

18



การเติบโตอย่างยั่งยืน



แผนแม่บทฯประเด็น (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน

แผนแม่บทย่อย : 18.1 การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

เป้าหมาย 180101 การบริโภคและการผลิตของประเทศมีความยั่งยืนสูง

สถานะการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย

ปี 2562

ปี 2563

ปี 2564

ปี 2565

Value Chain

V01

ทุนธรรมชาติ

- F0101 ความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ พื้นฟู ใช้ประโยชน์ฐานทรัพยากรธรรมชาติ และความหลากหลายทางชีวภาพ
- F0102 การลดลงของการถูกคุกคาม จากชนิดพันธุ์ต่างถิ่น
- F0103 ความเหมาะสมของการใช้ประโยชน์ ที่ดิน
- F0104 การจัดการพื้นที่วิกฤติ พื้นที่เปราะบาง และพื้นที่สำคัญด้านความหลากหลาย ทางชีวภาพ
- F0105 ความพร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ

V02

ผู้ผลิตคำนึงถึงการผลิตที่ยั่งยืน

- F0201 การเกษตรกรรม ประมง และการป่าไม้ที่ยั่งยืน
- F0202 การท่องเที่ยวและธุรกิจบริการที่ยั่งยืน
- F0203 อุตสาหกรรมยั่งยืน/อุตสาหกรรมสีเขียว
- F0204 การจัดการของเสียหรือซากหลังการใช้
- F0205 การแบ่งปันผลประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เป็นธรรม
- F0206 ผลิตภัณฑ์ทดแทน/ผลิตภัณฑ์ทางเลือก
- F0207 การใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน
- F0208 ศักยภาพผู้ผลิต ผู้จำหน่าย และผู้ให้บริการ สินค้าและบริการ

V03

ผู้บริโภคคำนึงถึงการบริโภคที่ยั่งยืน

- F0301 ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมาตรฐานคุณภาพผลิตภัณฑ์
- F0302 การจัดซื้อจัดจ้างที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม
- F0303 สมรรถนะและแรงจูงใจในการใช้ ประโยชน์
- F0304 พฤติกรรมและทัศนคติของผู้บริโภค

V04 สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

- F0401 กฎหมาย นโยบาย แผน และมาตรการที่เกี่ยวข้อง
- F0402 ฐานข้อมูล เทคโนโลยี วิจัย นวัตกรรม
- F0403 ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ความตระหนักรู้
- F0404 เครือข่ายและภาคีสันับสนุน



การเติบโตอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย
แผนแม่บทย่อย

การบริโภคและ
การผลิตของ
ประเทศมีความ
ยั่งยืนสูงขึ้น

แผนแม่บทฯประเด็น (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน

แผนแม่บทย่อย : 18.1 การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

เป้าหมาย 180102 พื้นที่สีเขียวทุกประเภทเพิ่มขึ้น

สถานการณ์บรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย

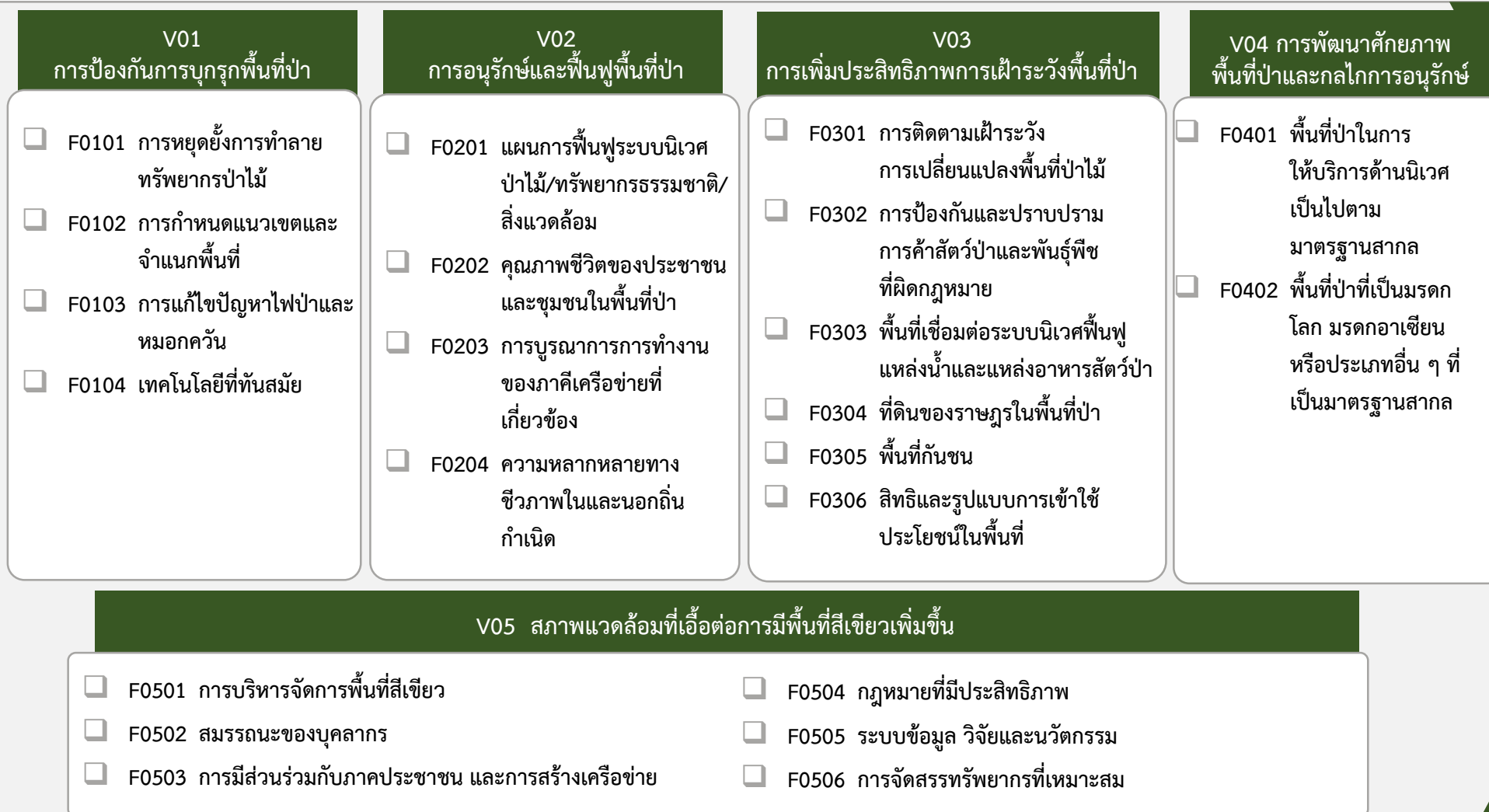
ปี 2562

ปี 2563

ปี 2564

ปี 2565

Value Chain



เป้าหมาย
แผนแม่บทย่อย

พื้นที่สีเขียวทุก
ประเภทเพิ่มขึ้น

แผนแม่บทฯประเด็น (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน

แผนแม่บทย่อย : 18.2 การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล

เป้าหมาย 180201 ความสมบูรณ์ของระบบนิเวศทางทะเลเพิ่มขึ้น

สถานการณ์บรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย

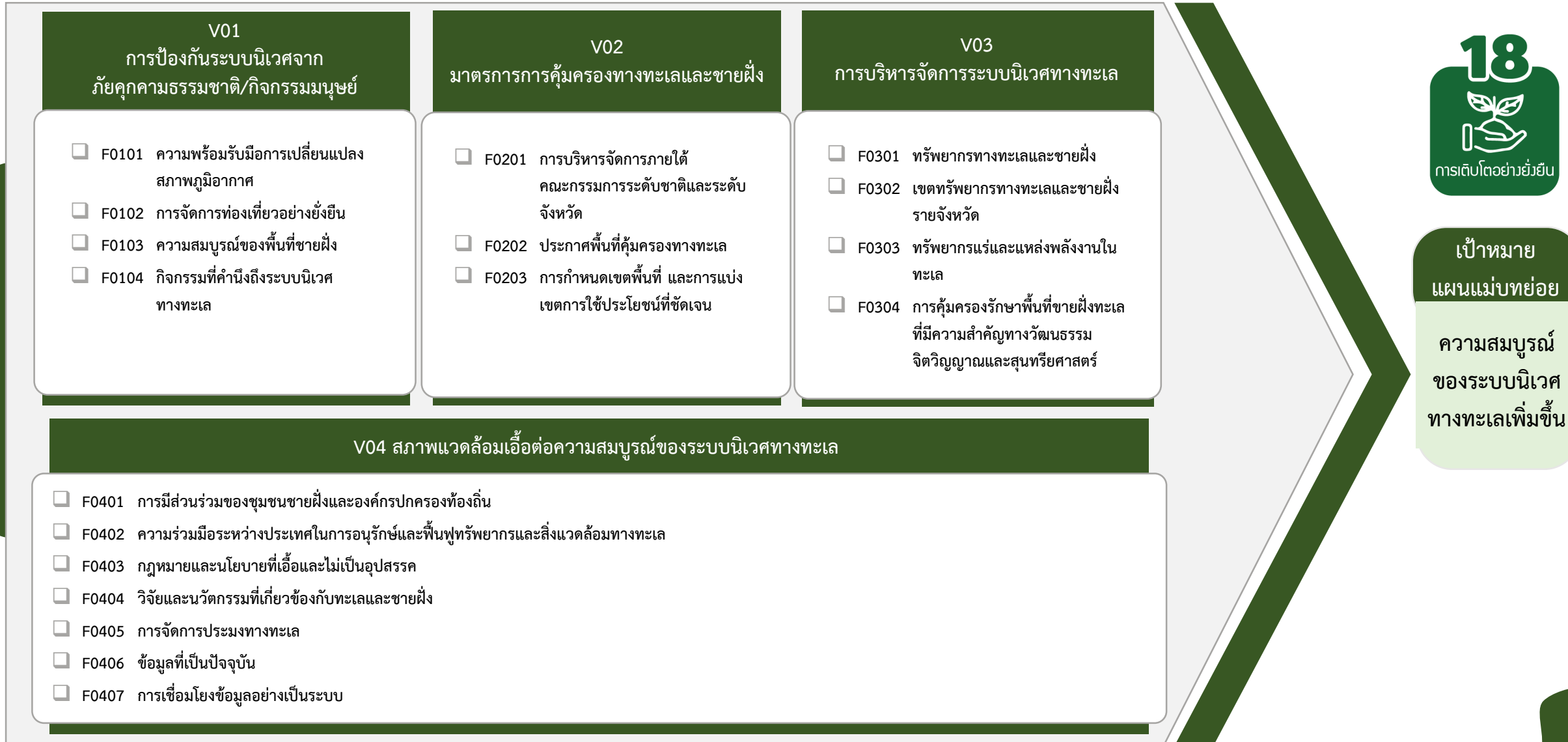
ปี 2562

ปี 2563

ปี 2564

ปี 2565

Value Chain



แผนแม่บทฯประเด็น (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน

แผนแม่บทย่อย : 18.3 การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

เป้าหมาย 180301 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง

สถานะการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย

ปี 2562

ปี 2563

ปี 2564

ปี 2565

V01 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการลด ก๊าซเรือนกระจกของประเทศ

- F0101 ระบบสารสนเทศการดำเนินงานก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย
- F0102 กระบวนการ/ระบบการตรวจวัด การรายงาน และการทวนสอบที่มีประสิทธิภาพ
- F0103 ศักยภาพของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการตรวจวัด การรายงาน การทวนสอบ และการติดตามประเมินผล

V02 การดำเนินงานลดก๊าซเรือนกระจก

- F0201 การลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศและรายสาขา
- F0202 การติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกที่เป็นระบบ
- F0203 ตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิต

V03 สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

- F0301 กฎหมาย นโยบาย เครื่องมือ กลไก และมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
- F0302 การวิจัย องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เกี่ยวข้อง
- F0303 ข้อมูลด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการสร้างความตระหนักรู้ให้ทุกภาคส่วน
- F0304 เศรษฐกิจและสังคมคาร์บอนต่ำ ในระดับเมือง พื้นที่ และอุตสาหกรรม
- F0305 การให้บริการข้อมูลภูมิอากาศของประเทศ และระบบฐานข้อมูลความเสี่ยงเชิงพื้นที่ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- F0306 การบริหารจัดการภัยพิบัติอย่างเป็นระบบและบูรณาการทั้งรายสาขาและรายพื้นที่
- F0307 การกักเก็บและดูดกลับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
- F0308 การบูรณาการงานของทุกภาคที่เกี่ยวข้อง

Value Chain



การเติบโตอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย
แผนแม่บทย่อย

การปล่อยก๊าซ
เรือนกระจกของ
ประเทศไทยลดลง

แผนแม่บทฯประเด็น (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน

สถานะการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทฯย่อย

แผนแม่บทฯย่อย : 18.4 การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

ปี 2562

ปี 2563

ปี 2564

ปี 2565

เป้าหมาย 180401 คุณภาพของน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำใต้ดิน และแหล่งน้ำทะเลมีคุณภาพเหมาะสมกับประเภทการใช้ประโยชน์

V01 การจัดการแหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำ

- F0101 มาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้ง
- F0102 มาตรการควบคุมการใช้น้ำ/ ลดการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิด ทั้งภาคการเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคครัวเรือน

V02 การบริหารจัดการคุณภาพน้ำที่เหมาะสม

- F0201 ระบบบำบัดน้ำเสีย
- F0202 การควบคุมการระบายมลพิษลงสู่แหล่งน้ำ
- F0203 การรายงาน และการติดตามประเมินผล การบริหารจัดการน้ำที่เป็นระบบ

V03 สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการจัดการคุณภาพน้ำที่เหมาะสม

- F0301 กฎหมายและนโยบายที่เอื้อต่อการจัดการคุณภาพน้ำที่เหมาะสม
- F0302 การศึกษา วิจัย นวัตกรรมและเทคโนโลยีในการบำบัดน้ำเสีย
- F0303 การบังคับใช้กฎหมาย
- F0304 ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ



เป้าหมาย
แผนแม่บทฯย่อย

คุณภาพของน้ำในแหล่งน้ำ
ผิวดิน แหล่งน้ำใต้ดิน และ
แหล่งน้ำทะเลมีคุณภาพ
เหมาะสมกับประเภทการ
ใช้ประโยชน์

แผนแม่บทฯประเด็น (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน

สถานการณ์บรรลุเป้าหมายแผนแม่บทฯย่อย

แผนแม่บทฯย่อย : 18.4 การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

ปี 2562

ปี 2563

ปี 2564

ปี 2565

เป้าหมาย 180402 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และความสิ้นสะท้อนอยู่ระดับมาตรฐานของประเทศไทย

Value Chain

V01

การตระหนักถึงผลกระทบจากมลพิษทางอากาศ

- F0101 การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากมลพิษสิ่งแวดล้อม
- F0102 การตรวจวิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยงเพื่อเฝ้าระวังผลกระทบสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ
- F0103 การคาดการณ์ปริมาณสารมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤติ

V02

การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศและเสียง

- F0201 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศและเสียง
- F0202 ทักษะและเครื่องมือในการตรวจวัดคุณภาพอากาศ
- F0203 การแจ้งเตือนสถานการณ์และรายงานต่อสาธารณะ

V03

สภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียง

- F0301 กฎหมาย มาตรการ และระบบการอนุมัติ/อนุญาตที่ไม่เป็นอุปสรรค
- F0302 ความโปร่งใส และการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารของภาครัฐ
- F0303 การบังคับใช้กฎหมายที่มีประสิทธิภาพ
- F0304 ข้อมูล เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรมที่เกี่ยวข้อง
- F0305 การจัดสรรทรัพยากร
- F0306 ศักยภาพและความรู้ของบุคลากร
- F0307 การจัดการมลพิษที่แหล่งกำเนิดที่มีประสิทธิภาพ



การเติบโตอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย
แผนแม่บทฯย่อย

คุณภาพอากาศ เสี่ยง
และความสิ้นสะท้อน
อยู่ระดับมาตรฐานของ
ประเทศไทย

แผนแม่บทฯ ประเด็น (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน

สถานะการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทฯ

แผนแม่บทฯ : 18.4 การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

ปี 2562

ปี 2563

ปี 2564

ปี 2565

เป้าหมาย 180403 การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อของเสียอันตรายสารเคมีในภาคการเกษตรและการอุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพมากขึ้น

Value Chain



การเติบโตอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย
แผนแม่บทฯ

การจัดการขยะมูลฝอย
มูลฝอยติดเชื้อของเสีย
อันตรายสารเคมีในภาค
การเกษตรและการ
อุตสาหกรรมมี
ประสิทธิภาพมากขึ้น

แผนแม่บทฯประเด็น (18) การเติบโตอย่างยั่งยืน

แผนแม่บทย่อย : 18.5 การยกระดับกระบวนการทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ

สถานะการบรรลุเป้าหมายแผนแม่บทย่อย

ปี 2562

ปี 2563

ปี 2564

ปี 2565

เป้าหมาย 180501 คนไทยมีคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดี

V01

ความตระหนักรู้และเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมด้านสิ่งแวดล้อมของคนไทย

- F0101 ความตระหนักรู้ด้านสิ่งแวดล้อม
- F0102 จิตสำนึก ค่านิยม ในการรักษาสีงแวดล้อม

V02

บทบาทหน้าที่ของหน่วยงานและสถาบันต่อการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อม

- F0201 เครื่องมือกลไกในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- F0202 การบูรณาการทำงานของภาคีที่เกี่ยวข้อง
- F0203 การกระจายอำนาจ/ภารกิจที่เหมาะสมกับหน่วยงาน

V03

แนวทางการปฏิบัติที่ดี

- F0301 กิจกรรม พื้นที่หรือบุคคลต้นแบบรวมทั้งโครงการต่างๆ
- F0302 มาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมที่พึงประสงค์
- F0303 จิตสำนึก ค่านิยม ในการรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

V04

สภาพแวดล้อมเอื้อต่อการทำให้คนไทยมีคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดี

- F0401 กฎหมาย นโยบาย และมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
- F0402 ความโปร่งใส ของข้อมูลข่าวสารภาครัฐ
- F0403 การติดตามตรวจสอบประเมินผลที่มีประสิทธิภาพ
- F0404 เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรมที่เกี่ยวข้อง
- F0405 การจัดสรรทรัพยากรที่เหมาะสม
- F0406 สมรรถนะของบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม



การเติบโตอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย

แผนแม่บทย่อย

คนไทยมีคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดี