



แผนกลยุทธ์

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ระยะ ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙



โดย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Office of Natural Resources and Environmental Policy and Planning

แผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

จัดทำโดย:

กลุ่มงานแผนงานและงบประมาณ สำนักงานเลขานุการกรม
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

คำนำ

แผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อกำหนดทิศทางของการดำเนินงานด้านนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยพิจารณาและยึดถือนโยบายและแผนของชาติในทุกระดับที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สอดคล้องและตอบสนองกับแนวโน้ม ทิศทางและสถานการณ์ปัจจุบันของประเทศ ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2560-2564) และแผนยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) รวมทั้งเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) โดยผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมจากคณะผู้บริหารและบุคลากรของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทุกระดับ ตลอดจนได้มีการทบทวนสภาพปัจจุบันขององค์กรตามกระบวนการการวิเคราะห์ปัจจัยทางยุทธศาสตร์ วิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอก วิเคราะห์จุดแข็ง (Strength) จุดอ่อน (Weakness) โอกาส (Opportunity) และอุปสรรค/ภัยคุกคาม (Threat) เพื่อนำไปสู่การกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ที่เป็นภารกิจที่ต้องมุ่งเน้นและให้ความสำคัญ และเป้าประสงค์ตัวชี้วัด กลยุทธ์เพื่อให้บรรลุเป้าประสงค์ที่ตั้งไว้ โดยใช้แผนที่ยุทธศาสตร์เป็นเครื่องมือกำหนดทิศทางการถ่ายทอดไปสู่การปฏิบัติให้เห็นความเชื่อมโยงไปถึงเป้าหมายที่เป็นองค์รวมต่อไป

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะเป็นประโยชน์ต่อทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบูรณาการการทำงานด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างสมดุลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนต่อไป

นางรวีวรรณ ภูริเดช

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สารบัญ

ส่วนที่ 1 กรอบแนวคิดแผนกลยุทธ์ สผ. ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)	
นโยบายของคณะรัฐมนตรี	1
ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)	2
เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)	3
แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)	7
แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2560-2564)	9
แผนยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)	9
ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐาน	
อำนาจหน้าที่	12
โครงสร้างองค์กร	13
กฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ	15
กลไกและวิธีการให้บริการแก่ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	16
ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์สถานการณ์และสภาพแวดล้อม	
การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม (SWOT Analysis)	18
การวิเคราะห์ปัจจัยเชิงกลยุทธ์ (SFAS : Strategic Factor Analysis Summary)	20
การวิเคราะห์จัดทำตาราง TOWS Matrix	21
การแปลงแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติ (BSC : Balanced Scorecard)	22
ส่วนที่ 4 แผนกลยุทธ์	
วิสัยทัศน์ (Vision)	25
พันธกิจ (Mission)	25
ภารกิจ (Duty)	25
วัฒนธรรม (Culture)	26
ค่านิยมหลัก (Core Value)	26
ประเด็นยุทธศาสตร์ สผ.	27
แผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy Map)	28
แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ภายใต้แผนกลยุทธ์ สผ. ระยะ 20 ปี พ.ศ. 2560-2579	30
ส่วนที่ 5 แนวทางการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติและการติดตามประเมินผล	
แนวทางการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ	39
การติดตามประเมินผล	40
ภาคผนวก	41

สารบัญภาพ

ภาพที่ 1 โครงสร้างองค์กรสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	14
ภาพที่ 2 ขั้นตอนการจัดทำแผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)	24
ภาพที่ 3 แผนที่ยุทธศาสตร์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	29

สารบัญตาราง

ตารางที่ 1	การกำหนดจุดแข็งและจุดอ่อนจากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน	18
ตารางที่ 2	การกำหนดโอกาสและอุปสรรคจากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก	19
ตารางที่ 3	การวิเคราะห์ปัจจัยเชิงกลยุทธ์ (SFAS Matrix)	20
ตารางที่ 4	TOWS Matrix กลยุทธ์เชิงรุก (SO Strategy) และกลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST Strategy)	21
ตารางที่ 5	TOWS Matrix กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO Strategy) และกลยุทธ์เชิงรับ (WT Strategy)	22
ตารางที่ 6	เป้าประสงค์ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์	27

ส่วนที่ 1

กรอบแนวคิดในการจัดทำ

แผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

กรอบแนวคิดในการจัดทำแผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) ได้ยึดถือนโยบายและแผนของชาติในทุกระดับที่เกี่ยวข้อง มาจัดทำเพื่อให้สอดคล้องและตอบสนองกับแนวโน้ม ทิศทางและสถานการณ์ปัจจุบันของประเทศ ประกอบด้วย ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2560-2564) และแผนยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) รวมทั้งเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. นโยบายของคณะรัฐมนตรี รัฐบาลพลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา แลงต่อ สภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2557

นโยบายข้อที่ 9 การรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรและการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

ในปัจจุบันมีการบุกรุกที่ดินของรัฐและตัดไม้ทำลายป่ามากขึ้น ทรัพยากรธรรมชาติและ ความหลากหลายทางชีวภาพที่เคยอุดมสมบูรณ์ เช่น ป่าไม้ สัตว์ป่า พันธุ์พืช และแร่ธาตุถูกทำลาย หรือนำไปใช้ประโยชน์ทางพาณิชย์โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายเป็นอันมาก ทั้งปัญหาภาวะมลพิษโดยเฉพาะขยะ ประเภทต่างๆ ก็รุนแรงยิ่งขึ้น รัฐบาลจึงมีนโยบายจะรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติโดยสร้าง สมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ดังนี้

1) ในระยะเฉพาะหน้า เร่งปกป้องและฟื้นฟูพื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า โดยให้ ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินของรัฐ จัดทำแนวเขตที่ดินของรัฐให้ชัดเจน เร่งรัดกระบวนการ พิสูจน์สิทธิการถือครองที่ดินในเขตที่ดินของรัฐโดยนำระบบสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ ปรับปรุง กฎหมายให้ทันสมัยและสร้างบรรทัดฐานในการบังคับใช้กฎหมายอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นธรรม โดยเฉพาะ ในพื้นที่ป่าต้นน้ำและพื้นที่อนุรักษ์ที่มีความสำคัญเชิงนิเวศ กำหนดพื้นที่แนวกันชนและที่ราบเชิงเขาให้เป็นพื้นที่ ยุทธศาสตร์การปลูกป่าเพื่อป้องกันภัยพิบัติและป้องกันการบุกรุกป่า ขยายป่าชุมชน และส่งเสริมการปลูกไม้มีค่า ทางเศรษฐกิจในพื้นที่เอกชนเพื่อลดแรงกดดันในการตัดไม้จากป่าธรรมชาติ รวมทั้งผลักดันแนวทางการประเมิน มูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ของระบบนิเวศและการสร้างรายได้จากการอนุรักษ์ เช่น โครงการปลูกป่าเพื่อฟื้นฟูระบบ นิเวศโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้แบบมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน เป็นต้น

2) ส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพและความหลากหลายทางชีวภาพ อย่างยั่งยืน คำนึงถึงขีดจำกัดและศักยภาพในการฟื้นตัว สร้างโอกาสในการเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์อัน เกิดขึ้นจากการใช้ทรัพยากรพันธุกรรมอย่างยุติธรรมและเท่าเทียม เพื่อสร้างความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน ความมั่นคงทางด้านอาหาร สุขอนามัย สนับสนุนวิถีชีวิตของชุมชน และการพัฒนาเพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ รวมทั้งให้การคุ้มครองเพื่อให้เกิดความปลอดภัยทางชีวภาพ

3) ในระยะต่อไป พัฒนาระบบบริหารจัดการที่ดิน และแก้ไขการบุกรุกที่ดินของรัฐโดยยึดแนวพระราชดำริที่ให้ประชาชนสามารถอยู่ร่วมกับป่าได้ เช่น กำหนดเขตป่าชุมชนให้ชัดเจน พื้นที่ใดที่สงวนหรือกันไว้เป็นพื้นที่ป่าสมบูรณ์ก็ใช้มาตรการทางกฎหมายอย่างเคร่งครัด พื้นที่ใดสมควรให้ประชาชนใช้ประโยชน์ได้ก็จะผ่อนผันให้ตามความจำเป็นโดยใช้มาตรการทางการบริหารจัดการ มาตรการทางสังคมจิตวิทยา และการปลูกป่าทดแทนเข้าดำเนินการ ทั้งจะให้เชื่อมโยงกับการส่งเสริมการมีอาชีพและรายได้อื่นอันเป็นบ่อเกิดของเศรษฐกิจชุมชนที่ต่อเนื่องเพื่อให้คนเหล่านั้นสามารถพึ่งพาตนเองได้ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง โดยที่ดินยังเป็นของรัฐ จะจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการ จัดทำทะเบียนผู้ถือครองที่ดินในที่ดินของรัฐ ปรับปรุงกลไกการบริหารจัดการที่ดินของรัฐและเอกชนให้มีเอกภาพเพื่อทำหน้าที่กำหนดนโยบายด้านที่ดินในภาพรวม และปรับปรุงกลไกภาษีเพื่อกระจายการถือครองที่ดิน เร่งรัดการจัดสรรที่ดินให้แก่ผู้ยากไร้โดยไม่ต้องเป็นกรรมสิทธิ์ แต่รับรองสิทธิร่วมในการจัดการที่ดินของชุมชน กำหนดรูปแบบที่เหมาะสมของธนาคารที่ดินเพื่อให้เป็นกลไกในการนำทรัพยากรที่ดินมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

4) บริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศให้เป็นเอกภาพในทุกมิติทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ จัดให้มีแผนบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศ และมีกระบวนการบูรณาการแผนงานและงบประมาณร่วมกันของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การจัดทำแผนงานโครงการ ไม่เกิดความซ้ำซ้อน มีความเชื่อมโยงกันอย่างเป็นระบบและสอดคล้องกับทิศทางและนโยบายการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ โดยจัดตั้งหรือกำหนดกลไกในการบริหารจัดการน้ำพร้อมทั้งมีการนำเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพสูง มาใช้ในระบบของการบริหารจัดการน้ำและการเตือนภัย

5) เร่งรัดการควบคุมมลพิษทั้งทางอากาศ ชยะ และน้ำเสีย ที่เกิดจากการผลิตและบริโภค เพื่อสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีให้แก่ประชาชน โดยให้ความสำคัญในการเร่งรัดแก้ไขปัญหามลพิษเป็นลำดับแรก ส่งเสริมให้เกิดกลไกการคัดแยกขยะเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ให้มากที่สุด เร่งกำจัดขยะมูลฝอยตกค้างสะสมในสถานที่กำจัดขยะในพื้นที่วิกฤตซึ่งจะใช้ที่ดินของรัฐเป็นหลัก ในพื้นที่ใดที่สามารถจัดการขยะมูลฝอยโดยการแปรรูปเป็นพลังงานก็จะสนับสนุนให้ดำเนินการ ส่วนขยะอุตสาหกรรมนั้นจะวางระเบียบมาตรการการบริหารจัดการเป็นพิเศษ โดยกำหนดให้ทั้งในบ่อขยะอุตสาหกรรมที่สร้างขึ้นอย่างถูกต้องตามมาตรฐาน และให้แยกเป็นสัดส่วนจากบ่อขยะชุมชน สำหรับขยะของเสียอันตราย ขยะอิเล็กทรอนิกส์ และขยะติดเชื้อ จะพัฒนาระบบกำกับติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังไม่ให้มีการลักลอบทิ้ง รวมทั้งจัดการสารเคมีโดยลดความเสี่ยงและอันตรายที่เกิดจากการรั่วไหล และการเกิดอุบัติเหตุ ให้ความสำคัญในการจัดการอย่างครบวงจร และใช้มาตรการทางกฎหมายและการบังคับใช้กฎหมายอย่างเด็ดขาด

ในระดับพื้นที่ จะเร่งแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่มาบตาพุดซึ่งเป็นฐานอุตสาหกรรมหลักของประเทศอย่างต่อเนื่อง ครอบคลุมทุกมิติ ทั้งการลดและขจัดมลพิษ การฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การดูแลคุณภาพชีวิตประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุตสาหกรรม รวมทั้งการพัฒนาปรับปรุงขีดความสามารถโครงสร้างพื้นฐานและการพัฒนาสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

2. ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2558 เห็นชอบให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ มีอำนาจหน้าที่ในการจัดทำร่างยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน โดยถ่ายทอดแนวทางการพัฒนาสู่การปฏิบัติในแต่ละช่วงเวลาอย่างต่อเนื่อง มีการบูรณาการ และสร้างความเข้าใจถึงอนาคตของประเทศไทยร่วมกัน และ

เกิดการรวมพลังของทุกภาคส่วนในสังคม ทั้งประชาชน เอกชน และประชาสังคม ในการขับเคลื่อนการพัฒนา เพื่อการสร้างและรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติ

วิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” หรือเป็นคติพจน์ประจำชาติว่า “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” โดยมียุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง คือ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

1) จัดระบบอนุรักษ์ พื้นฟูและป้องกันการทำลายทรัพยากรธรรมชาติ
2) วางระบบบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพทั้ง 25 ลุ่มน้ำ เน้นการปรับระบบการบริหารจัดการ อุทกภัยอย่างบูรณาการ

- 3) การพัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- 4) การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- 5) การร่วมลดปัญหาโลกร้อนและปรับตัวให้พร้อมกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- 6) การใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์และนโยบายการคลังเพื่อสิ่งแวดล้อม

3. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

ผู้นำจากประเทศสมาชิกองค์การสหประชาชาติจำนวน 193 ประเทศ ลงมติรับรองเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goals ในการประชุมสมัชชาใหญ่แห่งสหประชาชาติ (United Nations General Assembly - UNGA) เมื่อวันศุกร์ที่ 25 กันยายน 2558 ที่ผ่านมา โดยองค์การสหประชาชาติกำหนดให้ภายในปี ค.ศ. 2030 จะต้องขจัดความยากจนและความหิวโหยในทุกพื้นที่ ลดความเหลื่อมล้ำทั้งภายในและระหว่างประเทศ สร้างสังคมที่มีความสงบสุข ยุติธรรม และครอบคลุม ปกป้องสิทธิมนุษยชน ส่งเสริมความเท่าเทียมทางเพศ รวมทั้งเสริมพลังสตรีและเด็กผู้หญิง ปกป้องโลกและทรัพยากรธรรมชาติ โดยมีเป้าหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

เป้าหมายที่ 6 สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคน และมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน

1) ภายในปี ค.ศ. 2030 บรรลุการเข้าถึงน้ำดื่มที่สะอาด ปลอดภัยและราคาอย่างถ้วนหน้า และเท่าเทียมสำหรับทุกคน

2) ภายในปี ค.ศ. 2030 บรรลุการเข้าถึงสุขาภิบาลและสุขลักษณะที่เพียงพอและเท่าเทียมสำหรับทุกคน และจัดการขับถ่ายในสถานที่โล่ง โดยเฉพาะความต้องการของเด็กหญิงและสตรี และบุคคลในสถานการณ์เปราะบางอื่นๆ

3) ภายในปี ค.ศ. 2030 ปรับปรุงคุณภาพน้ำโดยการลดมลพิษ กำจัดการทิ้งขยะลงแหล่งน้ำและลดการปล่อยสารเคมีและวัตถุอันตราย ลดสัดส่วนการปล่อยน้ำเสียที่ไม่ได้รับการบำบัดลงกึ่งหนึ่ง และเพิ่มการรีไซเคิลและการนำน้ำเสียกลับมาใช้ใหม่ปริมาณมาก

4) ภายในปี ค.ศ. 2030 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำทั่วทุกภาคส่วนในปริมาณมาก และสร้างหลักประกันการใช้น้ำจัดและแหล่งน้ำจัดที่ยั่งยืนเพื่อตอบสนองต่อการขาดแคลนน้ำ และจำนวนผู้ที่ประสบความทุกข์จากการขาดแคลนน้ำลงจำนวนมาก

5) ภายในปี ค.ศ. 2030 นำการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำอย่างบูรณาการในทุกระดับไปปฏิบัติ รวมถึงผ่านความร่วมมือข้ามพรมแดนอย่างเหมาะสม

6) ภายในปี ค.ศ. 2020 ปกป้องและฟื้นฟูระบบนิเวศที่เกี่ยวข้องกับน้ำ เช่น ภูเขา ป่า พื้นที่ชุ่มน้ำ แม่น้ำ ชั้นหินอุ้มน้ำ และทะเลสาบ

a) ภายในปี ค.ศ. 2030 ขยายความร่วมมือระหว่างประเทศและสนับสนุนการเสริมสร้างขีดความสามารถสำหรับประเทศกำลังพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมและโครงการด้านน้ำและสุขภาพ รวมถึงการกักเก็บน้ำไว้ใช้ การแยกเกลือออกจากน้ำ การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ การบำบัดน้ำเสีย เทคโนโลยีรีไซเคิล และการนำกลับมาใช้ใหม่

b) สนับสนุนและเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการปรับปรุงน้ำและการบริหารจัดการด้านสุขอนามัย

เป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการบริโภคและผลิตที่ยั่งยืน

1) ทุกประเทศร่วมนำกรอบการดำเนินงานระยะ 10 ปี ว่าด้วยการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนไปปฏิบัติ โดยประเทศพัฒนาแล้วมีบทบาทผู้นำ และคำนึงถึงระดับการพัฒนาและขีดความสามารถของประเทศกำลังพัฒนา

2) ภายในปี ค.ศ. 2030 บรรลุการบริหารจัดการที่ยั่งยืนและการใช้ทรัพยากรทางธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ

3) ภายในปี ค.ศ. 2030 ลดปริมาณอาหารเหลือทิ้งทั่วโลกทั้งจากร้านค้าปลีกและจากระดับผู้บริโภคครึ่งหนึ่ง และลดการสูญเสียอาหารระหว่างกระบวนการผลิตและห่วงโซ่อุปทาน รวมถึงการสูญเสียภายหลังการเก็บเกี่ยว

4) ภายในปี ค.ศ. 2020 บรรลุการจัดการสารเคมีและของเสียทุกประเภทที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดช่วงวงจรชีวิตตามข้อตกลงกรอบการดำเนินงานระหว่างประเทศต่างๆ และลดการปล่อยสารเคมีและของเสียสู่อากาศ น้ำ และดินอย่างมีนัยสำคัญ เพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพมนุษย์และสิ่งแวดล้อมให้น้อยลงมากที่สุด

5) ภายในปี ค.ศ. 2030 ลดการสร้างขยะในปริมาณมากโดยวิธีการป้องกัน ลดการใช้ รีไซเคิล และนำกลับมาใช้ใหม่

6) สนับสนุนให้บริษัท โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริษัทขนาดใหญ่และบริษัทข้ามชาติ รับรองแผนการดำเนินงานที่ยั่งยืนและบูรณาการข้อมูลเรื่องความยั่งยืนเข้าสู่รอบการรายงานทางธุรกิจของตน

7) ส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างสาธารณะที่ยั่งยืนตามนโยบายและลำดับความเร่งด่วนของชาติ

8) ภายในปี ค.ศ. 2030 สร้างหลักประกันว่าคนในทุกพื้นที่จะได้รับข้อมูลที่เกี่ยวข้องและตระหนักรู้ถึงการพัฒนายั่งยืนและวิถีชีวิตที่สอดคล้องกับธรรมชาติ

a) สนับสนุนประเทศกำลังพัฒนาให้เสริมสร้างขีดความสามารถด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของตน เพื่อมุ่งไปสู่แบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนยิ่งขึ้น

b) พัฒนาและนำเครื่องมือไปใช้ในการติดตามผลกระทบต่อการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน ที่สามารถสร้างงานและส่งเสริมวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น

c) ลดเงินอุดหนุนเชื้อเพลิงฟอสซิลที่ไม่มีประสิทธิภาพอย่างสมเหตุสมผล ซึ่งก่อให้เกิดการบริโภคที่สิ้นเปลือง โดยขจัดการบิดเบือนทางการตลาดตามบริบทสภาพแวดล้อมของแต่ละประเทศ รวมถึงการเปลี่ยนโครงสร้างการจัดเก็บภาษีและลดการอุดหนุนดังกล่าวที่ยังเหลืออยู่อย่างค่อยเป็นค่อยไป เพื่อสะท้อนให้เห็นถึงผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม ธรรมชาติอย่างเต็มที่ถึงความต้องการและเงื่อนไขเฉพาะของประเทศกำลังพัฒนา และลดผลกระทบในแง่ลบที่อาจเกิดขึ้นลงให้เหลือน้อยที่สุดโดยวิธีการการคุ้มครองคนยากจนและชุมชนที่ได้รับผลกระทบ

เป้าหมายที่ 13 ดำเนินการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับสถานะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบ

1) เสริมสร้างขีดความสามารถในการต้านทาน ยืดหยุ่น และปรับตัวต่อภัยอันตรายที่เกี่ยวข้องกับสภาพภูมิอากาศและภัยพิบัติทางธรรมชาติในทุกประเทศ

2) บูรณาการมาตรการรับมือสถานะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเข้ากับนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนแห่งชาติ

3) ปรับปรุงการศึกษา สร้างความตระหนักรู้ และขีดความสามารถของมนุษย์และสถาบันในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการปรับตัว ลดผลกระทบ และการเตือนภัยล่วงหน้าต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

a) ปฏิบัติตามพันธกิจของภาคีที่เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ภายใต้กรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยมีเป้าหมายในการระดมทุนให้ได้ปีละ 1 แสนล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐจากทุกแหล่งภายในปี ค.ศ. 2020 เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประเทศกำลังพัฒนาในแผนด้านการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่มีความหมายและมีความโปร่งใสในการนำไปปฏิบัติ และให้กองทุนสภาพภูมิอากาศสีเขียว เริ่มปฏิบัติงานได้อย่างเต็มที่จากเงินทุนดังกล่าวโดยเร็วที่สุด

b) ส่งเสริมกลไกเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการวางแผนและบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในประเทศพัฒนาน้อยที่สุดอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการให้ความสำคัญกับผู้หญิง เยาวชน ชุมชนท้องถิ่น และชุมชนชายขอบ

เป้าหมายที่ 14 อนุรักษ์และใช้มหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอื่นๆ อย่างยั่งยืน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

1) ภายในปี ค.ศ. 2025 ป้องกันและลดมลภาวะทางทะเลทุกรูปแบบลงอย่างมีนัยสำคัญ โดยเฉพาะกิจกรรมที่เกิดจากผืนแผ่นดิน ซึ่งรวมถึงขยะทะเลและมลพิษของสารอาหารในทะเล

2) ภายในปี ค.ศ. 2020 บริหารจัดการและปกป้องระบบนิเวศทางทะเลและระบบนิเวศชายฝั่งอย่างยั่งยืนเพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบเชิงลบอย่างมีนัยสำคัญ รวมถึงเสริมสร้างความต้านทานและความยืดหยุ่นในการปรับตัว และลงมือปฏิบัติฟื้นฟูเพื่อบรรเทาหาสมุทรที่อุดมสมบูรณ์

3) ลดและแก้ไขปัญหาคาเป็นกรดของมหาสมุทรให้เหลือน้อยที่สุด ซึ่งรวมถึงการส่งเสริมความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์ในทุกระดับ

4) ภายในปี ค.ศ. 2020 ควบคุมการจับปลา และยุติการทำประมงเกินขนาด การทำประมงผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม ตลอดจนการทำประมงที่ก่อให้เกิดความเสียหาย และนำแผนการบริหารจัดการทางวิทยาศาสตร์มาปฏิบัติใช้เพื่อฟื้นฟูปริมาณปลาอย่างรวดเร็วที่สุด อย่างน้อยในระดับที่สามารถสร้างผลผลิตที่ยั่งยืนได้สูงสุดจากการทำประมง โดยวัดจากคุณลักษณะทางชีววิทยาของปริมาณปลาที่มี

5) ภายในปี ค.ศ. 2020 อนุรักษ์พื้นที่บริเวณชายฝั่งและในทะเลอย่างน้อยร้อยละ 10 ซึ่งสอดคล้องกับกฎหมายภายในและระหว่างประเทศ โดยมีฐานมาจากข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ที่ดีที่สุดที่สามารถหาได้

6) ภายในปี ค.ศ. 2020 ห้ามให้เงินอุดหนุนการประมงบางรูปแบบที่จะนำไปสู่การผลิตส่วนเกินและการทำประมงเกินขนาด ขจัดเงินอุดหนุนที่เป็นเหตุของการทำประมงผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม และงดเว้นการให้เงินอุดหนุนรูปแบบดังกล่าวครั้งใหม่ ตระหนักว่าหลักการปฏิบัติเป็นกรณีพิเศษที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพสำหรับประเทศกำลังพัฒนาและประเทศที่พัฒนาน้อยที่สุด ควรบูรณาการเป็นส่วนหนึ่งของการเจรจาองค์การการค้าโลกในประเด็นเงินอุดหนุนสำหรับการประมง

7) ภายในปี ค.ศ. 2030 เพิ่มผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจสำหรับประเทศกำลังพัฒนาที่เป็นหมู่เกาะขนาดเล็ก และประเทศพัฒนาน้อยที่สุด โดยใช้ทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน ซึ่งรวมถึงโดยวิธีบริหารจัดการประมงที่ยั่งยืน การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

a) เพิ่มความรู้ทางวิทยาศาสตร์ พัฒนาขีดความสามารถวิจัย และการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางทะเลโดยคำนึงถึงกฎเกณฑ์และแนวทางของคณะกรรมการระหว่างรัฐบาลด้านสมุทรศาสตร์ว่าด้วยการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางทะเล เพื่อพัฒนาความอุดมสมบูรณ์ของมหาสมุทรและส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเลสำหรับการพัฒนาของประเทศกำลังพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศกำลังพัฒนาที่เป็นหมู่เกาะขนาดเล็ก และประเทศที่พัฒนาน้อยที่สุด

b) จัดให้ชาวประมงพื้นบ้านรายย่อยเข้าถึงทรัพยากรทางทะเลและตลาด

c) ส่งเสริมการอนุรักษ์และการใช้มหาสมุทรและทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนโดยปฏิบัติตามกฎหมายระหว่างประเทศ ดังที่สะท้อนในอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ซึ่งเป็นกรอบการดำเนินงานด้านกฎหมายสำหรับการอนุรักษ์และการใช้มหาสมุทรและทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน ตามที่อ้างถึงในย่อหน้า 158 ของเอกสาร อนาคตที่เราต้องการ

เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ป่าฟื้นฟู และส่งเสริมการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน การบริหารจัดการป่าไม้ที่ยั่งยืน การต่อต้านการแปรสภาพเป็นทะเลทราย หยุดยั้งการเสื่อมโทรมของดินและฟื้นฟูสภาพดินและหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ

1) ภายในปี ค.ศ. 2020 สร้างหลักประกันการอนุรักษ์ การฟื้นฟูและการใช้ระบบนิเวศน้ำบาดาล และน้ำจืดภาคพื้นดินอย่างยั่งยืนและบริการที่เกี่ยวข้องกับระบบนิเวศข้างต้น โดยเฉพาะป่า พื้นที่ชุ่มน้ำ ภูเขา และพื้นที่แล้ง ซึ่งสอดคล้องกับพันธกรณีภายใต้ข้อตกลงระหว่างประเทศ

2) ภายในปี ค.ศ. 2020 ส่งเสริมให้นำการบริหารจัดการป่าทุกประเภทอย่างยั่งยืนไปปฏิบัติจริง หยุดการตัดไม้ทำลายป่า ฟื้นฟูป่าเสื่อมโทรมและเพิ่มการปลูกสวนป่าและการปลูกป่าจำนวนมากทั่วโลก

3) ภายในปี ค.ศ. 2020 ต่อสู้การแปรสภาพเป็นทะเลทราย ฟื้นฟูผืนดินและดินเสื่อมโทรม รวมถึงผืนดินที่ได้รับผลกระทบจากการแปรสภาพเป็นทะเลทราย ภัยแล้งและน้ำท่วม และพยายามบรรลุโลกที่ปราศจากผืนดินที่เสื่อมโทรม

4) ภายในปี ค.ศ. 2030 สร้างหลักประกันการอนุรักษ์ระบบนิเวศภูเขา รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อส่งเสริมขีดความสามารถในการสร้างประโยชน์ที่สำคัญสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน

5) ปฏิบัติการเพื่อลดความเสื่อมโทรมของแหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ หยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพอย่างเร่งด่วนและมีนัยสำคัญ โดยภายในปี ค.ศ. 2020 คุ้มครองและป้องกันความเสี่ยงต่อการสูญพันธุ์ของชนิดพันธุ์ที่ถูกคุกคาม

6) ส่งเสริมการแบ่งปันผลประโยชน์ที่เป็นธรรมและเท่าเทียมจากการใช้ทรัพยากรทางพันธุกรรม และส่งเสริมการเข้าถึงทรัพยากรดังกล่าวอย่างเหมาะสมตามที่ตกลงในระดับระหว่างประเทศ

7) ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อหยุดการล่าสัตว์และลักลอบค้าชนิดพันธุ์พืชและสัตว์ที่ได้รับการคุ้มครองและแก้ไขปัญหาผลิตภัณฑ์จากสัตว์ป่าที่ผิดกฎหมายทั้งด้านอุปสงค์และอุปทาน

8) ภายในปี ค.ศ. 2020 ริเริ่มมาตรการเพื่อป้องกันชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่รุกรานและลดผลกระทบจากชนิดพันธุ์ต่างถิ่นดังกล่าวทั้งในระบบนิเวศพื้นดินและน้ำอย่างมีนัยสำคัญ และควบคุมหรือกำจัดชนิดพันธุ์ต่างถิ่นที่มีความจำเป็นเร่งด่วน

9) ภายในปี ค.ศ. 2020 บูรณาการระบบนิเวศและมูลค่าของความหลากหลายทางชีวภาพเข้าสู่แผนระดับชาติและระดับท้องถิ่น กระบวนการเพื่อการพัฒนายุทธศาสตร์และบัญชีเพื่อลดความยากจน

a) ระดมและเพิ่มทรัพยากรทางการเงินจากทุกแหล่งอย่างมีนัยสำคัญ เพื่ออนุรักษ์และการใช้ระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน

b) ระดมทรัพยากรที่มีนัยสำคัญจากทุกแหล่งและทุกระดับ เพื่อจัดหาเงินทุนให้แก่การบริหารจัดการป่าอย่างยั่งยืน และเพื่อสร้างแรงจูงใจที่เพียงพอสำหรับประเทศกำลังพัฒนาในการเดินหน้าทำการบริหารจัดการดังกล่าว โดยเฉพาะการอนุรักษ์และการฟื้นฟูสภาพป่า

c) เร่งให้มีการสนับสนุนระดับโลกเพื่อความพยายามในการต่อสู้กับการรุกรานและการลักลอบชนิดพันธุ์ที่ได้รับการคุ้มครอง รวมถึงการเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนในการบรรลุโอกาสที่จะดำรงชีพอย่างยั่งยืน

4. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)

ยุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนาในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ถูกกำหนดจากยุทธศาสตร์ทั้ง 6 ด้าน ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี พ.ศ. 2560-2579 และกำหนดเป็นแนวทางในรายละเอียดที่แสดงให้เห็นถึงความสอดคล้องและการตอบสนองต่อเป้าหมายที่ต้องบรรลุในระยะ 5 ปีที่จะเป็นการวางพื้นฐานที่สามารถสานต่อการพัฒนาในประเด็นสำคัญของประเทศในระยะต่อไปที่สนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน โดยใช้หลักของปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงนำทาง ทั้งนี้ ยุทธศาสตร์ที่กำหนดในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 มีจำนวน 10 ยุทธศาสตร์ โดยมียุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง คือ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

โดยมีประเด็นท้าทายที่ต้องเร่งดำเนินการในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ได้แก่ การสร้างความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติและยกระดับคุณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของประชาชน เร่งแก้ไขปัญหาวิกฤติสิ่งแวดล้อมเพื่อลดมลพิษที่เกิดจากการผลิตและการบริโภค พัฒนาระบบบริหารจัดการที่โปร่งใสเป็นธรรม ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเป็นวงกว้างมากขึ้น ต้องเร่งเตรียมความพร้อมในลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมทั้งบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงด้านภัยพิบัติทางธรรมชาติ

เป้าหมายที่ 1 การรักษา และฟื้นฟูฐานทรัพยากรธรรมชาติเพิ่มพื้นที่ป่าไม้เป็นร้อยละ 40 ของพื้นที่ประเทศ แบ่งเป็นพื้นที่ป่าเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 25 และพื้นที่ป่าเศรษฐกิจ ร้อยละ 15 พื้นที่ป่าชายเลนเพิ่มจาก 1.53 ล้านไร่ เป็น 1.58 ล้านไร่ มีการแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินของรัฐ และลดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ

เป้าหมายที่ 2 สร้างความมั่นคง และบริหารจัดการทรัพยากรน้ำทั้งระบบให้มีประสิทธิภาพ บริหารจัดการน้ำในระดับลุ่มน้ำให้มีความสมดุลระหว่างความต้องการใช้น้ำทุกกิจกรรมกับปริมาณน้ำต้นทุน เพิ่มพื้นที่ชลประทานปีละ 350,000 ไร่ ควบคู่กับการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำทั้งภาคการผลิต และการบริโภค ป้องกันและลดความเสียหายจากอุทกภัยและภัยแล้ง

เป้าหมายที่ 3 การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและลดมลพิษ ขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและนำไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของเสียอันตรายชุมชนได้รับการกำจัดไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 กากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตรายทั้งหมดเข้าสู่ระบบการจัดการที่ถูกต้อง พื้นที่แหล่งน้ำผิวดินให้มีคุณภาพในเกณฑ์ดี และแก้ไขปัญหาวิกฤติหมอกควัน

เป้าหมายที่ 4 เพิ่มประสิทธิภาพการลดก๊าซเรือนกระจกและขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคพลังงานและคมนาคมขนส่งลดลง ภายในปี 2563 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 7 ของการปล่อยในกรณีปกติ มีกลไกจัดการเพื่อลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในด้านต่างๆหรือในพื้นที่หรือสาขาที่มีความเสี่ยงจะได้รับผลกระทบสูง

เป้าหมายที่ 5 เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินที่เกิดจากสาธารณภัยลดลง

โดยมีแนวทางการพัฒนาที่มีความสำคัญสูงและสามารถผลักดันสู่การปฏิบัติดังนี้

1) การรักษาฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ สร้างสมดุลของการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและเป็นธรรม ใช้ประโยชน์จากทุนธรรมชาติโดยคำนึงถึงขีดจำกัดและศักยภาพในการฟื้นตัว รักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากร สร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและเป็นธรรม รวมทั้งผลักดันแนวทางการประเมินมูลค่าของระบบนิเวศ และการสร้างรายได้จากการอนุรักษ์เพื่อใช้ในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

2) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อให้เกิดความมั่นคง สมดุล และยั่งยืน ทั้งในมิติเชิงปริมาณและคุณภาพด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน โดยเฉพาะประชาชนผู้มีส่วนได้เสียในพื้นที่ลุ่มน้ำเพื่อกำหนดทิศทางการบริหารจัดการและการใช้ประโยชน์ทรัพยากรน้ำในทุกมิติ โดยคำนึงถึงศักยภาพ และข้อจำกัดด้านสิ่งแวดล้อมและมิติเชิงสังคมของพื้นที่ลุ่มน้ำ

3) แก้ไขปัญหาวิกฤตสิ่งแวดล้อม ด้วยการเร่งรัดการควบคุมมลพิษทั้งทางอากาศ ชยะ น้ำเสีย และของเสียอันตราย ที่เกิดจากการผลิตและบริโภค สร้างเมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมหรือเมืองสีเขียว เพื่อสร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีให้กับประชาชน

4) ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยเน้นการบริหารจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ภายใต้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยใช้แนวคิดตลอดวัฏจักรชีวิต (Life Cycle Thinking)

5) สนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

6) บริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงด้านภัยพิบัติ เพื่อให้เกิดความเสียหายน้อยที่สุดและนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

7) พัฒนาระบบการบริหารจัดการและกลไกแก้ไขปัญหาความขัดแย้งด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

8) การพัฒนาความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ โดยผลักดันการจัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของอาเซียน แสวงหาแนวทางการร่วมมือกับอาเซียนและอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขงในประเด็นการขนส่งข้ามพรมแดน การบริหารจัดการพลังงานและทรัพยากรธรรมชาติ และการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดน สร้างความรู้ความเข้าใจและแนวทางปฏิบัติที่ถูกต้องเกี่ยวกับกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศให้กับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งควรมีการทบทวนกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศด้านการค้าและสิ่งแวดล้อมตามความเหมาะสมและความสอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน เพื่อป้องกันปัญหาทางด้านการค้าหรือการตัดสิทธิ์ทางการค้า

5. แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2560-2564)

เป็นกรอบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศระยะ 5 ปี ตามที่กำหนดไว้ในมาตรา 35 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ในการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บนแนวทางของความพอประมาณ ความมีเหตุผล และใช้องค์ความรู้ ทั้งทางวิชาการ และภูมิปัญญาท้องถิ่นประกอบการตัดสินใจ โดยคำนึงถึงความถูกต้องและเป็นธรรม ในการสร้างภูมิคุ้มกันแก่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อส่งผลให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน

วิสัยทัศน์ “อนุรักษ์ พื้นฟู และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและเป็นธรรม มีสิ่งแวดล้อมที่ดี และมุ่งสู่การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” โดยมียุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง คือ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลและเป็นธรรม

ส่งเสริมให้ฐานทรัพยากรธรรมชาติ และความหลากหลายทางชีวภาพได้รับการอนุรักษ์ พื้นฟูและใช้ประโยชน์อย่างสมดุล เป็นธรรม และเกิดความมั่นคง

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การจัดการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ได้รับการป้องกัน บำบัด และฟื้นฟู

ให้มีการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ได้รับการป้องกัน บำบัด ฟื้นฟู และส่งเสริมการถ่ายทอดสิ่งแวดล้อมที่ดีสู่รุ่นต่อไป

ยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่า และยั่งยืน

เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่า และยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างศักยภาพเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ และส่งเสริมความร่วมมือกับต่างประเทศ

สร้างศักยภาพเพื่อรองรับต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยธรรมชาติ รวมถึงส่งเสริมความร่วมมือด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับต่างประเทศ ทั้งในระดับภูมิภาคและระดับโลก

6. แผนยุทธศาสตร์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

วิสัยทัศน์ “อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุล” ประกอบด้วย 6 ประเด็นยุทธศาสตร์ คือ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการป่าไม้และความหลากหลายทางชีวภาพ

1. ด้านป่าไม้

เป้าหมาย

1) ปกป้องพื้นที่ป่าไม้ (ป่าอนุรักษ์ 80.88 ล้านไร่/ พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ 53.80 ล้านไร่/ พื้นที่ป่าชายเลน 1.534 ล้านไร่)

2) เพิ่มพื้นที่ป่าไม้และพื้นที่สีเขียวเพื่อให้ได้ตามเป้าหมายพื้นที่ป่าไม้ร้อยละ 40 ของพื้นที่ประเทศ (เพิ่มพื้นที่ป่าอนุรักษ์ 22.70 ล้านไร่/ เพิ่มพื้นที่ป่าสมบูรณ์ในป่าสงวนแห่งชาติ 14.02 ล้านไร่/ เพิ่มพื้นที่ป่าสมบูรณ์ในป่าชายเลน 140,000 ไร่/ เพิ่มพื้นที่ป่าเศรษฐกิจ 8.68 ล้านไร่/ พื้นที่สีเขียวในชุมชน ร้อยละ 20 ของ อปท.)

2. ด้านทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

เป้าหมาย เพิ่มความสมบูรณ์ของแนวปะการัง แหล่งหญ้าทะเล และระบบนิเวศทางทะเล (เพิ่มแหล่งหญ้าทะเล 2,000 ไร่/ เพิ่มแหล่งปะการังธรรมชาติ 3,600 ไร่/ กำหนดพื้นที่คุ้มครองทางทะเลได้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 14 SDGs ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10)

3. ด้านอุทยานแห่งชาติ

เป้าหมาย อุทยานแห่งชาติได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อบริการระบบนิเวศให้กับประชาชนและชุมชนท้องถิ่น/ แหล่งท่องเที่ยวในอุทยานแห่งชาติมีคุณภาพและมาตรฐานในการบริการการท่องเที่ยวระดับสากล (170 อุทยานแห่งชาติ)

4. ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ

เป้าหมาย ลดอัตราสูญเสียทรัพยากรธรรมชาติและ ความหลากหลายทางชีวภาพ (คลังข้อมูลทรัพยากรชีวภาพแห่งชาติที่ครอบคลุมทุกจังหวัด และมีจำนวนทรัพยากรชีวภาพในคลังข้อมูลเพื่อใช้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ 50 ชนิด/ จำนวนสัตว์ทะเลหายาก ได้รับการคุ้มครองให้มีอัตราการรอดตายเพิ่มขึ้นร้อยละ 10/ จำนวนชนิดพรรณไม้หายากได้รับการอนุรักษ์อย่างน้อย 1,300 ชนิด)

5. ด้านสัตว์ป่า

เป้าหมาย จำนวนและชนิดพันธุ์ของสัตว์ป่ามีความสมดุลกับทรัพยากรธรรมชาติ ในพื้นที่/ สัตว์ป่าชนิดที่หายาก ใกล้สูญพันธุ์ได้รับการฟื้นฟู (5,000 ตัว จาก 40 ชนิดพันธุ์)

6. ด้านการจัดการที่ดิน

เป้าหมาย บริหารจัดการที่ดินป่าสงวนแห่งชาติ ป่าชายเลนที่เสื่อมโทรม และที่ดินอื่นๆ เพื่อให้ชุมชนอยู่อาศัยและใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน (ป่าสงวนแห่งชาติ 3.4 ล้านไร่/ ป่าชายเลน 50,000 ไร่/ พื้นที่อื่นๆ นอกเขตป่า 2.15 ล้านไร่)

7. ด้านทรัพยากรธรณี

เป้าหมาย ทรัพยากรธรณีได้รับการบริหารจัดการอย่างสมดุลและยั่งยืน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การบริหารจัดการน้ำ

เป้าหมาย

1) แหล่งน้ำและพื้นที่ชุ่มน้ำสามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างพอเพียง (แหล่งน้ำและพื้นที่ชุ่มน้ำได้รับการอนุรักษ์ 19,653 แห่ง/ ฟื้นฟูแหล่งน้ำต้นทุนสนับสนุนระบบประปา 881 หมู่บ้าน)

2) ปริมาณน้ำสะอาดเพียงพอกับการอุปโภคบริโภค (พัฒนาแหล่งน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค 7,649 แห่ง/พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อบรรเทาภัยแล้ง 480 แห่ง/ สนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้โรงเรียน 4,744 แห่ง/ ธนาคารน้ำบาดาล 878 อำเภอ/ สนับสนุนน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร 26,424 แห่ง/ พัฒนาแหล่งน้ำบาดาลระดับลึกในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ 100 แห่ง)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งแวดลอม

เป้าหมาย สิ่งแวดล้อมได้รับการจัดการให้มีคุณภาพดี ตามเกณฑ์มาตรฐานระดับสากล (ขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 100/ ของเสียอันตรายชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 100/ คุณภาพน้ำแหล่งน้ำอยู่ในเกณฑ์ดี ร้อยละ 95/ น้ำเสียชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 93/ จำนวนวันที่ฝุ่นละอองในพื้นที่วิกฤตอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 95)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เป้าหมาย แนวทางการผลิตและบริโภคที่ยั่งยืนเป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืน (ร้อยละของเป้าหมายภายใต้โรดแมปเพื่อการส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนของประเทศไทยบรรลุผลสำเร็จ/ เมืองต้นแบบในประเทศไทยอย่างน้อย 76 เมือง มีคุณภาพสิ่งแวดล้อมเทียบเท่ามาตรฐานสากล)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและภัยพิบัติทางธรรมชาติ

เป้าหมาย

1) เพิ่มประสิทธิภาพ พัฒนากลไก ชีตความสามารถในการลดก๊าซเรือนกระจก และการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศ (ผลการลดก๊าซเรือนกระจกจากมาตรการฯ ภายใต้อินดีซี 111 MtCO₂e)

2) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินที่เกิดจากสาธารณภัยลดลง (ระบบพยากรณ์และเตือนภัยล่วงหน้า และการจัดการพิบัติภัยทางธรรมชาติที่มีประสิทธิภาพ และครอบคลุมในพื้นที่เสี่ยงภัย ร้อยละ 100 ของพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม/ สัตว์สวนของพื้นที่เสี่ยงภัยที่ได้รับการจัดตั้งเครือข่ายเฝ้าระวังภัยธรรมชาติร้อยละ 100 ของ 25 ลุ่มน้ำหลัก/ จัดการปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเลในพื้นที่หาดเลน 200 กิโลเมตร และพัฒนารูปแบบที่เหมาะสม 40 พื้นที่)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาระบบบริหารจัดการและองค์กร

เป้าหมาย เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการองค์กร และพัฒนาการบริหารจัดการของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (มีศูนย์ข้อมูลแห่งชาติและระดับพื้นที่ที่ใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศครอบคลุมการจัดการทรัพยากรธรรมชาติทุกด้าน/ พัฒนาทักษะและทัศนคติความเป็นมืออาชีพของเจ้าหน้าที่ร้อยละ 90 ของเจ้าหน้าที่ ทส. และเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม/ กลุ่มเป้าหมายเครือข่ายภาคประชาชนและเอกชนที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนา ร้อยละ 80 ของจำนวนเครือข่ายด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม/ พัฒนากฎหมาย นวัตกรรมและเครื่องมือเศรษฐกิจศาสตร์เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม/ พัฒนา Application เป็นช่องทางในการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน)

ส่วนที่ 2

ข้อมูลพื้นฐาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นหน่วยงานภายใต้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 และในปี พ.ศ. 2555 ได้มีกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการเพื่อปรับปรุงการแบ่งส่วนราชการ โดยอำนาจหน้าที่ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย สำนัก/กอง/กลุ่ม รวม 15 หน่วยงาน ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทและภารกิจที่เพิ่มขึ้นให้เหมาะสมกับสถานการณ์โลกที่เปลี่ยนแปลงไป โดยมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2555

1. อำนาจหน้าที่

อำนาจหน้าที่ตามกฎหมายกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2555 ประกอบด้วย

- 1) จัดทำนโยบายและแผนการอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 2) ประสานและจัดทำแผนการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และดำเนินการอื่นให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งประสานจัดการเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม
- 3) ศึกษา วิเคราะห์ ประสานและกำหนดมาตรการ เพื่อดำเนินการให้มีประกาศเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 4) ติดตาม ตรวจสอบ ประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบาย แผนและมาตรการและจัดทำรายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 5) ดำเนินการเกี่ยวกับการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการหรือกิจกรรมของภาครัฐหรือเอกชน ซึ่งมีแนวโน้มที่จะก่อให้เกิดผลเสียต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 6) บริหารงานกองทุนสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ เพื่อสนับสนุนนโยบาย แผนและมาตรการ และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในทุกภาคส่วน
- 7) เสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาในการกำหนดนโยบาย และแนวทางการบริหารที่ดิน การวางแผนการถือครองที่ดิน การสงวนและพัฒนาที่ดินเพื่อจัดให้แก่ประชาชน และการสงวนหรือหวงห้ามที่ดินของรัฐ
- 8) ประสานความร่วมมือกับองค์กรระหว่างประเทศและต่างประเทศ ในการดำเนินการร่วมด้านนโยบายและแผนการอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 9) เสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาในการกำหนดนโยบายและยุทธศาสตร์การป้องกัน และแก้ไขปัญหาด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย โดยการกักเก็บและการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งศึกษา วิจัย และพัฒนาเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- 10) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงาน หรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

2. โครงสร้างองค์กร

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีกรอบอัตรากำลัง (ปฏิบัติงานจริง) รวมทั้งสิ้น จำนวน 464 (388) คน ประกอบด้วยข้าราชการ จำนวน 284 (264) คน ลูกจ้างประจำ จำนวน 17 (17) คน พนักงานราชการ จำนวน 142 (138) คน พนักงานกองทุน จำนวน 24 (23) คน โดยมีการแบ่งส่วนราชการตามภารกิจเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ดังนี้

- 1) สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (สวล.)
- 2) สำนักงานประสานการจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (สปอ.)
- 3) สำนักจัดการสิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม (สธศ.)
- 4) สำนักงานกองทุนสิ่งแวดล้อม (สกส.)
- 5) สำนักสิ่งแวดล้อมชุมชนและพื้นที่เฉพาะ (สขพ.)
- 6) สำนักติดตามประเมินผลสิ่งแวดล้อม (สตป.)
- 7) กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (กวม.)
- 8) กองพัฒนาระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (กพส.)
- 9) กองประสานการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (กทส.)
- 10) กองบริหารจัดการที่ดิน (กบด.)
- 11) สำนักงานเลขานุการกรม (สลก.)
- 12) กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร (กพร.)
- 13) กลุ่มนิติการ (กนต.)
- 14) กลุ่มตรวจสอบภายใน (กตภ.)
- 15) กลุ่มงานคุ้มครองจริยธรรม (กคจ.)

หมายเหตุ : คำสั่งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ 595/2559 ลงวันที่ 21 ตุลาคม พ.ศ. 2559 เรื่อง การแบ่งส่วนราชการในสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นการภายใน

ภาพที่ 1 โครงสร้างองค์กรสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



3. กฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีกฎหมาย ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี กฎกระทรวง และพันธกรณีระหว่างประเทศ ที่กำหนดอำนาจหน้าที่ บทบาทภารกิจของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหลายฉบับ ดังนี้

พระราชบัญญัติ

1) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

2) ประมวลกฎหมายที่ดิน พ.ศ. 2497

ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี

3) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. 2543 และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2548

4) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2550 (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2552 (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2554 (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2556

5) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์และเมืองเก่า พ.ศ. 2546

6) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยคณะกรรมการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน พ.ศ. 2556

7) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ พ.ศ. 2557

8) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการดำเนินงานตามอนุสัญญาว่าด้วยการคุ้มครองมรดกโลกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติ พ.ศ. 2559

กฎกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

9) กฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2527) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2518 ว่าด้วยผู้มีสิทธิขอรับใบอนุญาตทำรายงานและใบอนุญาตเกี่ยวกับการศึกษาและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบกระเทือนต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

10) กฎกระทรวง (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ว่าด้วยการประกาศเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม

11) กฎกระทรวง ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ว่าด้วยการประกาศเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม

12) กฎกระทรวง ฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ว่าด้วยการกำหนดค่าธรรมเนียมค่าขอรับใบอนุญาตและใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม

13) กฎกระทรวง ฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ว่าด้วยการประกาศเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม

14) กฎกระทรวง ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2541) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 ว่าด้วยการยกเลิกกฎกระทรวงฉบับที่ 5 (พ.ศ. 2536) และองค์กรเอกชนที่มีสิทธิจดทะเบียนเป็นองค์กรเอกชนด้านการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

15) กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2555

พันธกรณีระหว่างประเทศ

16) อนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ เป็นความตกลงระหว่างประเทศที่มีวัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ใช้ประโยชน์องค์ประกอบของความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน และแบ่งปันผลประโยชน์ที่ได้จากทรัพยากรพันธุกรรมอย่างยุติธรรมและเท่าเทียม และพิธีสารภายใต้

17) อนุสัญญาว่าด้วยพื้นที่ชุ่มน้ำ เป็นข้อตกลงระหว่างรัฐบาล ซึ่งกำหนดกรอบการทำงานสำหรับความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อการอนุรักษ์แหล่งที่อยู่อาศัยที่เป็นพื้นที่ชุ่มน้ำ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์และยับยั้งการสูญเสียของพื้นที่ชุ่มน้ำในโลก ซึ่งจะต้องมีการจัดการเพื่อใช้ประโยชน์อย่างชาญฉลาด

18) อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และพิธีสารเกียวโต เป็นความตกลงระหว่างประเทศที่มีวัตถุประสงค์ในการรักษาระดับความเข้มข้นของปริมาณก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศให้อยู่ระดับที่ปลอดภัยเพื่อให้ธรรมชาติสามารถปรับตัวได้และเพื่อเป็นการประกันว่าจะไม่มีผลกระทบต่อความมั่นคงทางอาหาร และการพัฒนาเศรษฐกิจที่ยั่งยืน และพิธีสารภายใต้

19) อนุสัญญาว่าด้วยการคุ้มครองมรดกโลกทางวัฒนธรรมและทางธรรมชาติ เป็นความตกลงระหว่างประเทศที่มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความร่วมมือในหมู่ประเทศภาคีในการกำหนดมาตรการที่เหมาะสม ทั้งด้านนโยบายการบริหารเทคนิคและการเงิน เพื่อสงวนรักษา คุ้มครอง และส่งเสริมมรดกทางวัฒนธรรมและธรรมชาติ ที่มีความสำคัญต่อมวลมนุษยชาติให้คงอยู่ต่อไป

4. กลไกและวิธีการให้บริการแก่ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีกลไกและวิธีการให้บริการในหลายรูปแบบเพื่อให้การดำเนินการเกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยบริการของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แบ่งออกได้ดังนี้

1) นโยบาย แผน มาตรการ ข้อเสนอแนะ และรายงาน

- กลุ่มผู้รับบริการ ได้แก่ หน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีความคาดหวังในส่วนของนโยบาย แผน และมาตรการในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ทันต่อการเปลี่ยนแปลง เป็นที่ยอมรับร่วมกัน และสามารถนำไปปฏิบัติที่จะก่อให้เกิดผลในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน โดยมีแนวทางและวิธีการสื่อสาร เช่น ประชุมชี้แจง/อบรม/สัมมนา/ประชุมกลุ่มย่อย และเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ วารสาร แผ่นพับ วิทยุ/โทรทัศน์ เป็นต้น

- กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย/ผู้ได้รับผลกระทบ ได้แก่ ภาคธุรกิจ ภาคประชาชน และหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีความคาดหวังในส่วนนโยบาย แผน มาตรการ ได้รับการดำเนินการอย่างสัมฤทธิ์ผล โดยมีแนวทางและวิธีการสื่อสาร เช่น การประชาสัมพันธ์ การออกหนังสือราชการ การประชุม และเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ วารสาร แผ่นพับ วิทยุ/โทรทัศน์ เป็นต้น

2) การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และการสนับสนุนเงินจากกองทุนสิ่งแวดล้อม

- กลุ่มผู้รับบริการ ได้แก่ ภาคธุรกิจ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน(NGOs) หน่วยงานราชการ/รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่น ซึ่งมีความคาดหวังในส่วนของการได้มาซึ่งกฎระเบียบ ข้อบังคับที่ชัดเจน มีขั้นตอนการดำเนินการชัดเจน โปร่งใส สะดวก รวดเร็ว ถูกต้อง ข้อมูลกระบวนการพิจารณามีการเผยแพร่เข้าถึงง่าย โดยมีแนวทางและวิธีการสื่อสาร เช่น ประชุมชี้แจง/อบรม/สัมมนา/ประชุมกลุ่มย่อย และเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ วารสาร แผ่นพับ วิทยุ/โทรทัศน์ เป็นต้น

- กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย/ผู้ได้รับผลกระทบ ได้แก่ หน่วยงานของรัฐและประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากโครงการ ซึ่งมีความคาดหวังในส่วนของมาตรการที่ได้รับการดำเนินการจากเจ้าของโครงการอย่างสัมฤทธิ์ผล โครงการได้รับการสนับสนุนจากกองทุนฯ และมีการดำเนินการอย่างสัมฤทธิ์ผล โดยมีแนวทางและวิธีการสื่อสาร เช่น หนังสือราชการ การประชุม และเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ วารสาร แผ่นพับ วิทยุ/โทรทัศน์ เป็นต้น

ส่วนที่ 3

การวิเคราะห์สถานการณ์และสภาพแวดล้อม

การจัดทำแผนกลยุทธ์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2597) ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้มีการทบทวนสภาพปัจจุบันขององค์กร ความท้าทายต่อองค์กร ความท้าทายเชิงยุทธศาสตร์และความได้เปรียบเชิงยุทธศาสตร์ ซึ่งประกอบด้วย ด้านพันธกิจ ด้านปฏิบัติ ด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และด้านบุคลากร รวมถึงการวิเคราะห์บทบาทและศักยภาพขององค์กรเพื่อการพัฒนาให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบัน และเพื่อให้บทบาทของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสามารถจัดสรรสรรพกำลังและทรัพยากรในองค์กรให้เป็นไปในทิศทางและลำดับความสำคัญที่ชัดเจน มีเหตุผล และมีความสอดคล้องกันในระหว่างส่วนย่อยต่างๆ ขององค์กรรองรับการขยายตัวขององค์กรเป็นไปโดยมีกรอบทิศทางที่แน่ชัดรวมทั้งเป็นการกระตุ้นให้ผู้บริหารและสมาชิกขององค์กรได้ตระหนักถึงโอกาสภัยคุกคามจุดแข็งและจุดอ่อนขององค์กร ตลอดจนได้ทราบถึงทิศทางการดำเนินงานโดยทั่วกัน ซึ่งผลการวิเคราะห์สรุปได้ดังนี้

1. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม (SWOT Analysis)

การวิเคราะห์ SWOT (SWOT Analysis) เป็นเครื่องมือในการประเมินสถานการณ์ซึ่งจะช่วยให้ผู้บริหารกำหนดจุดแข็งและจุดอ่อนจากสภาพแวดล้อมภายใน โอกาสและอุปสรรคจากสภาพแวดล้อมภายนอก ตลอดจนผลกระทบที่มีศักยภาพจากปัจจัยเหล่านี้ต่อการทำงานขององค์กร โดยผลการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ตารางที่ 1 การกำหนดจุดแข็งและจุดอ่อนจากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน

ประเด็นที่	ประเด็นสำคัญที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงองค์กร	SWOT
1	สผ. เป็นองค์กรหลักในการกำหนดนโยบาย แผน มาตรการ	S
2	มีกฎหมาย กฎระเบียบที่รองรับภารกิจและการบริหารจัดการของ สผ.	S
3	ภารกิจงานของ สผ. เป็นยุทธศาสตร์ของชาติ	S
4	บุคลากร สผ. มีความรู้ความเชี่ยวชาญในงานที่รับผิดชอบ	S
5	องค์กรและบุคลากรของ สผ. ได้รับมอบหมายงานที่สำคัญของชาติ	S
6	ขาดการประชาสัมพันธ์องค์กร ผู้รับบริการบางส่วนไม่รู้จัก สผ. หรือผลิตภัณฑ์ที่ สผ. ให้บริการ (ขาดการส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กร)	W
7	การบูรณาการข้อมูลและการดำเนินงาน ยังไม่มีประสิทธิภาพ	W
8	สผ. มีการจัดทำแผนแต่ขาดการขับเคลื่อนที่มีประสิทธิภาพ การควบคุมกำกับดูแลและการติดตามประเมินผลยังขาดความสมบูรณ์ และประสิทธิภาพที่ดี	W
9	การสื่อสารภายในองค์กรยังไม่มีประสิทธิภาพ เช่น นโยบาย เรื่องที่สำคัญต่างๆ	W
10	ขาดการจัดการองค์ความรู้ที่มีประสิทธิภาพ การถ่ายทอดองค์ความรู้จากฐานสู่ฐานไม่ทันต่อความต้องการ (ขาดการ coaching)	W

ตารางที่ 2 การกำหนดโอกาสและอุปสรรคจากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก

ประเด็นที่	ประเด็นสำคัญที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงองค์กร	SWOT
11	เสถียรภาพความมั่นคงของรัฐบาลทำให้นโยบายเปลี่ยนแปลงบ่อยครั้ง ฯลฯ	T
12	พฤติกรรมของประชาชนยังขาดจิตสำนึกในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	T
13	การแทรกแซงการบริหาร ส่งผลให้การดำเนินงานบางภารกิจไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ได้	T
14	สังคมผู้มีรายได้น้อยที่ยังเป็นห่วงเรื่องปากท้องของตนเองมากกว่าการป้องกันแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม	T
15	บุคลากรมีการเปลี่ยนแปลงโยกย้ายตำแหน่งบ่อยครั้งทำให้งานที่รับผิดชอบขาดความต่อเนื่อง	T
16	การสนับสนุนและความร่วมมือขององค์กรระหว่างประเทศ	O
17	กระแสหลักของโลกเน้นการรักษาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน เป็นโอกาสของ สผ. ในการวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม	O
18	ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ที่ขับเคลื่อนประเทศไทยไปสู่เศรษฐกิจดิจิทัล/สังคมดิจิทัล ส่งเสริมให้เกิดการสร้างนวัตกรรม และการนำเทคโนโลยี Digital เข้ามาช่วยให้เกิดความคล่องตัว ลดระยะเวลา ขั้นตอน และกฎระเบียบที่ไม่จำเป็น	O
19	โครงสร้างระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทำให้สามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวก รวดเร็ว ส่งผลให้การทำงานมีประสิทธิภาพขึ้น	O
20	รัฐธรรมนูญใหม่ มีความชัดเจน เช่น การกำหนดสิทธิชุมชน ทำให้การดำเนินการของ สผ. มีประสิทธิภาพมากขึ้น	O

2. การวิเคราะห์ปัจจัยเชิงกลยุทธ์ (SFAS : Strategic Factor Analysis Summary)

การวิเคราะห์ปัจจัยเชิงกลยุทธ์ หรือ “SFAS Matrix” เป็นตารางสรุปปัจจัยเชิงกลยุทธ์ขององค์กรที่ได้จากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อม (SWOT Analysis) โดยการรวมปัจจัยภายนอก (External Factors) กับปัจจัยภายใน (Internal Factors) มารวมกันเพื่อที่จะนำมาจัดทำกลยุทธ์ที่เหมาะสม ซึ่งการจัดทำ SFAS Matrix เป็นการจัดทำที่ต้องการให้ผู้ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ลดจำนวนปัจจัย ที่เป็นจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคทั้งหมด ให้เหลือน้อยกว่า 10 ปัจจัย ทำได้โดยหาความสำคัญหรือน้ำหนักที่มากที่สุดของแต่ละปัจจัย โดยสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

ตารางที่ 3 การวิเคราะห์ปัจจัยเชิงกลยุทธ์ (SFAS Matrix)

จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weaknesses)
● สผ. เป็นองค์กรหลักในการกำหนดนโยบาย แผน มาตรการ ● ภารกิจงานของ สผ. เป็นยุทธศาสตร์ของชาติ ● บุคลากร สผ. มีความรู้ความเชี่ยวชาญในงานที่ได้รับผิดชอบ	● ขาดการประชาสัมพันธ์องค์กร ผู้รับบริการบางส่วนไม่รู้จัก สผ. หรือผลิตภัณฑ์ที่ สผ. ให้บริการ (ขาดการส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กร) ● การบูรณาการข้อมูลและการดำเนินงาน ยังไม่มีประสิทธิภาพ ● การสื่อสารภายในองค์กรยังไม่มีประสิทธิภาพ เช่น นโยบาย เรื่องที่สำคัญต่างๆ
โอกาส (Opportunities)	ภัยคุกคาม (Threats)
● กระแสหลักของโลกเน้นการรักษาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน เป็นโอกาสของ สผ. ในการวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม ● ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ที่ขับเคลื่อนประเทศไทยไปสู่เศรษฐกิจดิจิทัล/สังคมดิจิทัล ส่งเสริมให้เกิดการสร้างนวัตกรรม และการนำเทคโนโลยี Digital เข้ามาช่วยให้เกิดความคล่องตัว ลดระยะเวลารอคอย และกฎระเบียบที่ไม่จำเป็น ● โครงสร้างระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทำให้สามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวก รวดเร็ว ส่งผลให้การทำงานมีประสิทธิภาพขึ้น	● เสถียรภาพความมั่นคงของรัฐบาลทำให้นโยบายเปลี่ยนแปลงบ่อยครั้ง ฯลฯ ● พฤติกรรมของประชาชนยังขาดจิตสำนึกในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ● สังคมผู้มีรายได้น้อยที่ยังเป็นห่วงเรื่องปากท้องของตนเองมากกว่าการป้องกันแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม

3. การวิเคราะห์จัดทำตาราง TOWS Matrix

การจัดทำตาราง TOWS (Threats/Opportunities, Weaknesses/Strengths) คือ วิธีพัฒนายุทธศาสตร์ที่เป็นระบบให้เหมาะสมเพื่อนำมาประกอบการจัดทำแผนกลยุทธ์ให้เกิดทางเลือกเพื่อสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการกำหนดกลยุทธ์ ทั้งกลยุทธ์เชิงรุก (SO Strategy) กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST Strategy) กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO Strategy) และกลยุทธ์เชิงรับ (WT Strategy) โดยนำผลที่ได้จากการวิเคราะห์ปัจจัยเชิงกลยุทธ์ (SFAS) มาจัดทำในรูปแบบของตาราง TOWS Matrix เพื่อจัดทำแผนกลยุทธ์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ตารางที่ 4 TOWS Matrix กลยุทธ์เชิงรุก (SO Strategy) และกลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST Strategy)

กลยุทธ์เชิงรุก (SO Strategy)	กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST Strategy)
• สร้างเครื่องมือกลไกเพื่อการติดตามประเมินผลนโยบาย แผน มาตรการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพโดยการมีส่วนร่วม • สร้างต้นแบบ (โมเดล) ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ • สร้างเครื่องมือกลไก หลักเกณฑ์ มาตรฐานและนวัตกรรมเพื่อการจัดทำและขับเคลื่อนนโยบาย แผน และมาตรการในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม • สร้างเสริมการศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยี เพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม • พัฒนาศูนย์เชี่ยวชาญบุคลากรในทุกระดับและทุกมิติ	• เสริมประสิทธิภาพการบังคับใช้กฎหมาย กฎระเบียบ มาตรการและมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมใหม่ๆ เพื่อรองรับกระแสการพัฒนาที่ยั่งยืน • สร้างความร่วมมือทุกภาคส่วนเพื่อคงหลักการในพื้นที่ • สร้างโมเดลนวัตกรรมในพื้นที่ต้นแบบเพื่อลดความขัดแย้ง • เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สผ. ให้กับทุกภาคส่วน • เร่งรัดและส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายให้มีประสิทธิภาพในระดับภูมิภาค และสร้างแรงจูงใจในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม • เป็นองค์กรต้นแบบในการส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายให้มีประสิทธิภาพในระดับภูมิภาค • เชื่อมโยงฐานข้อมูลกฎหมายสิ่งแวดล้อม กับกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้พร้อมใช้อย่างทันสถานการณ์ • ทบทวน และปรับปรุงกฎหมาย กฎระเบียบให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน • เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สผ. ให้กับเจ้าหน้าที่ สผ. รวบรวมระบบฐานข้อมูลด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อมให้เป็นระบบเดียวกัน

ตารางที่ 5 TOWS Matrix กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO Strategy) และกลยุทธ์เชิงรับ (WT Strategy)

กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO Strategy)	กลยุทธ์เชิงรับ (WT Strategy)
• สร้างภาพลักษณ์ และอัตลักษณ์องค์กรด้านสิ่งแวดล้อมที่ดีต่อสาธารณะชน • สร้างพันธมิตรด้านการสื่อสารมวลชน • มุ่งสร้างเครือข่ายด้านความร่วมมือระหว่างประเทศ • ปรับรูปแบบกลยุทธ์การประชาสัมพันธ์โดยเน้นเชิงรุกผ่านเครือข่ายความร่วมมือจากทุกภาคส่วน • เพิ่มช่องทางและสร้างนวัตกรรมใหม่ในการประชาสัมพันธ์ • พัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อการประชาสัมพันธ์และบริการที่ดี • สร้างศูนย์ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อรองรับการกำหนดนโยบาย แผน มาตรการ กลไก และมาตรฐาน ด้านสิ่งแวดล้อมใหม่ๆ • สร้างกลไกในการเชื่อมโยงข้อมูลด้านการประชาสัมพันธ์	• ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมกรรมการบริหาร • ขยายเครือข่ายความร่วมมือ • สื่อสารและถ่ายทอดให้ทุกภาคส่วนเห็นคุณค่าและมูลค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม • เสริมประสิทธิภาพการบังคับใช้นโยบายกฎหมาย กฎระเบียบ มาตรการเพื่อสร้างกระแสการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน • พัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อการประชาสัมพันธ์และขยายเครือข่าย • สร้างศูนย์/เชื่อมโยงข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

4. การแปลงแผนยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติ (BSC : Balanced Scorecard)

วิธี BSC : Balanced Scorecard เป็นเครื่องมือที่ช่วยให้ผู้บริหารขององค์กรจะได้ทราบถึงจุดอ่อนและทำหน้าที่ในการเปลี่ยนพันธกิจ (Mission) และกลยุทธ์ (Strategy) ไปเป็นการวัดผลการปฏิบัติงานที่มีส่วนช่วยกำหนดกรอบของระบบการวัดและการบริหารกลยุทธ์ที่ครอบคลุมประเด็นครบถ้วน ซึ่งมีกระบวนการดังนี้

- 1) กำหนดยุทธศาสตร์ โดยนำผลที่ได้จากการวิเคราะห์จัดทำตาราง TOWS Matrix มาวิเคราะห์
- 2) กำหนดวิสัยทัศน์ (Vision) และกำหนดกลยุทธ์ขององค์กรตามประเด็นยุทธศาสตร์
- 3) การกำหนดมุมมอง (Perspective) ด้านต่าง ๆ ที่จะเป็นตัวชี้วัดความสำเร็จในการดำเนินกิจการ

ซึ่ง สผ. ประกอบไปด้วย

- 3.1 ประสิทธิภาพ
- 3.2 คุณภาพบริการ
- 3.3 ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน
- 3.4 การพัฒนาองค์กร

4) การจัดทำแผนที่ทางกลยุทธ์ (Strategy Map) ระดับองค์กรโดยกำหนดวัตถุประสงค์ในแต่ละมุมมอง

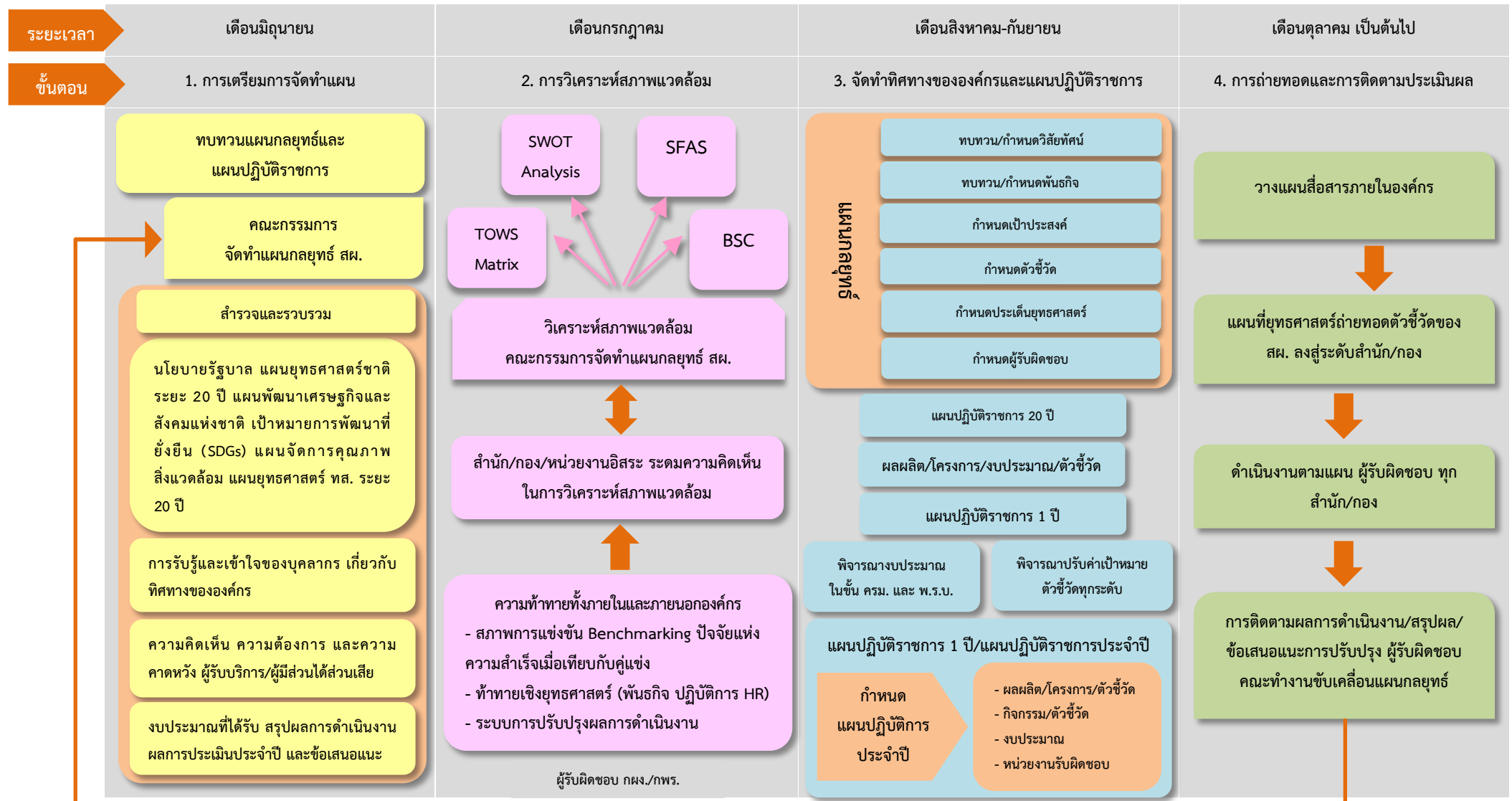
- 5) ผู้บริหารระดับสูงต้องประชุมร่วมกันเพื่อยืนยันและเห็นชอบในแผนที่ทางกลยุทธ์ที่จัดขึ้น

6) การกำหนดตัวชี้วัด (Key Performance Indicators : KPIs) และเป้าหมาย (Target) สำหรับแต่ละมุมมองพร้อมทั้งเรียงลำดับความสำคัญ

7) การจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan)

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จทั้ง 4 ขั้นตอนดังกล่าว สามารถนำผลการวิเคราะห์มาดำเนินการถ่ายทอดตัวชี้วัดของ สผ. ลงสู่ระดับสำนัก/กอง เพื่อให้สำนัก/กองได้ดำเนินงานและติดตามผลการดำเนินงานตามแผนงานให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ภาพที่ 2 ขั้นตอนการจัดทำแผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)



ส่วนที่ 4

แผนกลยุทธ์

1. วิสัยทัศน์ (Vision)

“สร้างสมดุลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน”

2. พันธกิจ (Mission)

- 1) จัดทำนโยบายและแผนแบบบูรณาการ การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม การรักษาสภาพแวดล้อม และผลกระทบต่อชุมชน
- 2) สร้างความร่วมมือกับเครือข่ายชุมชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ในการนำนโยบายแผนมาตรการสู่การปฏิบัติ
- 3) ติดตามประเมิน เสนอแนะและรายงานผลบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 4) สร้างความรู้ความเข้าใจทุกภาคส่วนและสื่อสารเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- 5) ยกระดับการบริหารจัดการทรัพยากรขององค์กรสู่ความเป็นเลิศ

3. ภารกิจ (Duty)

ภารกิจหลักตามกฎหมายกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2555 มีดังนี้

- 1) จัดทำนโยบายและแผนการอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 2) ประสานและจัดทำแผนการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และดำเนินการอื่นให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งประสานการจัดการเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม
- 3) ศึกษา วิเคราะห์ ประสานและกำหนดมาตรการเพื่อดำเนินการให้มีการประกาศเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 4) ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบาย แผน และมาตรการ และจัดทำรายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 5) ดำเนินการเกี่ยวกับการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการหรือกิจกรรมของภาครัฐหรือเอกชน ซึ่งมีแนวโน้มที่จะก่อให้เกิดผลเสียต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 6) บริหารกองทุนสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ เพื่อสนับสนุนนโยบาย แผน และมาตรการ และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในทุกภาคส่วน
- 7) เสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาในการกำหนดนโยบายและแนวทางการบริหารที่ดิน การวางแผนการถือครองที่ดิน การสงวนและพัฒนาที่ดินเพื่อจัดให้แก่ประชาชน และการสงวนหรือหวงห้ามที่ดินของรัฐ
- 8) ประสานความร่วมมือกับองค์กรระหว่างประเทศและต่างประเทศ ในการดำเนินการร่วมด้านนโยบายและแผนการอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 9) เสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาในการกำหนดนโยบายและยุทธศาสตร์การป้องกัน และการแก้ไขปัญหาด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของประเทศไทย โดยการกักเก็บและการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมทั้งศึกษา วิจัย และพัฒนาเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

10) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงาน หรือตามที่รัฐมนตรี หรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

4. วัฒนธรรม (Culture)

มองผลประโยชน์ชาติ มุ่งสร้างเครือข่าย แม่นในหลักการ มั่นในคุณธรรม

5. ค่านิยมหลัก (Core Value)

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ได้ร่วมกัน วิเคราะห์และกำหนดค่านิยมหลัก (Core Value) เพื่อช่วยให้บุคลากรในองค์กรมีแนวความคิด ความเชื่อ และ ปรับพฤติกรรมการทำงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ซึ่งจะช่วยสนับสนุนการดำเนินงานภายใต้แผนกลยุทธ์ให้ ประสบความสำเร็จโดยใช้คำว่า NATURE ซึ่งย่อมาจาก

Networking มุ่งเน้นการสร้างเครือข่าย - มุ่งเน้นการทำงานแบบมีส่วนร่วมกับบุคคลและหน่วยงาน ภายนอกที่เกี่ยวข้อง ประสานการทำงานแลกเปลี่ยนข้อมูลเป็นเครือข่ายร่วมกัน ยอมรับในบทบาทหน้าที่ของกัน และกันเพื่อร่วมกันเอื้อเพื่อเกื้อกูลให้สามารถทำงานสำเร็จลุล่วงไปด้วยความร่วมมือของทุกฝ่าย

Awakening Knowledge จิตใจใฝ่รู้ หมั่นพัฒนาตน - มุ่งพัฒนาความรู้ของตนเองอย่าง สม่าเสมอด้วยความกระตือรือร้นที่จะเปิดรับและเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ทั้งในงานวิชาชีพเฉพาะของตนเองและความรู้ รอบตัวต่างๆ (รู้สึก รู้กว้าง และรู้โลก) พร้อมรับและตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และสามารถ พัฒนาตนเองให้เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงในทุกๆ ด้านได้ตลอดเวลา

Team working กระตือรือร้นทำงานเป็นทีม - มุ่งเน้นการทำงานแบบมีส่วนร่วมกับบุคคลและ หน่วยงานภายใต้องค์กรด้วยความ เชื่อมั่นในกันและกัน สามารถติดต่อสื่อสารและประสานงานภายในองค์กร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ช่วยเหลือเกื้อกูลกันทั้งในการทำงาน และการทำกิจกรรมอื่นๆ ร่วมกัน เพื่อนำศักยภาพ ของบุคลากรและองค์กรออกมาใช้ให้เกิดประสิทธิผลสูงสุด มีความสมานฉันท์มีความรักและความภูมิใจเห็น คุณค่าในองค์กร

Uncovering ไม่ปกปิด เปิดเผย โปร่งใส - บุคลากรมีความซื่อสัตย์ โปร่งใส สามารถเปิดเผย กระบวนการจัดทำนโยบายและแผน การวิเคราะห์ผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การจัดสรร เงินกองทุนต่อสาธารณชนได้ ตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ รวมถึงมีเอกสารหลักฐานที่สามารถตรวจสอบได้

Result - based Orientation มุ่งเป็นเลิศในผลการปฏิบัติงาน - บุคลากรมีความชำนาญ ทำงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยยึดเป้าหมายขององค์กรเป็นหลัก มีการใช้หลักวิชาการที่ถูกต้องในการ ดำเนินงานไม่เปลี่ยนแปลงผันแปรไปตามปัจจัยภายนอก โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัจจัยทางการเมือง และสามารถผลักดัน ให้นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับการยอมรับและดำเนินควบคู่ไปกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ

Expertise มีความเชี่ยวชาญอย่างมืออาชีพ - บุคลากรผู้ปฏิบัติงานเป็นผู้ที่มีความรอบรู้และความ ชำนาญในเรื่องนั้นๆ อย่างถูกต้องและชัดเจน มีการทำงานโดยใช้ความรู้ ความชำนาญ ความเชี่ยวชาญ ทักษะ และประสบการณ์ที่ถูกต้องและเหมาะสม มีความรับผิดชอบและตรงต่อเวลา ไม่ปล่อยให้ล่าช้าจนก่อให้เกิด ความเสียหายต่อตนเองและผู้อื่น มีหลักการและจุดยืนในการทำงาน และให้บริการด้านนโยบายและแผนการ จัดการ

6. ประเด็นยุทธศาสตร์ สม.

ประเด็นยุทธศาสตร์ภายใต้แผนกลยุทธ์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560-2579 ประกอบด้วย 4 ประเด็นยุทธศาสตร์ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 สื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างภาพลักษณ์องค์กร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างกระแสการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ทั้งนี้ โดยมีเป้าประสงค์ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ดังกล่าว ดังนี้

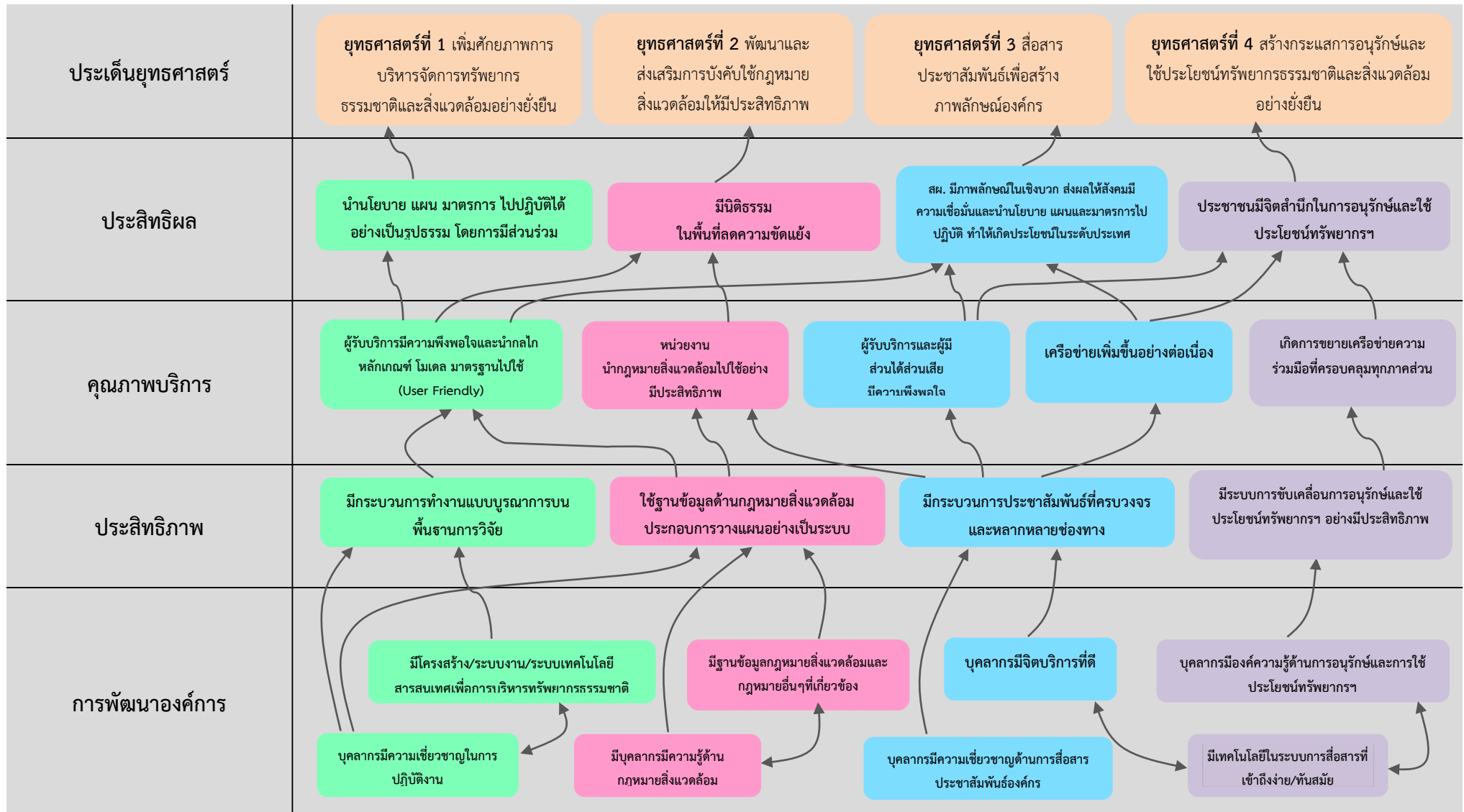
ตารางที่ 6 เป้าประสงค์ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์

ลำดับ	ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์
1.	เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	1. นำนโยบาย แผน มาตรการไปปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยการมีส่วนร่วม
		2. ผู้รับบริการมีความพึงพอใจและน่ากลไก หลักเกณฑ์ โมเดล มาตรฐานไปใช้
		3. มีกระบวนการทำงานแบบบูรณาการบนพื้นฐานการวิจัย
		4. มีโครงสร้าง/ระบบงาน/ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
		5. บุคลากรมีความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงาน
2.	พัฒนาและส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ	1. มีนิติธรรมในพื้นที่ ลดความขัดแย้ง
		2. หน่วยงานนำกฎหมายสิ่งแวดล้อมไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ
		3. ใช้ฐานข้อมูลด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อมประกอบการวางแผนอย่างเป็นระบบ
		4. มีฐานข้อมูลกฎหมายสิ่งแวดล้อมและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
		5. บุคลากรมีความรู้ด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อม
3.	สื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างภาพลักษณ์องค์กร	1. สม. มีภาพลักษณ์ในเชิงบวก ส่งผลให้สังคมมีความเชื่อมั่นและน่านโยบาย แผน และมาตรการไปปฏิบัติ ทำให้เกิดประโยชน์ในระดับประเทศ
		2. ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความพึงพอใจ
		3. เครือข่ายเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง
		4. มีกระบวนการประชาสัมพันธ์ที่ครบวงจรและหลากหลายช่องทาง
		5. บุคลากรมีจิตบริการที่ดี
		6. บุคลากรมีความเชี่ยวชาญด้านการสื่อสารประชาสัมพันธ์องค์กร
4.	สร้างกระแสการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	1. ประชาชนมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
		2. เกิดการขยายเครือข่ายความร่วมมือที่ครอบคลุมทุกภาคส่วน
		3. มีระบบการขับเคลื่อนการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ
		4. บุคลากรมีองค์ความรู้ด้านการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
		5. มีเทคโนโลยีในระบบการสื่อสารที่เข้าถึงง่าย/ทันสมัย

แผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy Map)

การขับเคลื่อนประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง 4 ประเด็น ที่กำหนดภายใต้แผนกลยุทธ์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560-2579 ไปสู่การปฏิบัติได้อย่างมีคุณภาพและมีการบริหารงานที่ชัดเจน สามารถจัดทำเป็นแผนที่ยุทธศาสตร์ ซึ่งเปรียบเสมือนเป็นเครื่องมือสื่อสารและถ่ายทอดกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติที่บอกถึงทิศทางและการเชื่อมโยงเป้าหมายต่างๆ ในแต่ละด้านอย่างเป็นรูปธรรมให้แก่บุคลากรของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้มีความเข้าใจภาพรวมได้อย่างชัดเจนมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ได้กำหนดวัตถุประสงค์ที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมต้องการบรรลุอย่างชัดเจนใน 4 มิติ ดังนี้

ภาพที่ 3 แผนที่ยุทธศาสตร์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ภายใต้แผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี พ.ศ. 2560-2579

ยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วย งานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน						
เป้าประสงค์ที่ 1 นำนโยบาย แผน มาตรการไปปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยการมีส่วนร่วม						
1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศ	90.00	90.00	90.00	85.00	355.00	กทส.
2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำไทย	50.00	50.00	50.00	50.00	200.00	กทส.
3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กิจกรรม : การเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วม	20.00	20.00	20.00	20.00	80.00	กฉ.
4. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กิจกรรม : เสริมสร้างศักยภาพบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้เรียนรู้ร่วมกันในแต่ละประเภทโครงการ	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	กฉ.
5. โครงการสนับสนุนเงินกองทุนสิ่งแวดล้อมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามยุทธศาสตร์ชาติ และแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	สกส.
6. โครงการปรับปรุงระเบียบกฎหมายกองทุนสิ่งแวดล้อมเพื่อสร้างความเข้มแข็งในการดำเนินงานของกองทุนสิ่งแวดล้อม	10.00	-	-	-	10.00	สกส.
7. โครงการปรับปรุงรูปแบบกองทุนสิ่งแวดล้อมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการกองทุน	10.00	-	-	-	10.00	สกส.
8. จัดทำและขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรมแห่งชาติ ระยะ 20 ปี (2561-2579) ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อการพัฒนาที่มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน	70.00	130.00	140.00	60.00	400.00	สธศ.
9. โครงการจัดทำและขับเคลื่อนแผนแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์ และเมืองเก่า (ปีละ 3 เมือง)	31.00	30.00	25.00	10.00	96.00	สธศ.
10. โครงการติดตามประเมินผลการประกาศเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมเมืองโบราณศรีมโหสถ	2.00	-	-	-	2.00	สธศ.
11. การจัดทำเกณฑ์การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแหล่งธรรมชาติอันควรรักษาไว้ประเภท 5 ประเภท	12.00	-	-	-	12.00	สธศ.

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วย งานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
12. การจัดทำข้อเสนอเชิงนโยบาย เรื่อง การอนุรักษ์ ย่านชุมชนเก่า	-	-	-	-	-	สถศ.
13. โครงการประกาศเขตอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ศิลปกรรม ตามแผนพัฒนาการบูรณาการ สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	สถศ.
14. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร จัดการที่ดินและทรัพยากรดินของประเทศ	50.00	50.00	50.00	50.00	200.00	กบด.
15. โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบาย รัฐบาล	800.00	1,350.00	1,600.00	1,850.00	5,600.00	กบด.
16. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร จัดการชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ	50.00	50.00	50.00	50.00	200.00	กบด.
17. จัดทำนโยบายและแผนการส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะ 20 ปี) และ แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะ 5 ปี) รวมทั้งพัฒนามาตรการ และข้อเสนอเชิงนโยบาย	25.00	25.00	25.00	35.00	110.00	สวล.
18. โครงการจัดทำและขับเคลื่อนโรดแมปการผลิต และการบริโภคที่ยั่งยืนของประเทศไทย ระยะ 20 ปี	26.00	29.00	25.00	17.00	97.00	สวล.
19. โครงการพัฒนาระบบติดตามประเมินผล การส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ของประเทศไทย	7.00	2.00	4.00	2.00	15.00	สวล.
20. โครงการปรับปรุงระบบการติดตามและ ระบบการประเมินผลการดำเนินงานนโยบาย แผนแม่บท ยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการ ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	10.00	5.00	-	-	15.00	สถป.
21. โครงการติดตามและประเมินผลความสำเร็จ ของการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ภายใต้ แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม ระดับจังหวัด	6.00	6.00	-	-	12.00	สถป.
22. โครงการออกแบบระบบการติดตาม ประเมินผลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการติดตาม ประเมินผลนโยบายและแผนด้านการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3.00	-	-	-	3.00	สถป.
23. โครงการติดตามและประเมินผลแผน การจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560- 2564, พ.ศ. 2565-2569, พ.ศ. 2570-2574, พ.ศ. 2575-2579	4.00	4.00	4.00	4.00	16.00	สถป.
24. การติดตามประเมินผลการดำเนินงาน การพัฒนาระบบบูรณาการสื่อสารข้อมูล ด้านการบริหารจัดการความหลากหลาย ทางชีวภาพ ภายใต้แผนแม่บทบูรณาการ	8.00	-	-	-	8.00	สถป.

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วย งานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
จัดการความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. 2558-2564 และแผนปฏิบัติการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ						
25. โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>กิจกรรม</u> : การสร้างกลไกด้านการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการติดตามตรวจสอบ โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน	12.50	12.50	-	-	25.00	กพส.
26. โครงการชุมชนอยู่คู่อุตสาหกรรม	1.85	-	-	-	1.85	สชพ.
27. โครงการปฏิรูประบบการบริหารจัดการในพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม	25.00	25.00	25.00	25.00	100.00	สชพ.
28. โครงการจัดการสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนที่ยั่งยืน <u>กิจกรรม</u> : - จัดทำมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนของประเทศไทย - ขับเคลื่อนการพัฒนาตามแนวคิดต้นแบบเมืองนิเวศ (Eco-City) เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนที่ยั่งยืน - บริหารจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนและสิ่งแวดล้อมภูมิทัศน์ มลทัศน์	50.00	100.00	100.00	-	250.00	สชพ.
เป้าประสงค์ที่ 2 ผู้รับบริการมีความพึงพอใจและนำกลไก หลักเกณฑ์ โมเดล มาตรฐานไปใช้						
29. โครงการติดตามและประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ 10 ประเภท	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00	สธศ.
30. ขับเคลื่อน และกำกับติดตามนโยบายและแผนการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี และแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะ 5 ปี	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	สวล.
31. โครงการจัดการสิ่งแวดล้อมศูนย์ราชการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตามแนวคิดสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง (Built Environment)	20.00	20.00	20.00	-	60.00	สชพ.
32. โครงการพัฒนาเมืองและชุมชนเพื่อมุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ	2.99	-	-	-	2.99	สชพ.
33. โครงการการจัดการสิ่งแวดล้อมเมืองและพื้นที่สีเขียวชุมชนในเมืองเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนในภูมิภาคอาเซียน	30.00	30.00	30.00	30.00	120.00	สชพ.
34. โครงการการพัฒนาที่ยั่งยืนของเมืองและชุมชน ภายใต้คณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมเมืองที่ยั่งยืน	4.90	-	-	-	4.90	สชพ.

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วย งานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
35. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนในการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม	28.00	30.00	35.00	40.00	133.00	สปอ.
36. โครงการสนับสนุนการจัดทำแผนปฏิบัติการและการติดตามประเมินผลการดำเนินงานเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระดับจังหวัดและภูมิภาค	30.00	40.00	50.00	60.00	180.00	สปอ.
37. โครงการจัดทำแนวทางการประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกจาก 5 ภาคส่วน	25.00	30.00	30.00	30.00	115.00	สปอ.
38. โครงการจัดตั้งกลไกภายในประเทศเพื่อรองรับการสนับสนุนด้านการเงินเทคโนโลยีการเสริมสร้างศักยภาพจากต่างประเทศ	10.00	10.00	10.00	10.00	40.00	สปอ.
เป้าประสงค์ที่ 3 มีกระบวนการทำงานแบบบูรณาการบนพื้นฐานการวิจัย						
39. การพัฒนาแนวทางการจัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย	20.00	30.00	35.00	15.00	100.00	สปอ.
เป้าประสงค์ที่ 4 มีโครงสร้าง/ระบบงาน/ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม						
40. โครงการพัฒนาองค์กรเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน	7.50	7.50	7.50	7.50	30.00	กพร.
41. โครงการพัฒนาระบบเผยแพร่ฐานข้อมูลแหล่งศิลปกรรมรายประเภท	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00	สธศ.
42. โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูล แหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ 10 ประเภท	6.00	2.00	2.00	2.00	12.00	สธศ.
เป้าประสงค์ที่ 5 บุคลากรมีความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงาน						
-	-	-	-	-	-	

ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ						
เป้าประสงค์ที่ 1 มีนิติธรรมในพื้นที่ ลดความขัดแย้ง						
-	-	-	-	-	-	-
เป้าประสงค์ที่ 2 หน่วยงานนำกฎหมายสิ่งแวดล้อมไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ						
1. โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม กิจกรรม : การปฏิรูประบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	25.00	25.00	25.00	-	75.00	กพส.
2. โครงการพัฒนากฎหมายและกฎระเบียบการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ	5.00	5.00	5.00	-	15.00	กทส.
3. โครงการส่งเสริมบุคลากรให้ได้รับความรู้ด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อม และกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง	0.25	0.25	0.25	0.25	1.00	สธศ.
เป้าประสงค์ที่ 3 ใช้ฐานข้อมูลด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อมประกอบการวางแผนอย่างเป็นระบบ						
-	-	-	-	-	-	-
เป้าประสงค์ที่ 4 มีฐานข้อมูลกฎหมายสิ่งแวดล้อมและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง						
4 โครงการจ้างแปลกฎหมายระดับอนุบัญญัติ เช่น กฎกระทรวง ประกาศกระทรวง เป็นภาษาอังกฤษ	5.00	1.00	1.00	1.00	8.00	กนต.
5 โครงการทบทวนและปรับปรุงกฎหมายระดับพระราชบัญญัติและระดับอนุบัญญัติภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535	0.30	5.00	5.00	5.00	15.30	กนต.
6. โครงการ Inside-out	0.50	0.50	0.50	0.50	2.00	กนต.
7. โครงการ E-laws library	5.00	5.00	10.00	1.00	21.00	กนต.
เป้าประสงค์ที่ 5 บุคลากรมีความรู้ด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อม						
8. ฝึกอบรม หลักสูตร กฎหมายสิ่งแวดล้อม	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00	กนต.
9. โครงการสนับสนุนการดำเนินงานของ สวผ. และ สขพ. ในการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สผ. ให้กับทุกภาคส่วน	-	-	-	-	-	กนต.

ยุทธศาสตร์ที่ 3 สื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างภาพลักษณ์องค์กร

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
ยุทธศาสตร์ที่ 3 สื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างภาพลักษณ์องค์กร						
เป้าประสงค์ที่ 1 สผ. มีภาพลักษณ์ในเชิงบวก ส่งผลให้สังคมมีความเชื่อมั่นและน่านโยบาย แผน และมาตรการไปปฏิบัติ ทำให้เกิดประโยชน์ในระดับประเทศ						
1. โครงการประชุมสัมมนาวิชาการ สผ. ประจำปี	10	10	10	10	40	สทป.
2. โครงการสถานประกอบการที่ปฏิบัติตามมาตรการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมีการจัดการสภาพแวดล้อมดีเด่น (EIA Monitoring Awards)	12.5	12.5	12.5	12.5	50	กพส.
เป้าประสงค์ที่ 2 ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความพึงพอใจ						
3. โครงการปรับปรุงคุณภาพกระบวนการให้บริการต่อผู้รับบริการ	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	กพร.
เป้าประสงค์ที่ 3 เครือข่ายเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง						
4. โครงการสื่อสารประชาสัมพันธ์การดำเนินการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมรายปี	0.50	0.50	0.50	0.50	2.00	สธศ.
5. โครงการเครือข่ายเยาวชนรักษามรดกโลก	-	5.00	5.00	-	10.00	สธศ.
เป้าประสงค์ที่ 4 มีกระบวนการประชาสัมพันธ์ที่ครบวงจรและหลากหลายช่องทาง						
6. โครงการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์กิจกรรม : - การแถลงผลการดำเนินงานของ สผ. - สผ. พบสื่อมวลชน	10.00	10.00	10.00	10.00	40.00	สลก.
เป้าประสงค์ที่ 5 บุคลากรมีจิตบริการที่ดี						
7. โครงการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพบุคลากร สผ.	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	กคจ.
8. โครงการศึกษาดูงานการสร้างควมมีจิตสาธารณะเพื่อส่งเสริมด้านการบริการของ สผ.	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	กคจ.
9. โครงการน้อมนำศาสตร์พระราชาสู่การปฏิบัติที่ยั่งยืน	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	กคจ.
เป้าประสงค์ที่ 6 มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านการสื่อสารประชาสัมพันธ์องค์กร						
10. โครงการอบรม หลักสูตรเสริมสร้างการสื่อสารสาธารณะเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กร	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	สลก.

ยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างกระแสการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
ยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างกระแสการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน						
เป้าประสงค์ที่ 1 ประชาชนมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม						
1. กิจกรรมเสริมสร้างความตระหนักและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ความหลากหลายทางชีวภาพ	10.00	10.00	10.00	-	30.00	กทส.
2. โครงการอุดหนุนหน่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรมท้องถิ่น 76 จังหวัดตามแผนพัฒนาการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม และแผนขับเคลื่อนการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	75.00	75.00	75.00	75.00	300.00	สธศ.
3. โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการแหล่งมรดกโลก หรือแหล่งมรดกทางวัฒนธรรมทางธรรมชาติที่มีคุณค่าความโดดเด่นในระดับสากลอย่างยั่งยืน	4.00	-	-	-	4.00	สธศ.
4. โครงการรายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของประเทศประจำปี	25.00	25.00	25.00	25.00	100.00	สทป.
เป้าประสงค์ที่ 2 เกิดการขยายเครือข่ายความร่วมมือที่ครอบคลุมทุกภาคส่วน						
5. โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม กิจกรรม : การกระจายภารกิจพิจารณา รายงาน EIA ครอบคลุมพื้นที่ 77 จังหวัด (รวม กทม.) และมีเครือข่ายจากอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทสม.) และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ครอบคลุม 76 จังหวัด	35.00	35.00	35.00	30.00	135.00	กทส.
6. โครงการประชุมสัมมนาวิชาการเครือข่ายการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์และเมืองเก่า	8.00	8.00	8.00	8.00	32.00	สธศ.
7. โครงการอบรมสัมมนาเพื่อขับเคลื่อนงานอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรมไปสู่การปฏิบัติในระดับท้องถิ่น	5.00	5.00	5.00	5.00	20.00	สธศ.
8. โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างภาคีเครือข่ายในการดำเนินโครงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม	0.50	0.50	0.50	0.50	2.00	สธศ.
เป้าประสงค์ที่ 3 มีระบบการขับเคลื่อนการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ						
9. การปรับปรุงโครงสร้างและบทบาทของหน่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรมท้องถิ่น 76 จังหวัด เพื่อรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงและสนองตอบนโยบายการพัฒนาที่ยั่งยืน	10.00	30.00	10.00	10.00	60.00	สธศ.

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
เป้าประสงค์ที่ 4 บุคลากรมีองค์ความรู้ด้านการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม						
10. ฝึกอบรม หลักสูตรการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ทรัพยากร	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00	สลก.
11. โครงการเสริมสร้างศักยภาพกลุ่มเป้าหมายการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติ ในการใช้ระบบฐานข้อมูลแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์	2.00	2.50	2.50	2.50	9.50	สธศ.
เป้าประสงค์ที่ 5 มีเทคโนโลยีในระบบการสื่อสารที่เข้าถึงง่าย/ทันสมัย						
12. โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม กิจกรรม : SMART EIA การยื่นส่งรายงาน EIA ทางอิเล็กทรอนิกส์, ระบบ Digital EIA (paper less) และระบบเครือข่ายฐานข้อมูลด้าน EIA เป็นฐานเดียว	35.00	35.00	35.00	35.00	140.00	กพส.
13. โครงการพัฒนา Mobile Application เรื่องร้องเรียนของประชาชน	2.00	-	-	-	2.00	สตป.
14. โครงการพัฒนาระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์แบบบูรณาการ ระยะที่ 2	-	3.00	-	-	3.00	สตป.
15. โครงการพัฒนาระบบศูนย์ปฏิบัติการระดับกรม (Department Operation Center – DOC) ระยะที่ 2 และระยะที่ 3	4.00	6.00	-	-	10.00	สตป.
16. โครงการพัฒนาระบบสำรองข้อมูลและการกู้ข้อมูลในยามฉุกเฉิน	6.00	1.00	1.00	1.00	9.00	สตป.
17. โครงการพัฒนาประสิทธิภาพระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	17.00	5.00	5.00	5.00	32.00	สตป.
18. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทน	17.00	4.00	4.00	4.00	29.00	สตป.
19. โครงการพัฒนา Mobile Application เรื่องการบริการข้อมูลสารสนเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมระดับพื้นที่	2.00	-	-	-	2.00	สตป.
20. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ Mobile Application แหล่งมรดกโลกของประเทศไทย	1.00	-	-	-	1.00	สตป.
21. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบฐานข้อมูลระบบกำจัดขยะมูลฝอยและระบบบำบัดน้ำเสียของ อปท.	3.00	2.00	2.00	2.00	9.00	สตป.
22. พัฒนาระบบสารสนเทศการติดตามประเมินผลสิ่งแวดล้อมของประเทศ	7.50	1.00	1.00	1.00	10.50	สตป.
23. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์ความรู้ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	4.00	5.00	5.00	5.00	19.00	สตป.
24. โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภายใต้แผนปฏิบัติการดิจิทัลสำนักงาน	60.00	100.00	100.00	100.00	360.00	สตป.

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)					หน่วยงานหลัก
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม	
นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม						
25. โครงการบูรณาการฐานข้อมูลแหล่งมรดกโลกแหล่งที่อยู่ในบัญชีรายชื่อเบื้องต้น (Tentative List) ร่วมกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้องผ่านระบบ Application	-	5.00	-	5.00	10.00	สธศ.
26. โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลอาคารเรือนพื้นถิ่นอันควรรักษาคุณค่าอุทยาน	0.10	-	-	-	0.10	สธศ.
27. โครงการห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม	0.50	0.10	0.10	0.10	0.80	สธศ.
28. โครงการพัฒนาระบบบริการ การดำเนินงานกองทุนสิ่งแวดล้อมผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	10.00	-	-	10.00	สทส.
29. โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการงานกองทุนสิ่งแวดล้อม	-	10.00	-	-	10.00	สทส.

สรุปงบประมาณภายใต้แผนกลยุทธ์ สม.ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

	งบประมาณ (ล้านบาท)				
	60-64	65-69	70-74	75-79	รวม
ยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	6,576.74	7,197.00	7,446.50	7,471.50	28,691.70
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ	43.05	43.75	48.75	9.75	145.30
ยุทธศาสตร์ที่ 3 สื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างภาพลักษณ์องค์กร	48.00	53.00	53.00	48.00	202.00
ยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างกระแสการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	335.60	380.10	326.10	316.10	1,357.90
รวม	7,003.39	7,673.85	7,874.35	7,845.35	30,396.94

ส่วนที่ 5

แนวทางการขับเคลื่อนแผนฯไปสู่การปฏิบัติและการติดตามประเมินผล

1. แนวทางการขับเคลื่อนแผนฯ ไปสู่การปฏิบัติ

- 1) การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ ให้ทุกสำนัก/กอง/หน่วยงานอิสระ ตระหนักถึงความสำคัญ และพร้อมเข้าร่วมในการผลักดันแผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) ไปสู่การปฏิบัติ
- 2) จัดทำแนวทางการสื่อสารประชาสัมพันธ์ ที่สามารถเข้าถึงบุคลากรของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสาระสำคัญของแผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)
- 3) พัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องให้สามารถทำหน้าที่สื่อสารและถ่ายทอดสาระสำคัญของแผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการส่งเสริมวัฒนธรรมการทำงานแบบมุ่งเน้นกลยุทธ์ เพื่อให้ความสำคัญกับการสื่อสารกลยุทธ์โดยกำหนดเป็นนโยบายจากผู้บริหารทุกระดับ
- 4) สร้างความเชื่อมโยงระหว่างแผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) และแผนระดับอื่นๆ เพื่อนำไปสู่การบูรณาการประสานการปฏิบัติ ภายใต้ประเด็นยุทธศาสตร์ที่มีความเชื่อมโยงกัน และเพื่อให้การกำหนดแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม มีความชัดเจนและประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 5) ควรมีการประชุมปรึกษาหารือเรื่องแผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) เพื่อทบทวนและพัฒนาแผนกลยุทธ์ฯ ให้ทันต่อสถานการณ์ปัจจุบัน อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง
- 6) สร้างระบบการติดตามประเมินผล และกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จ

2. การติดตามประเมินผล

การติดตามประเมินผลเป็นกระบวนการที่สำคัญของแผนกลยุทธ์ เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าการดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์เกิดผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายการให้บริการของหน่วยงาน ผลลัพธ์ ผลผลิต และตัวชี้วัดที่กำหนดไว้

- 1) การประเมินผลก่อนดำเนินการ (Pre-Project Evaluation) ใช้ระบบการวิเคราะห์ความเสี่ยงตามหลักธรรมาภิบาลของสำนักงบประมาณ เป็นเครื่องมือในการประเมินผลก่อนการดำเนินโครงการ เช่น การนำความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือผู้รับบริการมาจัดทำเป็นโครงการ หรือไม่ควรจัดทำโครงการหรือกิจกรรมที่ดำเนินงานมาอย่างต่อเนื่องแต่ยังไม่บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ เป็นต้น ซึ่งจะช่วยประเมินความเหมาะสมก่อนการตัดสินใจดำเนินโครงการ เพื่อตรวจสอบความพร้อมและความเหมาะสมในด้านความจำเป็นในการดำเนินงาน (Need Assessment) ปัจจัยแวดล้อมต่างๆ ความเป็นไปได้ของการดำเนินโครงการ ความเสี่ยงที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และแนวทางการแก้ไขปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งการสนองตอบต่อเป้าหมายที่กำหนดไว้ นอกจากนี้ ยังมีการประเมินตนเองร่วมกับการพิจารณาข้อมูลรอบด้าน เช่น รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมประจำปี และข้อร้องเรียนต่างๆ ที่เกิดขึ้น เป็นต้น โดยกำหนดให้ สำนัก/กองผู้เสนอโครงการเป็นผู้ประเมินโครงการ

2) การติดตามประเมินผลระหว่างการดำเนินการ (On-Going Monitoring and Evaluation) เพื่อติดตามความก้าวหน้าของโครงการ ทั้งในส่วนของผลการดำเนินงานและผลการใช้จ่ายงบประมาณ ให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ โดยมีรายละเอียดข้อมูลต่างๆ ตามยุทธศาสตร์ เป้าหมายและตัวชี้วัดที่กำหนด การติดตามและประเมินผลจะดำเนินการทุก ๓ เดือน (ไตรมาส) หรือทุกเดือนในกรณีที่เป็นภารกิจที่มีความสำคัญเร่งด่วน การติดตามผลการดำเนินโครงการจะใช้วิธีการประเมินตนเองผ่านระบบติดตามและประเมินผลโครงการ (E-Project Tracking) นอกจากนี้ ยังมีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี ซึ่งมีการรายงานผลทุกไตรมาส กรณีที่เป็นโครงการที่ได้รับการกำหนดให้เป็นตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการประจำปีของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การจัดตั้งคณะทำงานติดตามการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี เป็นประจำทุก ๑-๒ เดือน เพื่อเร่งรัดการเบิกจ่าย ให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานงบประมาณประจำปี โดยกำหนดให้ สำนัก/กอง เป็นผู้ประเมินความก้าวหน้าของโครงการร่วมกับกลุ่มงานแผนงานและงบประมาณ และรายงานต่อผู้บริหารเป็นประจำทุกเดือน

3) การประเมินผลเมื่อสิ้นสุดการดำเนินงาน (Post or End of Project Evaluation) เป็นการประเมินผลผลิตและความสำเร็จของการดำเนินงานเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ ว่าเป็นไปตามแผนที่วางไว้หรือไม่ บรรลุตามเป้าหมายเพียงใด และมีประสิทธิภาพหรือไม่ โดยสรุปผลเป็นภาพรวมของการดำเนินงาน (Summative) ผ่านการประเมินผลในภาพรวมของแผนกลยุทธ์ การประเมินนี้จะใช้การประเมินตนเองร่วมกับการประเมินจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก โดยอาจใช้การวิเคราะห์ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานจากการใช้จ่ายงบประมาณโดยการประเมินตนเอง (Performance Assessment Rating Tool: PART) ซึ่งเป็นการประเมินภาพรวมในหลายมิติ ทั้งด้านประสิทธิภาพ ประสิทธิผล ความคุ้มค่าและความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมายที่ได้รับบริการ และการจัดทำรายงานประจำปี เพื่อรายงานผลความสำเร็จในการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะ สำหรับการประเมินผลค่าเป้าหมายตัวชี้วัดของแผนกลยุทธ์ฯ ให้ สำนัก/กอง ที่เกี่ยวข้องเป็นผู้ประเมินโครงการและจัดส่งให้ กลุ่มงานแผนงานและงบประมาณ สำนักงานเลขาธิการกรม รวบรวมและสรุป

4) การประเมินผลกระทบจากการดำเนินงาน (Impact Evaluation) เป็นการประเมินผลเมื่อโครงการได้สิ้นสุดไปแล้ว เพื่อผลลัพธ์และผลกระทบที่เกิดขึ้นรวมทั้งความสำเร็จต่อเนื่อง และผลประโยชน์ที่ประเทศชาติและประชาชนได้รับจากการดำเนินโครงการตามแผนกลยุทธ์ที่ได้กำหนดไว้ การประเมินนี้จะเป็นการวิเคราะห์เชิงลึกในหลายมิติ มีการเก็บข้อมูลอย่างต่อเนื่องระยะยาวและศึกษาวิจัยร่วมด้วย โดยใช้การประเมินตนเองร่วมกับองค์กรภายนอก รวมทั้งภาคประชาชน สถาบันการศึกษาและผู้ทรงคุณวุฒิสาขาต่างๆ

ภาคผนวก

ตารางสรุปประเด็นยุทธศาสตร์ ค่าเป้าหมาย ตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
1. เพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	1.1 นำนโยบาย แผน มาตรการไปปฏิบัติได้ อย่างเป็นรูปธรรม โดยการมีส่วนร่วม	1. ระดับความสำเร็จ ของการนำนโยบาย		60	70	80	90	1. สร้างเครื่องมือกลไกเพื่อ การติดตามประเมินผล นโยบาย แผน มาตรการ ด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างมี ประสิทธิภาพโดยการมี ส่วนร่วม	1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการความ หลากหลายทางชีวภาพ ของประเทศ	รวม : 355.00 60-64 : 90.00 65-69 : 90.00 70-74 : 90.00 75-79 : 85.00	กทส.
									2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ การจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำไทย	รวม : 200.00 60-64 : 50.00 65-69 : 50.00 70-74 : 50.00 75-79 : 55.00	กทส.
									3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม <u>กิจกรรม</u> : การเพิ่มประสิทธิภาพ กระบวนการประเมินผล กระทบสิ่งแวดล้อมอย่าง มีส่วนร่วม	รวม : 80.00 60-64 : 20.00 65-69 : 20.00 70-74 : 20.00 75-79 : 20.00	กวผ.
									4. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม <u>กิจกรรม</u> : เสริมสร้างศักยภาพ บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้เรียนรู้ร่วมกันในแต่ละ ประเภทโครงการ	รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	กวผ.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									5. โครงการสนับสนุน เงินกองทุนสิ่งแวดล้อม เพื่อการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ตามยุทธศาสตร์ ชาติ และแผนจัดการคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	รวม : 20,000.00 60-64 : 5,000.00 65-69 : 5,000.00 70-74 : 5,000.00 75-79 : 5,000.00	สกส.
									6. โครงการปรับปรุงระเบียบ กฎหมายกองทุนสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความเข้มแข็งใน การดำเนินงานของกองทุน สิ่งแวดล้อม	รวม : 10.00 60-64 : 10.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สกส.
									7. โครงการปรับปรุงรูปแบบ กองทุนสิ่งแวดล้อมเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในการบริหาร จัดการกองทุน	รวม : 10.00 60-64 : 10.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สกส.
									8. จัดทำและขับเคลื่อน ยุทธศาสตร์การอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและ ศิลปกรรมแห่งชาติ ระยะ 20 ปี (2561-2579) ตาม หลักปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียง เพื่อการพัฒนา ที่มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน	รวม : 400.00 60-64 : 70.00 65-69 : 130.00 70-74 : 140.00 75-79 : 60.00	สธศ.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									9. โครงการจัดทำและ ขับเคลื่อนแผนแม่บทการ อนุรักษ์และพัฒนากรุง รัตนโกสินทร์ และเมือง เก่า (ปีละ 3 เมือง)	รวม : 96.00 60-64 : 31.00 65-69 : 30.00 70-74 : 25.00 75-79 : 10.00	สธศ.
									10. โครงการติดตามประเมินผล การประกาศเขตพื้นที่คุ้มครอง สิ่งแวดล้อมเมืองโบราณ ศรีมโหสถ	รวม : 2.00 60-64 : 2.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สธศ.
									11. การจัดทำเกณฑ์การ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แหล่งธรรมชาติอันควร อนุรักษ์รายประเภท 5 ประเภท	รวม : 12.00 60-64 : 12.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สธศ.
									12. การจัดทำข้อเสนอเชิง นโยบาย เรื่อง การอนุรักษ์ ย่านชุมชนเก่า	รวม : - 60-64 : - 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สธศ.
									13. โครงการประกาศเขต อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม ตามแผนพัฒนาการบูรณา การสิ่งแวดล้อมศิลปกรรม	รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	สธศ.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									14. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการที่ดินและ ทรัพยากรดินของประเทศ	รวม : 200.00 60-64 : 50.00 65-69 : 50.00 70-74 : 50.00 75-79 : 50.00	กบด.
									15. โครงการจัดที่ดินทำ กินให้ชุมชนตามนโยบาย รัฐบาล	รวม : 5,600.00 60-64 : 800.00 65-69 : 1,350.00 70-74 : 1,600.00 75-79 : 1,850.00	กบด.
									16. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการชั้นคุณภาพ ลุ่มน้ำ	รวม : 200.00 60-64 : 50.00 65-69 : 50.00 70-74 : 50.00 75-79 : 50.00	กบด.
									17. จัดทำนโยบายและ แผนการส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะ 20 ปี) และแผนจัดการ คุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะ 5 ปี) รวมทั้งพัฒนา มาตรการ และข้อเสนอ เชิงนโยบาย	รวม : 110.00 60-64 : 25.00 65-69 : 25.00 70-74 : 25.00 75-79 : 35.00	สวล.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									18. โครงการจัดทำและ ขับเคลื่อนโรดแมปการผลิต และการบริโภคที่ยั่งยืนของ ประเทศไทย ระยะ 20 ปี	รวม : 97.00 60-64 : 26.00 65-69 : 29.00 70-74 : 25.00 75-79 : 17.00	สวล.
									19. โครงการพัฒนาระบบ ติดตามประเมินผลการส่งเสริม การผลิตและการบริโภคที่ ยั่งยืนของประเทศไทย	รวม : 15.00 60-64 : 7.00 65-69 : 2.00 70-74 : 4.00 75-79 : 2.00	สวล..
									20. โครงการปรับปรุงระบบ การติดตามและระบบการ ประเมินผลการดำเนินงาน นโยบาย แผนแม่บท ยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการด้านการจัดการ สิ่งแวดล้อม	รวม : 15.00 60-64 : 10.00 65-69 : 5.00 70-74 : - 75-79 : -	สตป.
									21. โครงการติดตามและ ประเมินผลความสำเร็จของ การบริหารจัดการขยะมูลฝอย ภายใต้แผนปฏิบัติการเพื่อ การจัดการสิ่งแวดล้อมระดับ จังหวัด	รวม : 12.00 60-64 : 6.00 65-69 : 6.00 70-74 : - 75-79 : -	สตป.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									22. โครงการออกแบบระบบการติดตามประเมินผลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการติดตามประเมินผลนโยบายและแผนด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	รวม : 3.00 60-64 : 3.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สตป.
									23. โครงการติดตามและประเมินผลแผนการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2560-2564, พ.ศ.2565-2569, พ.ศ.2570-2574, พ.ศ.2575-2579	รวม : 16.00 60-64 : 4.00 65-69 : 4.00 70-74 : 4.00 75-79 : 4.00	สตป.
									24. การติดตามประเมินผลดำเนินงานการพัฒนากระบวนการสื่อสารข้อมูลด้านการบริหารจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ ภายใต้แผนแม่บทบูรณาการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ พ.ศ. 2558-2564 และแผนปฏิบัติการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ (ติดตามแผนปฏิบัติการฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 และติดตามแผนแม่บทบูรณาการฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564)	รวม : 8.00 60-64 : 8.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สตป.

แผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									25. โครงการปรับปรุงและ เพิ่มประสิทธิภาพ กระบวนการ การประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม กิจกรรม : การสร้างกลไก ด้านการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและการติดตาม ตรวจสอบ โดยการมีส่วน ร่วมของทุกภาคส่วน	รวม : 25.00 60-64 : 12.50 65-69 : 12.50 70-74 : - 75-79 : -	กพส.
									26. โครงการชุมชนอยู่คู่ อุตสาหกรรม	รวม : 1.85 60-64 : 1.85 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สขพ.
									27. โครงการปฏิรูประบบ การบริหารจัดการในพื้นที่ คุ้มครองสิ่งแวดล้อม	รวม : 100.00 60-64 : 25.00 65-69 : 25.00 70-74 : 25.00 75-79 : 25.00	สขพ.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									28. โครงการจัดการสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนที่ยั่งยืน กิจกรรม : - จัดทำมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนของประเทศไทย - ขับเคลื่อนการพัฒนาตามแนวคิดต้นแบบเมืองนิเวศ (Eco-City) เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนที่ยั่งยืน - บริหารจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนและสิ่งแวดล้อมภูมิทัศน์มลพิษ	รวม : 250.00 60-64 : 50.00 65-69 : 100.00 70-74 : 100.00 75-79 : -	สขพ.
	1.2 ผู้รับบริการมีความพึงพอใจและนำกลไกหลักเกณฑ์ โมเดลมาตรฐานไปใช้	1. ระดับความสำเร็จเฉลี่ยในการจัดทำต้นแบบด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรายสาขา/พื้นที่ 2. ระดับความสำเร็จเฉลี่ยในการสร้างเครื่องมือกลไก หลักเกณฑ์มาตรฐาน และนวัตกรรมเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		60	70	80	90	1. สร้างต้นแบบ (โมเดล) ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ 2. สร้างเครื่องมือกลไกหลักเกณฑ์ มาตรฐานและนวัตกรรมเพื่อการจัดทำและขับเคลื่อนนโยบายแผนและมาตรการในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	29. โครงการติดตามและประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ 10 ประเภท 30. ขับเคลื่อน และกำกับติดตามนโยบายและแผนการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี และแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะ 5 ปี	รวม : 8.00 60-64 : 2.00 65-69 : 2.00 70-74 : 2.00 75-79 : 2.00 รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	สธศ. สวล.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									31. โครงการจัดการสิ่งแวดล้อม ศูนย์ราชการเพื่อการพัฒนาที่ ยั่งยืนตามแนวคิดสิ่งแวดล้อม สรรค์สร้าง (Built Environment)	รวม : 60.00 60-64 : 20.00 65-69 : 20.00 70-74 : 20.00 75-79 : -	สขพ.
									32. โครงการพัฒนาเมือง และชุมชนเพื่อมุ่งสู่สังคม คาร์บอนต่ำ	รวม : 2.99 60-64 : 2.99 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สขพ.
									33. โครงการการจัดการ สิ่งแวดล้อมเมืองและพื้นที่ สีเขียวชุมชนในเมืองเพื่อ การพัฒนาที่ยั่งยืนในภูมิภาค อาเซียน	รวม : 120.00 60-64 : 30.00 65-69 : 30.00 70-74 : 30.00 75-79 : 30.00	สขพ.
									34. โครงการการพัฒนาที่ ยั่งยืนของเมืองและชุมชน ภายใต้คณะทำงานอาเซียน ด้านสิ่งแวดล้อมเมืองที่ยั่งยืน	รวม : 4.90 60-64 : 4.90 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สขพ.
									35. โครงการส่งเสริมและ สนับสนุนการมีส่วนร่วมจาก ทุกภาคส่วนในการดำเนินงาน ด้านการลดก๊าซเรือนกระจก อย่างมีประสิทธิภาพและ เป็นรูปธรรม	รวม : 133.00 60-64 : 28.00 65-69 : 30.00 70-74 : 35.00 75-79 : 40.00	สปอ.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									36. โครงการสนับสนุน การจัดทำแผนปฏิบัติการ และการติดตามประเมินผล การดำเนินงานเพื่อรองรับ การเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศในระดับจังหวัด และภูมิภาค	รวม : 180.00 60-64 : 30.00 65-69 : 40.00 70-74 : 50.00 75-79 : 60.00	สปอ.
									37. โครงการจัดทำแนวทาง การประเมินผลการลดก๊าซ เรือนกระจก จาก 5 ภาคส่วน	รวม : 115.00 60-64 : 25.00 65-69 : 30.00 70-74 : 30.00 75-79 : 30.00	สปอ.
									38. โครงการจัดตั้งกลไก ภายในประเทศเพื่อรองรับ การสนับสนุนด้านการเงิน เทคโนโลยี การเสริมสร้าง ศักยภาพจากต่างประเทศ	รวม : 40.00 60-64 : 10.00 65-69 : 10.00 70-74 : 10.00 75-79 : 10.00	สปอ.
	1.3 มีกระบวนการ ทำงานแบบบูรณา การบนพื้นฐานการ วิจัย	1. จำนวนองค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยี เพื่อการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม		10	20	30	40	1. สร้างเสริมการศึกษา วิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ นวัตกรรม และเทคโนโลยี เพื่อการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	39. การพัฒนาแนวทางการ จัดทำบัญชีก๊าซเรือนกระจก ของประเทศไทย	รวม : 100.00 60-64 : 20.00 65-69 : 30.00 70-74 : 35.00 75-79 : 15.00	สปอ.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
	1.4 มีโครงสร้าง/ระบบงาน/เทคโนโลยีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	1. มีคลังข้อมูลกลางด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานสากล							40. โครงการพัฒนาองค์การเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน	รวม : 30.00 60-64 : 7.50 65-69 : 7.50 70-74 : 7.50 75-79 : 7.50	กพร.
									41. โครงการพัฒนาระบบเผยแพร่ฐานข้อมูลแหล่งศิลปกรรมรายประเภท	รวม : 8.00 60-64 : 2.00 65-69 : 2.00 70-74 : 2.00 75-79 : 2.00	สธศ.
									42. โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูล, แหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ 10 ประเภท	รวม : 12.00 60-64 : 6.00 65-69 : 2.00 70-74 : 2.00 75-79 : 2.00	สธศ.
	1.5 บุคลากรมีความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงาน	1. ร้อยละบุคลากร สผ. ที่ได้รับการยอมรับจากสังคม (การเป็นวิทยากรบรรยาย/การได้รับเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญในคณะกรรมการฯ / คณะทำงานฯ)		10	20	30	40	1. พัฒนาความเชี่ยวชาญบุคลากรในทุกระดับและทุกมิติ	-	-	-

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
2. พัฒนาและส่งเสริม การบังคับใช้กฎหมาย สิ่งแวดล้อมให้มี ประสิทธิภาพ	2.1 มีนิติธรรมในพื้นที่ ลดความขัดแย้ง	1. จำนวนความร่วมมือ ของภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ที่ดำเนินการให้เป็นไป ตามกฎหมายหรือ มาตรการ	50	60	70	80	100	1. เสริมประสิทธิภาพการ บังคับใช้กฎหมาย กฎระเบียบ มาตรการ และมาตรฐาน ด้านสิ่งแวดล้อมใหม่ๆ เพื่อ รองรับกระแสการพัฒนาที่ ยั่งยืน 2. สร้างความร่วมมือทุก ภาคส่วนเพื่อคงหลักการ ในพื้นที่ 3. สร้างโมเดลนิติธรรมใน พื้นที่ต้นแบบเพื่อลดความ ขัดแย้ง	-	-	-
	2.2 หน่วยงานนำกฎหมาย สิ่งแวดล้อมไปใช้อย่างมี ประสิทธิภาพ	1. ร้อยละของหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องมีการนำ กฎหมายสิ่งแวดล้อม ไปบังคับใช้	10	20	30	50	80	1. เสริมสร้างความรู้ความ เข้าใจเกี่ยวกับกฎหมาย สิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับ ภารกิจของ สผ. ให้กับทุก ภาคส่วน 2. เร่งรัดและส่งเสริมการ บังคับใช้กฎหมายให้มี ประสิทธิภาพในระดับ ภูมิภาค และสร้างแรงจูงใจ ในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม 3. เป็นองค์กรต้นแบบใน การส่งเสริมการบังคับใช้ กฎหมายให้มีประสิทธิภาพ ในระดับภูมิภาค	1. โครงการปรับปรุงและเพิ่ม ประสิทธิภาพกระบวนการ การประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม กิจกรรม : การปฏิรูประบบ การวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	รวม : 75.00 60-64 : 25.00 65-69 : 25.00 70-74 : 25.00 75-79 : -	กพส.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									2. โครงการพัฒนากฎหมาย และกฎระเบียบการบริหาร จัดการความหลากหลาย ทางชีวภาพ	รวม : 15.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : -	กทส.
									3. โครงการส่งเสริมบุคลากร ให้ได้รับความรู้ด้านกฎหมาย สิ่งแวดล้อม และกฎหมาย อื่นๆที่เกี่ยวข้อง	รวม : 1.00 60-64 : 0.25 65-69 : 0.25 70-74 : 0.25 75-79 : 0.25	สธศ.
	2.3 ใช้ฐานข้อมูลด้าน กฎหมายสิ่งแวดล้อม ประกอบการวางแผน อย่างเป็นระบบ	1. ร้อยละของหน่วยงาน ที่นำกฎหมายสิ่งแวดล้อม ไปประกอบการปฏิบัติงาน อย่างเป็นระบบ	20	40	60	80	100	1. เชื่อมโยงฐานข้อมูล กฎหมายสิ่งแวดล้อม กับ กฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้พร้อมใช้อย่างทัน สถานการณ์ 2. ทบทวน และปรับปรุง กฎหมาย กฎระเบียบให้ สอดคล้องกับสถานการณ์ ปัจจุบัน	-	-	-
	24 มีฐานข้อมูลกฎหมาย สิ่งแวดล้อมและกฎหมาย อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	1. มีการรวมระบบ ฐานข้อมูลกฎหมาย สิ่งแวดล้อม	10	7	5	3	1	1. รวบรวมระบบฐานข้อมูล ด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อม ให้เป็นระบบเดียวกัน	4. โครงการจ้างแปลกฎหมาย ระดับอนุบัญญัติ เช่น กฎกระทรวง ประกาศ กระทรวง เป็นภาษาอังกฤษ	รวม : 8.00 60-64 : 5.00 65-69 : 1.00 70-74 : 1.00 75-79 : 1.00	กนต.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									5. โครงการทบทวนและปรับปรุงกฎหมายระดับพระราชบัญญัติและระดับอนุบัญญัติภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535	รวม : 15.30 60-64 : 0.30 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	กนต.
									6. โครงการ Inside-out	รวม : 2.00 60-64 : 0.50 65-69 : 0.50 70-74 : 0.50 75-79 : 0.50	กนต.
									7. โครงการ E-laws library	รวม : 21.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 10.00 75-79 : 1.00	กนต.
	2.5 บุคลากรมีความรู้ด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อม	1. บุคลากร สผมีความรู้ด้านกฎหมายสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น	10	25	50	75	100	1. เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สผ. ให้กับเจ้าหน้าที่ สผ.	8. ฝึกอบรมหลักสูตรกฎหมายสิ่งแวดล้อม	รวม : 8.00 60-64 : 2.00 65-69 : 2.00 70-74 : 2.00 75-79 : 2.00	กนต.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									9. โครงการสนับสนุนการดำเนินงานของ สวผ. และ สขพ. ในการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สผ. ให้กับทุกภาคส่วน	-	กนต.
3. สื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างภาพลักษณ์องค์กร	3.1 สผ. มีภาพลักษณ์ในเชิงบวก ส่งผลให้สังคมมีความเชื่อมั่นและน่านโยบาย แผน และมาตรการไปปฏิบัติทำให้เกิดประโยชน์ในระดับประเทศ	1. ร้อยละของผู้รับบริการ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและบุคคลทั่วไปรู้จัก สผ. เพิ่มขึ้น	X	+10	+20	+30	+40	1. สร้างภาพลักษณ์ และอัตลักษณ์องค์กรด้านสิ่งแวดล้อมที่ดีต่อสาธารณะชน	1. โครงการประชุมสัมมนาวิชาการ สผ. ประจำปี	รวม : 40.00 60-64 : 10.00 65-69 : 10.00 70-74 : 10.00 75-79 : 10.00	สตป.
									2. โครงการสถานประกอบการที่ปฏิบัติตามมาตรการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมีการจัดการสภาพแวดล้อมดีเด่น (EIA Monitoring Awards)	รวม : 50.00 60-64 : 12.50 65-69 : 12.50 70-74 : 12.50 75-79 : 12.50	กพส.
	3.2 ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความพึงพอใจ	1. ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการเพิ่มขึ้น	X	+5	+10	+15	+20	1. สร้างพันธมิตรด้านการสื่อสารมวลชน	3. โครงการปรับปรุงคุณภาพกระบวนการให้บริการต่อผู้รับบริการ	รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	กพร.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
	3.3 เครือข่ายเพิ่มขึ้น อย่างต่อเนื่อง	1. จำนวนเครือข่าย เพิ่มมากขึ้น	X	+2	+4	+6	+8	1. มุ่งสร้างเครือข่ายด้าน ความร่วมมือระหว่าง ประเทศ	4. โครงการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์การ ดำเนินการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม รายปี	รวม : 2.00 60-64 : 0.50 65-69 : 0.50 70-74 : 0.50 75-79 : 0.50	สธศ.
									5. โครงการเครือข่าย เยาวชนรักษามรดกโลก	รวม : 10.00 60-64 : - 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : -	สธศ.
	3.4 มีกระบวนการ ประชาสัมพันธ์ที่ครบ วงจร และหลากหลาย ช่องทาง	1. ร้อยละที่เพิ่มขึ้น ของการตอบสนอง/ ให้ข้อมูลย้อนกลับ 2. จำนวนช่องทางที่ สำคัญในการสื่อสาร	X	+5	+10	+15	+20	1. ปรับรูปแบบกลยุทธ์ การประชาสัมพันธ์โดย เน้นเชิงรุกผ่านเครือข่าย ความร่วมมือจากทุกภาค ส่วน 2. เพิ่มช่องทางและสร้าง นวัตกรรมใหม่ในการ ประชาสัมพันธ์	6. โครงการจัดทำสื่อ ประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์ กิจกรรม : - การแสดงผลการดำเนินงาน ของ สผ. - สผ. พบสื่อมวลชน	รวม : 40.00 60-64 : 10.00 65-69 : 10.00 70-74 : 10.00 75-79 : 10.00	สธก.
	3.5 บุคลากรมีจิต บริการที่ดี	2. จำนวนบุคลากรที่ มีสมรรถนะด้านการ บริการที่ดี (Service Mind) เพิ่มมากขึ้น	X	+5	+10	+15	+20	1. พัฒนาศักยภาพบุคลากร เพื่อการประชาสัมพันธ์ และบริการที่ดี	7. โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพ บุคลากร สผ.	รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	กคจ.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									8. โครงการศึกษาดูงานการ สร้างควมมีจิตสาธารณะ เพื่อส่งเสริมด้านการบริการ ของ สผ.	รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	กคจ.
									9. โครงการน้อมนำศาสตร์ พระราชา สู่การปฏิบัติที่ ยั่งยืน	รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	กคจ.
	3.6 มีบุคลากรที่มีความ เชี่ยวชาญด้านการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์องค์กร	1. จำนวนบุคลากรมี ความสามารถด้านการ สื่อสารประชาสัมพันธ์ เพิ่มมากขึ้น	X	+5	+10	+15	+20	1. พัฒนาศักยภาพบุคลากร เพื่อการประชาสัมพันธ์และ บริการที่ดี	10.โครงการอบรม หลักสูตร การสื่อสารประชาสัมพันธ์ และพัฒนาศักยภาพ วิทยากรเพื่อส่งเสริมภาพลักษณ์ องค์กร	รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	สลก..
4. สร้างกระแสการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน	4.1 ประชาชนมีจิตสำนึก ในการอนุรักษ์และใช้ ประโยชน์ทรัพยากรฯ	1. ร้อยละการใช้ ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม	X	X	+5	+10	+15	1. ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การบริโภค 2. ส่งเสริมให้เกิดการใช้ ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	1. กิจกรรมเสริมสร้าง ความตระหนักและเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ ความ หลากหลายทางชีวภาพ	รวม : 30.00 60-64 : 10.00 65-69 : 10.00 70-74 : 10.00 75-79 : -	กทส.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									2. โครงการอุดหนุนหน่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรมท้องถิ่น 76 จังหวัด ตามแผนพัฒนาการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรมและแผนขับเคลื่อนการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	รวม : 300.00 60-64 : 75.00 65-69 : 75.00 70-74 : 75.00 75-79 : 75.00	สธศ.
									3. โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการแหล่งมรดกโลก หรือแหล่งมรดกทางวัฒนธรรมทางธรรมชาติที่มีคุณค่าความโดดเด่นในระดับสากลอย่างยั่งยืน	รวม : 4.00 60-64 : 4.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สธศ.
									4. โครงการรายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของประเทศประจำปี	รวม : 100.00 60-64 : 25.00 65-69 : 25.00 70-74 : 25.00 75-79 : 25.00	สศป.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
	4.2 เกิดการขยาย เครือข่ายความ ร่วมมือที่ครอบคลุม ทุกภาคส่วน	1. เครือข่ายความ ร่วมมือในด้านการ อนุรักษ์ทรัพยากรฯ อย่างยั่งยืนเพิ่มมา ขึ้น						1. ขยายเครือข่ายความ ร่วมมือ	5. โครงการปรับปรุงและเพิ่ม ประสิทธิภาพกระบวนการ การประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม กิจกรรม :- การกระจายภารกิจ การพิจารณารายงาน EIA ครอบคลุม พื้นที่ 77 จังหวัด (รวม กทม.) และมีเครือข่ายจากอาสาสมัคร พิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม (ทสม.) และ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ครอบคลุม 76 จังหวัด	รวม : 135.00 60-64 : 35.00 65-69 : 35.00 70-74 : 35.00 75-79 : 30.00	กพส.
									6. โครงการประชุมสัมมนา วิชาการเครือข่ายการอนุรักษ์ และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์ และเมืองเก่า	รวม : 32.00 60-64 : 8.00 65-69 : 8.00 70-74 : 8.00 75-79 : 8.00	
									7. โครงการอบรมสัมมนา เพื่อขับเคลื่อนงานอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและ ศิลปกรรม ไปสู่การปฏิบัติ ในระดับท้องถิ่น	รวม : 20.00 60-64 : 5.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	
									8. โครงการความร่วมมือทาง วิชาการระหว่างภาคีเครือข่าย ในการดำเนินโครงการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม	รวม : 2.00 60-64 : 0.50 65-69 : 0.50 70-74 : 0.50 75-79 : 0.50	

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
	4.3 มีระบบการขับเคลื่อน การอนุรักษ์และใช้ ประโยชน์ทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อย่างมีประสิทธิภาพ							1. สื่อสารและถ่ายทอดให้ ทุกภาคส่วนเห็นคุณค่าและ มูลค่าของทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม 2. เสริมประสิทธิภาพการ บังคับใช้นโยบายกฎหมาย กฎระเบียบ มาตรการเพื่อ สร้างกระแสการอนุรักษ์และ ใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	9. การปรับปรุงโครงสร้าง และบทบาทของหน่วย อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติและศิลปกรรม ท้องถิ่น 76 จังหวัด เพื่อ รับมือต่อการเปลี่ยนแปลง และสนองตอบนโยบาย การพัฒนาที่ยั่งยืน	รวม : 60.00 60-64 : 10.00 65-69 : 30.00 70-74 : 10.00 75-79 : 10.00	สธศ.
	4.4 บุคลากรมีองค์ ความรู้ด้านการอนุรักษ์ และการใช้ประโยชน์ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม	1. ร้อยละของบุคลากร ที่ผ่านการอบรมความรู้ ด้านการอนุรักษ์และ การใช้ประโยชน์ ทรัพยากรฯ						1. พัฒนาศักยภาพบุคลากร เพื่อการประชาสัมพันธ์ และขยายเครือข่าย	10. ฝึกอบรม หลักสูตร การอนุรักษ์และการใช้ ประโยชน์ทรัพยากร	รวม : 8.00 60-64 : 2.00 65-69 : 2.00 70-74 : 2.00 75-79 : 2.00	สกก.
									11. โครงการเสริมสร้าง ศักยภาพกลุ่มเป้าหมาย การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ธรรมชาติ ในการใช้ระบบ ฐานข้อมูลแหล่งธรรมชาติ อันควรรอนุรักษ์	รวม : 9.50 60-64 : 2.00 65-69 : 2.50 70-74 : 2.50 75-79 : 2.50	สธศ.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
	45 มีเครื่องมือ/เทคโนโลยี ที่ทันสมัย	2. ร้อยละการเพิ่มขึ้น ของเครื่องมือ/เทคโนโลยี ที่รับพัฒนา						1. สร้างศูนย์/เชื่อมโยง ข้อมูลด้านทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อสนับสนุนเพื่อการ อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ อย่างยั่งยืน	12. โครงการปรับปรุงและเพิ่ม ประสิทธิภาพกระบวนการ การประเมินผลกระทบ สิ่งแวดล้อม กิจกรรม : - SMART EIA การยื่นส่งรายงาน EIA ทาง อิเล็กทรอนิกส์, ระบบ Digital EIA (paper less) และระบบ เครือข่ายฐานข้อมูลด้าน EIA เป็นฐานเดียว	รวม : 140.00 60-64 : 35.00 65-69 : 35.00 70-74 : 35.00 75-79 : 35.00	กพส.
									13. โครงการพัฒนา Mobile Application เรื่องร้องเรียน ของประชาชน	รวม : 2.00 60-64 : 2.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	
									14. โครงการพัฒนาระบบ สำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ แบบบูรณาการ ระยะที่ 2	รวม : 3.00 60-64 : - 65-69 : 3.00 70-74 : - 75-79 : -	สตป.
									15. โครงการพัฒนาระบบ ศูนย์ปฏิบัติการระดับกรม (Department Operation Center – DOC) ระยะที่ 2 และระยะที่ 3	รวม : 10.00 60-64 : 4.00 65-69 : 6.00 70-74 : - 75-79 : -	สตป.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									16. โครงการพัฒนาระบบ สำรองข้อมูลและการกู้ข้อมูล ในยามฉุกเฉิน	รวม : 9.00 60-64 : 6.00 65-69 : 1.00 70-74 : 1.00 75-79 : 1.00	สตป.
									17. โครงการพัฒนา ประสิทธิภาพระบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	รวม : 32.00 60-64 : 17.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	สตป.
									18. โครงการจัดหาครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทน	รวม : 29.00 60-64 : 17.00 65-69 : 4.00 70-74 : 4.00 75-79 : 4.00	สตป.
									19. โครงการพัฒนา Mobile Application เรื่องการ บริการข้อมูลสารสนเทศ ด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมระดับพื้นที่	รวม : 2.00 60-64 : 2.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สตป.
									20. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ Mobile Application แหล่งมรดกโลกของ ประเทศไทย	รวม : 1.00 60-64 : 1.00 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สตป.

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									21. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบฐานข้อมูลระบบกำจัดขยะมูลฝอยและระบบบำบัดน้ำเสียของ อปท.	รวม : 9.00 60-64 : 3.00 65-69 : 2.00 70-74 : 2.00 75-79 : 2.00	สตป.
									22. พัฒนาระบบสารสนเทศการติดตามประเมินผลสิ่งแวดล้อมของประเทศ	รวม : 10.50 60-64 : 7.50 65-69 : 1.00 70-74 : 1.00 75-79 : 1.00	สตป.
									23. โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์ความรู้ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	รวม : 19.00 60-64 : 4.00 65-69 : 5.00 70-74 : 5.00 75-79 : 5.00	สตป.
									24. โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศภายใต้แผนปฏิบัติการดิจิทัลสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	รวม : 360.00 60-64 : 60.00 65-69 : 100.00 70-74 : 100.00 75-79 : 100.00	สตป.
									25. โครงการบูรณาการฐานข้อมูลแหล่งมรดกโลกแหล่งที่อยู่ในบัญชีรายชื่อเบื้องต้น (Tentative List) ร่วมกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้องผ่านระบบ Application	รวม : 10.00 60-64 : - 65-69 : 5.00 70-74 : - 75-79 : 5.00	สธศ.

แผนกลยุทธ์สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579)

ประเด็นยุทธศาสตร์	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูล ปีฐาน	เป้าหมาย				กลยุทธ์	แผนงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ
				60-64	65-69	70-74	75-79				
									26. โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลอาคารเรือนพื้นถิ่นอันควรย่านชุมชนเก่าท่าอุเทน	รวม : 0.10 60-64 : 0.10 65-69 : - 70-74 : - 75-79 : -	สธศ.
									27. โครงการห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม	รวม : 0.80 60-64 : 0.50 65-69 : 0.10 70-74 : 0.10 75-79 : 0.10	สธศ.
									28. โครงการพัฒนาระบบบริการ การดำเนินงานกองทุนสิ่งแวดล้อมผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	รวม : 10.00 60-64 : - 65-69 : 10.00 70-74 : - 75-79 : -	สกส.
									29. โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการงานกองทุนสิ่งแวดล้อม	รวม : 10.00 60-64 : - 65-69 : 10.00 70-74 : - 75-79 : -	สกส.



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
โทรศัพท์ ๐-๒๒๖๕-๖๕๐๐ โทรสาร ๐-๒๒๖๕-๖๕๑๑