

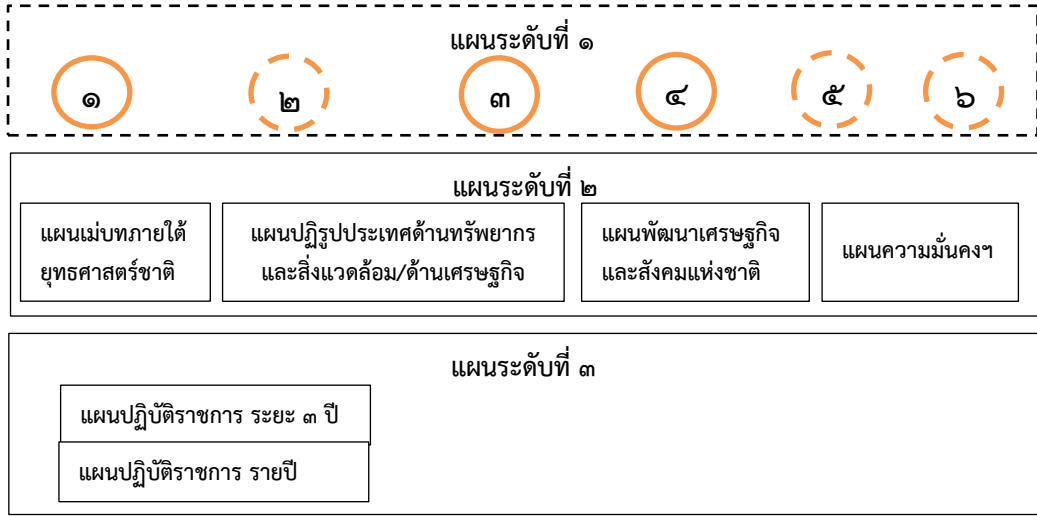
# แผนปฏิบัติการราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๔)

## ของ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

### ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร

แผนปฏิบัติการราชการระยะ ๑ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม จัดทำขึ้นเพื่อเป็นทิศทางการพัฒนาอุตสาหกรรมและการดำเนินงานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยมีกรอบแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศและภาคอุตสาหกรรมทั้งนโยบายระดับประเทศ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) แผนปฏิรูปประเทศ แผนความมั่นคง และนโยบายระดับกระทรวง แผนปฏิบัติการด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาภาคอุตสาหกรรม เพื่อก่อให้เกิดการเชื่อมโยงในทิศทางเดียวกันอย่างเป็นรูปธรรมและมุ่งไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนอย่างแท้จริง และสอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปมากขึ้น รวมถึงพิจารณาและวิเคราะห์ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม (SWOT Analysis & TOWs Matrix) ประกอบด้วยการวิเคราะห์ปัจจัยภายใน (Internal Factors) จุดแข็งและจุดอ่อนขององค์กร การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก (External Factors) โอกาสและอุปสรรคในมิติต่าง ๆ ที่มีผลต่อการพัฒนาอุตสาหกรรม และจากการวิเคราะห์ดังกล่าวจึงนำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย ตัวชี้วัด และแนวทางการพัฒนาในแผนปฏิบัติการราชการระยะ ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อผลักดันให้ภาคการผลิตมีความสมดุล มั่นคง และยั่งยืน อีกทั้งการส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมที่สอดคล้องกับศักยภาพพื้นฐานของประเทศ โดยการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรม มาประยุกต์ใช้ จะก่อให้เกิดการเพิ่มผลิตภาพ มูลค่าและมาตรฐาน รวมถึงพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการให้มีความเข้มแข็ง และแข่งขันได้ในเวทีโลก ซึ่งสามารถทำได้โดยการพัฒนาปัจจัยสนับสนุนทั้งในด้านกฎหมายและกฎระเบียบ การอำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม พร้อมพัฒนาและนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ การรวมกลุ่มคลัสเตอร์ และการบูรณาการนโยบาย/แผนงานกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง จะเอื้อให้เกิดการลงทุนและลดอุปสรรคในธุรกิจอุตสาหกรรม นอกจากนี้การส่งเสริมสถานประกอบการที่เป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม จะอาศัยการกำกับดูแลอย่างทั่วถึง การถ่ายทอดองค์ความรู้และการสร้าง อย่่างไรก็ตามสิ่งที่ขาดไม่ได้ คือการพัฒนาองค์กรและบุคลากรของกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้รองรับและเครือข่ายการมีส่วนร่วม พร้อมทั้งสร้างการรับรู้ความเข้าใจของภาคประชาชนเพื่อเป็นกลไกในการขับเคลื่อนทันต่อการเปลี่ยนแปลง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและการให้บริการอย่างต่อเนื่อง

ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี  
เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐



๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ (หลัก) ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(๑) เป้าหมาย

- ๑.๑ อนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม ให้คนรุ่นต่อไปได้ใช้อย่างยั่งยืน มีสมดุล
- ๑.๒ พื้นฟูและสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบทางลบจากการพัฒนาสังคม เศรษฐกิจของประเทศ
- ๑.๓ ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- ๒.๑ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว
- ๒.๒ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ
- ๒.๓ พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

การพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมเป้าหมาย ลดการปลดปล่อยมลพิษและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ๑๕ จังหวัด ตามเกณฑ์และมาตรฐาน ตลอดจนตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อเข้าสู่ความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติราชการฯ ของท่านสามารถส่งผลการบรรลุเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติได้อย่างไรบ้าง)

๒) ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(๑) เป้าหมาย

- ๑.๑ ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน
- ๑.๒ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- ๒.๑ โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก
- ๒.๒ พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

ส่งเสริมพัฒนาเชิงพื้นที่ เพื่อสนับสนุนการรวมกลุ่มอุตสาหกรรมภายใต้ระบบนิเวศที่เหมาะสม และบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อลดอุปสรรคต่อการลงทุนเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรม

(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติราชการฯ ของท่านสามารถส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติได้อย่างไรบ้าง)

๓) ยุทธศาสตร์ชาติ (รอง) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

(๑) เป้าหมาย

- ๑.๑ ภาครัฐมีวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม ตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่าง สะดวก รวดเร็ว โปร่งใส
- ๑.๒ ภาครัฐมีขนาดเล็กคล่อง พร้อมปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
- ๑.๓ ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดภัย จริตและประพฤติมิชอบ
- ๑.๔ กระบวนการยุติธรรม เป็นไปเพื่อประโยชน์ต่อส่วนรวมของประเทศ

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

- ๒.๑ ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการ และให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส ภาครัฐมีความทันสมัย
- ๒.๒ ภาครัฐบริหารงานแบบบูรณาการ โดยมียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายและเชื่อมโยงการพัฒนาในทุกระดับ ทุกประเด็น ทุกภารกิจ และทุกพื้นที่
- ๒.๓ ภาครัฐมีขนาดเล็กคล่อง เหมาะสมกับภารกิจ ส่งเสริมให้ประชาชนและทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมการพัฒนาประเทศ
- ๒.๔ ภาครัฐมีความทันสมัย
- ๒.๕ บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ
- ๒.๖ ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดภัย จริตและประพฤติมิชอบ

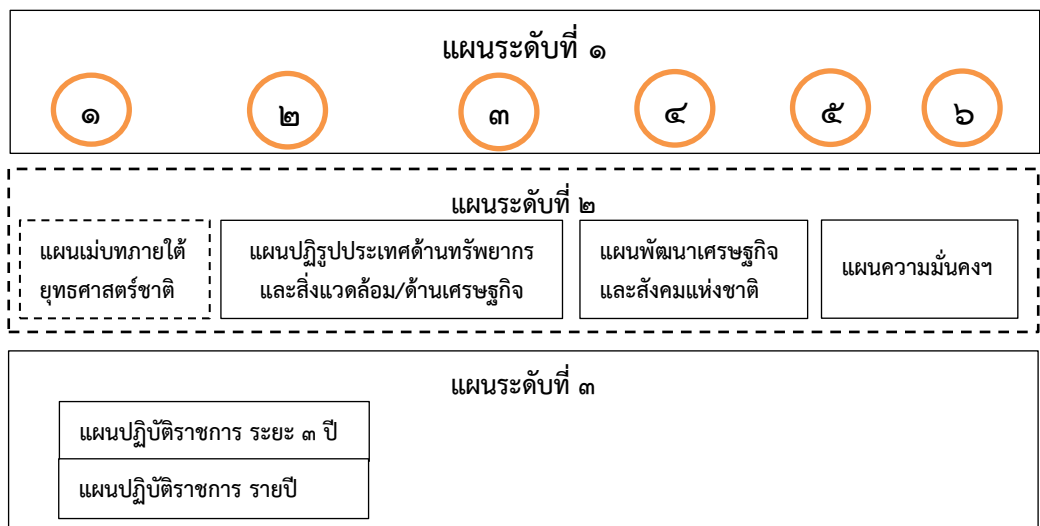
(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

ส่วนราชการมีความทันสมัย ทันการเปลี่ยนแปลง และมีขีดสมรรถนะสูง สามารถปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เทียบได้กับมาตรฐานสากล สามารถรองรับกับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลายซับซ้อนมากขึ้น และทันต่อการเปลี่ยนแปลง พร้อมทั้งจัดทำแผนพัฒนากำลังคนให้ตอบสนองความต้องการในการปฏิบัติงานและความก้าวหน้าในอาชีพราชการ และสร้างแรงจูงใจให้คนดีและคนเก่งให้สามารถพัฒนาสมรรถนะการปฏิบัติราชการอย่างมืออาชีพเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงการทำงานในหน่วยงาน

(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติราชการฯ ของท่านสามารถส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติได้อย่างไรบ้าง)

หมายเหตุ : สามารถสอดคล้องได้มากกว่า ๑ ยุทธศาสตร์/เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์  
ทั้งนี้

ต้องอธิบายความสอดคล้องโดยละเอียด



## ๒.๒ แผนระดับที่ ๒ (เฉพาะที่เกี่ยวข้อง)

### ๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

#### (๑) ประเด็น (หลัก) ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน

##### (๑.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมาย : สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

อันดับของประเทศด้านความยั่งยืนและคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับโลก อยู่ในระดับต่ำกว่า ๕๐ ประเทศแรกของโลก

(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติการฯ ของท่านสามารถส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ที่วัดผลสัมฤทธิ์โดยตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแต่ละเป้าหมายอย่างไร และ (ถ้ามี) คิดเป็นสัดส่วนหรือร้อยละเท่าไรของค่าเป้าหมายต่าง ๆ)

(๑.๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

- แนวทางการพัฒนา

ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน โดยพัฒนาและส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเมืองอุตสาหกรรม ตามแนวทางอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่ช่วยสร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งการขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน ทั้งการเพาะปลูก

ปศุสัตว์ และประมง ตลอดจนห่วงโซ่คุณค่า และกำหนดให้ผลิตผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมติดฉลากสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิตให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และมีมาตรการเพื่อจำกัดการใช้เทคโนโลยีหรือเครื่องจักรที่ไม่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามช่วงเวลาที่เหมาะสม พัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน เพื่อให้แหล่งท่องเที่ยวและ สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ มีมาตรฐานตามแนวทางการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน โดยส่งเสริมทั้งอุปสงค์และอุปทานและนวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนในท้องถิ่น รวมทั้งการขับเคลื่อนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนในระดับประเทศ ทั้งด้านการพัฒนาเครือข่ายที่ประกอบด้วยสมาชิกจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง การยกระดับโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านฐานข้อมูลตลอดวัฏจักรชีวิตเครื่องมือ วิธีการที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล โดยการใช้มาตรการทางเศรษฐศาสตร์ มาตรการทางสังคม และการบังคับใช้กฎหมาย เพื่อกระตุ้นให้เกิดการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน

- เป้าหมายของแผนย่อย การบริโภคและการผลิตของประเทศมีความยั่งยืนสูงขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม ๕๐ คะแนน

(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติการฯ ของท่านสามารถส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในระดับแผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่วัดผลสัมฤทธิ์โดยตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแต่ละเป้าหมายอย่างไร และ (ถ้ามี) คิดเป็นส่วนหรือร้อยละเท่าไรของค่าเป้าหมายต่าง ๆ)

(๑.๓) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ

● แนวทางการพัฒนา

๑) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก กำหนดเป้าหมายและ

แนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศในระยะยาว ที่สอดคล้องกับการพัฒนาในมิติเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งพัฒนาระบบการรายงานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกที่ครอบคลุมทุกสาขา โดยมีความเชื่อมโยงของเครือข่ายข้อมูลในทุกภาคส่วน ดำเนินงานตามแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกในสาขาพลังงานและขนส่ง กระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์ และการจัดการของเสีย เช่น เพิ่มสัดส่วนการใช้พลังงานทดแทน พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและการจัดการคมนาคม ปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมแบบปล่อยคาร์บอนต่ำ ลดการเกิดของเสีย เป็นต้น

๒) มุ่งเป้าสู่การลงทุนที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐและภาคเอกชน พัฒนามาตรการเพื่อขับเคลื่อนการบริหารจัดการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อเอื้ออำนวยให้ใช้มาตรการใหม่ ๆ ด้านเศรษฐศาสตร์ การเงิน และการคลัง ในการส่งเสริมและสนับสนุนจูงใจให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการปรับตัวรองรับผลกระทบและภัยพิบัติทางธรรมชาติ อันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ กำหนดให้โครงการลงทุนขนาดใหญ่ของภาครัฐต้องจัดทำการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อออกแบบโครงการให้สอดคล้องกับสภาพภูมิอากาศในปัจจุบันและในอนาคต รวมทั้งความเสี่ยงจากภัยพิบัติรูปแบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

- เป้าหมายของแผนย่อย การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยรวมในสาขาพลังงาน และขนส่งสาขากระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์ และสาขาการจัดการของเสียลดลงอย่างน้อยร้อยละ ๑๒ จากกรณีปกติ

(๑.๕) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรที่ระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

- แนวทางการพัฒนา
  - ๑) จัดการคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำใต้ดิน และแหล่งน้ำทะเลคุณภาพเหมาะสมกับประเภทการใช้ประโยชน์ โดยกำหนดแนวทางที่สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืนให้ความสำคัญกับการสร้างความสมดุลระหว่างเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ซึ่งพิจารณาสถานการณ์ของประเทศและของโลกที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา มุ่งเน้นการป้องกันผลกระทบล่วงหน้า โดยการสร้างระบบภูมิคุ้มกันให้กับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะพื้นที่ที่มีระบบนิเวศที่เปราะบาง และพื้นที่เสี่ยง เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางในการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้น และคำนึงถึงกิจกรรมที่จะก่อให้เกิดความเสี่ยงและเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยหรือสิ่งแวดล้อม การลดและควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดเป็นหลักการจัดการมลพิษตั้งแต่ต้นทาง และพิจารณาถึงขีดความสามารถในการรองรับมลพิษของแหล่งน้ำ รวมถึงการประยุกต์ใช้ระบบอนุญาตการระบายมลพิษ และหลักการผู้ก่อมลพิษเป็นผู้จ่าย
  - ๒) จัดการคุณภาพอากาศ เสี่ยง และความสิ้นเปลือง โดยมีแนวทางและเป้าหมายที่สอดคล้องกับแนวโน้มสถานการณ์ในอนาคตทั้งในระยะสั้น ปานกลาง และระยะยาว ครอบคลุมถึงการบริหารจัดการหรือการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดในเชิงพื้นที่ โดยการกำหนดมาตรฐานการควบคุมการระบายมลพิษทางอากาศ ในรูปของปริมาณรวม และเชิงพื้นที่ และกำหนดให้มีระบบการอนุญาตการระบายมลพิษ รวมทั้งเร่งรัดการแก้ไขปัญหาหมอกพิษทางอากาศที่ยังเป็นปัญหาเฉพาะพื้นที่ สร้างความเข้มแข็งของชุมชนในการติดตาม ตรวจสอบ

เผื่อระวังป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่ของ  
ตนเอง กำหนดมาตรการควบคุมปริมาณการจราจรหรือ  
ยานพาหนะในพื้นที่ที่มีการจราจรหนาแน่นหรือพื้นที่เขต  
เมืองเมื่อเกิดภาวะวิกฤต รวมถึงการพัฒนาระบบฐานข้อมูล  
กลางด้านคุณภาพอากาศและเสียง เพื่อให้หน่วยงาน  
ท้องถิ่นติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศ เสียงและความ  
สั่นสะเทือนในพื้นที่ของตนเอง รวมทั้งมีระบบการแจ้ง  
เตือนปัญหามลพิษทางอากาศและเสียงที่สามารถเข้าถึง  
และทันเหตุการณ์รวมถึงการป้องกันและลดปัญหามลพิษ  
ข้ามแดน

- ๓) จัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตรายและ  
กากอุตสาหกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล การ  
จัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายของประเทศ  
กำหนดเป้าหมายและแนวทางการดำเนินงานครอบคลุม  
ขยะชุมชน ของเสียอันตราย ชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และ  
กากของเสียอุตสาหกรรม โดยให้ความสำคัญกับการ  
ป้องกันและลดมลพิษจากขยะและของเสียอันตรายจาก  
แหล่งกำเนิด การบริหารจัดการควบคุมมลพิษจากการ  
บำบัด กำจัดขยะ และของเสียอันตราย โดยปรับ พื้นฟู  
สถานที่กำจัดขยะให้ดำเนินการถูกต้องตามหลักวิชาการ  
สนับสนุนการรวมกลุ่มพื้นที่เพื่อจัดการขยะมูลฝอยของ  
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ออกประกาศสถานที่กำจัด  
ขยะเป็นแหล่งกำหนดมลพิษ กำหนดให้มีระบบการอนุญาต  
การระบายมลพิษ และกำหนดมาตรฐานการควบคุมการ  
ระบายมลพิษจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยส่งเสริม  
ภาคเอกชนร่วมลงทุนด้านการจัดการขยะและของเสีย  
อันตราย รวมทั้งมีมาตรการในการจัดการซากผลิตภัณฑ์  
เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์มาบังคับใช้  
ส่งเสริมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีศักยภาพ  
ดำเนินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อแบบศูนย์รวม การวาง  
ระบบการจัดการของเสียที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนา  
เทคโนโลยีหรือผลิตภัณฑ์ใหม่บางประเภทที่คาดจะเป็น  
ปัญหาในอนาคต การจัดการขยะ จากการก่อสร้างและ  
การรื้อถอนสิ่งก่อสร้าง การสร้างกระบวนการรับรู้ให้กับ  
ประชาชนเกี่ยวกับปัญหามลพิษจากการจัดการขยะและ  
ของเสียอันตรายที่ไม่ถูกต้อง พร้อมทั้งทบทวน และ  
ตรวจสอบกลไกการบริหารจัดการขยะของประเทศทั้ง  
ระบบ ซึ่งรวมถึงผู้เกี่ยวข้องในทุกภาคส่วนตั้งแต่ผู้ผลิต  
ผู้นำเข้า ผู้บริการ ผู้บริโภค ผู้กำจัด และหน่วยงานกำกับ



ดูแล การจัดการมูลฝอยติดเชื้อยึดหลักการบริหารจัดการแบบมีส่วนร่วมตามแนวทางพระราชรัฐ เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยในภาพรวมของประเทศ บนฐานของความรับผิดชอบตามบทบาทหน้าที่

- เป้าหมายของแผนย่อย
  - ๑) คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำใต้ดินและแหล่งน้ำทะเลมีคุณภาพเหมาะสมกับประเภทการใช้ประโยชน์
  - ๒) คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือนอยู่ระดับมาตรฐานของประเทศไทย
  - ๓) การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตราย สารเคมีในภาคการเกษตรและการอุตสาหกรรม มีประสิทธิภาพมากขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บท
  - ๑) คุณภาพของน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน แหล่งน้ำทะเล และแหล่งน้ำใต้ดินอยู่ในเกณฑ์เหมาะสมกับประเภทของการใช้ประโยชน์ ร้อยละ ๓๕ ของพื้นที่เป้าหมายทั้งหมด
  - ๒) คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานประเทศไทย ร้อยละ ๓๕ ของพื้นที่เป้าหมายทั้งหมด
  - ๓) ดัชนีประสิทธิภาพการจัดการขยะ ๐.๗๔

(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติการฯ ของท่านสามารถส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในระดับแผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่วัดผลสัมฤทธิ์โดยตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแต่ละเป้าหมายอย่างไร และ (ถ้ามี) คิดเป็นสัดส่วนหรือร้อยละเท่าไรของค่าเป้าหมายต่าง ๆ)

**หมายเหตุ :** สามารถสอดคล้องได้มากกว่า ๑ ประเด็นแผนแม่บทฯ/แผนย่อยของแผนแม่บทฯ/เป้าหมาย

## (๒) ประเด็น (รอง) ประเด็นที่ ๒ พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ

### (๒.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมายที่ ๑ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น เกิดศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคมในทุกภูมิภาคของประเทศ เพื่อกระจายความเจริญทางด้านเศรษฐกิจและสังคม
- เป้าหมายที่ ๒ พื้นที่มีแผนผังภูมิโนเวคเพื่อเป็นกรอบในการพัฒนาเมืองน่าอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืน และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ รวมทั้งผังพื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี
- เป้าหมายที่ ๓ ลดช่องว่างความเหลื่อมล้ำระหว่างพื้นที่

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ จัดทำผังพื้นที่อุตสาหกรรมตามเกณฑ์มาตรฐานเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเมืองที่มีระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษที่มีประสิทธิภาพ จำนวน ๙ จังหวัดต่อเนื่อง ๓ ปี

(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติการฯ ของท่านสามารถส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ ที่วัดผลสัมฤทธิ์โดยตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแต่ละเป้าหมายอย่างไร และ (ถ้ามี) คิดเป็นสัดส่วนหรือร้อยละเท่าไรของค่าเป้าหมายต่าง ๆ)

(๒.๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การพัฒนาเมืองชนบท เกษตรกรรม และอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีการบริหารจัดการตามแผนผังภูมินิเวศอย่างยั่งยืน

- แนวทางการพัฒนา

๑) จัดทำฐานข้อมูลที่ใช้ได้ทุกหน่วยงานร่วมกัน ด้านการพัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรม อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่อนุรักษ์ โดยกำหนดให้จังหวัดเป็นฐานในการพัฒนาเชิงพื้นที่โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่เป็นผู้เลือกและตัดสินใจในการจัดทำแผนผังต่าง ๆ อาทิ เมืองนำอยู่ ชนบทมั่นคง เกษตรยั่งยืนและปลอดภัย อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ พื้นที่พิเศษเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี มรดกทางสถาปัตยกรรม และ ศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์และวิถีชีวิตพื้นถิ่นอย่างยั่งยืน เป็นต้น และจัดทำและพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่ที่มีการเชื่อมโยง จัดการและวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับเป็นฐานข้อมูลในการจัดทำและสนับสนุนการบริหารจัดการแผนผังภูมินิเวศระดับประเทศ จังหวัด และชุมชน

๒) จัดทำแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่ ตามเกณฑ์และมาตรฐาน การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การจัดการสิ่งแวดล้อม การกำหนดเขตพื้นที่แนวกันชน โดยมีสัดส่วนของพื้นที่ป่า พื้นที่เกษตร พื้นที่ชนบท พื้นที่เมือง และพื้นที่อุตสาหกรรมที่เหมาะสม โดยจัดทำแผนผังภูมินิเวศของพื้นที่ตามความเหมาะสมของการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศ เกณฑ์และมาตรฐาน การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดเขตพื้นที่สำหรับเป็นพื้นที่วางแผนผังภูมินิเวศ โดยใช้เขตพื้นที่ลุ่มน้ำ ๒๕ ลุ่มน้ำ เป็นขอบเขตของภูมินิเวศ พิจารณาและสรุปศักยภาพและข้อจำกัดในการใช้พื้นที่ โดยกำหนดจากความเหมาะสมของการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศ และจัดทำแผนผังความเหมาะสมในการใช้พื้นที่ทางภูมินิเวศอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัด โดยเฉพาะสำหรับเมืองนำอยู่ ชนบท

มั่นคง เกษตรยั่งยืนและปลอดภัย อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพื้นที่พิเศษเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ แหล่งโบราณคดี มรดกทางสถาปัตยกรรมและศิลปวัฒนธรรม อัตลักษณ์ และวิถีชีวิตพื้นถิ่น

๓) จัดให้มีหน่วยงาน/องค์กรที่จัดตั้งโดยภาครัฐ เพื่อให้ความรู้ ประสาน และบูรณาการภาคส่วนในการติดตามการพัฒนาพื้นที่ทั้งในระดับจังหวัด ระดับลุ่มน้ำและระดับประเทศ พื้นที่ฟูระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ โดยจัดให้มีหน่วยงาน/องค์กรที่จัดตั้งโดยภาครัฐ เพื่อให้ความรู้ ประสาน และบูรณาการภาคส่วนในการติดตามการพัฒนาพื้นที่ทั้งในระดับจังหวัด ระดับลุ่มน้ำ และระดับประเทศ

- เป้าหมายของแผนย่อย เมืองมีระบบจัดการสิ่งแวดล้อมและมลพิษที่มีประสิทธิภาพครอบคลุมและได้มาตรฐาน
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาตามแนวทางการพัฒนาเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด (ระยอง สมุทรสาคร สมุทรปราการ ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น ราชบุรี สุราษฎร์ธานี และสงขลา) เพื่อเชื่อมโยงการพัฒนา รวมกันทุกระดับเพื่อการพัฒนาเมือง ชุมชน และเครือข่าย ตามแผนผังภูมินิเวศอย่างยั่งยืน

*(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติการฯ ของท่านสามารถส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าหมายในระดับแผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่วัดผลสัมฤทธิ์โดยตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแต่ละเป้าหมายอย่างไร และ (ถ้ามี) คิดเป็นสัดส่วนหรือร้อยละเท่าไรของค่าเป้าหมายต่าง ๆ)*

### (๓) ประเด็น (รอง) ประเด็นที่ ๘ ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมยุคใหม่

(๓.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บท

- ผู้ประกอบการในทุกระดับเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ที่มีบทบาทต่อระบบเศรษฐกิจเพิ่มมากขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ร้อยละ ๔๕

(๓.๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การสร้างโอกาสเข้าถึงบริการทางการเงิน

- แนวทางการพัฒนา
  - ๑) ส่งเสริมการจัดหาแหล่งเงินทุนและพัฒนาช่องทางเข้าถึงแหล่งเงินทุนที่เป็นนวัตกรรมรูปแบบใหม่ๆ อาทิ การระดมทุนโดยไม่ผ่านแพลตฟอร์มในปัจจุบัน ครอบคลุมวงจรกิจที่มี ความหลากหลายและน่าเชื่อถือทั้งในและนอกประเทศ พร้อมทั้ง

พัฒนาสภาพแวดล้อมและกฎหมายที่เอื้อต่อการเข้าถึงแหล่ง  
เงินทุนรูปแบบใหม่ๆ และบูรณาการการดำเนินงานระหว่าง  
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างแพลตฟอร์มการเข้าถึงบริการ  
ทางการเงินของประเทศ

- ๒) พัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเงินและการบริหารความเสี่ยง เพื่อ  
ตอบสนองความต้องการที่เหมาะสมกับแต่ละกลุ่ม อาทิ กลุ่ม  
ผู้สูงอายุ กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
- ๓) พัฒนาระบบประเมินมูลค่าทรัพย์สินในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อใช้เป็น  
หลักประกันทางธุรกิจในการขอสินเชื่อของผู้ประกอบการ  
รวมถึงการพัฒนากลไกการประเมินจัดอันดับเทคโนโลยีไทย  
ที่มีความเสถียรและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล เพื่อช่วยให้  
ผู้ประกอบการที่มีเทคโนโลยีและนวัตกรรมสามารถเข้าถึงแหล่ง  
เงินทุนได้มากขึ้น
- ๔) พัฒนาระบบการประเมินความน่าเชื่อถือทางเครดิต และระบบ  
การรู้จักลูกค้าที่สะดวกมากขึ้น โดยใช้ประโยชน์จากข้อมูลทั้ง  
ด้านการเงินและที่ไม่ใช่การเงิน เพื่อเป็นข้อมูลบ่งชี้สถานะและ  
ประวัติด้านเครดิตประกอบการพิจารณาของสถาบันการเงินหรือ  
ตลาดทุน
- ๕) สนับสนุนให้ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงบริการทางการเงินด้วย  
ต้นทุนที่เหมาะสม โดยนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาช่วยเพิ่ม  
ความสะดวกในการเข้าถึงบริการทางการเงิน ส่งเสริมการใช้  
บริการทางการเงินและระบบการชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์  
และบริการทางการเงินที่เป็นนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่  
ตลอดจนการให้ความรู้ในการเข้าถึงบริการทางการเงินและสร้าง  
วินัยทางการเงินของทุกภาคส่วนอย่างทั่วถึง
- ๖) พัฒนาประสิทธิภาพของระบบการเงินทั้งตลาดเงิน ตลาดทุน  
และการประกันภัย รวมทั้งส่งเสริมการแข่งขันที่เป็นธรรม  
ระหว่างผู้ให้บริการทางการเงินด้านต่างๆ สร้างบรรยากาศ  
ที่เอื้อต่อการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการให้บริการทางการเงิน และ  
พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานกลางทางการเงิน
- ๗) พัฒนาระบบเตือนภัยทางด้านเศรษฐกิจ การเงิน และการค้า  
ให้ทันต่อความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี นวัตกรรม การเคลื่อนย้าย  
ทุนและแรงงาน และรูปแบบการค้า

- เป้าหมายของแผนย่อย สิ้นเชื่อธุรกิจรายใหม่ที่ไม่ใช่รายใหญ่  
เฉลี่ยต่อปีเพิ่มขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

การจัดการแหล่งเงินทุนและพัฒนาช่องทางการเข้าถึงแหล่ง  
เงินทุนรูปแบบใหม่ ๆ พัฒนาระบบประเมินมูลค่าทรัพย์สินใน  
รูปแบบต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นหลักประกันทางธุรกิจ พัฒนาระบบ  
การประเมินความน่าเชื่อถือทางเครดิต และระบบการรู้จัก  
ลูกค้าที่สะดวกมากขึ้น รวมทั้งสนับสนุนให้ทุกภาคส่วน  
สามารถเข้าถึงบริการทางการเงิน

#### (๔) ประเด็น (รอง) ประเด็นที่ ๒๐ การบริการประชาชนและประสิทธิภาพ ภาครัฐ

(๔.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมายที่ ๑ บริการของรัฐมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพเป็นที่  
ยอมรับของผู้ใช้บริการ
- เป้าหมายที่ ๒ ภาครัฐมีการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพด้วยการนำ  
นวัตกรรมเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ
  - ๑) ระดับความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ  
ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕
  - ๒) ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ในการจัดลำดับขององค์การ  
สหประชาชาติ อยู่ในกลุ่มประเทศที่มีการพัฒนาสูงสุด  
๖๐ อันดับแรก

(๔.๒) แผนย่อยของแผนแม่บท การพัฒนาบริการประชาชน

- แนวทางการพัฒนา
  - ๑) พัฒนารูปแบบบริการภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกในการ  
ให้บริการประชาชน ผู้ประกอบการ และภาคธุรกิจ โดยภาครัฐ  
จัดสรรรูปแบบบริการให้มีความสะดวก มีการเชื่อมโยงหลาย  
หน่วยงานแบบเบ็ดเสร็จครบวงจร และหลากหลายรูปแบบ  
ตามความต้องการของผู้รับบริการ รวมทั้งอำนวยความสะดวก  
ทางการค้า การลงทุน และการดำเนินธุรกิจ อาทิ การบูรณาการ  
ขั้นตอนการออกใบอนุญาตต่าง ๆ การให้บริการจดทะเบียน  
ทรัพย์สินางปัญหาที่มีประสิทธิภาพสะดวก รวดเร็วและ  
สอดคล้องกับมาตรฐานสากล
  - ๒) พัฒนาการให้บริการภาครัฐผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมา  
ประยุกต์ใช้ตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการและปฏิบัติงานเทียบได้  
กับมาตรฐานสากลอย่างคุ้มค่า มีความรวดเร็ว โปร่งใส  
เสียค่าใช้จ่ายน้อย ลดข้อจำกัดทางกายภาพ เวลา พื้นที่และ  
ตรวจสอบได้ ตามหลักการออกแบบที่เป็นสากล เพื่อให้บริการ  
ภาครัฐเป็นไปอย่างปลอดภัย สร้างสรรค์ โปร่งใส มีธรรมาภิบาล  
เกิดประโยชน์สูงสุด

- ๓) ปรับวิธีการทำงาน จาก “การทำงานตามภารกิจที่กฎหมายกำหนด” เป็น “การให้บริการที่ให้ความสำคัญกับผู้รับบริการ” ปรับปรุงวิธีการทำงานเพื่อสนับสนุนการพัฒนาบริการภาครัฐที่มีคุณค่าและได้มาตรฐานสากล โดยเปลี่ยนจากการทำงานด้วยมือ เป็นการทำงานระบบดิจิทัลทั้งหมดเชื่อมโยงและบูรณาการปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐเข้าด้วยกันเสมือนเป็นองค์กรเดียว มีการพัฒนาบริการเดิม และสร้างบริการใหม่ที่เป็นพลวัตสอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์ และขับเคลื่อนโดยความต้องการของประชาชน ภาคธุรกิจ ผู้ใช้บริการ และเปิดโอกาสให้เสนอความเห็นต่อการดำเนินงานของภาครัฐได้อย่างสะดวก ทันสถานการณ์
- เป้าหมายของแผนย่อย งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น
  - การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บท สัดส่วนความสำเร็จของกระบวนการที่ได้รับการปรับเปลี่ยนให้ เป็นดิจิทัล ร้อยละ ๑๐๐

#### (๔.๓) แผนย่อยของแผนแม่บท การบริหารจัดการการเงินการคลัง

- แนวทางการพัฒนา
  - ๑) จัดทำงบประมาณตอบสนองต่อเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อใช้งบประมาณเป็นเครื่องมือสำคัญที่จะขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ โดยสนับสนุนบทบาทภารกิจของหน่วยงานทั้งในภารกิจพื้นฐาน ภารกิจยุทธศาสตร์ ภารกิจพื้นที่ และภารกิจอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมายให้สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายของแต่ละแผนงาน/โครงการ และเป้าหมายร่วมตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ สอดคล้องกับสถานการณ์ และความเร่งด่วนในแต่ละช่วงเวลา โดยใช้เครื่องมือด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยร่วมกัน เพื่อให้เกิดการพัฒนาในทุก ๆ มิติอย่างยั่งยืน
  - ๒) กำหนดให้มีการติดตามประเมินผลสัมฤทธิ์การดำเนินการตามยุทธศาสตร์ชาติและผลสัมฤทธิ์ของแผนงาน/โครงการทั้งในภารกิจพื้นฐาน ภารกิจยุทธศาสตร์ และภารกิจพื้นที่ มีการติดตามประเมินผลทั้งก่อนเริ่มโครงการ ระหว่างดำเนินการ และหลังการดำเนินงานเป็นการติดตามเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติโดยพัฒนาการเชื่อมโยงข้อมูล เพื่อให้สามารถตรวจสอบ และนำไปสู่การปรับแนวทาง การดำเนินงานที่เหมาะสมได้อย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามประเมินผล และจัดให้มีการรายงานการติดตามประเมินผลในการบรรลุเป้าหมายต่อ

สาธารณะ เป็นประจำ รวมทั้งการตรวจสอบโดยองค์กรอิสระ  
ต้องเป็นไปเพื่อส่งเสริมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ

- เป้าหมายของแผนย่อย : หน่วยงานภาครัฐบรรลุผลสัมฤทธิ์ตาม  
เป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ  
จัดทำโครงการรองรับประเด็นการพัฒนาเร่งด่วน ๑๕ ประเด็น  
ในประเด็นที่ ๕ บริหารจัดการน้ำและมลพิษ แผนงานการ  
จัดการมลพิษฯ แผนงานโครงการจัดการสารเคมีทั้งระบบ

#### (๔.๔) แผนย่อยของแผนแม่บท การพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ

- แนวทางการพัฒนา
  - ๑) พัฒนาหน่วยงานภาครัฐให้เป็น “ภาครัฐทันสมัย เปิด  
กว้าง เป็นองค์กรขีดสมรรถนะสูง” สามารถปฏิบัติงานอย่าง  
มีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เทียบได้กับมาตรฐานสากล  
รองรับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลาย  
ซับซ้อนและทันการเปลี่ยนแปลง โดยการนำนวัตกรรม  
และเทคโนโลยีดิจิทัล การพัฒนาให้มีการนำข้อมูลขนาด  
ใหญ่มาใช้ในการพัฒนานโยบายการตัดสินใจ การบริหาร  
จัดการ การให้บริการ และการพัฒนานวัตกรรมภาครัฐ  
รวมถึงการเชื่อมโยงการทำงานและข้อมูลระหว่างองค์กร  
ทั้งภายในและภายนอกภาครัฐแบบอัตโนมัติ อาทิ การ  
สร้างแพลตฟอร์มดิจิทัลที่ภาครัฐสามารถใช้ร่วมกัน  
เพื่อเพิ่มโอกาสในการเข้าถึงข้อมูลที่สะดวกและรวดเร็ว  
เชื่อมโยงข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐให้มีมาตรฐาน  
เดียวกัน
  - ๒) กำหนดนโยบายและการบริหารจัดการที่ตั้งอยู่บนข้อมูล  
และหลักฐานเชิงประจักษ์ มุ่งผลสัมฤทธิ์มีความโปร่งใส  
ยืดหยุ่นและคล่องตัวสูง นำนวัตกรรม เทคโนโลยี ข้อมูล  
ขนาดใหญ่ ระบบการทำงานเป็นดิจิทัลมาใช้ในการ  
บริหารและการตัดสินใจ มีการพัฒนาข้อมูลเปิดภาครัฐให้  
ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึง แบ่งปันและใช้ประโยชน์  
ได้เหมาะสมและสะดวก รวมทั้งนำองค์ความรู้ในแบบ  
สหสาขาวิชาเข้ามาประยุกต์ใช้ เพื่อสร้างคุณค่าและ  
แนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศในการตอบสนองกับ  
สถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างทันเวลา พร้อมทั้งมีการ  
จัดการความรู้และถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นระบบเพื่อ  
พัฒนาภาครัฐให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้และการ  
เสริมสร้างการรับรู้ สร้างความเข้าใจ การพัฒนา  
วัฒนธรรมองค์กร เพื่อส่งเสริมการพัฒนาระบบบริการ

และการบริหารจัดการภาครัฐอย่างเต็มศักยภาพ

๓) ปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัดโครงสร้างองค์การและ ออกแบบระบบการบริหารงานใหม่ ให้มีความยืดหยุ่น คล่องตัว กระชับทันสมัย สามารถตอบสนองต่อบริบทการ เปลี่ยนแปลงได้ในทุกมิติไม่ยึดติดกับการจัดโครงสร้าง องค์การแบบราชการและวางกฎเกณฑ์มาตรฐานกลาง อย่างตายตัว มีขนาดที่เหมาะสมกับภารกิจ ปรากฏ จาก ความซ้ำซ้อนของการดำเนินภารกิจสามารถปรับเปลี่ยน บทบาท ภารกิจ โครงสร้างองค์การ ระบบการบริหารงาน รวมทั้งวางกฎระเบียบได้เองอย่างเหมาะสมตามสถานการณ์ ที่เปลี่ยนแปลงไป เน้นทำงานแบบบูรณาการไร้รอยต่อ และเชื่อมโยงเป็นเครือข่ายกับทุกภาคส่วน ทั้งนี้ เพื่อ มุ่งไปสู่ความเป็นองค์การที่มีขีดสมรรถนะสูง สามารถ ปฏิบัติงานและมีผลสัมฤทธิ์เทียบได้กับมาตรฐานระดับ สากล นอกจากนี้ ยังมีความเป็นสำนักงานใหม่ ใช้ประโยชน์ จากข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อวิเคราะห์คาดการณ์ล่วงหน้า และทำงานในเชิงรุก สามารถนำเทคโนโลยีอันทันสมัย เข้ามาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและสร้างคุณค่า ในการทำงาน

- เป้าหมายของแผนย่อย : ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่า มาตรฐาน สากลและมีความคล่องตัว
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ สัดส่วนของหน่วยงานที่บรรลุผลสัมฤทธิ์อย่างสูงตาม เป้าหมายไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐

#### (๔.๕) แผนย่อย การสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

- แนวทางการพัฒนา
  - ๑) ปรับปรุงกลไกในการกำหนดเป้าหมายและนโยบาย กำลังคนในภาครัฐให้มีมาตรฐานและเกิดผลในทาง ปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้กำลังคนภาครัฐ มีความเหมาะสมกับภารกิจของภาครัฐ และสอดคล้อง กับทิศทางการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ โดยเฉพาะการพัฒนาระบบการบริหารกำลังคน ให้มี ความคล่องตัว ยืดระบบคุณธรรม เพิ่มความยืดหยุ่น คล่องตัวให้กับหน่วยงานภาครัฐในการบริหาร ทรัพยากรบุคคล ในทุกขั้นตอนควบคู่กับการเสริมสร้าง ประสิทธิภาพและคุณภาพภายใต้หลักระบบคุณธรรม ให้เกิดการหมุนเวียน ถ่ายเทแลกเปลี่ยน และโดยย้าย



บุคลากรคุณภาพในหลากหลายระดับระหว่างภาคส่วนต่าง ๆ ของประเทศได้อย่างคล่องตัว

๒) เสริมสร้างความเข้มแข็งในการบริหารงานบุคคลในภาครัฐให้เป็นไปตามระบบคุณธรรมอย่างแท้จริง โดยการสรรหาและคัดเลือกบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ มีคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกสาธารณะ มีระบบบริหารจัดการและบุคลากรให้สามารถสนองความต้องการในการปฏิบัติงาน มีความก้าวหน้าในอาชีพ สามารถจูงใจให้คนดีคนเก่งทำงานในภาครัฐ โดยมีการประเมินผลและเลื่อนระดับตำแหน่งของบุคลากรภาครัฐตามผลสัมฤทธิ์ของงานและพฤติกรรมในการปฏิบัติงาน โดยมีกลไกการป้องกันการแทรกแซงและการใช้ดุลยพินิจโดยมิชอบ การสร้างความก้าวหน้าให้กับบุคลากรภาครัฐตามความรู้ความสามารถและศักยภาพในการปฏิบัติงาน และการสร้างกลไกให้บุคลากรภาครัฐสามารถโดยย้ายและหมุนเวียนได้อย่างคล่องตัว เพื่อประโยชน์ของภาครัฐ รวมถึงการพัฒนาระบบการจ้างงานบุคลากรภาครัฐทุกประเภทให้มีรูปแบบที่หลากหลายเหมาะสมกับภารกิจในรูปต่าง ๆ อาทิ การจ้างงานที่มีลักษณะชั่วคราวให้เป็นเครื่องมือในการบริหารงานในภาครัฐได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการทบทวนและปรับเปลี่ยนระบบค่าตอบแทนที่เป็นธรรม มีมาตรฐานเหมาะสมสอดคล้องกับภาระงาน โดยปรับปรุงวิธีการกำหนดและพิจารณาค่าตอบแทน และสิทธิประโยชน์ของบุคลากรภาครัฐให้มีมาตรฐานเหมาะสมกับลักษณะงานและภารกิจรวมถึงสามารถเทียบเคียงกับตลาดการจ้างงานได้อย่างสมเหตุสมผล โดยไม่ให้เกิดความเหลื่อมล้ำของค่าตอบแทนและสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ระหว่างบุคลากรของรัฐ

๓) พัฒนาบุคลากรภาครัฐทุกประเภทให้มีความรู้ความสามารถสูง มีทักษะการคิดวิเคราะห์และการปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง มีระบบการพัฒนาขีดความสามารถบุคลากรภาครัฐให้มีสมรรถนะใหม่ ๆ ทักษะการภาษาอังกฤษและภาษาที่สาม ทักษะด้านดิจิทัล มีทัศนคติและกรอบความคิดในการทำงาน เพื่อให้บริการประชาชนและอำนวยความสะดวกภาคเอกชนและภาคประชาสังคมเพื่อประโยชน์ของการพัฒนาประเทศ สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงบริบท

การพัฒนา มีการเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม การปรับเปลี่ยนแนวคิดให้การปฏิบัติราชการเป็นมืออาชีพ มีจิตบริการ ทำงานในเชิงรุกและมองไปข้างหน้า สามารถบูรณาการการทำงาน ร่วมกับภาคส่วนอื่นได้ อย่างเป็นรูปธรรม และมีสำนึกในการปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบและความสุจริต ปฏิบัติงาน ตามหลักการและหลักวิชาชีพด้วยความเป็นธรรมและเสมอภาค กล้ายืนหยัดในการกระทำที่ถูกต้อง คำนึงถึงประโยชน์ของส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ของส่วนตน ตลอดจนส่งเสริมให้มีการคุ้มครองและปกป้องบุคลากร ภาครัฐที่กล้ายืนหยัดในการกระทำที่ถูกต้องและมีพฤติกรรม การปฏิบัติงานตามจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

๔) สร้างผู้นำทางยุทธศาสตร์ในหน่วยงานภาครัฐทุกระดับ อย่างต่อเนื่องและเป็นระบบ เพื่อให้ผู้นำและผู้บริหาร ภาครัฐมีความคิดเชิงกลยุทธ์มีความเข้าใจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรมทั้งระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ ระดับภูมิภาค และระดับโลก มีความสามารถในการนำ หน่วยงาน และมีคุณธรรม จริยธรรม ในการบริหารงาน เพื่อประโยชน์ของส่วนรวม เป็นทั้งผู้นำทางความรู้และ ความคิด ผลักดันภารกิจ นำการเปลี่ยนแปลง พัฒนา นโยบายและยุทธศาสตร์ เป็นแบบอย่างที่ดีต่อผู้ร่วมงาน และต่อสังคม เพื่อรองรับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะยาว โดยต้องได้รับการปรับเปลี่ยนกระบวนการทาง ความคิดให้ตนเอง มีความเป็นผู้ประกอบการสาธารณะ เพิ่มทักษะให้มีสมรรถนะที่จำเป็น และเปลี่ยนแปลง พฤติกรรม อันจะช่วยทำให้สามารถแสดงบทบาทของ การเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง เพื่อสร้างคุณค่าและ ประโยชน์สุขให้แก่ประชาชน

- เป้าหมายของแผนย่อย : บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการ ทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ
  - ๑) ดัชนีความผูกพันของบุคลากรภาครัฐ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐/๘๕/๙๐/๙๕
  - ๒) สัดส่วนเจ้าหน้าที่รัฐที่กระทำผิดกฎหมายลดลง ร้อยละ ๒๐/๓๐/๔๐/๕๐

## (๕) ประเด็น (รอง) ประเด็นที่ ๒๑ การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ

### (๕.๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- ประเทศไทยปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ : ดัชนีการรับรู้การทุจริตของประเทศไทยอยู่ในอันดับ ๑ ใน ๕๔ และ/หรือได้คะแนนไม่ต่ำกว่า ๕๐ คะแนน

### (๕.๒) แผนย่อย การป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

- แนวทางการพัฒนา
  - ๑) ปลุกและปลุกจิตสำนึกการเป็นพลเมืองที่ดี มีวัฒนธรรมสุจริต และการปลูกฝังและหล่อหลอมวัฒนธรรมกลุ่มเด็กและเยาวชนทุกช่วงวัย ทุกระดับ มุ่งเน้นการปรับพฤติกรรม “คน” โดยการ “ปลุก” และ “ปลุก” จิตสำนึกความเป็นพลเมืองที่ดี มีวัฒนธรรมสุจริต สามารถแยกแยะได้ว่าสิ่งใดเป็นประโยชน์ส่วนตน สิ่งใดเป็นประโยชน์ส่วนรวม มีความละเอียดอ่อนการกระทำผิด ไม่เพิกเฉยอดทน ต่อการทุจริต และเข้ามามีส่วนร่วมในการต่อต้านการทุจริตทุกรูปแบบ รวมถึงการส่งเสริมการสร้างวัฒนธรรม และค่านิยมสุจริตในระดับชุมชนเพื่อนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม ค่านิยมที่ยึดประโยชน์สาธารณะมากกว่าประโยชน์ส่วนตน และต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบในทุกรูปแบบ โดยเฉพาะการส่งเสริมวัฒนธรรมสุจริตผ่านหลักสูตรการศึกษาภาคบังคับที่เด็กไทยทุกคนต้องเรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ตั้งแต่ระดับปฐมวัยจนถึงระดับอุดมศึกษา เพื่อปฏิรูป “พลเมืองไทยในอนาคต” ให้มีความเป็นพลเมืองเต็มขั้น สามารถทำหน้าที่ความเป็นพลเมืองที่ดี มีจิตสำนึกยึดมั่นในความซื่อสัตย์สุจริต มีจิตสำนึกยึดมั่นในความซื่อสัตย์สุจริต มีความรับผิดชอบต่อส่วนรวม มีระเบียบวินัย และเคารพกฎหมาย
  - ๒) ส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของรัฐให้มีความใสสะอาด ปราศจากพฤติกรรมที่ส่อไปในทางทุจริต โดยการปฏิบัติหน้าที่ราชการอย่างเปิดเผย โปร่งใส ถูกต้อง เป็นธรรม ไม่คดโกง รู้จักแยกแยะเรื่องส่วนตัวออกจากหน้าที่การงาน การสร้างธรรมาภิบาลในการบริหารงาน ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกและค่านิยมในการต่อต้านการทุจริตให้แก่บุคลากรขององค์กร โดยการสนับสนุนให้ข้าราชการและเจ้าหน้าที่รัฐเข้ามามีส่วนร่วม เป็นเครือข่ายต่อต้านการทุจริตในหน่วยงานภาครัฐ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการเฝ้าระวัง สอดส่อง ติดตามพฤติกรรมเสี่ยงและแจ้งเบาะแส เพื่อ

สกัดกันมิให้เกิดการทุจริตประพฤติมิชอบได้ โดยมี  
มาตรการสนับสนุนและคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส

๓) ปรับระบบงานและโครงสร้างองค์กรที่เอื้อต่อการลดการใช้ดุลพินิจในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ เช่น การนำระบบเทคโนโลยีเข้ามาใช้แทนการใช้ดุลพินิจเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน การสร้างมาตรฐานที่โปร่งใสในกระบวนการบริการของภาครัฐ ลดขั้นตอนกระบวนการและระยะเวลาในการปฏิบัติงานด้วยวิธีปฏิบัติที่ตรวจสอบได้ ปรับปรุงแก้ไขกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องเพื่อลดการใช้ดุลพินิจของผู้มีอำนาจในการพิจารณาอนุมัติ อนุญาต รวมถึงการสร้างความปลอดภัยในการบริการข้อมูลภาครัฐทั้งระบบ โดยการพัฒนากระบวนการผลิตดิจิทัลที่มีการกำหนดคกฏเกณฑ์ กติกา กระบวนการขั้นตอนการดำเนินงาน การเข้าถึงข้อมูล รวมถึงข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างและการใช้งบประมาณของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อส่งเสริม การเข้าถึงข้อมูลสาธารณะ สร้างความโปร่งใสและส่งเสริมให้มีการตรวจสอบการบริหารจัดการของภาครัฐโดยสาธารณชน ซึ่งรวมถึงการมีกลไกที่เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้าง และการดำเนินการภาครัฐ เพื่อบูรณาการการทำงานของรัฐและประชาชน รวมถึงส่งเสริมสนับสนุนการตื่นตัวและเพิ่มขีดความสามารถของประชาชนในการร่วมเฝ้าระวัง และป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันที่มีอยู่ใกล้ตัว โดยมีมาตรการสนับสนุนและคุ้มครองผู้ชี้เบาะแสที่สามารถสร้างความเชื่อมั่นและมั่นใจให้กับผู้ให้เบาะแส

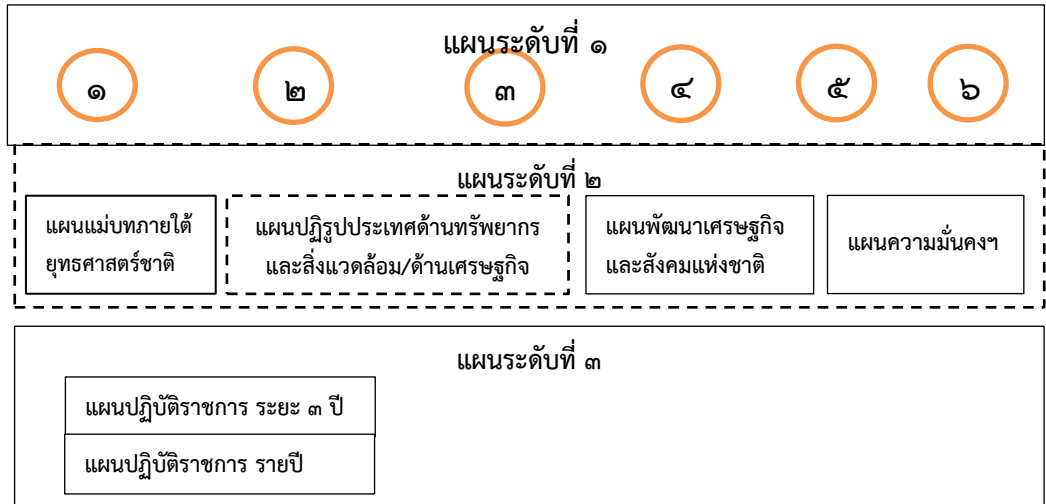
- เป้าหมายของแผนย่อย

- ๑) ประชาชนมีวัฒนธรรม และพฤติกรรมซื่อสัตย์สุจริต
- ๒) คดีทุจริตและประพฤติมิชอบลดลง

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

- ๑) ร้อยละของหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน ITA ร้อยละ ๘๐ (๘๕ คะแนนขึ้นไป)
- ๒) จำนวนคดีทุจริตในภาพรวม ลดลงร้อยละ ๑๐

(โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติราชการฯ ของท่านสามารถส่งผลต่อการบรรลุเป้าหมายในระดับแผนย่อยของแผนแม่บทฯ ที่วัดผลสัมฤทธิ์โดยตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแต่ละเป้าหมายอย่างไร และ (ถ้ามี) คิดเป็นสัดส่วนหรือร้อยละเท่าไรของค่าเป้าหมายต่าง ๆ)



## ๒.๒.๒ แผนการปฏิรูปประเทศ

### ๑) ด้านเศรษฐกิจ

#### ๑) เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป

หัวข้อที่ ๑ การปฏิรูปด้านความสามารถในการแข่งขัน

หัวข้อย่อย ๑.๑ ผลผลิตภาพ (Productivity)

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและบริการ

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๒ อุตสาหกรรมการเกษตร

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๓ อุตสาหกรรมอาหาร

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๔ อุตสาหกรรมชีวภาพ

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๕ อุตสาหกรรมยานยนต์

ไฟฟ้า

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๖ อุตสาหกรรม

เครื่องใช้ไฟฟ้าอัจฉริยะ

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๗ อุตสาหกรรมเศรษฐกิจ

ดิจิทัล

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๘ อุตสาหกรรมการศึกษา

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๙ อุตสาหกรรม

สาธารณสุข

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑๐ อุตสาหกรรม

ทรัพยากรมนุษย์-อาชีวศึกษา (สนับสนุน)

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑๑ อุตสาหกรรม

ทรัพยากรมนุษย์-อุดมศึกษา (สนับสนุน)

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑๒ การเพิ่มประสิทธิภาพ

ทางเทคโนโลยี-โครงสร้างพื้นฐานทางด้าน

เทคโนโลยีสารสนเทศ (สนับสนุน)

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑๓ การเพิ่มประสิทธิภาพทางเทคโนโลยี-Big data (สนับสนุน)  
ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑๔ การเพิ่มการแข่งขันทางธุรกิจ-หน่วยงานดูแลควบคุมด้านกฎหมายด้านการแข่งขันทางการค้า และตลาดเสรี (สนับสนุน)  
ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑๕ คณะทำงานด้านการประชาสัมพันธ์ (สนับสนุน)  
ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑๖ การเพิ่มระดับการแข่งขันทางธุรกิจ-วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สนับสนุน)  
ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑๗ การเพิ่มระดับการแข่งขันทางธุรกิจ-ความยากง่ายในการทำธุรกิจ (สนับสนุน)  
หัวข้อย่อย ๑.๒ การรวมกลุ่มในภูมิภาค (Regional Integration)

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑ Regional Integration Committee : คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนด้านการรวมกลุ่มในภูมิภาค

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๒ Cluster and Hubs พัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมาย

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๓ พัฒนาเมืองหลัก/เมืองศูนย์กลางของภูมิภาค

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๔ Regional Headquarter/ศูนย์วิจัยและพัฒนา/Trading Center/Treasury Centers

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๕ Borderless Trade ขจัดอุปสรรคทางการค้า

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๘ ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการไทยลงทุนในต่างประเทศ

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑ การจัดตั้งศูนย์กลางการวิจัยและพัฒนา

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๓ การตั้งศูนย์กลางเพื่อเสริมธุรกิจสตาร์ทอัพและสเกลอัพ

หัวข้อที่ ๒ การปฏิรูปด้านความเท่าเทียมและการเติบโตอย่างมีส่วนร่วม

หัวข้อย่อย ๒.๑ การยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตในระดับบุคคล

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๑ การสร้างและใช้ Big Data การเกษตร

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๖ การจัดตั้ง Centre of Excellence สำหรับภาคเกษตร

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๘ การสร้างแรงงาน  
คุณภาพ (Super Worker) และเชื่อมโยงแรงงาน  
สู่ตลาดอย่างครบวงจร

หัวข้อย่อย ๒.๒ การเสริมสร้างพลังอำนาจชุมชน

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๒ การพัฒนาธุรกิจชุมชน

ประเด็นการปฏิรูปที่ ๙ การสร้างความมีส่วนร่วม  
ร่วมจากภาคเอกชนในการลดความเหลื่อมล้ำ

หัวข้อที่ ๓ การปฏิรูปสถาบันทางเศรษฐกิจ

หัวข้อย่อย ๓.๓ การปฏิรูปสถาบันด้านการส่งเสริม

ผลิตภาพ การมาตรฐานและนวัตกรรม

หัวข้อย่อย ๓.๔ การปฏิรูปสถาบันทางเศรษฐกิจเพื่อ

บริหารการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาด  
เล็ก SMEs

หัวข้อย่อย ๓.๕ การปฏิรูปหน่วยงาน ขับเคลื่อน

ติดตามและประเมินผลการพัฒนาเศรษฐกิจ

(Oversight Body)

## ๒) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒.๑) เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป

เรื่องที่ ๑ เรื่องสิ่งแวดล้อม

๑) เรื่องระบบบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม

๒) ขั้นตอนการดำเนินงาน

๒.๑ ระยะที่ ๑ ระยะ ๕ ปีแรก (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔)

มุ่งจัดการมลพิษที่ต้นทาง ส่งเสริมการผลิต และ  
การบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยภาค  
การผลิตจะขับเคลื่อนเศรษฐกิจโดยใช้ทรัพยากร  
อย่างมีประสิทธิภาพใช้กระบวนการผลิตที่เป็น  
มิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดมลพิษต่ำ มีระบบ  
จัดการของเสียจาก แหล่งกำเนิดมลพิษทุก  
ประเภทอย่างเพียงพอและจัดการมลพิษได้ตาม  
มาตรฐาน โดยจะใช้ “แผนจัดการมลพิษ  
พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๖๔” เป็นเครื่องมือในการ  
ถ่ายทอดยุทธศาสตร์ การจัดการมลพิษ ๒๐ ปี  
มาสู่การขับเคลื่อน และแปลงไปสู่การปฏิบัติ

๒.๒ ระยะที่ ๒ - ๓ ช่วงระยะ ๑๐ - ๑๕ ปี

(พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๗๔) มุ่งส่งเสริมให้ภาครัฐ  
ภาคเอกชน และภาคประชาชนลดการใช้  
ทรัพยากรที่กำจัดยาก ลดการเกิดของเสียและ  
มลพิษต่อสิ่งแวดล้อม มีการบริโภค สินค้าและ

บริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเป็นหลักใน  
ชีวิตประจำวัน

๒.๓ ระยะที่ ๔ ระยะ ๕ ปีสุดท้าย (พ.ศ. ๒๕๗๕ -๒๕๗๙)

ได้วางกรอบแนวทางดำเนินงานเพื่อให้ประเทศไทย  
ก้าวสู่สังคมคาร์บอนต่ำ (Low carbon Society)  
บนพื้นฐานหลักเศรษฐกิจพอเพียงและ การพัฒนาที่  
ยั่งยืนอย่างแท้จริง โดยมีฐานองค์ความรู้ เทคโนโลยี  
กฎระเบียบ และสถาบัน/องค์กรรองรับ การพัฒนา  
ประเทศแบบไร้ของเสีย (Zero Waste)

๓) กิจกรรม

๓.๑ เสริมสร้างระบบบริหารจัดการมลพิษที่แหล่งกำเนิด  
ให้มีประสิทธิภาพ

๓.๒ ปรับปรุงระบบและกลไกการเฝ้าระวังควบคุม  
ติดตาม และตรวจสอบ มลพิษ

๓.๓ ผลักดันให้ทุกภาคส่วนเข้าร่วมแก้ปัญหาการ  
เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๔) เป้าหมายกิจกรรม

๔.๑ ระบบบริหารจัดการมลพิษที่แหล่งกำเนิดมี  
ประสิทธิภาพส่งผลต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและ  
คุณภาพชีวิตที่ดีสำหรับประชาชน

๔.๒ การผลิตและการบริโภคสินค้าที่เป็นมิตรต่อ  
สิ่งแวดล้อมนำไปสู่การเจริญเติบโตบนฐาน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

๔.๓ ความร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน และ  
ประชาชนในการจัดการมลพิษทำให้เกิดความ  
ไว้วางใจ และความสำเร็จในการลดมลพิษ

๓) ด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ

๓.๑) เรื่องและประเด็นปฏิรูป

เรื่องที่ ๑ การปฏิรูปด้านการป้องกันและปราบปราม  
การทุจริตและประพฤติมิชอบ

ประเด็นปฏิรูปที่ ๑ ด้านการป้องกันและ  
เฝ้าระวัง

ประเด็นปฏิรูปที่ ๒ ด้านการป้องปราม

ประเด็นปฏิรูปที่ ๓ ด้านการบริหารจัดการ

**หมายเหตุ :** เป็นการระบุความสอดคล้องระหว่างแผนปฏิบัติการและแผน

การปฏิรูปประเทศฉบับที่ประกาศราชกิจจานุเบกษา เมื่อเดือน เมษายน

๒๕๖๑

ทั้งนี้ สามารถสอดคล้องได้มากกว่า ๑ แผนปฏิรูปฯ/เรื่องหรือประเด็น

การปฏิรูปขั้นตอนการดำเนินงาน/กิจกรรม/เป้าหมายกิจกรรม



## ๒.๒.๓ กิจกรรมปฏิรูปที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ (Big Rock)

### ๑) เรื่อง/กิจกรรมปฏิรูป

๑.๑) กิจกรรมปฏิรูปที่ ๑ การสร้างเกษตรมูลค่าสูง (High Value Added)

๑.๒) เป้าหมายและตัวชี้วัดของกิจกรรมปฏิรูป

เป้าหมาย : ยกระดับรายได้ภาคการเกษตร อาหารแปรรูป และผลิตภัณฑ์ชีวภาพ

ตัวชี้วัด :

๑. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ

การเกษตรขยายตัวเฉลี่ย ร้อยละ ๓.๘

๒. มูลค่าของสินค้าเกษตรแปรรูป เกษตรชีวภาพ และเกษตรที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๐ ของ GDP ภาคเกษตร ภายใน ๕ ปี

๓. รายได้เงินสดสุทธิทางการเกษตรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ต่อปี

๑.๓) การบรรลุเป้าหมายตามแผนการปฏิรูปประเทศ

๒.๑) กิจกรรมปฏิรูปที่ ๒ การส่งเสริมและพัฒนากองทุนเพื่อ

คุณภาพสูง

๒.๒) เป้าหมายและตัวชี้วัดของกิจกรรมปฏิรูป....

๒.๓) การบรรลุเป้าหมายตามแผนการปฏิรูปประเทศ....

๓.๑) กิจกรรมปฏิรูปที่ ๓ การเพิ่มโอกาสของผู้ประกอบการขนาด

กลางและขนาดเล็กในอุตสาหกรรมและบริการเป้าหมาย

๓.๒) เป้าหมายและตัวชี้วัดของกิจกรรมปฏิรูป

เป้าหมาย

๑) SMEs มีความสามารถในการแข่งขันและมีผลิตภัณฑ์มวลรวม

ในประเทศของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมประเทศทั้งประเทศเพิ่มสูงขึ้น

๒) ส่งเสริมการปรับตัวและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อแข่งขัน

ในยุคดิจิทัลของ SMEs

๓) จำนวนวิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) ที่มีศักยภาพเพิ่มสูงขึ้น

ตัวชี้วัด

๑) สัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศของวิสาหกิจขนาดกลาง

และขนาดย่อมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศทั้งประเทศ

คิดเป็นร้อยละ ๔๕ ในปี ๒๕๖๕

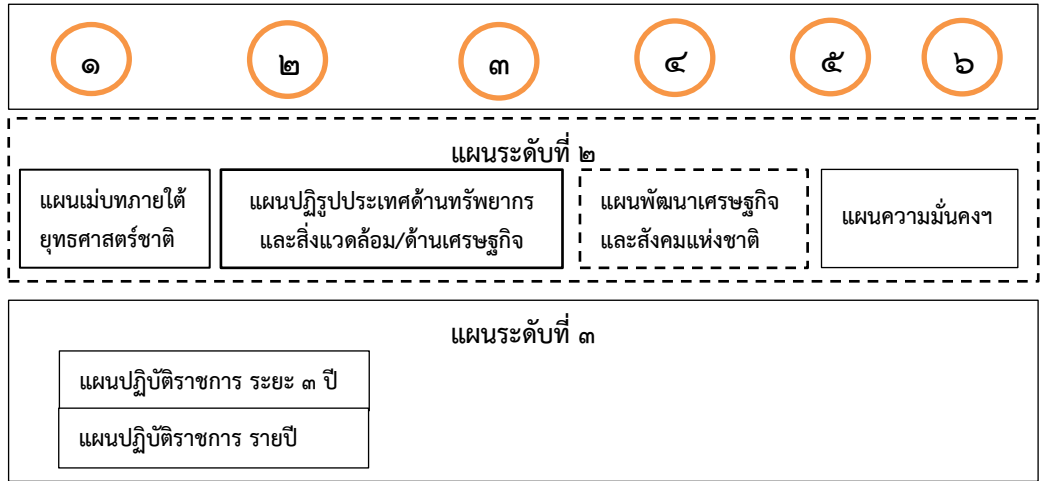
๒) อันดับความสามารถในการแข่งขันด้านการใช้เครื่องมือและ

เทคโนโลยีดิจิทัลอยู่ในกลุ่มอันดับ ๑ ใน ๓๖ ในปี ๒๕๖๕

โดยสถาบันการจัดการนานาชาติ (International Institute

for Management Development : IMD)

- ๓) อัตราการขยายตัวมูลค่าเชิงพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ของ SMEs เพิ่มขึ้น ๑ เท่า ในปี ๒๕๖๕
- ๔) จำนวนสตาร์ทอัพที่ได้รับการร่วมลงทุนในวงเงินมากกว่า ๓๐ ล้านบาทขึ้นไป เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๐ ต่อปี
- ๓.๓) การบรรลุเป้าหมายตามแผนการปฏิรูปประเทศ
- ๔.๑) กิจกรรมปฏิรูปที่ ๔ การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนในภูมิภาคของประเทศไทย (Regional Trading/Investment Center)
- ๔.๒) เป้าหมายและตัวชี้วัดของกิจกรรมปฏิรูป
- เป้าหมาย : ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนในภูมิภาค
- ตัวชี้วัด
๑. อันดับด้านความยากง่ายในการประกอบธุรกิจ (Ease of Doing Business Index) ของประเทศไทยอยู่ใน ๒๐ อันดับแรกของประเทศที่ได้รับการจัดอันดับ โดยธนาคารโลก
  ๒. จำนวนกิจการศูนย์กลางธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Center) ในประเทศไทย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๐ ต่อปี
๓. อันดับของมูลค่าการลงทุนทางตรงจากต่างประเทศในประเทศไทยอยู่ในอันดับ ๑ ใน ๓ ของอาเซียน
- ๕.๑) กิจกรรมปฏิรูปที่ ๕ การพัฒนาศักยภาพเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ
- ๕.๒) เป้าหมายและตัวชี้วัดของกิจกรรมปฏิรูป
- เป้าหมาย : สร้างและพัฒนากำลังคนที่มีทักษะและความพร้อมเพื่อเป็นพลังในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ
- ตัวชี้วัด : คะแนนความสามารถในการแข่งขันการพัฒนาทุนมนุษย์ด้านทักษะ (Skill) ของ World Economic Forum (WEF) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๐ ในปี ๒๕๖๕
- ๕.๓) การบรรลุเป้าหมายตามแผนการปฏิรูปประเทศ...
- หมายเหตุ : เป็นการระบุความสอดคล้องระหว่างแผนปฏิบัติการและแผนการปฏิรูปประเทศ ฉบับปรับปรุงเพิ่มเติม (อยู่ระหว่างดำเนินการปรับปรุงตามขั้นตอนตามกฎหมาย โดยคาดว่าจะเสนอต่อคณะกรรมการยุทธศาสตร์ชาติในช่วงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๓ และประกาศใช้ในช่วงเดือนธันวาคม ๒๕๖๓) โดยส่วนราชการสามารถดำเนินการที่สอดคล้องและสนับสนุนการบรรลุผลของกิจกรรม Big Rock ได้ถึงแม้ว่าจะไม่ได้มีการระบุให้ส่วนราชการเป็นหน่วยงานหลัก และสามารถสอดคล้องได้มากกว่า ๑ กิจกรรม Big Rock
- ๓) การบรรลุเป้าหมายตามแผนการปฏิรูปประเทศ.....
- โปรดระบุว่าแผนปฏิบัติการฯ ของท่านสามารถส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าหมายในกิจกรรมปฏิรูปที่จะส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อประชาชนอย่างมีนัยสำคัญ (Big Rock) อย่างไร



### ๒.๒.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒

#### ๑) วัตถุประสงค์

- (๑) เพื่อรักษาและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้สามารถสนับสนุนการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการมีคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน
- (๒) เพื่อให้เศรษฐกิจเข้มแข็ง แข่งขันได้ มีเสถียรภาพ และมีความยั่งยืนสร้างความเข้มแข็งของฐานการผลิตและบริการเดิมและขยายฐานใหม่โดยการใช้นวัตกรรมที่เข้มข้นมากขึ้น สร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากและสร้างความมั่นคงทางพลังงาน อาหาร และน้ำ
- (๓) เพื่อให้การบริหารราชการแผ่นดินมีประสิทธิภาพ โปร่งใส ทันทสมัย และมีการทำงานเชิงบูรณาการของภาคีการพัฒนา

#### ๒) เป้าหมายรวม

- (๑) ทุนทางธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อมสามารถสนับสนุนการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีความมั่นคงทางอาหาร พลังงาน และน้ำ โดยเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ให้ได้ร้อยละ ๔๐ ของพื้นที่ประเทศเพื่อรักษาความสมดุลของระบบนิเวศ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคและขนส่งไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗ ภายในปี ๒๕๖๓ เทียบกับการปล่อยในกรณีปกติ มีปริมาณหรือสัดส่วนของขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องหลักสุขาภิบาลเพิ่มขึ้น และรักษาคุณภาพน้ำและคุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
- (๒) ระบบเศรษฐกิจมีความเข้มแข็งและแข่งขันได้ โครงสร้างเศรษฐกิจปรับสู่เศรษฐกิจฐานบริการและดิจิทัล มีผู้ประกอบการรุ่นใหม่ และเป็นสังคมผู้ประกอบการ ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กที่เข้มแข็งสามารถใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลในการสร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการ มีระบบการผลิตและให้บริการจากฐานรายได้เดิมที่มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น และมีการลงทุนในการผลิตและบริการฐานความรู้ขั้นสูงใหม่ๆ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

และชุมชน รวมทั้งกระจายฐานการผลิตและการให้บริการสู่ภูมิภาค เพื่อลดความเหลื่อมล้ำ โดยเศรษฐกิจไทยมีเสถียรภาพและมีอัตราการขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ ๕ ต่อปี และมีปัจจัยสนับสนุน อาทิ ระบบโลจิสติกส์ พลังงาน และการลงทุนวิจัยและพัฒนาที่เอื้อต่อการขยายตัวของภาคการผลิตและบริการ

(๓) มีระบบบริหารจัดการภาครัฐที่มีประสิทธิภาพ ทันสมัย โปร่งใส

ตรวจสอบได้ กระจายอำนาจและมีส่วนร่วมจากประชาชน บทบาทภาครัฐในการให้บริการซึ่งภาคเอกชนดำเนินการแทนได้ดีกว่า ลดลง เพิ่มการใช้ระบบดิจิทัลในการให้บริการ ปัญหาคอร์รัปชัน ลดลง และการบริหารจัดการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีอิสระมากขึ้น โดยอันดับประสิทธิภาพภาครัฐที่จัดทำโดยสถาบัน การจัดการนานาชาติและอันดับความยากง่าย ในการดำเนินธุรกิจ ในประเทศดีขึ้น การใช้จ่ายภาครัฐและระบบงบประมาณมีประสิทธิภาพสูง ฐานภาษีกว้างขึ้น และดัชนีการรับรู้การทุจริตดีขึ้น รวมถึงมีบุคลากร ภาครัฐที่มีความรู้ความสามารถและปรับตัวได้ทันกับยุคดิจิทัลเพิ่มขึ้น

๓) ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืน

(๓.๑) เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์

เป้าหมายที่ ๓ สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ลดมลพิษ และลด

ผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนและระบบนิเวศ โดยให้ความสำคัญเป็นลำดับแรกกับการจัดการขยะ มูลฝอยและของเสียอันตราย พื้นฟูคุณภาพแหล่งน้ำ สำคัญของประเทศ และแก้ไขปัญหาวิกฤตหมอกควัน

- ตัวชี้วัด ๓.๑ สัดส่วนของขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการ อย่างถูกต้องและนำไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ สัดส่วนของเสียอันตรายชุมชนที่ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องไม่ น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ กากอุตสาหกรรมอันตรายทั้งหมดเข้าสู่ ระบบการจัดการที่ถูกต้อง
- ตัวชี้วัด ๓.๒ คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลักที่อยู่ในเกณฑ์ดี เพิ่มขึ้น
- ตัวชี้วัด ๓.๓ คุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตหมอกควันได้รับการ แก้ไขและมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าหมายที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพการลดก๊าซเรือนกระจก และขีด ความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ

(๓.๒) แนวทางการพัฒนา

๑. แก้ไขปัญหาวิกฤตสิ่งแวดล้อมด้วยการเร่งรัดการควบคุมมลพิษ ทั้งทางอากาศ ขยะ น้ำเสีย และของเสียอันตรายที่เกิดจากการ ผลิตและบริโภค

(๑) เร่งรัดแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศเร่งรัดการกำจัดขยะตกค้างสะสมในพื้นที่วิกฤต

(๒) เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำวิกฤต

และลุ่มน้ำสำคัญอย่างครบวงจร

(๓) แก้ไขปัญหาวิกฤตหมอกควันไฟป่าในเขตภาคเหนือและภาคใต้

(๔) ปรับปรุงกฎหมายและพัฒนาโครงสร้าง

๒. ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ดังนี้

(๑) ส่งเสริมการผลิตและการลงทุนในภาคอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

(๒) สนับสนุนการผลิตภาคการเกษตรไปสู่เกษตรกรรมที่ยั่งยืน

(๓) ส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน

(๔) สร้างแรงจูงใจให้เกิดการปรับเปลี่ยนไปสู่การบริโภคที่ยั่งยืน

๓. สนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดย

(๑) จัดทำและปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

(๒) พัฒนามาตรการและกลไกเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกในทุกภาคส่วน โดยเฉพาะสาขาการผลิตไฟฟ้า การใช้พลังงานในภาคขนส่ง ภาคอุตสาหกรรม ภาคครัวเรือนและอาคาร

(๓) ส่งเสริมภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีการจัดเก็บและรายงานข้อมูลเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

(๔) เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (๕) สร้างความรู้ ความเข้าใจ ความตระหนัก และการมีส่วนร่วมของประชาชน และภาคส่วนต่าง ๆ ในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

๔) ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน (รอง)

(๔.๑) เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์

๑. สร้างความเข้มแข็งให้เศรษฐกิจขยายตัวอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน

เป้าหมายที่ ๑ เศรษฐกิจเติบโตได้ตามศักยภาพ ประชาชนความเป็นอยู่และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

• ตัวชี้วัด ๑.๑ อัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจเฉลี่ยในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕

๒. การสร้างความเข้มแข็งให้เศรษฐกิจรายสาขา

เพื่อเพิ่มศักยภาพของอุตสาหกรรมสำคัญเดิมให้สามารถต่อยอด

สู่อุตสาหกรรมแห่งอนาคตที่ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่อย่างเข้มข้น และสร้างรากฐานการพัฒนาอุตสาหกรรมใหม่บนฐานของ ความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เป้าหมายที่ ๑ เศรษฐกิจรายสาขาเติบโตอย่างเข้มแข็งและเป็น ฐานในการสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ

- ตัวชี้วัด ๑.๑ อัตราการขยายตัวของภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ (นอกเหนือจากบริการภาครัฐ) ขยายตัวเฉลี่ย ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๓, ๔, ๕ และ ๖ ต่อปี ตามลำดับ

เป้าหมายที่ ๓ พัฒนาพื้นที่ไปสู่เมืองอุตสาหกรรมนิเวศ

- ตัวชี้วัด ๓.๑ จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาสู่เมือง อุตสาหกรรมนิเวศจำนวน ๑๕ พื้นที่

เป้าหมายที่ ๕ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมมีบทบาท ต่อระบบเศรษฐกิจเพิ่มมากขึ้น

#### (๔.๒) แนวทางการพัฒนา

##### ๑. การบริหารจัดการเศรษฐกิจส่วนรวม

###### ๑.๑ การพัฒนาด้านการคลัง

###### ๑.๒ การพัฒนาภาคการเงิน

##### ๒. การเสริมสร้างและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของ

ภาคการผลิตและบริการ มุ่งเน้นการสร้างความเชื่อมโยงของ ห่วงโซ่มูลค่าระหว่างภาคเกษตร อุตสาหกรรม บริการ และ การค้าการลงทุน เพื่อยกระดับศักยภาพในการแข่งขันของ ประเทศ สร้างรายได้และกระจายรายได้สู่คนในชุมชนอย่างทั่วถึง อันจะนำมาซึ่งความเข้มแข็งของทั้งเศรษฐกิจในภาพรวมและ เศรษฐกิจฐานรากตามหลักการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยมีแนวทางการ พัฒนา ดังนี้

###### ๒.๑ การพัฒนาภาคการเกษตร

๒.๒ การพัฒนาภาคอุตสาหกรรม เพื่อให้ประเทศไทยสามารถ ก้าวไปสู่ประเทศที่มีรายได้สูง จำเป็นต้องมีการกำหนด อุตสาหกรรมเป้าหมายที่มีศักยภาพในปัจจุบันเพื่อเป็นแรง ขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยในระยะต่อไปได้ รวมทั้งกำหนด อุตสาหกรรมอนาคตที่สามารถใช้โอกาสของการเปลี่ยนแปลง บริบทใหม่ ๆ ในโลก เช่น การก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ การ เปลี่ยนแปลงสถานะภูมิอากาศ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี การปรับตัวเข้าสู่ยุคอุตสาหกรรม ๔.๐ ที่ขับเคลื่อนโดย เทคโนโลยีเข้มข้น ดิจิทัล และนวัตกรรม เพื่อยกระดับการ พัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ โดยการกำหนดอุตสาหกรรม เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาในช่วงแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๒ นั้น พิจารณาจาก ๒ มิติ คือ โอกาสของ ประเทศไทยจากเปลี่ยนแปลงในบริบทต่าง ๆ ในโลก และ

ศักยภาพในการแข่งขันที่แท้จริงของประเทศไทยในปัจจุบัน  
ซึ่งแบ่งกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายได้เป็น ๒ กลุ่ม คือ

(๑) กลุ่มอุตสาหกรรมที่ปัจจุบันประเทศไทยมีพื้นฐาน  
ที่เข้มแข็งที่จะต่อยอดไปสู่อุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยี  
ขั้นก้าวหน้ามากขึ้น และ

(๒) กลุ่มอุตสาหกรรมอนาคตที่ใช้โอกาสจากบริบทใหม่ ๆ  
ของโลก ซึ่งอุตสาหกรรมทั้งสองกลุ่มมีแนวทางการ  
พัฒนาหลักที่แตกต่างกัน ดังนี้

๑) พัฒนาต่อยอดความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมที่มี  
ศักยภาพปัจจุบันเพื่อยกระดับไปสู่อุตสาหกรรมที่ใช้  
เทคโนโลยีขั้นสูง โดยมีแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๑.๑) ยกย่องศักยภาพของอุตสาหกรรมที่เป็นฐาน  
รายได้สำคัญของประเทศในปัจจุบันให้มีการใช้  
เทคโนโลยีขั้นก้าวหน้า เพื่อผลิตสินค้าที่รองรับ  
ความต้องการที่หลากหลายของผู้บริโภค

๑.๒) สร้างระบบกลไกและเครือข่ายที่เข้มแข็งและมี  
ประสิทธิภาพในการเชื่อมโยงความร่วมมือของ  
ภาคธุรกิจในลักษณะคลัสเตอร์

๑.๓) สนับสนุนการกระจายการลงทุนไปยังภูมิภาค  
ต่าง ๆ ของประเทศและในภูมิภาคอาเซียน  
และ

๑.๔) ส่งเสริมการสร้างและพัฒนาตลาดสำหรับสินค้า  
ที่มีคุณภาพ

๒) วางรากฐานการพัฒนาอุตสาหกรรมสำหรับอนาคต  
โดยมีแนวทางการพัฒนา ดังนี้

๒.๑) วางแผนและพัฒนากำลังคนรองรับอุตสาหกรรม  
อนาคต

๒.๒) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเทคโนโลยีรองรับ  
อุตสาหกรรมอนาคต

๒.๓) สนับสนุนให้มีการศึกษาเชิงลึกเพื่อกำหนด  
นโยบายที่ชัดเจนและนำไปปฏิบัติได้อย่างเป็น  
รูปธรรม และ

๒.๔) ปรับปรุงกฎหมายและระเบียบที่เอื้อให้เกิด  
อุตสาหกรรมสำหรับอนาคต

๒.๓ การพัฒนาภาคบริการและการท่องเที่ยว

๒.๔ การพัฒนาภาคการค้าและการลงทุน

๕) ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การบริหารจัดการในภาครัฐการป้องกันการทุจริต ประพฤติ  
มิชอบ และธรรมาภิบาลในสังคมไทย (รอง)

(๕.๑) เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์

เป้าหมายที่ ๑ ลดสัดส่วนค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร และเพิ่มประสิทธิภาพ

ประสิทธิผลการประกอบธุรกิจของประเทศ

- ตัวชี้วัด ๑.๓ สัดส่วนค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรของรัฐต่อ  
งบประมาณรายจ่าย

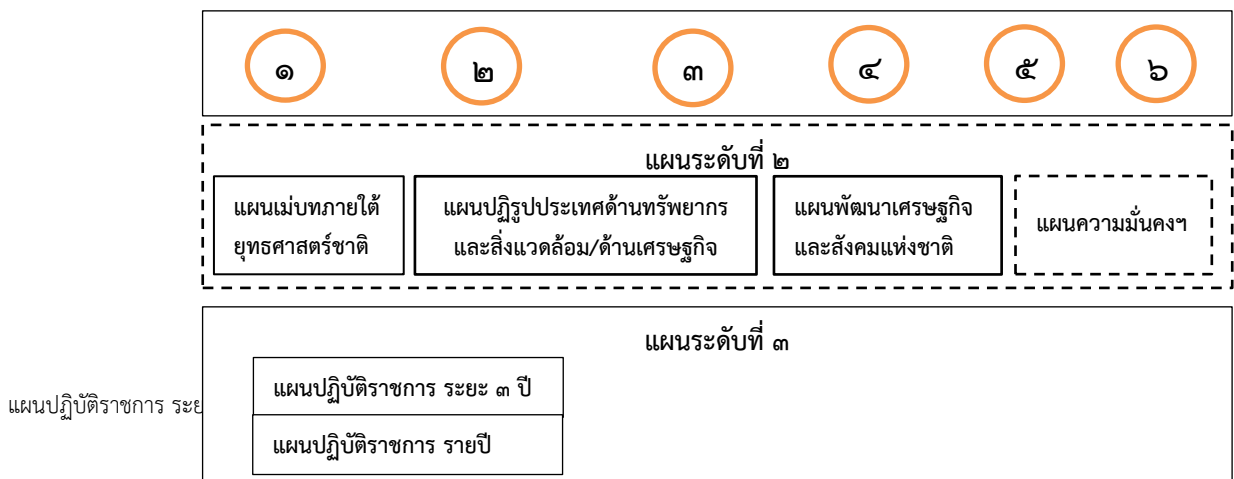
เป้าหมายที่ ๓ เพิ่มคะแนนดัชนีการรับรู้การทุจริตให้สูงขึ้น

- ตัวชี้วัด ระดับคะแนนของดัชนีการรับรู้การทุจริตสูงกว่าร้อยละ ๕๐

(๕.๒) แนวทางการพัฒนา

๑. ปรับปรุงโครงสร้างหน่วยงาน บทบาท ภารกิจ และคุณภาพ  
บุคลากรภาครัฐให้มีความโปร่งใส ทันสมัย คล่องตัว มีขนาด  
ที่เหมาะสม เกิดความคุ้มค่า
๒. ปรับปรุงกระบวนการงบประมาณ และสร้างกลไกในการติดตาม  
ตรวจสอบการเงินการคลัง ภาครัฐ
๓. เพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการให้บริการสาธารณะให้ได้  
มาตรฐานสากล เพื่อให้ประชาชนและภาคธุรกิจได้รับบริการที่มี  
คุณภาพ ได้มาตรฐาน และอำนวยความสะดวก ตรงตามความ  
ต้องการของประชาชนและภาคธุรกิจ
๔. ป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ
  - ๔.๑ ปลุกฝังให้คนไทยไม่โกง
  - ๔.๒ ป้องกันการทุจริต
    - เร่งรัดหน่วยงานภาครัฐให้มีการดำเนินงานในการกำหนด  
มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตและประพฤติ  
มิชอบอย่างเคร่งครัด โดยติดตามผลการดำเนินงานตาม  
มาตรการป้องกัน และแก้ไขปัญหาการทุจริตและ  
ประพฤติมิชอบของทุกหน่วยงานของรัฐอย่างต่อเนื่อง
    - เสริมสร้างศักยภาพและความเข้มแข็งให้แก่ศูนย์ปฏิบัติการ  
ต่อต้านการทุจริตให้สามารถเป็นหน่วยงานหลักของ  
ภาครัฐ ในการเฝ้าระวังป้องกันและปราบปรามการทุจริต  
และประพฤติมิชอบที่บูรณาการการทำงานร่วมกันอย่าง  
มีกลยุทธ์

หมายเหตุ : สามารถสอดคล้องได้มากกว่า ๑ วัตถุประสงค์/เป้าหมายรวม/ยุทธศาสตร์การ  
พัฒนา/เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์/แนวทางการพัฒนา





## ๒.๒.๕ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ

- ๑) นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ ๑๑ : รักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๒) แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่ ๑๑ : รักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๓) เป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน
- ๔) ตัวชี้วัด
  - (๑) ระดับความสำเร็จในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุล
  - (๒) ระดับความสำเร็จในการจัดการสิ่งแวดล้อมให้มีคุณภาพและสามารถป้องกัน หรือลดผลกระทบต่อชุมชนจากการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานระดับสากลและพันธกรณีของไทย
- ๕) กลยุทธ์
  - (๑) บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยกำหนดพื้นที่การสงวน อนุรักษ์ และพัฒนาที่ชัดเจนอย่างเหมาะสม
  - (๒) เสริมสร้างให้ทุกภาคส่วนมีจิตสำนึกและตระหนักถึงสิทธิและหน้าที่ในการมีส่วนร่วมบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมั่นคงและยั่งยืนตามแนวทางประชารัฐ
  - (๓) เสริมสร้างประสิทธิภาพการจัดการสิ่งแวดล้อมควบคู่กับการปกป้องสิทธิชุมชน และแก้ปัญหาข้อขัดแย้งที่เกิดขึ้นกับประชาชน โดยใช้กลไกการมีส่วนร่วมของภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชน เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ นโยบายการคลัง และการบังคับใช้กฎหมาย รวมถึงพัฒนากระบวนการยุติธรรมด้านสิ่งแวดล้อม
  - (๔) เพิ่มประสิทธิภาพกลไกการตรวจสอบและเฝ้าระวังภัยคุกคามทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจากภายนอกประเทศ โดยเฉพาะปัญหาขยะอิเล็กทรอนิกส์ การลักลอบนำเข้าวัตถุมีพิษ สารเคมีอันตราย และกากของเสียต่าง ๆ จากโรงงานอุตสาหกรรมของต่างชาติที่เข้ามาตั้งในอาณาเขตของประเทศไทย ซึ่งปล่อยของเสียกระทบสิ่งแวดล้อม

- (๕) ส่งเสริมการผลิต การบริโภค การนำเข้า การส่งออก การวิจัย และพัฒนาองค์ความรู้ การปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ โดยให้มีการรักษาและคุ้มครองการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ คุ้มค่า เพื่อให้การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมสามารถเจริญเติบโตควบคู่กับการรักษาสิ่งแวดล้อม
- (๖) ส่งเสริมความร่วมมือระดับทวิภาคีและพหุภาคีในภูมิภาค อาเซียนและโลก เพื่อเป็นภาคีด้านการรักษา การเฝ้าระวัง และการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และแก้ปัญหาผลกระทบด้านระบบนิเวศสิ่งแวดล้อม วิถีชีวิตของชุมชนและสังคม และภัยพิบัติที่เกิดขึ้นร่วมกันอย่างใกล้ชิด รวมทั้งส่งเสริมในการแก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมข้ามพรมแดน เช่น หมอกควันจากไฟป่า การก่อสร้างเขื่อนในแนวแม่น้ำสายหลักที่ไหลผ่านระหว่างประเทศ และขยะทะเล เป็นต้น

*หมายเหตุ : สามารถสอดคล้องได้มากกว่า ๑ นโยบายความมั่นคงแห่งชาติ/แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ/เป้าหมาย/กลยุทธ์*

## ๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง (หากมี)

### ๒.๓.๑ แผนปฏิบัติการ/แผนปฏิบัติการด้าน

- ชื่อแผนระดับที่ ๓ แผนปฏิบัติการของ กระทรวงอุตสาหกรรม การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนให้เอื้อต่อการลงทุนและการพัฒนาอุตสาหกรรม
- ชื่อแผนระดับที่ ๓ แผนปฏิบัติการของ กระทรวงอุตสาหกรรม การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม
- ชื่อแผนระดับที่ ๓ แผนปฏิบัติการของ กระทรวงอุตสาหกรรม การพัฒนาสมรรถนะองค์กรเพื่อให้บริการอย่างมีคุณภาพ

*หมายเหตุ : สามารถสอดคล้องได้มากกว่า ๑ แผนระดับที่ ๓ โดยสามารถเป็นได้ทั้งแผนระดับ ๓ ของหน่วยงานเอง และหน่วยงานอื่น ๆ ที่มีแผนระดับ ๓ ที่เกี่ยวข้อง*

ส่วนที่ ๓ สารสำคัญแผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๔) ของ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

๓.๑ ภาพรวม

๓.๑.๑ วิสัยทัศน์ของส่วนราชการ

ขับเคลื่อนธุรกิจอุตสาหกรรม ให้ทันสมัย ก้าวไกล ยั่งยืน

๓.๑.๒ พันธกิจของส่วนราชการ

๑. บริหารจัดการ การกำกับดูแลธุรกิจอุตสาหกรรมรวมถึงวัตถุดิบรายด้านการผลิต สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย ตามกรอบของกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศ
๒. ส่งเสริม สนับสนุนข้อมูลและองค์ความรู้ด้านเครื่องจักร การผลิต สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย วัตถุดิบราย พลังงานและความรับผิดชอบต่อสังคม เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรม
๓. พัฒนาสมรรถนะองค์การและบุคลากร
๔. บริหารจัดการการกำกับดูแล และติดตามผล การถ่ายโอนภารกิจตามกฎหมายโรงงานให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๓.๒ แผนปฏิบัติการ

๓.๒.๑ แผนปฏิบัติการ เรื่อง ส่งเสริมและสนับสนุนธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนาอย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

๑) เป้าหมาย

เพื่อสนับสนุน สร้างโอกาส และลดอุปสรรคในการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม ส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการโรงงานในด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและเพิ่มศักยภาพการผลิต การบริหารจัดการ สิ่งแวดล้อมโรงงาน การบำบัดและกำจัดมลพิษจากโรงงานรวมทั้งการจัดการน้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

๒) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วย	ข้อมูลปีฐาน	ค่าเป้าหมาย/ตัวชี้วัด ปิงบประมาณ พ.ศ.			หน่วยงาน
			๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	
๑. มูลค่าการลงทุนของของโรงงานอุตสาหกรรมที่เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๕ (๕๙-๖๑)	๕	๕	๕	กร.๑-๒ คส.
๒. มูลค่าการลงทุนของโรงงานอุตสาหกรรมเป้าหมายเพิ่มขึ้นเฉลี่ย (S-curve)	ร้อยละ	๕ (๕๙-๖๑)	๕	๕	๕	กร.๑-๒ คส.
๓. สถานประกอบการอุตสาหกรรมได้รับการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต กลุ่ม S-curve	เครื่อง	๑,๕๐๐ (๖๑-๖๒)	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	สจก.
๔. สถานประกอบการเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียวเพิ่มขึ้น	ราย	๒,๐๐๐ (ปี ๖๒)	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	กทส.

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ข้อมูล ปีฐาน	ค่าเป้าหมาย/ตัวชี้วัด ปีงบประมาณ พ.ศ.			หน่วยงาน
			๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	
๕. แผนการใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรมที่รองรับ การรวมกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย	จังหวัด	๓ (ปี ๖๒)	๓	๕	๕	กทพ.
๖. การขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการแผนปฏิบัติการ ภายใต้แผนแม่บทการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรม เชิงนิเวศ ๖.๑ โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เป้าหมาย ดำเนินการด้านความรับผิดชอบต่อสังคม	ร้อยละ	-	๒๐	๒๐	๒๐	กนอ.
๖.๒ ยกระดับโรงงานในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรม เชิงนิเวศผ่านเกณฑ์การพัฒนาฯ ระดับ ๒	จังหวัด/ พื้นที่	๘ (ปี ๕๙)	๑๕/๑๘	๑๕/๑๘	๑๕/๑๘	
๖.๓ ยกระดับโรงงานในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรม เชิงนิเวศผ่านเกณฑ์การพัฒนาฯ ระดับ ๓	จังหวัด/ พื้นที่	-	๑๕/๑๘	๑๕/๑๘	๑๕/๑๘	
๗. จัดทำระบบ safety application สำหรับ ประเมินโรงงาน	เรื่อง	-	๓	๓	๓	กปภ.
๘. ผลประหยัดพลังงาน	ล้าน บาท	-	๑๐	๑๐	๑๐	กปภ.

### ๓) แนวทางการพัฒนา

- ๓.๑) ส่งเสริมเทคโนโลยีด้านการผลิตด้วยนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ เพื่อเพิ่ม  
ผลิตภาพ และรองรับการพัฒนาพื้นที่รวมทั้งการรวมกลุ่มอุตสาหกรรม  
เป้าหมาย
- ๓.๒) ส่งเสริม สนับสนุน พัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยีขั้นสูง นวัตกรรม  
มาตรฐาน ระบบบริหารจัดการและข้อปฏิบัติที่ดีด้านสิ่งแวดล้อม ความ  
ปลอดภัย สารเคมี และวัตถุอันตราย การเพิ่มประสิทธิภาพ  
พลังงานและการผลิต รวมทั้งข้อตกลงระหว่างประเทศ
- ๓.๓) ส่งเสริม สนับสนุน พัฒนา และนวัตกรรมการบริหารจัดการภาค  
อุตสาหกรรมแบบครบวงจร เพื่อความได้เปรียบทางการค้าและลด  
ปัญหาการร้องเรียน
- ๓.๔) พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อนำไปสู่เมืองที่เป็นมิตรกับ  
สิ่งแวดล้อม

### ๔) แผนงาน/โครงการสำคัญ

- ๔.๑) แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการ  
แข่งขัน
  - ๔.๑.๑) โครงการยกระดับสถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมให้มี  
ศักยภาพในการแข่งขัน\*
  - (๑) โครงการวิเคราะห์ศักยภาพพื้นที่เขตประกอบการ  
อุตสาหกรรมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนด้วยระบบ GIS

๔.๒) แผนงานบูรณาการพัฒนาผู้ประกอบการ และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสู่สากล

๔.๒.๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ/ผลิตภาพ

(๑) โครงการเร่งรัดการจดทะเบียนเครื่องจักรของวิสาหกิจขนาดและขนาดย่อม

๔.๓) แผนงานยุทธศาสตร์จัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม

๔.๓.๑) โครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม

(๑) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีความปลอดภัย : Smart Safety Factory สำหรับประเมินโรงงาน

(๒) โครงการส่งเสริมการเพิ่มความสามารถด้านการควบคุมความปลอดภัยในระบบทำความเย็นใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น

(๓) โครงการส่งเสริมความปลอดภัยการใช้ก๊าซอุตสาหกรรม

(๔) โครงการยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry)

๔.๓.๒) โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

(๑) โครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW)

(๒) โครงการยกระดับและพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในพื้นที่เป้าหมาย ๑๕ จังหวัด

(๓) โครงการถอดบทเรียนเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

(๔) โครงการพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Network)

(๕) โครงการพัฒนาและเพิ่มเติมฐานข้อมูลตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๔.๐

๓.๒.๒ แผนปฏิบัติการ เรื่อง กำกับดูแลและเฝ้าระวังธุรกิจอุตสาหกรรม  
ให้มีความปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๑) เป้าหมาย

เพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับภาคอุตสาหกรรมที่มุ่งเน้นการดำเนินกิจการ  
ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้พัฒนาสู่  
ความยั่งยืน

๒) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ข้อมูล ปีฐาน	ค่าเป้าหมาย/ตัวชี้วัดปีงบประมาณ พ.ศ.			หน่วย งาน
			๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	
๑. ระบบหรือคู่มือมาตรฐานการกำกับดูแล สถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม	คู่มือ/ ระบบ	๓ (ปี ๖๒)	๓	๓	๓	กมร.
๒. ระบบเฝ้าระวังมลพิษภาคอุตสาหกรรม (น้ำ, อากาศ)	ระบบ	-	๑	๒	๒	กวก.
๓. ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความ ปลอดภัยจากการประกอบการอุตสาหกรรม ได้รับการจัดการภายในกำหนด	ร้อยละ	๙๘ (ปี ๖๒)	๙๙	๑๐๐	๑๐๐	สธ.
๔. ปริมาณภาคอุตสาหกรรม (อันตราย/ ไม่อันตราย) เข้าสู่ระบบการจัดการที่ถูกต้อง	ล้านตัน	๑.๕๖/๒๔ (ปี ๖๒)	๑.๓๕/๑๘.๓๕	๑.๓๕/๑๙	๑.๕/๒๐	กกอ.
๕. อัตราการใช้ประโยชน์จากภาค อุตสาหกรรม	ร้อยละ	๑๐ (ปี ๖๒)	๑๐	๑๐	๑๐	กกอ.
๖. จำนวนโรงงานที่รายงานผลการติดตามการ ปล่อยมลพิษเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลเตือนภัย มลพิษอุตสาหกรรม	ร้อยละของ โรงงาน ที่เข้าข่าย ต้องติดตั้ง และส่ง ข้อมูล	๗๕ (ปี ๖๒)	๘๐	๘๕	๙๐	กวก.
๗. การลดลงของปริมาณการใช้สาร HCFCs (ODP tonne) จากปีฐาน (พ.ศ. ๒๕๕๖)	ร้อยละ	-	๕๖	๕๖	๕๖	กวอ.
๘. ปริมาณการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือน กระจกจากมาตรการทางอุตสาหกรรม (กลุ่มปูนฯ กลุ่มสารทำความเย็น น้ำเสียอุตสาหกรรม)	Kt CO <sub>2</sub> eq.	-	-	๙๙๕	๑,๐๒๐	กวอ.
๙. สถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตรายได้รับการ ยกระดับ	ราย	-	-	๑๐๐	-	กวอ.

๓) แนวทางการพัฒนา

๓.๑) พัฒนาระบบการกำกับดูแลและเฝ้าระวังธุรกิจอุตสาหกรรมให้เป็น  
มาตรฐานเดียว

๓.๒) เฝ้าระวังและตรวจสอบสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย วัตถุอันตราย  
และสารเคมี ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อตกลงระหว่างประเทศ

๓.๓) พัฒนาระบบฐานข้อมูลและเตือนภัยมลพิษอุตสาหกรรม

๔) แผนงาน/โครงการสำคัญ

๔.๑) แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

๔.๑.๑) โครงการยกระดับสถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน

- (๑) โครงการพัฒนาศักยภาพองค์ความรู้เกี่ยวกับการกำกับโรงงานจำพวกที่ ๑ และ ๒ แก่เจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกจังหวัดในประเทศไทย
- (๒) โครงการเพิ่มศักยภาพบุคลากรเพื่อเป็นผู้ตรวจสอบเอกชนดำเนินการแทนการปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่

๔.๒) แผนงานยุทธศาสตร์จัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม

๔.๒.๑) โครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม

- (๑) โครงการยกระดับการบริหารจัดการวัตถุอันตรายให้เป็นสากล
- (๒) โครงการรายงานและติดตามประเมินผลการลดก๊าซเรือนกระจกภาคอุตสาหกรรม
- (๓) โครงการบริหารจัดการน้ำเสียแก่โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่คลองเปรมประชากร

๔.๒.๒) โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม

- (๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่มีปัญหาเสี่ยงต่อการลักลอบทิ้ง โดยใช้หลักการ ๓Rs และ KAIZEN
- (๒) โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียภาคอุตสาหกรรม

๓.๒.๓ แผนปฏิบัติการ เรื่อง พัฒนากฎหมาย และระบบดิจิทัลเพื่ออำนวยความสะดวก  
 สะดวกกับประชาชน และเป็นศูนย์กลางข้อมูลธุรกิจอุตสาหกรรม

๑) เป้าหมาย

เพื่อพัฒนากฎหมายในการอำนวยความสะดวกการให้บริการประชาชน  
 เป็นไปตามกฎหมายและเป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติงานภาครัฐตาม  
 แนวทางรัฐบาลดิจิทัล และสามารถเข้าถึงข้อมูลธุรกิจอุตสาหกรรมเพื่อ  
 นำไปใช้ประโยชน์ประกอบการตัดสินใจ

๒) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ข้อมูล ปีฐาน	ค่าเป้าหมาย/ตัวชี้วัดปีงบประมาณ พ.ศ.			หน่วย งาน
			๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	
๑. กฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับที่ได้รับการ พัฒนา	เรื่อง	-	๑๐	๑๐	๑๐	กม.
๒. ระบบการอนุญาตและการกำกับดูแล ที่ได้รับการพัฒนาเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน และการให้บริการภาครัฐ	ระบบ	๓ (ปี ๖๒)	๓	๓	๓	ศส.
๓. ความพึงพอใจในการเข้าใช้บริการข้อมูล ภาครัฐ	ร้อยละ	๘๐ (ปี ๖๒)	๘๕	๘๕	๘๕	สส.

๓) แนวทางการพัฒนา

- ๓.๑) ทบทวน ปรับปรุง แก้ไข เพิ่มเติม กฎหมายและการบังคับใช้ให้สอดคล้อง  
 กับสภาพแวดล้อมและเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อการบริหารจัดการที่มี  
 ประสิทธิภาพและการบูรณาการเชื่อมโยงเข้าถึงแหล่งทุน
- ๓.๒) พัฒนาระบบการอนุญาต กำกับ ดูแล และบริการแบบดิจิทัล
- ๓.๓) พัฒนา เผยแพร่ และบริการข้อมูลในภาคธุรกิจอุตสาหกรรม  
 (National Industry Big Data)



๓.๒.๔ แผนปฏิบัติการเรื่อง พัฒนางค์การและบุคลากรผู้ให้บริการตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนเพื่อภาพลักษณ์ที่ดีของหน่วยงานและภาคอุตสาหกรรม

๑) เป้าหมาย

เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้และทักษะทางด้านดิจิทัล เพื่อตอบสนองความต้องการการให้บริการแก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมและประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ และทันต่อการเปลี่ยนแปลง

๒) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ข้อมูล ปีฐาน	ค่าเป้าหมาย/ตัวชี้วัดปีงบประมาณ พ.ศ.			หน่วย งาน
			๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	
๑. ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) (ปี ๖๓ กรอ. ๙๓.๙๗ ลำดับที่ ๑ ในสังกัด ออก.	ร้อยละ	-	๘๕	๘๕	๘๕	กรอ.
๒. บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามหลักเกณฑ์เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๘๐ (ปี ๖๒)	๘๕	๘๕	๘๕	กรอ.
๓. การดำเนินการตามแผนพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน	ร้อยละ	๘๐ (ปี ๖๒)	๘๕	๘๕	๘๕	กรอ.
๔. ประชาชนมีความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการและข้อมูลภาครัฐ	ร้อยละ	๘๐ (ปี ๖๒)	๘๕	๘๕	๘๕	กรอ.

๓) แนวทางการพัฒนา

๓.๑) พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้และทักษะทางด้านดิจิทัล เพื่อก้าวสู่ กรอ.

๔.๐

๓.๒) พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้และทักษะด้านการตรวจประเมินสิ่งแวดล้อม ความรับผิดชอบต่อสังคม ความปลอดภัย สารเคมีและวัตถุอันตราย และเครื่องจักร

๓.๓) ปรับเปลี่ยนหลักเกณฑ์ วิธีการทำงาน และข้อมูลให้เป็นระบบดิจิทัลด้วยมาตรฐานและภาษาสากล

๓.๔) สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนเพื่อภาพลักษณ์ที่ดีของหน่วยงานและภาคอุตสาหกรรม

๓.๓ ประมาณการวงเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๓.๓.๑ ประมาณการรายได้ของส่วนราชการ (กรณีส่วนราชการมีรายได้)

หน่วยงานในสังกัด	แหล่งรายได้ (กิจกรรม/ภารกิจ)	วงเงิน (ล้านบาท)
กรม.....	๑. ค่าธรรมเนียม.....	
	๒. ค่าปรับ.....	
	๓. ดอกเบี้ย.....	
รัฐวิสาหกิจ.....	๑. ค่าเช่า.....	
	๒. ....	
	๓. ....	
<b>รวมทั้งสิ้น</b>		

๓.๓.๒ ประมาณการวงเงินงบประมาณทั้งหมด\* ๒๒๐,๕๑๗๖ ล้านบาท

ล้านบาท

แผนปฏิบัติราชการ		วงเงินรวม	งบประมาณแผ่นดิน	รายได้หน่วยงาน	เงินกู้		อื่น ๆ
					ในประเทศ	ต่างประเทศ	
๑. เรื่องส่งเสริมและสนับสนุนให้ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน	รวม	๑๘๖.๓๘๔๐	๑๘๖.๓๘๔๐				
	แผนงานยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๑. โครงการยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน*	๒๔.๘๑๓๔	๒๔.๘๑๓๔	-	-	-	-
	แผนงานยุทธศาสตร์จัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม ๒. โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน*	๒๑.๑๙๙๗	๒๑.๑๙๙๗				
	แผนงานบูรณาการพัฒนาผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสู่สากล ๓. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ/ผลิตภาพ	๑๑.๔๘๐๒	๑๑.๔๘๐๒				
	แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ๔. ผลผลิต : กำกับดูแล ส่งเสริม และสนับสนุนการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม	๑๒๘.๘๙๐๗	๑๒๘.๘๙๐๗				

แผนปฏิบัติการราชการ		วงเงินรวม	งบประมาณแผ่นดิน	รายได้หน่วยงาน	เงินกู้		อื่น ๆ
					ในประเทศ	ต่างประเทศ	
๒. กำกับดูแลและเฝ้าระวังธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีความปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	รวม	๘๘.๔๘๘๕	๘๘.๔๘๘๕				
	แผนงานยุทธศาสตร์จัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม			-	-	-	-
	๕. โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม*	๙.๕๐๗๒	๙.๕๐๗๒				
	๖. โครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม*	๗๘.๙๘๑๓	๗๘.๙๘๑๓				
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>๒๗๔.๘๗๒๕</b>	<b>๒๗๔.๘๗๒๕</b>				

## ภาคผนวก

รายละเอียดตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการระยะ ๑ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๔) ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการ สร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๖. พื้นที่และเมือง นำอยู่อัจฉริยะ แผนปฏิรูป : ด้านเศรษฐกิจ แผนฯ ๑๒ : ๓. การสร้างความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน	๑. มูลค่าการลงทุน ๑.๑ มูลค่าการลงทุนของ โรงงานอุตสาหกรรมที่เพิ่มขึ้น	ร้อยละ ๕ ( ๒๕๕๙-๒๕๖๑)	
คำอธิบาย :	มูลค่าการลงทุนของโรงงานอุตสาหกรรม พิจารณาจากจำนวนเงินทุนของผู้ประกอบการที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน (รง.๔) และขยายโรงงานตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจากระบบทะเบียนโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กรมโรงงานอุตสาหกรรม			

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการ สร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๔. อุตสาหกรรมและ บริการแห่งอนาคต แผนปฏิรูป : ด้านเศรษฐกิจ แผนฯ ๑๒ : ๓. การสร้างความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน	๑. มูลค่าการลงทุน ๑.๒ มูลค่าการลงทุนของ โรงงานอุตสาหกรรมเป้าหมาย เพิ่มขึ้นเฉลี่ย	ร้อยละ ๕ ( ๒๕๕๙-๒๕๖๑)	
คำอธิบาย :	๑) มูลค่าการลงทุนของโรงงานอุตสาหกรรมเป้าหมาย พิจารณาจากจำนวนเงินลงทุนของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเป้าหมาย ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และขยายโรงงานตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ ๒) อุตสาหกรรมเป้าหมาย ได้แก่ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ อุตสาหกรรมการ ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ อุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ อุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร อุตสาหกรรมหุ่นยนต์ อุตสาหกรรมการ การบิน อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ อุตสาหกรรมดิจิทัล และและอุตสาหกรรมทางการแพทย์ครบวงจร ๓) บัญชีประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จัดเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย จำแนกตามกฎหมายกระทรวง (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตาม ความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดให้เป็นกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย (ซึ่งสามารถ ตรวจสอบข้อมูลได้จากเว็บไซต์ กรอ. <a href="http://www.diw.go.th/hawk/data/factype.php">http://www.diw.go.th/hawk/data/factype.php</a> )			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจากระบบทะเบียนโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กรมโรงงานอุตสาหกรรม			

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการ สร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๘. ผู้ประกอบการ และวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อมยุคใหม่ แผนปฏิรูป : ด้านเศรษฐกิจ แผนฯ ๑๒ : ๓. การสร้างความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน	๒. สถานประกอบการ อุตสาหกรรมได้รับการ ปรับเปลี่ยนเครื่องจักร เพื่อเพิ่มเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิต กลุ่ม s-curve	๒,๐๐๐ เครื่อง (ปี ๒๕๖๒)	
คำอธิบาย :	ผู้ประกอบการ SMEs ทั่วประเทศ - สถานประกอบการ SMEs ที่เข้าร่วมโครงการมีประสิทธิภาพการผลิตเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลโครงการเพิ่มประสิทธิภาพ/ผลิตภาพ - โครงการเร่งรัดการจดทะเบียนเครื่องจักรของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	สจก.กรอ.			



แผนปฏิบัติการราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการ สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘. การเติบโต อย่างยั่งยืน แผนปฏิรูป : ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แผนฯ ๑๒ : ๓. การสร้างความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน	๓. สถานประกอบการเข้าสู่ อุตสาหกรรมสีเขียว	๒,๐๐๐ ราย (ปี ๒๕๖๒)	
คำอธิบาย :	๑) อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) เป็นการจัดการโรงงานหรืออุตสาหกรรมที่ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การหมุนเวียนของเสียกลับมาใช้ใหม่ในกระบวนการผลิต การป้องกันปัญหาโดยใช้เทคโนโลยีสะอาด รวมทั้งการผลิตสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีการแลกเปลี่ยนของเสียที่เป็นวัตถุดิบกับโรงงานอื่น ๆ ได้แก่ การลดของเสีย การใช้ซ้ำ และการนำวัสดุเหลือใช้ ของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ ๒) สถานประกอบการเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียวพิจารณาจากจำนวนสถานประกอบการที่สมัครเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว ซึ่งฝ่ายการประเมินตามเกณฑ์และได้รับรอง GI			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจากโครงการยกระดับอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กทส.กรอ.			

แผนปฏิบัติการราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการ สร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนปฏิรูป : ด้านเศรษฐกิจ แผนฯ ๑๒ : ๓. การสร้างความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน	๔. จำนวนพื้นที่อุตสาหกรรม ที่มีศักยภาพได้รับการศึกษา เพื่อรองรับการจัดทำแผนการ ใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรม	๖๑ พื้นที่ (ปี ๒๕๖๑)	
คำอธิบาย :	พื้นที่ที่ได้รับการศึกษาความเหมาะสมในการจัดตั้งโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อเป็นแนวทางการจัดเตรียมพื้นที่รองรับการขยายตัว ของภาคอุตสาหกรรมตามยุทธศาสตร์ของประเทศ โดยคำนึงถึงความสมดุลในมิติต่าง ๆ (มิติด้านเศรษฐกิจ สาธารณูปโภค สิ่งแวดล้อม สังคม การเชื่อมโยงระหว่างพื้นที่ โครงสร้างพื้นฐาน กฎหมายผังเมือง และการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย)			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจากโครงการยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน - โครงการวิเคราะห์ศักยภาพพื้นที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนด้วยระบบ GIS			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กทพ.กรอ.			

แผนปฏิบัติการราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
<p>๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการ สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโต อย่างยั่งยืน แผนปฏิรูป : ด้าน ทรัพยากรธรรมชาติ และ สิ่งแวดล้อม แผนฯ ๑๒ : ๔.การเติบโตที่เป็น มิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการ พัฒนาอย่างยั่งยืน</p>	<p>๕. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการ พัฒนาและยกระดับสู่การเป็น เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ปี ๒๕๖๓ = EIT ระดับ ๓ (๘ จังหวัด ๑๐ พื้นที่) EIT ระดับ ๒ (๗ จังหวัด ๘ พื้นที่) ปี ๒๕๖๔ = EIT ระดับ ๓ (๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่) ปี ๒๕๖๕ = EIT ระดับ ๓ (๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่) EIT ระดับ ๑ ๑๙ พื้นที่ใหม่)</p>	<p>๘ พื้นที่ (ปี ๒๕๕๙)</p>	<p>ปี ๒๕๖๕ EIT ๑๘ พื้นที่ ๑๕ เดิมเป็น EIT ระดับที่ ๓ มุ่งสู่ EIT ระดับที่ ๕ ปี ๒๕๖๙ ปี ๒๕๖๔ เสนอกำหนด พื้นที่ใหม่(เฟส ๒) ใน ๑๕ จังหวัดเดิม จังหวัดละ ๑ พื้นที่ และพัฒนาให้ปี ๒๕๖๕ เป็น EIT ระดับที่ ๑ ทั้ง ๑๕ พื้นที่ + ๔ พื้นที่ใน ๔ AEC (มุกดาหาร สระแก้ว ตาก และตราด)</p>
<p>คำอธิบาย :</p>	<p>๑) การพัฒนาเข้าสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เป็นการดำเนินการตามกรอบยุทธศาสตร์ประเทศที่มุ่งสู่การพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่มีความสมดุลอย่างยั่งยืน</p> <p>๒) แนวคิดการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) เน้นการพัฒนาเมืองให้มีความเจริญเติบโตด้าน เศรษฐกิจควบคู่ไปกับการอนุรักษ์และส่งเสริมความยั่งยืน ทางด้านสังคม ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ซึ่งมี อุตสาหกรรมเป็นปัจจัยหลักในการขับเคลื่อน ๕ มิติ คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มิติด้านกายภาพ ได้แก่ การวางผังเมือง การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน</li> <li>- มิติด้านเศรษฐกิจ ได้แก่ การพัฒนาเศรษฐกิจภาคอุตสาหกรรม ควบคู่กับเศรษฐกิจชุมชนท้องถิ่น</li> <li>- มิติด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ลดปัญหาสิ่งแวดล้อม</li> </ul>			

แผนปฏิบัติการราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
<p>๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน</p>				
<p>คำอธิบาย : (ต่อ)</p>	<p>- มิติด้านสังคม ได้แก่ การพัฒนาคุณภาพชีวิต และการอยู่ร่วมกันของพนักงาน และชุมชน</p> <p>- มิติด้านการบริหารจัดการได้ แก่ การบริหารด้วยหลักการมีส่วนร่วมและธรรมาภิบาล</p> <p>๓) ข้อมูลพื้นฐาน</p> <p>ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๖๐ ดำเนินการศึกษาจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในจังหวัดที่มีศักยภาพในการพัฒนาอุตสาหกรรมสูง ๑๕ จังหวัด จัดทำโครงการยกระดับการพัฒนาสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมมีการจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยอย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อสร้างความเชื่อมั่นความไว้วางใจให้กับชุมชนทำให้เกิดการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในพื้นที่ ๑๕ จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดสมุทรปราการ สมุทรสาคร ระยอง ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี นครปฐม ปทุมธานี ชลบุรี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี ราชบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น สุราษฎร์ธานี และสงขลา</p> <p><u>ระดับที่ ๑</u> การมีส่วนร่วม (Engagement) : ประเมินและเตรียมความพร้อมของพื้นที่เพื่อพัฒนา</p> <p><u>ระดับที่ ๒</u> การยกระดับ (Enhancement) : ยกระดับการจัดการสิ่งแวดล้อม / ความปลอดภัยทั้งภาคอุตสาหกรรมและชุมชน</p> <p><u>ระดับที่ ๓</u> ประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร (Resource efficiency) : การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี เครื่องมือในการจัดการเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ทั้งกับโรงงานและชุมชน</p> <p><u>ระดับที่ ๔</u> การพึ่งพาอาศัย (Symbiosis) : เชื่อมโยงของภาคส่วนต่าง ๆ ในสังคม เช่น การแลกเปลี่ยนของเสียระหว่างโรงงาน เป็นต้น</p> <p><u>ระดับที่ ๕</u> เมืองน่าอยู่คู่อุตสาหกรรม (Happiness) : โรงงานและชุมชนอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข</p>			
<p>วิธีการจัดเก็บข้อมูล :</p>	<p>จัดเก็บข้อมูลจากโครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน</p>			
<p>หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :</p>	<p>กอน.กรอ.</p>			

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการ สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนปฏิรูป : ด้านทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แผนฯ ๑๒ : ๓. การสร้างความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน	๖. โรงงานที่เข้าร่วมโครงการ สามารถประหยัดพลังงานได้ ไม่น้อยกว่า : ๖ KTOE	๒ KTOE (ปี ๒๕๖๒)	
คำอธิบาย :	<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานที่มีระบบทำความเย็นที่ใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น เช่น โรงงานผลิตน้ำแข็งหลอด น้ำแข็งซอง ห้องเย็น เจ้าหน้าที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และบุคลากรของโรงงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- โรงงานที่มีการใช้ก๊าซอุตสาหกรรม ตามกฎกระทรวงกำหนดให้มีคนงานซึ่งมีความรู้เฉพาะเพื่อปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการใช้ เก็บ ส่ง และบรรจุก๊าซประจำโรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๙ และทำการยกเลิกและเพิ่มเติมกฎกระทรวงบางข้อใน กฎกระทรวง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๕</li> </ul>			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	<ul style="list-style-type: none"> <li>เก็บข้อมูลจากโครงการพัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม</li> <li>- โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีความปลอดภัย Smart Safety Factory สำหรับประเมินโรงงาน</li> <li>- โครงการส่งเสริมการเพิ่มความสามารถด้านการควบคุมความปลอดภัยในระบบทำความเย็นใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น</li> <li>- โครงการส่งเสริมความปลอดภัยการใช้ก๊าซอุตสาหกรรม</li> </ul>			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กปภ.กรอ.			

แผนปฏิบัติการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ ธุรกิจอุตสาหกรรมมีการพัฒนา อย่างยั่งยืนและเพิ่มศักยภาพ ในการแข่งขัน	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการ สร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนปฏิรูป : ด้านเศรษฐกิจ แผนฯ ๑๒ : ๓. การสร้างความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน	๗. จำนวนผู้ประกอบการที่ ได้รับการให้บริการด้านการ ส่งเสริมอุตสาหกรรม	๔๐๐ ราย (ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๒)	
คำอธิบาย :	การให้บริการด้านการส่งเสริมอุตสาหกรรม หมายถึง ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาการในด้านต่าง ๆ ได้แก่ การส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการโรงงานทั้งด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและเพิ่มศักยภาพการผลิต รวมทั้ง แนะนำด้านการจัดการกากอุตสาหกรรม			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	จัดเก็บข้อมูลจากโครงการที่ผู้ประกอบการนำเทคโนโลยีไปใช้			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กทส.กรอ.			

แผนปฏิบัติการราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๒. กำกับดูแลและเฝ้าระวัง ธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีความ ปลอดภัย	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ : ด้านการ สร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนแม่บทฯ : ๔. อุตสาหกรรมและ บริการแห่งอนาคต แผนปฏิรูป : ด้านเศรษฐกิจ แผนฯ ๑๒ : ๓. การสร้างความ เข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขัน ได้อย่างยั่งยืน	๑. มาตรฐานงานกำกับและ ส่งเสริมที่ได้รับการพัฒนา เพื่อยกระดับสถานประกอบ การให้มีศักยภาพสูงขึ้น ไม่น้อยกว่า	๓ มาตรฐาน/ระบบ (ปี ๒๕๖๑)	
คำอธิบาย :	กำกับดูแลเพื่อให้เป็นมาตรฐานเดียวกันในการปฏิบัติงาน			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	จัดเก็บข้อมูลจากโครงการยกระดับสถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีความปลอดภัยในการแข่งขัน			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กมร.กรอ.			

แผนปฏิบัติการราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
๒. กำกับดูแลและเฝ้าระวัง ธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีความ ปลอดภัย	ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการ เติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่าง ยั่งยืน แผนปฏิรูป : ด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม แผนฯ ๑๒ : ๔. การเติบโตที่เป็น มิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนา อย่างยั่งยืน	๑. ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยจากการ ประกอบการอุตสาหกรรมได้รับ การจัดการภายในกำหนด	ร้อยละ ๙๘ ( ๒๕๖๑-๒๕๖๒)	
คำอธิบาย :	เป็นการกำกับดูแลภายใต้พระราชบัญญัติโรงงาน วัตถุอันตราย และจดทะเบียนเครื่องจักร ให้อยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	การร้องเรียนผ่านระบบสารสนเทศ			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	สส.กรอ.			



แผนปฏิบัติการราชการเรื่อง	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	หมายเหตุ
<b>๒. กำกับดูแลและเฝ้าระวัง ธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีความ ปลอดภัย</b>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๕ : ด้านการ เติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>แผนแม่บทฯ : ๑๘ การเติบโตอย่าง ยั่งยืน</p> <p>แผนปฏิรูป : ด้านทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม</p> <p>แผนฯ ๑๒ : ๔. การเติบโตที่เป็น มิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนา อย่างยั่งยืน</p>	<p>๑. ปริมาณกากอุตสาหกรรม ที่เป็นของเสียอันตรายได้รับ การจัดการ ๑.๓๕ ล้านตัน</p> <p>๒. ปริมาณกากอุตสาหกรรม เข้าสู่ระบบ ๑๙ ล้านตัน</p> <p>๓. อัตราการใช้ประโยชน์กาก อุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นไม่น้อย กว่าร้อยละ ๑๐</p>	<p>๑.๑๘ ล้านตัน (ปี ๒๕๖๑)</p>	
คำอธิบาย :	พัฒนาระบบการกำกับดูแลการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม			
วิธีการจัดเก็บข้อมูล :	ข้อมูลจัดเก็บจากโครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม			
หน่วยงานผู้รับผิดชอบ :	กกอ.กรอ.			