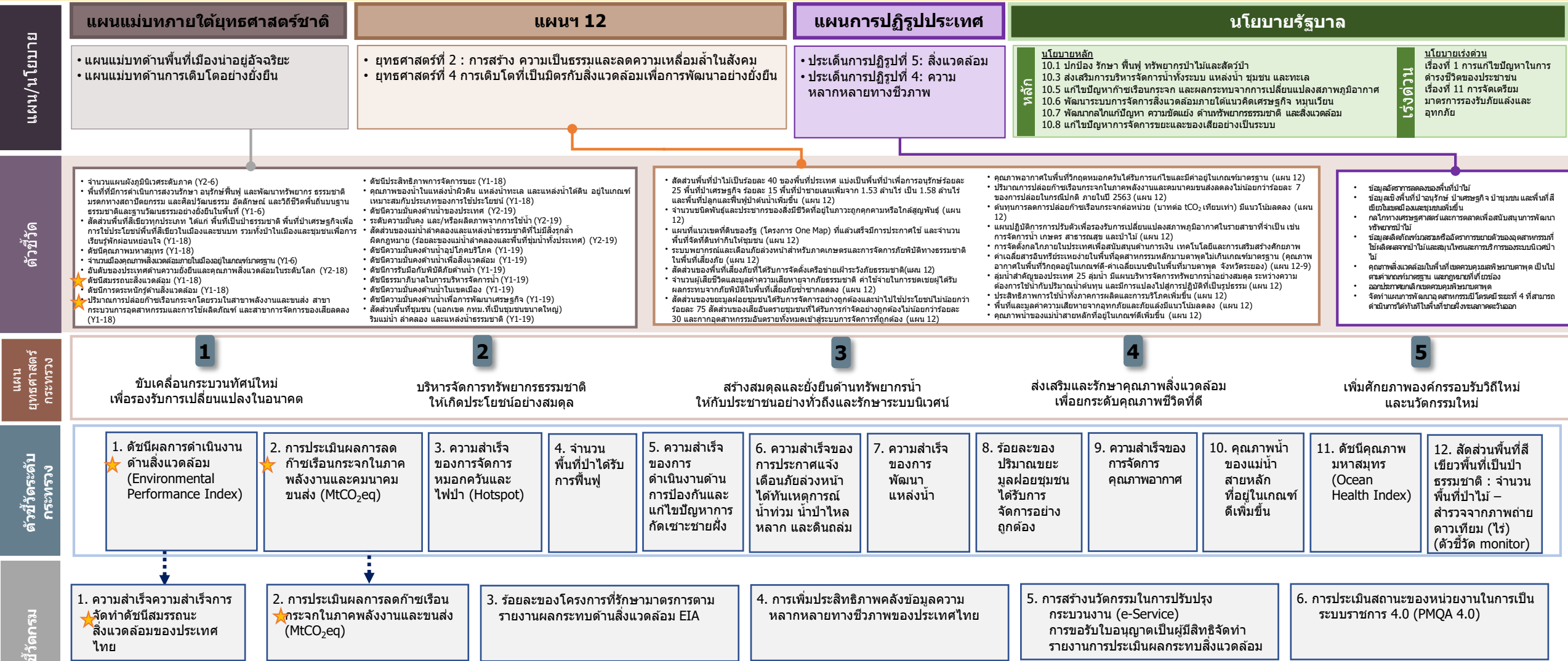


แบบฟอร์มการเสนอตัวชี้วัด
การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ
ในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ระดับชาติกับตัวชี้วัดของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. 2561 – 2580



สรุปการเสนอตัวชี้วัดของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ลำดับที่	ชื่อตัวชี้วัด	น้ำหนัก	ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ / แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ / แผน 12 / แผนการปฏิรูปประเทศ / นโยบายรัฐบาล/อื่น ๆ
การประเมินประสิทธิผลการดำเนินงาน (Performance Base) (ร้อยละ 70)			
1	ความสำเร็จการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย	25	<ul style="list-style-type: none"> - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น การเติบโตอย่างยั่งยืน - แผน 12 ย.4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม - แผนแม่บทกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประเด็นที่ 4 ส่งเสริมและรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่ดี
2	ร้อยละของโครงการที่รักษามาตรการตามรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม EIA	20	<ul style="list-style-type: none"> - แผน 12 ย.4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม - นโยบายรัฐบาล
3	การเพิ่มประสิทธิภาพคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย	25	<ul style="list-style-type: none"> - แผนปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
4	การประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกในภาคพลังงานและขนส่ง (MtCO ₂ eq)	monitor	<ul style="list-style-type: none"> - แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็น การเติบโตอย่างยั่งยืน - แผน 12 ย.4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม - นโยบายรัฐบาล - แผนแม่บทกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประเด็นที่ 4 ส่งเสริมและรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่ดี
การประเมินศักยภาพในการดำเนินงาน (Potential Base) (ร้อยละ 30)			
5	การสร้างนวัตกรรมในการปรับปรุงกระบวนการงาน (e-Service) การขอรับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	15	นโยบายรัฐบาล
6	การประเมินสถานะของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	15	มติ ครม.

ตัวชี้วัดสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

1. ความสำเร็จการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย

ตัวชี้วัดใหม่

หน้าปก
25

คำอธิบาย

- ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม (Environmental Performance Index: EPI) เป็นตัวชี้วัดที่เป็นการประเมินสถานการณ์ปัจจุบันในด้านสิ่งแวดล้อม มีลักษณะการประเมินที่ครอบคลุมหลายวัตถุประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อม เช่น ด้านความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ และอนามัยสิ่งแวดล้อม เช่น ค่าดัชนี EPI ซึ่งเป็นงานศึกษาที่พัฒนาโดยมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลอมเบีย ล่าสุดได้มีการเผยแพร่ในปี 2563 ประกอบด้วยตัวชี้วัดจำนวน 32 ตัว ทั้งนี้ ดัชนี EPI เป็นตัวชี้วัดของการบริโภคและการผลิตของประเทศมีความยั่งยืนสูงขึ้น ภายใต้แผนย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว
- การจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมกับประเทศไทย เป็นการศึกษาริธีการคำนวณ ข้อมูลฐาน และองค์ประกอบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม ให้มีข้อมูลที่เหมาะสมและสอดคล้องตามบริบทของประเทศ เพื่อใช้ในการพัฒนาแนวทางการประเมิน EPI ของประเทศไทย และใช้ในการประเมินสถานการณ์ของเป้าหมายของแผนย่อยสังคมเศรษฐกิจสีเขียว ภายใต้แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ 18 การเติบโตที่ยั่งยืน ให้ชัดเจนยิ่งขึ้น รวมถึงการจัดทำแผนการบริหารจัดการและระบบติดตามและประเมินผลดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย
- ขอบเขตการประเมิน** ศึกษาองค์ประกอบและวิธีการประเมินของดัชนี EPI ในกรณีสถาบันการศึกษาที่พัฒนาโดยมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลอมเบีย และพัฒนาองค์ประกอบและวิธีการประเมินดัชนี EPI ที่เหมาะสมของประเทศไทย ทั้งนี้ จัดทำผลการประเมินเบื้องต้นของดัชนี EPI ทั้งในกรณีสถาบันการศึกษาของมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลอมเบีย และกรณี EPI ที่เหมาะสมของประเทศไทย โดยใช้ข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย
- วิธีการเก็บข้อมูล** ศึกษาองค์ประกอบ วิธีการประเมิน และตัวแปรต่าง ๆ ของดัชนี EPI ที่พัฒนาโดยมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลอมเบีย จัดเก็บข้อมูลจากหน่วยงานในประเทศไทย เพื่อนำมาประเมินดัชนี EPI ทั้งในกรณีรูปแบบงานศึกษาของมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลอมเบีย และกรณี EPI ที่เหมาะสมของประเทศไทย
- แหล่งที่มาของข้อมูล** ข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และรายงานเชิงเทคนิคของการประเมิน EPI ที่พัฒนาโดยมหาวิทยาลัยเยลและมหาวิทยาลัยโคลอมเบีย

ข้อมูลพื้นฐาน

ปีงบประมาณ	2562	2563	2564
ผลการดำเนินงาน	-	-	-

เกณฑ์การประเมิน

เป้าหมายขั้นต่ำ (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)
กรอบตัวแปร ค่าเป้าหมาย เกณฑ์การวัดของดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย	ผลประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย	รายงานผลการประเมินดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณา

แผนระยะยาว / Roadmap (2565-2567)

ปีงบประมาณ	2565	2566	2567
ค่าเป้าหมาย	ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย	แผนบริหารจัดการดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย	ระบบการติดตามและประเมินผลดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย

เป้าหมายการดำเนินงาน 6 เดือน (ต.ค. 64 – มี.ค. 65)

กรอบตัวแปร ค่าเป้าหมาย เกณฑ์การวัดของดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยแล้วเสร็จ

ประโยชน์ที่ประชาชนจะได้รับ

ประชาชนเกิดความตระหนักและให้ความสำคัญต่อการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัดสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

2. ร้อยละของโครงการที่รักษามาตรการตามรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม EIA

ตัวชี้วัดเดิม

หน้าปก
20

คำอธิบาย

- โครงการที่รักษามาตรการตามรายงาน EIA พิจารณาจากรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitor) ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 – 30 กันยายน 2565) และ สผ. มีหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณารายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 – 30 กันยายน 2565)
- การคำนวณ :
$$\frac{\text{จำนวนโครงการที่รักษามาตรการตามรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA}}{\text{จำนวนโครงการที่ได้ส่งรายงาน Monitor}} \times 100$$

ข้อมูลพื้นฐาน

ปีงบประมาณ	2560	2561	2562	2563	2564
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ 49.53	ร้อยละ 48.04	ร้อยละ 57.48	ร้อยละ 63.24	ร้อยละ 66.33

แผนระยะยาว / Roadmap (2565-2568)

ปีงบประมาณ	2565	2566	2567	2568
ค่าเป้าหมาย	ร้อยละ 66	ร้อยละ 68	ร้อยละ 70	ร้อยละ 72

เกณฑ์การประเมิน

เป้าหมายขั้นต่ำ (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)
ร้อยละ 62.35 (ผลการดำเนินงานเฉลี่ยย้อนหลัง 3 ปี (ปี 62-64)	ร้อยละ 66.00 (แผน ปี 65)	ร้อยละ 68.00 (แผน ปี 66)

เป้าหมายการดำเนินงาน 6 เดือน (ต.ค. 64 – มี.ค. 65)

จำนวนโครงการที่รักษามาตรการตามรายงานผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม EIA ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 68 (ตั้งแต่ 1 ต.ค. 64 – 31 มี.ค. 65)

ประโยชน์ที่ประชาชนจะได้รับ

- โครงการที่ได้รับความเห็นชอบ EIA ได้รับการกำกับ ติดตาม และนำไปสู่การพัฒนา ระบบ EIA ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ทำให้ประชาชนยอมรับและมั่นใจในระบบ EIA รวมทั้งส่งผลให้ประชาชนอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดี

เงื่อนไข

- จำนวนโครงการที่ได้จัดส่งรายงาน Monitor (ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 – 30 กันยายน 2565) คือ จำนวนโครงการที่ผู้จัดทำโครงการ ส่งรายงาน Monitor ให้ สผ. หรือ สผ. ได้รับรายงาน Monitor จากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัด/หน่วยงานอนุญาต

จำนวนโครงการที่ได้รับความเห็นชอบ EIA และยังเปิดดำเนินโครงการ

ประเภทโครงการ	จำนวนโครงการ
โครงการบริการชุมชนและที่พิกอาศัย	2,897
เหมืองแร่	662
อุตสาหกรรม	245
สำรวจและผลิตปิโตรเลียม	60
พลังงาน	503
คมนาคม	189
อุตสาหกรรมปิโตรเคมี	204
พัฒนาแหล่งน้ำและเกษตรกรรม	30
รวม	4,790

ข้อมูล ณ 11 ส.ค.64

3. การเพิ่มประสิทธิภาพคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย

ตัวชี้วัดใหม่

หน้าปก
25

คำอธิบาย

- การดำเนินงานภายใต้แผนการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประเด็นปฏิรูปเรื่องความหลากหลายทางชีวภาพ กำหนดให้มีการพัฒนาและเชื่อมโยงฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพ โดยให้มีการจัดลำดับความสำคัญของข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในปัจจุบัน การตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลอย่างต่อเนื่อง มีการติดตามประเมินผล และทำให้มีความยั่งยืน และให้มีศูนย์ข้อมูลกลางด้านความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในภาครัฐ สถาบันการศึกษา องค์กรพัฒนาเอกชน นักวิจัย นักวิชาการ และชุมชน สามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูล และตัวอย่างความหลากหลายทางชีวภาพ และนำไปใช้ประโยชน์เพื่อต่อยอดสร้างองค์ความรู้สำหรับการพัฒนาศักยภาพทางเศรษฐกิจ การแข่งขันผลประโยชน์อย่างเป็นธรรม การบริหารจัดการ การตอบสนองพันธกรณีและความตกลงระหว่างประเทศ ความร่วมมือในระดับภูมิภาค และการก้าวสู่ประเทศไทย 4.0
- คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย (<http://thbif.onep.go.th/>) เป็นระบบที่เชื่อมต่อฐานข้อมูลและข้อมูลจากหน่วยงานที่มีภารกิจเกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อเผยแพร่และให้บริการสืบค้นข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของพืช สัตว์ จุลินทรีย์ รวมถึงทะเบียนชนิดพันธุ์ต่างถิ่น สถานภาพการคุกคาม สถานภาพการคุ้มครองตามกฎหมาย ภูมิปัญญาและการใช้ประโยชน์ ผู้เชี่ยวชาญและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และอยู่ระหว่างการพัฒนาระบบฯ ให้รองรับข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในเชิงพื้นที่ เพื่อส่งเสริมให้เกิดการใช้ประโยชน์ร่วมกับหน่วยงานในระดับท้องถิ่น

ข้อมูลพื้นฐาน

ปีงบประมาณ	2561	2562	2563	2564
ผลการดำเนินงาน	<ul style="list-style-type: none"> • ระบบคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย 1 ระบบ • เชื่อมต่อข้อมูล 3 หน่วยงาน 	<ul style="list-style-type: none"> • เชื่อมต่อข้อมูล 7 หน่วยงาน 	<ul style="list-style-type: none"> • เชื่อมต่อข้อมูล 12 หน่วยงาน 	<ul style="list-style-type: none"> • ระบบข้อมูลภูมิสารสนเทศด้านความหลากหลายทางชีวภาพ • เชื่อมต่อข้อมูล 16 หน่วยงาน

แผนระยะยาว / Roadmap (2565-2567)

ปีงบประมาณ	2565	2566	2567
ค่าเป้าหมาย	คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพที่แสดงผลระดับพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่	คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพที่แสดงผลระดับพื้นที่ จำนวน 5 พื้นที่	คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพที่แสดงผลระดับพื้นที่ จำนวน 7 พื้นที่

เกณฑ์การประเมิน

เป้าหมายขั้นต้น (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)
คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพที่แสดงผลระดับพื้นที่ จำนวน 1 พื้นที่	คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพที่แสดงผลระดับพื้นที่ จำนวน 2 พื้นที่	คลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพที่แสดงผลระดับพื้นที่ จำนวน 3 พื้นที่

เป้าหมายการดำเนินงาน 6 เดือน (ต.ค. 64 – มี.ค. 65)

คัดเลือกพื้นที่นำร่องแล้วเสร็จ จำนวน 3 พื้นที่

ประโยชน์ที่ประชาชนจะได้รับ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในภาครัฐ สถาบันการศึกษา องค์กรพัฒนาเอกชน นักวิจัย นักวิชาการ และชุมชน ได้รับ ประโยชน์จากการนำข้อมูลไปใช้ในการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพในเชิงพื้นที่ และต่อยอดสร้างองค์ความรู้ในการพัฒนาศักยภาพทางเศรษฐกิจ สุขภาพประชาชนอย่างยั่งยืน

3. การเพิ่มประสิทธิภาพคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย (ต่อ)

ตัวชี้วัดใหม่

หน้าปก
25

คำอธิบาย (ต่อ)

- การเพิ่มประสิทธิภาพคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย คือ การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดเก็บข้อมูลและประมวลผลระดับพื้นที่ ภายใต้ระบบคลังข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศไทย เพื่อใช้เป็นเครื่องมือการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ การอนุรักษ์ พื้นฟู และนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน รวมทั้ง เป็นการสนับสนุนการดำเนินงานสืบเนื่องในการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
- พื้นที่ที่มีความสำคัญทางด้านความหลากหลายทางชีวภาพ เป็นพื้นที่ที่มีความสำคัญด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ในเรื่องของการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน ซึ่งหมายรวมถึง พื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม พื้นที่คุ้มครองทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ (แรมซาร์ไซต์) หรือพื้นที่ชุมชนที่มีการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน เช่น พื้นที่ตำบลบางกะเจ้า จังหวัดสมุทรปราการ หมู่เกาะกระ จังหวัดนครศรีธรรมราช ลุ่มแม่น้ำสงครามตอนล่าง จังหวัดนครพนม

ตัวชี้วัดสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

4. การประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกในภาคพลังงานและขนส่ง (MtCO₂eq)

Joint KPIs
ข้ามกระทรวง

ตัวชี้วัดต่อเนื่อง
ตัวชี้วัด Monitor

- หน่วยงานที่รับผิดชอบ
- 1) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 - 2) สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
 - 3) องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

คำอธิบาย

- หลักการคำนวณการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคพลังงานและขนส่ง ได้คาดการณ์การปล่อยก๊าซเรือนกระจกในประเทศไทย โดยใช้ปี พ.ศ. 2548 (ค.ศ.2005) เป็นปีฐาน มีการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 186 MtCO₂eq และคาดการณ์ว่า จะเพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2563 (ค.ศ. 2020) เป็น 367 MtCO₂eq ในกรณีปกติ (Business as Usual: BAU)
BAU : Business as usual [กรณีฐานที่ใช้ประมาณการการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในอนาคตในกรณีที่มนุษย์ดำเนินกิจกรรมตามปกติโดยไม่มีกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกใดๆ เพิ่มเติมเลย] เท่ากับปริมาณการปล่อย GHG จากการเผาไหม้เชื้อเพลิงในปี 2020 = 367 MtCO₂eq
MtCO₂eq = ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า
- แหล่งที่มาของข้อมูล : รายงานการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการภาคพลังงาน ของกระทรวงพลังงาน และรายงานการติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการภาคขนส่งของกระทรวงคมนาคม

ข้อมูลพื้นฐาน

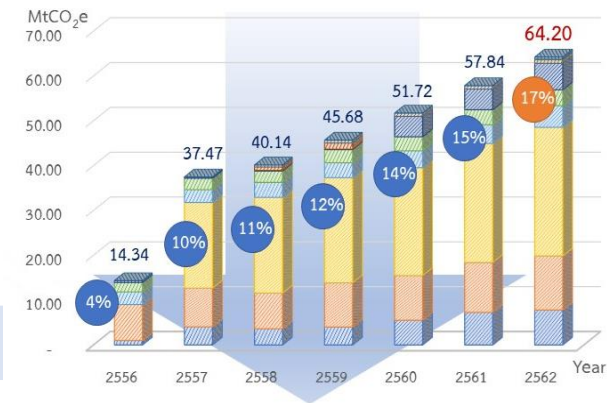
ปีงบประมาณ	2561	2562	2563	2564
ผลการดำเนินงาน	ปี 2559 ลดได้ 45.68 MtCO ₂ eq (12%)	ปี 2560 ลดได้ 51.72 MtCO ₂ eq (14.09%)	ปี 2561 ลดได้ 57.84 MtCO ₂ eq (15.76%)	ปี 2562 ลดได้ 64.20 MtCO ₂ eq (17.49%)

แผนระยะยาว / Roadmap (2565-2568)

ปีงบประมาณ	2565	2566	2567	2568
ค่าเป้าหมาย	ปี 2563 55 MtCO ₂ eq	ปี 2564 64 MtCO ₂ eq	ปี 2565 71 MtCO ₂ eq	ปี 2566 75.83 MtCO ₂ eq

ประโยชน์ที่ประชาชนจะได้รับ

การปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลง
คุณภาพสิ่งแวดล้อมดีขึ้น



เงื่อนไข

การรายงานผลการดำเนินงานลดก๊าซเรือนกระจกของกระทรวงพลังงาน จะรายงานเป็นทางการ โดยมี Lag Time 2 ปี เนื่องจากจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาในกระบวนการติดตาม รายงานผล และทวนสอบ (Measurement Reporting and Verification : MRV) ข้อมูล ซึ่งผลการลด GHG ภาคพลังงานต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประสานงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกระทรวงพลังงาน และคณะกรรมการนโยบายการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่มีความถูกต้อง ได้รับการยอมรับตามหลักเกณฑ์มาตรฐานสากลที่กำหนด ดังนั้น ในปี พ.ศ.2565 จะสามารถรายงานผลการลดก๊าซเรือนกระจกล่าสุดได้ คือปี พ.ศ.2563

ตัวชี้วัดสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

5. การสร้างนวัตกรรมในการปรับปรุงกระบวนการงาน (e-Service)

การขอรับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัดต่อเนื่อง

น้ำหนัก
15

e-Service หมายถึง การให้บริการข้อมูลและการทำธุรกรรมของภาครัฐผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ขอรับบริการ โดยเกณฑ์ในการพิจารณาว่าระบบสารสนเทศของหน่วยงานจัดว่าเป็นระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ **ต้องเป็นการให้บริการกับกลุ่มเป้าหมายที่เป็นบุคคลภายนอก** โดยกลุ่มเป้าหมายดังกล่าวอาจเป็นได้ทั้ง **ประชาชน หน่วยงานราชการ ภาคธุรกิจ และองค์กร** รวมถึงระบบดังกล่าวมีการให้ข้อมูล สนับสนุน หรือให้บริการที่สอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงาน

ที่มา : สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (www.egov.go.th)

การให้บริการในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Service) เป็นการดำเนินการ เพื่อ **ยกระดับงานบริการของส่วนราชการไปสู่การให้บริการแบบออนไลน์** เพื่อลดภาระการเดินทางมาติดต่อราชการของ **ประชาชน**

การขอรับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผู้ใดที่มีความประสงค์จะจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต้องได้รับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือผู้ซึ่งเลขาธิการมอบหมาย ดังนั้น การได้รับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานฯ ต้องมีการยื่นคำขอรับใบอนุญาตฯ ข้าราชการธรรมเนียม และออกใบอนุญาต/ใบอนุญาติ/เอกสารทางราชการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือการอนุมัติผ่านช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือยื่นต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงาน

ปี 2564 : งานขอรับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงาน EIA ที่ยื่นคำขอและชำระค่าธรรมเนียมผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือช่องทางอื่น ๆ และมีการออกใบเสร็จรับเงินทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้

เป้าหมายการยกระดับงานบริการ

ปี 2565 : พัฒนาระบบเพื่อรองรับการออกใบอนุญาต/ใบอนุญาติ/เอกสารทางราชการได้ทางอิเล็กทรอนิกส์หรือการอนุมัติผ่านช่องทางอิเล็กทรอนิกส์

ปี 2566 : งานบริการที่ยื่นคำขอ ข้าราชการธรรมเนียม และออกใบอนุญาต/ใบอนุญาติ/เอกสารทางราชการได้ทางอิเล็กทรอนิกส์หรือการอนุมัติผ่านช่องทางอิเล็กทรอนิกส์

หลักเกณฑ์	เป้าหมายขั้นต้น (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)
ระดับ 3 (Level 3) การออกเอกสารอิเล็กทรอนิกส์	ออกเอกสารเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-License/e-Certificate/e-Document) ผ่านทาง Mobile หรือเว็บไซต์	ออกเอกสารเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-License/e-Certificate/e-Document) ตามมาตรฐาน ETDA ผ่านทาง Mobile หรือ เว็บไซต์ และผู้รับบริการสามารถ print out เอกสารได้	สามารถเริ่มให้บริการได้ และมีจำนวนผู้ใช้งานผ่านระบบไม่น้อยกว่าร้อยละ xx ของจำนวนผู้รับบริการทั้งหมด

เงื่อนไข

- ร้อยละของจำนวนผู้รับบริการทั้งหมด พิจารณาใน 3 กรณี คือ(1) กรณีผู้รับบริการในปีนั้นน้อยกว่า 100 รายเป้าหมายขั้นสูง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 (2) กรณีผู้รับบริการในปีนั้น 100 -500 รายเป้าหมายขั้นสูง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 และ (3) กรณีผู้รับบริการในปีนั้นมากกว่า 500 ราย เป้าหมายขั้นสูง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5
- การนับจำนวนผู้รับบริการ ให้นับตั้งแต่ระบบ e-Service ที่พัฒนาเปิดให้บริการได้
- จำนวนผู้รับบริการทั้งหมด หมายถึง จำนวนผู้รับบริการผ่านระบบออนไลน์ของหน่วยงาน หรือของหน่วยงานอื่น และผู้รับบริการที่ขอรับบริการ ณ สำนักงาน (Walk in) หรือช่องทางอื่น ๆ เช่น ไปรษณีย์ แฟกซ์

ตัวชี้วัดสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

5. การสร้างนวัตกรรมในการปรับปรุงกระบวนการงาน (e-Service)

การขอรับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

ตัวชี้วัดต่อเนื่อง

หน้า
15

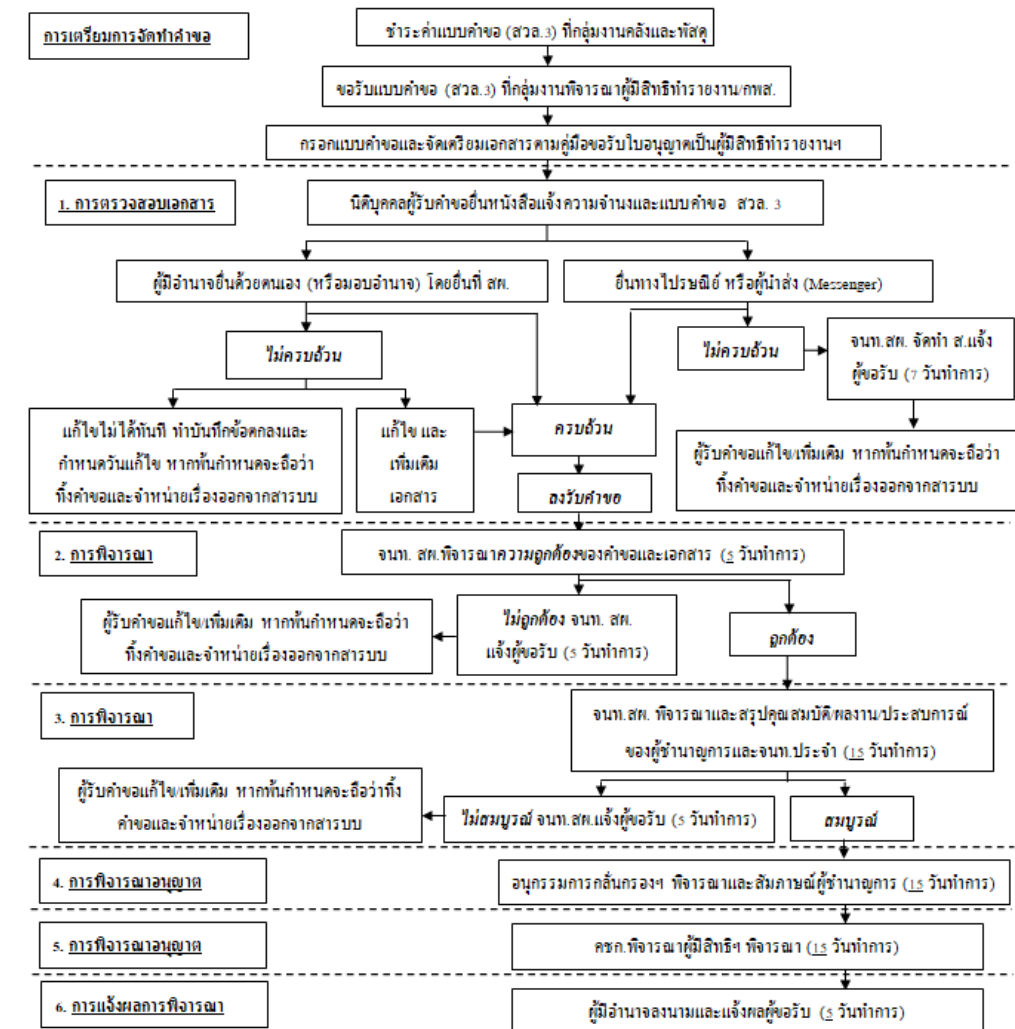
คำอธิบาย

- ขั้นตอนการขอรับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามผังขั้นตอนประกอบด้วย
 - 1) ขั้นตอนการเตรียมการและการยื่นคำขอ
 - 2) ขั้นตอนการพิจารณาและตรวจสอบเอกสาร โดยการพิจารณาถึงความครบถ้วน ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของเอกสารและหลักฐานที่เกี่ยวข้อง
 - 3) ขั้นตอนการพิจารณาอนุญาต เมื่อเอกสารทุกอย่างครบถ้วน ถูกต้องสมบูรณ์แล้ว คณะกรรมการกั่นกรองการขอรับอนุญาต จะพิจารณาเอกสารและมีการสัมภาษณ์ผู้เสนอ ขอเป็นผู้อำนวยการ และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้อำนวยการพิจารณาผู้มีสิทธิขอรับใบอนุญาต
 - 4) ขั้นตอนการแจ้งผลการพิจารณา โดย สผ. จะแจ้งผลการพิจารณาให้แก่ผู้ขอรับใบอนุญาต โดยผู้ที่ได้รับอนุญาต จะต้องชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาต เพื่อรับใบอนุญาตต่อไป
- ระยะเวลาที่ สผ. ใช้ในการพิจารณาคำขอ และการพิจารณาอนุญาต 55 วันทำการ (นับจากวันที่ลงรับคำขอ) ทั้งนี้ไม่นับระยะเวลาที่ผู้ยื่นขอรับใบอนุญาตแก้ไขหรือเพิ่มเติมเอกสารในขั้นตอนตรวจสอบความถูกต้องและสมบูรณ์ โดยผู้ยื่นคำขอจะต้องแก้ไขหรือเพิ่มเติมเอกสารภายในระยะเวลาที่ระบุในหนังสือแจ้งความจำนง ทั้งนี้ ในแต่ละขั้นตอนไม่เกิน 30 วัน
- ขณะนี้ สผ. อยู่ระหว่างปรับแก้ร่างกฎกระทรวงการขอและการออกใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ดังนั้น การออกเอกสารเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการได้เมื่อระบบ e-Service ที่พัฒนาเปิดให้บริการได้ ตามเงื่อนไขของร่างกฎกระทรวงฯ ที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา

เป้าหมายการดำเนินงาน 6 เดือน (ต.ค. 64 – มี.ค. 65)

แบบจำลอง (Prototype) ระบบการขอรับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผังขั้นตอนการขอรับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ตัวชี้วัดสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

6. การประเมินสถานะของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)

ตัวชี้วัดต่อเนื่อง

หน้าหลัก
15

คำอธิบาย

- PMQA 4.0 คือ เครื่องมือการประเมินระบบการบริหารของส่วนราชการในเชิงบูรณาการ เพื่อเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ของส่วนราชการกับเป้าหมาย และทิศทางการพัฒนาของประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแนวทางให้ ส่วนราชการพัฒนาไปสู่ระบบราชการ 4.0
- เพื่อประเมินความสามารถในการบริหารจัดการภายในหน่วยงานและความพยายามของส่วนราชการในการขับเคลื่อนงานให้บรรลุเป้าหมายอย่างยั่งยืน
- พิจารณาจากความสามารถในการพัฒนาการดำเนินงานเพื่อยกระดับผลการประเมินสถานะการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0) โดยมีเป้าหมายให้ส่วนราชการมีคะแนนผลการประเมินในชั้นตอนที่ 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ดีขึ้นจากผลคะแนนในชั้นตอนที่ 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
- พิจารณาจากผลการประเมินสถานะการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0) ซึ่งเป็นคะแนนเฉลี่ยในภาพรวมทั้ง 7 หมวด ประกอบด้วย หมวด 1 การนำองค์การ หมวด 2 การวางแผนเชิงยุทธศาสตร์ หมวด 3 การให้ความสำคัญกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย หมวด 4 การวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้ หมวด 5 การมุ่งเน้นบุคลากร หมวด 6 การมุ่งเน้นระบบปฏิบัติการ และ หมวด 7 ผลลัพธ์การดำเนินการ

ข้อมูลพื้นฐาน

ปีงบประมาณ	2561	2562	2563	2564
ผลการดำเนินงาน	292.62	439.05	435.07	446.04

แผนระยะยาว / Roadmap (2565-2568)

ปีงบประมาณ	2565	2566	2567	2568
ค่าเป้าหมาย	445	450	455	460

เกณฑ์การประเมิน

เป้าหมายขั้นต้น (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)
380.00 (ค่าเฉลี่ยคะแนนกลุ่มที่ 3: 351-399 คะแนน)	446.04 (คะแนนปี 64)	454.96 (คะแนนปี 64 + 2%)

เป้าหมายการดำเนินงาน 6 เดือน (ต.ค. 64 – มี.ค. 65)

จัดทำข้อมูลการประเมินสถานะหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)

ตามแบบฟอร์มที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด ครบถ้วนทุกหมวด

ขั้นตอนการประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0

- ขั้นตอนที่ 1** การตรวจพิจารณาจากเอกสารการสมัครเบื้องต้น (หากได้ 400 คะแนนขึ้นไป จะผ่านไปประเมินในขั้นตอนที่ 2)
- ขั้นตอนที่ 2** การตรวจเอกสารรายงานผลการดำเนินการพัฒนาองค์การสู่ระบบราชการ 4.0 (Application Report) (หากได้ 400 คะแนน จะผ่านไปประเมินในขั้นตอนที่ 3)
- ขั้นตอนที่ 3** การตรวจประเมินในพื้นที่ปฏิบัติงาน เพื่อยืนยันผลการตรวจ Application Report

ประโยชน์ที่ประชาชนจะได้รับ

- เพิ่มศักยภาพของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 เพื่อผลักดันการดำเนินงานในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และแผนระดับประเทศ โดยมีเป้าหมายเพื่อประโยชน์สุขของประชาชน