตว์ จุลินทรีย์ จำนวน ๘๒,๗๗๘ ชนิด จากการปรับปรุงและนำเข้าข้อมูลสิ่งมีชีวิต **ตัวชี้วัดที่ ๒ ระดับความสำเร็จในการจัดการสิ่งแวดล้อมให้มีคุณภาพและสามารถป้องกัน หรือลดผลกระทบต่อชุมชนจากการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานระดับสากลและพันธกรณีของไทยสิ่งแวดล้อม** โดยการสร้างความรู้ ความเข้าใจ การตระหนักรู้ การมีส่วนร่วมในกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสนับสนุนการกระจายอำนาจอย่างมีธรรมาภิบาล ผ่านเครือข่ายในระดับภูมิภาคและชุมชน ที่ครอบคลุมภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา สนับสนุนในการจัดการปริมาณขยะมูลฝอยและน้ำเสียให้ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยโครงการอุดหนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมและระบบกำจัดของเสียรวม ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ปริมาณขยะและน้ำเสียได้รับการกำจัดและบำบัดถูกต้องเพิ่มขึ้น โดยมีปริมาณน้ำเสียที่ได้รับการจัดการ ๒๕,๒๐๓ ลบ.ม./วัน และปริมาณขยะที่ได้รับการจัดการ ๑๓๐ ตัน/วัน เพิ่มประสิทธิภาพการลดก๊าซเรือนกระจก และขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยจากประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจก ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ พบว่า ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ผลการลดก๊าซเรือนกระจกจาก



การติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการภาคพลังงานและขนส่ง ประเทศไทยลดก๊าซเรือนกระจกได้ทั้งสิ้น ๕๖.๕๔ ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า จากมาตรการภาคพลังงาน จำนวน ๙ มาตรการ และมาตรการภาคขนส่ง จำนวน ๑ มาตรการ รวมทั้งสิ้น ๑๐ มาตรการ คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๔๐ ของปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกรณีปกติ รวมถึง การดำเนินการจัดทำแผนและผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือตามขอบเขตพื้นที่ลุ่มน้ำของประเทศ และแผนและผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดที่ผ่านการรับฟังความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและภาคส่วนในพื้นที่ ๙ จังหวัด (ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยา แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์) และข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่ภาคเหนือ แนวทางการขับเคลื่อนและผลักดันการนำแผนผังภูมินิเวศพื้นที่ภาคเหนือไปสู่การปฏิบัติ ผังพื้นที่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมแหล่งศิลปกรรม ประเพณีอันชุมชนเก่า ตามภูมินิเวศในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง ๙ จังหวัด (ได้แก่ ตาก พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ และอุทัยธานี) ใน ๔ ระดับ ได้แก่ ผังระดับภาค ๑ ผัง ผังระดับจังหวัด ๙ ผัง ผังระดับอำเภอ ๓๓ ผัง และผังระดับบ้าน ๕๐ ผัง

จากการดำเนินงานดังกล่าว สามารถบรรลุเป้าหมายของนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ\* ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน

# ส่วนที่ ๔

ผลสัมฤทธิ์รายปี  
ของการดำเนินงาน  
ของแผนปฏิบัติการราชการระยะ ๕ ปี  
ต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)  
แห่งสหประชาชาติ



## ๔. ผลสัมฤทธิ์รายปีของการดำเนินงานของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี ต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ

### ๔.๑.๑ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน Sustainable Development Goals – SDGs\*

- (๑) เป้าหมายที่ (๑๑) ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน
- (๒) เป้าหมายย่อย (๑๑๐๔) เสริมความพยายามที่จะปกป้องและคุ้มครองมรดกโลกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติ

#### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

สผ. ปฏิบัติหน้าที่ในฐานะหน่วยประสานกลาง (National Focal Point) อนุสัญญาว่าด้วยการคุ้มครองมรดกโลกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติ เพื่อประสานการดำเนินงานให้เป็นไปตามพันธกรณีอนุสัญญาฯ และแนวทางการอนุรักษ์ตามอนุสัญญาว่าด้วยการคุ้มครองมรดกโลก และดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกประเทศ ในด้านต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการนำเสนอแหล่งมรดกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติเพื่อขอรับการขึ้นทะเบียนเป็นแหล่งมรดกโลก ให้เป็นมรดกของมนุษยชาติ และดำเนินการอนุรักษ์ ปกป้อง คุ้มครอง และป้องกัน แหล่งมรดกโลกทางวัฒนธรรมและทางชาติอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพให้คงไว้ซึ่งคุณค่าโดดเด่นเป็นสากลของแหล่งสืบไป ในการบรรจุเป้าหมายย่อยที่ ๑๑๐๔ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ สผ. ได้นำเสนอพื้นที่เพื่อเป็นแหล่งมรดกโลกจำนวน ๒ พื้นที่ ได้แก่ (๑) เมืองโบราณศรีเทพ ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ตำบลศรีเทพ และตำบลโคกสะอาด อำเภอศรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์ นำเสนอเป็นแหล่งมรดกทางวัฒนธรรมที่มีพื้นที่ต่อเนื่อง (Serial nomination) ที่มีความสัมพันธ์และเกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วยแหล่งมรดกทางวัฒนธรรมจำนวน ๓ แหล่ง ได้แก่ ๑) เมืองโบราณศรีเทพ (เมืองในและเมืองนอก) ๒) โบราณสถานเขาค้างนอก และ ๓) โบราณสถานถ้ำเขาอมอร์ตน์ และ (๒) พื้นที่แหล่งอนุรักษ์ทะเลอันดามัน ตั้งอยู่ในพื้นที่จังหวัดระนอง พังงา และภูเก็ต นำเสนอเป็นแหล่งมรดกทางธรรมชาติที่มีพื้นที่ต่อเนื่อง (Serial nomination) ประกอบด้วย ๑) อุทยานแห่งชาติจำนวน ๖ แห่ง ได้แก่ อุทยานแห่งชาติ หมู่เกาะระนอง แหลมสน หมู่เกาะสุรินทร์ หมู่เกาะสิมิลัน เขาลำปี - ท้ายเหมืองและสิรินาถ ๒) ป่าชายเลนจังหวัดระนอง และ ๓) พื้นที่สงวนชีวมณฑลระนอง แบ่งเป็น ๓ นิเวศภูมิภาค คือ ๓.๑) ป่าชายเลนและกลุ่มเกาะชายฝั่ง (จังหวัดระนอง) ๓.๒) หมู่เกาะทะเลเล็ก (จังหวัดพังงา) และ ๓.๓) ชายหาดและ ป่าสนทรายชายฝั่ง (จังหวัดพังงา และภูเก็ต) ได้รับการบรรจุไว้ในบัญชีรายชื่อเบื้องต้น (Tentative List) ของศูนย์มรดกโลก เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

(๑) เป้าหมายที่ (๑๒) สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

(๒) เป้าหมายย่อย (๑๒๐๑) ดำเนินการให้เป็นผลตามกรอบการดำเนินงานระยะ ๑๐ ปี ว่าด้วยแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน โดยทุกประเทศนำไปปฏิบัติและมีประเทศพัฒนาแล้วเป็นผู้นำ โดยคำนึงถึงการพัฒนาและขีดความสามารถของประเทศกำลังพัฒนา

### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

สผ. ในฐานะหน่วยงานหลักในการขับเคลื่อนการดำเนินงาน SDG ๑๒ ได้จัดทำแผนขับเคลื่อนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๘๐ ได้วางกรอบการดำเนินงานของประเทศไทยในระยะยาวที่จะนำไปสู่การปรับเปลี่ยนสังคมไทยสู่สังคมที่มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ คุ่มค่า สมดุลกับฐานทรัพยากรของประเทศ และส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีภาคส่วนหลักที่มีส่วนขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมาย ได้แก่ (๑) ภาคอุตสาหกรรมการผลิต มุ่งเน้นการสร้างกระบวนการผลิตที่ยั่งยืน เพื่อให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า และใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการปล่อยคาร์บอนต่ำ (๒) ภาคเกษตรกรรมและอาหาร มุ่งเน้นการขับเคลื่อนเกษตรกรรมและอาหารที่ยั่งยืน การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและลดการเกิดของเสียจากกระบวนการผลิต ส่งเสริมให้เกิดการทำเกษตรอินทรีย์ตามแนวทางการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice: GAP) (๓) ภาคบริการและการท่องเที่ยว มุ่งเน้นการพัฒนาการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน ซึ่งจะช่วยสนับสนุนให้เกิดการสร้างความตระหนัก การอนุรักษ์ และปกป้องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งช่วยให้เกิดการสร้างรายได้ โอกาสทางการค้า พัฒนาคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ให้กับชุมชน (๔) ภาคเมืองและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มุ่งเน้นการพัฒนาเมืองอย่างยั่งยืน ทั้งในด้านสาธารณสุขปลอดภัยพื้นฐาน สิ่งก่อสร้าง อาคารบ้านเรือน ระบบการขนส่ง ระบบการจัดการขยะและน้ำเสีย (๕) ภาคการจัดซื้อจัดจ้างอย่างยั่งยืน เป็นกระบวนการจัดหาสินค้าและบริการที่ช่วยสร้างประโยชน์ให้กับองค์กร สังคม และประเทศ ในการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากกระบวนการผลิตสินค้า การจัดซื้อจัดจ้าง สินค้าและบริการที่มีตรากับสิ่งแวดล้อม และ (๖) ภาคการสร้างความรู้ความตระหนักรู้และการศึกษา มุ่งเน้นการปรับเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งต้องสร้างความตระหนักรู้ สร้างการรับรู้และความรู้ความเข้าใจระหว่างคนในสังคม รวมทั้งการปลูกฝังแนวคิดการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนในเด็กและเยาวชน โดยบูรณาการเรื่องดังกล่าวไว้ในหลักสูตรการศึกษาทุกระดับ

จากการติดตามการดำเนินงานแผนขับเคลื่อนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๘๐ พบว่า หน่วยงานและองค์กรต่าง ๆ มีความก้าวหน้าในการดำเนินงานตามภารกิจที่เกี่ยวข้องมาโดยตลอด รวมทั้งมีแนวคิดริเริ่มเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดในแผนขับเคลื่อนฯ มากยิ่งขึ้น อาทิ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ มีโรงงานที่ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว จำนวน ๙,๓๘๘ โรงงาน จากเป้าหมาย ๓๕,๗๑๘ โรงงาน คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๒๘ (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕) และมีการดำเนินโครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนเพื่อส่งเสริม สนับสนุน พัฒนาและยกระดับพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จำนวน ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ มีการดำเนินงานตามกรอบอนุสัญญาและพิธีสารว่าด้วยสารเคมีอันตรายและสารเคมีอื่น ๆ จำนวน ๔ อนุสัญญา ๑ พิธีสาร และได้มีการขับเคลื่อนดำเนินงานด้านการจัดการขยะและของเสีย โดยมีการคัดแยกขยะมูลฝอยที่ต้นทาง และนำมาใช้ประโยชน์ประมาณ ๗.๘๙ ล้านตัน คิดเป็นร้อยละ ๓๒ มีการจัดการของเสียอันตรายชุมชน

อย่างถูกต้อง จำนวน ๑๔๗,๒๙๓ ตัน คิดเป็นร้อยละ ๒๒ และมีการดำเนินงานด้านการจัดการของเสียอันตรายชุมชนเชิงพื้นที่โดยสนับสนุนจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีรูปแบบการจัดการของเสียอันตรายชุมชนอย่างถูกต้องและเหมาะสม การจัดการขยะอิเล็กทรอนิกส์ ได้มีและมีการดำเนินงานในพื้นที่เพื่อติดตามและจัดทำข้อเสนอแนะเพื่อแก้ไขปัญหาการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการคัดแยกขยะอิเล็กทรอนิกส์ ในพื้นที่จังหวัดบุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ และอุบลราชธานี รวมทั้งมีการดำเนินโครงการคนไทยไร้ E-Waste ร่วมกับ บริษัท แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อขับเคลื่อนการจัดการขยะอิเล็กทรอนิกส์ สร้างการตระหนักรู้และการมีส่วนร่วมจากประชาชนในการแยกทิ้งซากโทรศัพท์มือถือใช้แล้วและอุปกรณ์ต่อพ่วงเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง โดยสามารถรวบรวมซากผลิตภัณฑ์ได้ ๒๔๑,๐๒๕ ชิ้น

นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อให้มูลฝอยติดเชื้อได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยกรมอนามัย ซึ่งในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ พบว่า มูลฝอยติดเชื้อร้อยละ ๙๐.๘๕ ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ และมีการจัดการกากอุตสาหกรรมอันตรายอย่างถูกวิธี โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔๑๑,๙๒๔.๑๖๓ ตัน (ข้อมูล ณ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ - ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕) ในส่วนของการบริโภคพื้นฐานต่อการใช้ทรัพยากรของประเทศไทย (Material Footprint: MF) มีค่าเท่ากับ ๘.๙๑ ตัน/คน ในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ และการบริโภควัสดุในประเทศ (Domestic Material Consumption: DMC) เท่ากับ ๘.๘๕ ตัน/คน ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ การประเมินความสูญเสียอาหารผลิตภัณฑ์เกษตรและอาหารระดับชาติ เพื่อจัดทำเส้นฐานจำแนกมาตรการลดความสูญเสียในตลอดห่วงโซ่คุณค่าของกรมวิชาการเกษตร และการจัดทำร่างกรอบแผนที่นำทางการจัดการขยะอาหารของประเทศไทย (Thailand Food Waste Management Roadmap) ของกรมควบคุมมลพิษ ซึ่งกำหนดให้ลดปริมาณขยะอาหาร ร้อยละ ๒๕ และลดปริมาณขยะอาหารร้อยละ ๕๐ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๘ และ พ.ศ. ๒๕๗๓ ตามลำดับ การรายงานข้อมูลจำนวนบริษัทที่รายงานความยั่งยืน โดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ มีบริษัทจดทะเบียนจำนวน ๑๕๘ บริษัท ที่ได้เปิดเผยข้อมูลด้านความยั่งยืนตามแบบ ๕๖-๑ การจัดทำบัญชีประชาชาติด้านการท่องเที่ยวที่รวมต้นทุนด้านสิ่งแวดล้อม (Tourism Satellite Account-System of Environmental Economic Accounting: TSA-SEEA) ของสำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา โดยการสนับสนุนของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ การลดการอุดหนุนพลังงานเชื้อเพลิงฟอสซิล และกำหนดเป้าหมายการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกให้ได้ ร้อยละ ๒๕ ของการใช้พลังงานของประเทศในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน รวมทั้งมีการบรรจุการศึกษาเพื่อการเป็นพลเมืองโลกและการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนไว้ในหลักสูตรการศึกษา โดยสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

(๑) เป้าหมายที่ (๑๓) ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น

(๒) เป้าหมายย่อย (๑๓๐๒) บูรณาการมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในนโยบาย ยุทธศาสตร์ และการจัดทำแผนระดับชาติ

### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

สผ. ในฐานะหน่วยงานหลักในการขับเคลื่อนการดำเนินงาน SDG ๑๓ ได้ดำเนินงานด้านเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างต่อเนื่อง และประสานการดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง โดยประเทศไทยได้ยกระดับการแก้ไขปัญหาภูมิอากาศอย่างเต็มที่และด้วยทุกวิถีทาง เพื่อให้ประเทศไทยบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี ค.ศ.๒๐๕๐ และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ได้ในปี ค.ศ.๒๐๖๕ รวมถึงเป้าหมาย NDC ฉบับปรับปรุง (The 2<sup>nd</sup> Updated NDC) ที่จะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกร้อยละ ๔๐ ภายในปี ค.ศ. ๒๐๓๐ เทียบกับกรณีปกติ หากได้รับการสนับสนุนทางการเงินและเทคโนโลยีอย่างเต็มที่และเท่าเทียม รวมถึงการเสริมสร้างขีดความสามารถ ซึ่ง สผ. ได้ปรับเป้าหมายการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนด (Nationally Determined Contribution: NDC) ร้อยละ ๔๐ จากกรณีปกติ และทบทวนยุทธศาสตร์ระยะยาวในการพัฒนาแบบปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำของประเทศไทย (Long-Term Low GHG Emission Development Strategy) และ ภายในปี ค.ศ.๒๐๓๐ และจัดส่งให้สำนักเลขาธิการอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เมื่อวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ และ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ตามลำดับ ประเทศไทยประสบความสำเร็จในการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของประเทศ (Nationally Appropriate Mitigation Action: NAMA) โดยในปี พ.ศ.๒๕๖๓ ผลการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย จำนวนทั้งสิ้น ๕๖.๕๔ ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (MtCO<sub>2</sub>) คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๔๐ มากกว่าเป้าหมายที่ประเทศไทยกำหนดไว้ตามเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมของประเทศ (Nationally Appropriate Mitigation Action: NAMA)

- (๑) เป้าหมายที่ (๑๕) ปกป้อง ป่าไม้ และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและพื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ
- (๒) เป้าหมายย่อย (๑๕๐๑) สร้างหลักประกันว่าจะมีการอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ระบบนิเวศบนบกและแหล่งน้ำจืดในแผ่นดิน รวมทั้งบริการทางระบบนิเวศอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ ภูเขาและพื้นที่แห้งแล้ง โดยเป็นไปตามข้อบังคับภายใต้ความตกลงระหว่างประเทศ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓
- (๒) เป้าหมายย่อย (SDG๑๕๐๕) ปฏิบัติการที่จำเป็นและเร่งด่วนเพื่อลดการเสื่อมโทรมของถิ่นที่อยู่ตามธรรมชาติ หยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ และภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ คุ้มครองและป้องกันการสูญพันธุ์ของชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม
- (๒) เป้าหมายย่อย (SDG๑๕๐๖) ส่งเสริมการแบ่งปันผลประโยชน์ที่เกิดจากการใช้ประโยชน์ทรัพยากรพันธุกรรมอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม และส่งเสริมการเข้าถึงทรัพยากรเหล่านั้นอย่างเหมาะสม ตามความตกลงระหว่างประเทศ

### ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงาน

สผ. ในฐานะหน่วยประสานงานกลางแห่งชาติของอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ มีภารกิจในการจัดทำนโยบายและแผนเพื่อเป็นกรอบในการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ และขับเคลื่อนการดำเนินงานให้เป็นไปตามพันธกรณีของอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพและความตกลงระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง ในส่วนของเป้าหมายย่อยที่ ๑๕๐๖ และ เป้าหมายย่อยที่ ๑๕๐๕ สผ. ได้ดำเนินการจัดทำแนวทางการปฏิบัติที่ดีในการติดตามผลและการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพโดยมุ่งเน้นการอนุรักษ์ชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม ใกล้สูญพันธุ์ ชนิดพันธุ์เฉพาะถิ่น และระบบนิเวศในเมือง พร้อมสร้างเครือข่ายการอนุรักษ์และฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพที่ยั่งยืน และสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศมาอย่างต่อเนื่อง ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ได้คัดเลือกจังหวัดนนทบุรีเป็นพื้นที่นำร่องในการดำเนินงาน เนื่องจากพบนกแก้วโม่ง (Alexandrine parakeet) ที่มีสถานภาพใกล้สูญพันธุ์ตามบัญชี Thailand Red Data และมีสถานภาพใกล้ถูกคุกคาม ตามบัญชี IUCN Red List อาศัยเป็นฝูงใหญ่บริเวณต้นยางนาในพื้นที่วัดสวนใหญ่ ตำบลวัดชะลอ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี และทุเรียนนนท์ ซึ่งเป็นผลไม้ที่มีเอกลักษณ์และมีมูลค่าของจังหวัดนนทบุรี แต่พื้นที่สวนทุเรียนดังกล่าว ได้ประสบปัญหาจากทั้ง น้ำท่วม น้ำเค็มรุกเข้ามาในพื้นที่ น้ำทิ้ง น้ำเสียจากหมู่บ้านจัดสรร ผลกระทบจากการขยายตัวของเขตเมือง และการเปลี่ยนแปลงพื้นที่จากสวนผลไม้กลายเป็นหมู่บ้านจัดสรร โดยแนวทางปฏิบัติที่ดีในการอนุรักษ์นกแก้วโม่ง มุ่งเน้นการปกป้องประชากร ถิ่นที่อยู่อาศัยของนกแก้วโม่ง การสื่อสารให้ความรู้ สร้างจิตสำนึกแก่เยาวชนในชุมชน จัดตั้งเครือข่ายอนุรักษ์นกแก้วโม่ง การพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และการศึกษาวิจัย ในส่วนของแนวทางปฏิบัติที่ดีในการอนุรักษ์ทุเรียนนนท์ มุ่งเน้นการจัดการองค์ความรู้การทำสวนทุเรียนแบบภูมิปัญญาดั้งเดิม ผสมผสานกับการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ การตั้งกลุ่มเครือข่ายเกษตรกรสวนทุเรียนนนท์ พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการตลาดสมัยใหม่ และยังได้ดำเนินการจัดทาระบบคลังข้อมูลความหลากหลาย



ทางชีวภาพของประเทศไทย และทำหน้าที่ในการเผยแพร่คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย โดยปัจจุบันมีการบูรณาการข้อมูลกับหน่วยงานภายในและต่างประเทศที่มีการเชื่อมต่อข้อมูลกับคลังข้อมูลฯ รวมทั้งสิ้น ๑๙ หน่วยงาน พัฒนาระบบและให้บริการสืบค้นข้อมูลพืช สัตว์ จุลินทรีย์ ผู้เชี่ยวชาญ ระบบภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่ ระบบแพลตฟอร์มของผู้เชี่ยวชาญออนไลน์ ระบบอนุกรมวิธานเพื่อการอ้างอิง และปรับปรุงโครงสร้างระบบเชื่อมต่อข้อมูลฯ มีการแสดงข้อมูลพื้นที่นำร่องที่มีความสำคัญด้านความหลากหลายทางชีวภาพในระดับโลก ระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น จำนวน ๔ พื้นที่ ได้แก่ พื้นที่มรดกโลกเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่นเรศวร-ห้วยขาแข้ง ทะเลสาบสงขลา เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเขียว และศูนย์ศึกษาธรรมชาติกองทัพบก ๗๒ พรรษา มหาราชินี (สถานตากอากาศบางปู) ปัจจุบันมีการแสดงผลข้อมูลความหลากหลายของพืช สัตว์ จุลินทรีย์ จำนวน ๘๒,๗๗๘ ชนิด จากการปรับปรุงและนำเข้าข้อมูลสิ่งมีชีวิต เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการอนุรักษ์ การฟื้นฟู และการใช้ระบบนิเวศบนบกและแหล่งน้ำจืดในแผ่นดิน รวมทั้งบริการทางระบบนิเวศอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะป่าไม้ พื้นที่ชุ่มน้ำ ภูเขา และพื้นที่แห้งแล้งต่อไป

ในเป้าหมายย่อยที่ ๑๕๐๖ สผ. เข้าร่วมพิธีเปิดการประชุมสมัชชาภาคีอนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ สมัยที่ ๑๕ (CBD COP๑๕) ในฐานะประเทศภาคีได้ร่วมเจรจากำหนดทิศทางการดำเนินงานด้านความหลากหลายทางชีวภาพของโลก และการพิจารณาร่างกรอบงานความหลากหลายทางชีวภาพของโลก หลังปี ค.ศ. ๒๐๒๐ (Post-๒๐๒๐ Global Biodiversity Framework: Post-๒๐๒๐ GBF) ซึ่งจะเป็นแผนจัดการความหลากหลายทางชีวภาพระดับโลกในระยะ ๑๐ ปีข้างหน้า โดย Post-๒๐๒๐ GBF กำหนดเป้าหมายการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพสอดคล้องกับวาระการพัฒนาอย่างยั่งยืน ค.ศ. ๒๐๓๐ ด้วยมุ่งหวังที่จะเป็นจุดเปลี่ยนของโลกให้คนในสังคมมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีควบคู่ไปกับการมีธรรมชาติที่สมบูรณ์ ภายในปี ค.ศ. ๒๐๕๐ ตามแนวทาง BCG Model



# ส่วนที่ ๕



## ปัญหา อุปสรรค และแนวทางปรับปรุง การดำเนินการ



## ๕. ปัญหาและอุปสรรค

จากการติดตามและประเมินผลตามรายงานผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๕) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พบว่ามีปัญหาและอุปสรรคต่อการดำเนินงาน ดังนี้

๑. การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด-๑๙) ทำให้มีข้อจำกัดในกิจกรรมการดำเนินงาน อาทิ การลงสำรวจพื้นที่ การประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการจัดประชุม คณะกรรมการ และอนุกรรมการต่างๆ บางกิจกรรมต้องชะลอ หรือปรับแผนงานการดำเนินงาน

๒. ข้อจำกัดด้านงบประมาณ เนื่องจากสัดส่วนงบประมาณที่ได้รับจัดสรร แผนงาน/โครงการ ภายใต้แผนปฏิบัติราชการรายปี สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.๒๕๖๕) ลดลง ทำให้ไม่สามารถดำเนินงานได้ตามแผน ส่งผลให้ค่าเป้าหมายภายใต้แผนปฏิบัติราชการบางตัวชี้วัดไม่สามารถบรรลุได้

๓. ในการบรรลุค่าเป้าหมายในแผนระดับ ๒ ในส่วนของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ และนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ ไม่สามารถกำหนดค่าเป้าหมายตัวชี้วัดเป็นร้อยละได้

๔. ในการบรรลุค่าเป้าหมายแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ บางค่าเป้าหมาย สผ. ไม่ได้เป็นผู้รับผิดชอบหลักโดยตรง สามารถรายงานการติดตามประเมินได้ในรูปแบบหน่วยงานสนับสนุนเท่านั้น ทำให้ไม่สามารถระบุการบรรลุค่าเป้าหมายเป็นร้อยละได้

## ๖. แนวทางการปรับปรุงการดำเนินการ

จากปัญหาอุปสรรคตามรายงานผลสัมฤทธิ์ของแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๕) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีแนวทางการปรับปรุงการดำเนินการ ดังนี้

๑. สผ. ปรับรูปแบบการทำงานในรูปแบบการปฏิบัติงานนอกสถานที่ (Work from home) ในกรณีลงสำรวจพื้นที่ และการประสานงานร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ปรับรูปแบบในการใช้ช่องทางโทรศัพท์และการสำรวจออนไลน์ รวมถึง ปรับรูปแบบการจัดประชุมคณะกรรมการ และอนุกรรมการต่างๆ ในรูปแบบออนไลน์ และ สผ. สนับสนุนอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานนอกสถานที่ทั้งการให้บริการขนย้ายเครื่องคอมพิวเตอร์ และการจัดเตรียม Pocket Wifi สำกรณีที่มีการจัดประชุมออนไลน์นอกสถานที่

๒. เนื่องจากแนวโน้มงบประมาณมีสัดส่วนน้อยลงในอนาคต ในการจัดทำแผนงาน/โครงการ จะต้องมีการบูรณาการระหว่างแผนงาน/โครงการ ร่วมกัน หากมีกลุ่มเป้าหมาย หรือพื้นที่เป้าหมายใกล้เคียง สามารถบูรณาการงานในมิติอื่นๆ ร่วมกันได้ และในการบริหารการดำเนินงานจะต้องตระหนักถึงความคุ้มค่าของการใช้จ่ายงบประมาณตามมาตรการด้านการคลังให้มากที่สุด

๓. ในการบรรลุค่าเป้าหมายในแผนระดับ ๑ ระดับ ๒ และแผนระดับ ๓ จะต้องกำหนดค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัด ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สผ. ให้ชัดเจน และมุ่งเน้นไปที่เป้าหมายในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติเพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมายในแผนระดับ ๑ ระดับ ๒ และแผนระดับ ๓ มากยิ่งขึ้น ในฐานะหน่วยงานรับผิดชอบหลักและหน่วยงานสนับสนุน



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
Office of Natural Resources and Environmental Policy and Planning