รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานและการใช้จ่าย งบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม ไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๑)

จัดทำโดย
กรมควบคุมมลพิษ (เจ้าภาพแผนงานบูรณาการ)
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ
แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒
ไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๑)

๑. บทสรุป

มติคณะรัฐมนตรีวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๐ กำหนดให้แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม เป็นแผนงานที่ ๑๙ ในจำนวนทั้งหมด ๒๔ แผนงาน และคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรีที่ ๒๖๙/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาการจัดทำงบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยคณะที่ ๑.๒ เรื่องการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม มีพลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานกรรมการ และกรมควบคุมมลพิษเป็นเจ้าภาพหลักแผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม

ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑๗ หน่วยงาน จำนวน ๒๙ โครงการ วงเงินที่ได้รับการจัดสรรรวมทั้งสิ้น ๕๓๕.๔๔๖๗ ล้านบาท ประกอบด้วยด้านการจัดการขยะมูลฝอย มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๖ กระทรวง วงเงินรวม ๓๑๒.๒๑๗๗ ล้านบาท ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๓ กระทรวง วงเงินรวม ๑๑๓.๓๘๔๐ ล้านบาท และด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๓ กระทรวง วงเงินรวม ๑๐๙.๘๔๕๐ ล้านบาท

ผลการเบิกจ่ายงบประมาณในไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม – ธันวาคม ๒๕๖๑)

ในภาพรวมเบิกจ่ายแล้ว ๔๒.๒๒๒๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๘๙ ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ไตรมาสที่ ๑ (๒๑๑.๗๕๖๓ ล้านบาท) ๑๖๙.๕๓๓๔ ล้านบาท หรือร้อยละ ๘๐.๐๖ และต่ำกว่าเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรี (๑๗๑.๓๔ ล้านบาท) ๑๒๙.๑๒ ล้านบาท หรือร้อยละ ๗๕

พิจารณาผลการเบิกจ่ายจำแนกรายด้าน พบว่า

๑. ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มีผลการเบิกจ่าย ๒๓.๒๓๖๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๔๔
๒. ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีผลการเบิกจ่าย ๑๑.๐๕๓๓ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๙.๗๕
๓. ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มีผลการเบิกจ่าย ๗.๙๓๒๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๒๒

โดยสาเหตุที่ผลการเบิกจ่ายไตรมาสแรกต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนด เนื่องจากมีหน่วยงานเพิ่งเริ่มดำเนินงานโครงการ จำนวน ๑๑ หน่วยงาน และอยู่ในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน ๗ หน่วยงาน จึงทำให้ผลการเบิกจ่ายต่ำ หน่วยงานที่มีผลการเบิกจ่ายมากที่สุด ได้แก่ กรมส่งเสริมการเกษตร มีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๓๐.๕๔ และหน่วยงานที่มีผลการผลการเบิกจ่ายต่ำที่สุด ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ผลการดำเนินงานปัจจุบันได้ร้อยละ ๑๘ โดยหน่วยงานที่มีความก้าวหน้าการดำเนินงานมากที่สุด ได้แก่ กรมควบคุมโรค มีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๔๔.๗๘ และหน่วยงานที่มีผลการดำเนินงานต่ำที่สุด ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

๒. ความเชื่อมโยงของแผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๒.๑ เป้าหมายและตัวชี้วัดหลัก

๑) การจัดการขยะ ได้แก่

(๑) ขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตรายได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ ๖๕, ๒๐, ๙๕ และ ๙๐

๒) การจัดการคุณภาพอากาศ ได้แก่

(๑) ค่าเฉลี่ยสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่ระยอง มีค่าไม่เกิน ๒.๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

(๒) ฝุ่นละอองในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ ฝุ่นละอองในพื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี และพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ ๘๗, ๗๕ และ ๙๘

๓) การพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ได้แก่

(๑) เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ ผ่านเกณฑ์การพัฒนาฯ ตามที่กำหนด

(๒) เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศได้รับการพัฒนาเป็นเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๖ พื้นที่

๒.๒ แนวทางการดำเนินงานหลัก

๑) เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ

๒) เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย

๓) บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ

๔) ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า

๕) พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และจัดทำแนวทางการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์ (SEA)

แผนภาพความเชื่อมโยงงบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม

๓. โครงการแผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจำนวน ๗ กระทรวง ๑๗ หน่วยงาน จำนวน ๒๙ โครงการ วงเงินรวม ๕๓๕.๔๔๖๗ ล้านบาท ดังนี้

๑. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : จำนวน ๖ หน่วยงาน
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมมลพิษ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

๒. กระทรวงมหาดไทย : จำนวน ๑ หน่วยงาน
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

๓. กระทรวงสาธารณสุข : จำนวน ๓ หน่วยงาน
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กรมควบคุมโรค กรมอนามัย

๔. กระทรวงอุตสาหกรรม : จำนวน ๓ หน่วยงาน
สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๕. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ : จำนวน ๑ หน่วยงาน
กรมส่งเสริมการเกษตร

๖. กระทรวงศึกษาธิการ : จำนวน ๒ หน่วยงาน
คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

๗. สำนักนายกรัฐมนตรี : จำนวน ๑ หน่วยงาน
กรมประชาสัมพันธ์

กระทรวง-หน่วยงาน	**งบประมาณ** (ล้านบาท)
สำนักนายกรัฐมนตรี	**๘.๙๐๐๐**
๑. กรมประชาสัมพันธ์	๘.๙๐๐๐
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	**๑๖.๒๐๓๐**
๑. กรมส่งเสริมการเกษตร	๑๖.๒๐๓
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๒๙๑.๑๑๔๕**
๑. สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๕๙.๕๐๕๖
๒. กรมควบคุมมลพิษ	๗๕.๒๓๐๐
๓. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	๔๙.๙๘๐๐
๔. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๘๑.๘๓๒๑
๕. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๕.๒๘๒๑
๖. องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	๙.๒๘๔๗

กระทรวง-หน่วยงาน	งบประมาณ (ล้านบาท)
กระทรวงมหาดไทย	**๘.๕๔๓๒**
๑. กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	๘.๕๔๓๒
กระทรวงศึกษาธิการ	**๔๓.๕๔๙๘**
๑. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	๓๗.๗๑๓๐
๒. สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	๕.๘๓๖๘
กระทรวงสาธารณสุข	**๗๗.๓๔๓๙**
๑. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	๓๖.๖๒๓๖
๒. กรมควบคุมโรค	๔.๖๖๔๙
๓. กรมอนามัย	๓๖.๐๕๕๔
กระทรวงอุตสาหกรรม	**๘๙.๗๙๒๓**
๑. กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๖๕.๘๙๐๑
๒. สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	๙.๙๔๐๖
๓. กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	๑๓.๙๖๑๖

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย ประกอบด้วย ๑๑ โครงการ วงเงินรวม ๓๑๒.๒๑๗๗ ล้านบาท มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๖ กระทรวง ได้แก่ สำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวงมหาดไทย กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอุตสาหกรรม

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)
รวมเงิน	**๓๑๒.๒๑๗๗**
แนวทาง ๑ : เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	
สำนักนายกรัฐมนตรี	**๘.๙๐๐๐**
กรมประชาสัมพันธ์	**๘.๙๐๐๐**
(๑) โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๘.๙๐๐๐
กระทรวงศึกษาธิการ	**๔๓.๕๔๙๘**
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	**๓๗.๗๑๓๐**
(๒) โครงการสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๓๗.๗๑๓๐
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	**๕.๘๓๖๘**
(๓) โครงการเสริมสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๕.๘๓๖๘
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๑๖๐.๙๙๗๐**
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	**๔๗.๐๑๐๐**
(๔) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	๔๗.๐๑๐๐
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๔๓.๐๐๗๐**
(๕) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม	๔๓.๐๐๗๐

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)
กรมควบคุมมลพิษ	**๒๑.๐๐๐๐**
(๖) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	๒๑.๐๐๐๐
กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	**๔๙.๙๘๐๐**
(๗) โครงการบริหารจัดการขยะทะเล	๔๙.๙๘๐๐
กระทรวงมหาดไทย	**๘.๕๔๓๒**
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	**๘.๕๔๓๒**
(๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๘.๕๔๓๒
กระทรวงสาธารณสุข	**๖๑.๘๖๗๒**
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	**๓๖.๖๒๓๖**
(๙) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	๓๖.๖๒๓๖
กรมอนามัย	**๒๕.๒๔๓๖**
(๑๐) โครงการเพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๒๕.๒๔๓๖
แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	
กระทรวงอุตสาหกรรม	**๒๘.๓๖๐๕**
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	**๒๘.๓๖๐๕**
(๑๑) โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม	๒๘.๓๖๐๕

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ ประกอบด้วย ๑๐ โครงการ วงเงินรวม ๑๑๓.๓๘๔๐ ล้านบาท มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๓ กระทรวง ได้แก่ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	งบประมาณ (ล้านบาท)
รวมเงิน	**๑๑๓.๓๘๔๐**
แนวทาง ๓ : บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๓๐.๖๒๒๐**
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๑.๘๒๖๐**
(๑) โครงการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	๑.๘๒๖๐
กรมควบคุมมลพิษ	**๒๘.๗๙๖๐**
(๒) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	๒๘.๗๙๖๐
กระทรวงสาธารณสุข	**๕.๐๒๕๙**
กรมควบคุมโรค	**๒.๔๘๔๑**
(๓) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	๒.๔๘๔๑
กรมอนามัย	**๒.๕๔๑๘**
(๔) โครงการเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากปัญหาหมอกควันและมลพิษอากาศในพื้นที่วิกฤต	๒.๕๔๑๘

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	งบประมาณ (ล้านบาท)
แนวทาง ๔ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า	
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	**๑๖.๒๐๓๐**
กรมส่งเสริมการเกษตร	**๑๖.๒๐๓๐**
(๕) โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	๑๖.๒๐๓๐
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๕๘.๐๘๒๓**
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	**๒๖.๓๒๒๑**
(๖) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน	๒๖.๓๒๒๑
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๖.๓๒๖๒**
(๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน	๖.๓๒๖๒
กรมควบคุมมลพิษ	**๒๕.๔๓๔๐**
(๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ	๒๕.๔๓๔๐
กระทรวงสาธารณสุข	**๓.๔๕๐๘**
กรมควบคุมโรค	**๒.๑๘๐๘**
(๙) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	๒.๑๘๐๘
กรมอนามัย	**๑.๒๗๐๐**
(๑๐) โครงการเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากปัญหาหมอกควันและมลพิษอากาศในพื้นที่วิกฤต	๑.๒๗๐๐

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประกอบด้วย ๘ โครงการ วงเงินรวม ๑๐๙.๘๔๕๐ ล้านบาท มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๓ กระทรวง ได้แก่ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอุตสาหกรรม

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	งบประมาณ (ล้านบาท)
รวมเงิน	**๑๐๙.๘๔๕๐**
แนวทาง ๕ : พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และจัดทำแนวทางการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์ (SEA)	
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๔๑.๔๑๓๒**
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๘.๓๔๖๔**
(๑) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	๘.๓๔๖๔
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	**๘.๕๐๐๐**
(๒) โครงการส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองต้นแบบสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	๘.๕๐๐๐
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๑๕.๒๘๒๑**
(๓) โครงการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรม และการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์	๑๕.๒๘๒๑
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	**๙.๒๘๔๗**
(๔) โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเครือข่ายประชารัฐเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจก ลดภาวะโลกร้อนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	๙.๒๘๔๗

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	งบประมาณ (ล้านบาท)
กระทรวงสาธารณสุข	**๗.๐๐๐๐**
กรมอนามัย	**๗.๐๐๐๐**
(๕) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนสู่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๗.๐๐๐๐
กระทรวงอุตสาหกรรม	**๖๑.๔๓๑๘**
สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	**๙.๙๔๐๖**
(๖) โครงการบริหารจัดการเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๙.๙๔๐๖
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	**๓๗.๕๒๙๖**
(๗) โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	๓๗.๕๒๙๖
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	**๑๓.๙๖๑๖**
(๘) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลเพื่อรองรับความต้องการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะของประเทศและสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๑๓.๙๖๑๖

๔. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

๔.๑ ภาพรวมแผนงานบูรณาการ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑๗ หน่วยงาน ได้จัดทำแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวนรวม ๒๙ โครงการ โดยมีผลการเบิกจ่ายงบประมาณบูรณาการในไตรมาสที่ ๑ ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ มีผลการเบิกจ่ายรวม ๔๒.๒๒๒๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๘๙ ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรี คิดเป็นร้อยละ ๗๕

แผนงานบูรณาการ	จำนวนโครงการ	ได้รับจัดสรร (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย	
			งบประมาณ (ล้านบาท)	ร้อยละ
การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม	๒๙	๕๓๕.๔๔๖๗	๔๒.๒๒๒๙	๗.๘๙

หมายเหตุ: มติคณะรัฐมนตรี กำหนดเป้าหมายการเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวมไตรมาสที่ ๑ ร้อยละ ๓๒

๔.๒ จำแนกตามด้านและแนวทาง

เมื่อพิจารณาผลการเบิกจ่ายงบประมาณ โดยจำแนกตามด้านและแนวทางการดำเนินงาน พบว่า ด้านการจัดการขยะมูลฝอย เบิกจ่ายแล้ว ๒๓.๒๓๖๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๔๔ ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ เบิกจ่ายแล้ว ๑๑.๐๕๓๓ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๙.๗๕ และด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เบิกจ่ายแล้ว ๗.๙๓๒๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๒๒

แนวทางการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่าย	
	งบประมาณ (ล้านบาท)	ร้อยละ
ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	**๒๓.๒๓๖๗**	**๗.๔๔**
๑. เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๒๓.๒๓๖๗	๘.๑๙
๒. เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	๐.๐๐๐	๐.๐๐
ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	**๑๑.๐๕๓๓**	**๙.๗๕**
๑. บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	๒.๑๙๘๔	๖.๑๗
๒. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า	๘.๘๕๕๐	๑๑.๓๙
ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	**๗.๙๓๒๙**	**๗.๒๒**
๑. พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และจัดทำแนวทางการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์ (SEA)	๗.๙๓๒๙	๗.๒๒

๔.๓ จำแนกตามกระทรวง-หน่วยงาน

หน่วยงาน	งบประมาณ (ล้านบาท)	ไตรมาส ๑ (ต.ค.-ธ.ค. ๒๕๖๑)	
		ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
สำนักนายกรัฐมนตรี			
๑. กรมประชาสัมพันธ์	๘.๙๐๐๐	๑.๐๓๐๐	๑๑.๕๗
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์			
๒. กรมส่งเสริมการเกษตร	๑๖.๒๐๓	๔.๙๔๙๒	๓๐.๕๔
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			
๑. สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๕๙.๕๐๕๖	๒.๗๖๔๖	๔.๖๕
๒. กรมควบคุมมลพิษ	๗๕.๒๓๐๐	๔.๒๓๖๖	๕.๖๓
๓. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	๔๙.๙๘๐๐	๐.๖๘๐๐	๑.๓๖
๔. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๘๑.๘๓๒๑	๗.๖๘๔๒	๙.๓๙
๕. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๕.๒๘๒๑	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
๖. องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก(องค์การมหาชน)	๙.๒๘๔๗	๒.๖๙๒๖	๒๙.๐๐
กระทรวงมหาดไทย			
๑. กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	๘.๕๔๓๒	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
กระทรวงศึกษาธิการ			
๑. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	๓๗.๗๑๓๐	๒.๘๒๐๙	๗.๔๘
๒. สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	๕.๘๓๖๘	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐

หน่วยงาน	งบประมาณ (ล้านบาท)	ไตรมาส ๑ (ต.ค.-ธ.ค. ๒๕๖๑)	
		ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
กระทรวงสาธารณสุข			
๑. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	๓๖.๖๒๓๖	๑.๘๒๒๑	๔.๙๘
๒. กรมควบคุมโรค	๔.๖๖๔๙	๑.๓๒๗๗	๒๘.๔๖
๓. กรมอนามัย	๓๖.๐๕๕๔	๑๐.๑๗๒๔	๒๘.๒๑
กระทรวงอุตสาหกรรม			
๑. กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๖๕.๘๙๐๑	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
๒. สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	๙.๙๔๐๖	๐.๐๔๕๔	๐.๔๖
๓. กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	๑๓.๙๖๑๖	๑.๙๙๗๒	๑๔.๓๐
รวม	**๕๓๕.๔๔๖๗**	**๔๒.๒๒๒๙**	**๗.๘๙**

๔.๔ จำแนกตามโครงการ

๑) ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มี ๑๑ โครงการ วงเงินรวม ๓๑๒.๒๑๗๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๒๓.๒๓๖๗ ล้านบาท หรือร้อยละ ๗.๔๔ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
แนวทาง ๑ : เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ			
สำนักนายกรัฐมนตรี	**๘.๙๐๐๐**	**๑.๐๓๐๐**	**๑๑.๕๗**
กรมประชาสัมพันธ์	**๘.๙๐๐๐**	**๑.๐๓๐๐**	**๑๑.๕๗**
(๑) โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๘.๙๐๐๐	๑.๐๓๐๐	๑๑.๕๗
กระทรวงศึกษาธิการ	**๔๓.๕๔๙๘**	**๒.๘๒๐๙**	**๖.๔๘**
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	**๓๗.๗๑๓๐**	**๒.๘๒๐๙**	**๗.๔๘**
(๒) โครงการสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๓๗.๗๑๓๐	๒.๘๒๐๙	๗.๔๘
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	**๕.๘๓๖๘**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**
(๓) โครงการเสริมสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๕.๘๓๖๘	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๑๖๐.๙๙๗๐**	**๑๐.๐๔๓๓**	**๖.๒๔**
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	**๔๗.๐๑๐๐**	**๓.๘๔๕๖**	**๘.๑๘**
(๔) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	๔๗.๐๑๐๐	๓.๘๔๕๖	๘.๑๘
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๔๓.๐๐๗๐**	**๑.๙๔๖๗**	**๔.๕๓**
(๕) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม	๔๓.๐๐๗๐	๑.๙๔๖๗	๔.๕๓

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
กรมควบคุมมลพิษ	**๒๑.๐๐๐๐**	**๓.๕๗๑๐**	**๑๗.๐๐**
(๖) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	๒๑.๐๐๐๐	๓.๕๗๑๐	๑๗.๐๐
กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	**๔๙.๙๘๐๐**	**๐.๖๘๐๐**	**๑.๓๖**
(๗) โครงการบริหารจัดการขยะทะเล	๔๙.๙๘๐๐	๐.๖๘๐๐	๑.๓๖
กระทรวงมหาดไทย	**๘.๕๔๓๒**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	**๘.๕๔๓๒**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**
(๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๘.๕๔๓๒	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
กระทรวงสาธารณสุข	**๖๑.๘๖๗๒**	**๙.๓๔๒๕**	**๑๕.๑๐**
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	**๓๖.๖๒๓๖**	**๑.๘๒๒๑**	**๔.๙๘**
(๙) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	๓๖.๖๒๓๖	๑.๘๒๒๑	๔.๙๘
กรมอนามัย	**๒๕.๒๔๓๖**	**๗.๕๒๐๔**	**๒๙.๗๙**
(๑๐) โครงการเพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๒๕.๒๔๓๖	๗.๕๒๐๔	๒๙.๗๙
รวม	**๒๘๓.๘๕๗๒**	**๒๓.๒๓๖๗**	**๘.๑๙**
แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย			
กระทรวงอุตสาหกรรม	**๒๘.๓๖๐๕**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	**๒๘.๓๖๐๕**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**
(๑๑) โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม	๒๘.๓๖๐๕	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
รวม	**๒๘.๓๖๐๕**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**

๒) ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มี ๑๐ โครงการ วงเงินรวม ๑๑๓.๓๘๔ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๔.๐๕๓๓ ล้านบาท หรือร้อยละ ๙.๗๕ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
แนวทาง ๓ : บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ			
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๓๐.๖๒๒๐**	**๐.๕๕๘๑**	**๑.๘๒**
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๑.๘๒๖๐**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**
(๑) โครงการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	๑.๘๒๖๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
กรมควบคุมมลพิษ	**๒๘.๗๙๖๐**	**๐.๕๕๘๑**	**๑.๙๔**
(๒) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	๒๘.๗๙๖๐	๐.๕๕๘๑	๑.๙๔

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
กระทรวงสาธารณสุข	**๕.๐๒๕๙**	**๑.๖๔๐๓**	**๓๒.๖๔**
กรมควบคุมโรค	**๒.๔๘๔๑**	**๑.๐๔๕๐**	**๔๒.๐๗**
(๓) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	๒.๔๘๔๑	๑.๐๔๕๐	๔๒.๐๗
กรมอนามัย	**๒.๕๔๑๘**	**๐.๕๙๕๓**	**๒๓.๔๒**
(๔) โครงการเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากปัญหาหมอกควันและมลพิษอากาศในพื้นที่วิกฤต	๒.๕๔๑๘	๐.๕๙๕๓	๒๓.๔๒
รวม	**๓๕.๖๔๗๙**	**๒.๑๙๘๔**	**๖.๑๗**
แนวทาง ๔ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า			
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	**๑๖.๒๐๓๐**	**๔.๙๔๙๒**	**๓๐.๕๔**
กรมส่งเสริมการเกษตร	**๑๖.๒๐๓๐**	**๔.๙๔๙๒**	**๓๐.๕๔**
(๕) โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	๑๖.๒๐๓๐	๔.๙๔๙๒	๓๐.๕๔
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๕๘.๐๘๒๓**	**๓.๒๖๘๖**	**๕.๖๓**
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	**๒๖.๓๒๒๑**	**๒.๕๖๑๗**	**๙.๗๓**
(๖) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน	๒๖.๓๒๒๑	๒.๕๖๑๗	๙.๗๓
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๖.๓๒๖๒**	**๐.๕๙๙๔**	**๙.๔๗**
(๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน	๖.๓๒๖๒	๐.๕๙๙๔	๙.๔๗
กรมควบคุมมลพิษ	**๒๕.๔๓๔๐**	**๐.๑๐๗๕**	**๐.๔๒**
(๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ	๒๕.๔๓๔๐	๐.๑๐๗๕	๐.๔๒
กระทรวงสาธารณสุข	**๓.๔๕๐๘**	**๐.๖๓๗๒**	**๑๘.๔๖**
กรมควบคุมโรค	**๒.๑๘๐๘**	**๐.๒๘๒๘**	**๑๒.๙๗**
(๙) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	๒.๑๘๐๘	๐.๒๘๒๘	๑๒.๙๗
กรมอนามัย	**๑.๒๗๐๐**	**๐.๓๕๔๔**	**๒๗.๙๑**
(๑๐) โครงการเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากปัญหาหมอกควันและมลพิษอากาศในพื้นที่วิกฤต	๑.๒๗๐๐	๐.๓๕๔๔	๒๗.๙๑
รวม	**๗๗.๗๓๖๑**	**๘.๘๕๕๐**	**๑๑.๓๙**

๓) ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มี ๘ โครงการ วงเงินรวม ๑๐๙.๘๔๕๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๗.๙๓๒๙ ล้านบาท หรือร้อยละ ๗.๒๒ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
แนวทาง ๕ : พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน			
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๔๑.๔๑๓๒**	**๔.๑๘๘๐**	**๑๐.๑๑**
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๘.๓๔๖๔**	**๐.๒๑๘๕**	**๒.๖๒**
(๑) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	๘.๓๔๖๔	๐.๒๑๘๕	๒.๖๒
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	**๘.๕๐๐๐**	**๑.๒๗๖๙**	**๑๕.๐๒**
(๒) โครงการส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองต้นแบบสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	๘.๕๐๐๐	๑.๒๗๖๙	๑๕.๐๒
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	**๑๕.๒๘๒๑**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**
(๓) โครงการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรม และการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์	๑๕.๒๘๒๑	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	**๙.๒๘๔๗**	**๒.๖๙๒๖**	**๒๙.๐๐**
(๔) โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเครือข่ายประชารัฐเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกลดภาวะโลกร้อนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	๙.๒๘๔๗	๒.๖๙๒๖	๒๙.๐๐
กระทรวงสาธารณสุข	**๗.๐๐๐๐**	**๑.๗๐๒๓**	**๒๔.๓๒**
กรมอนามัย	**๗.๐๐๐๐**	**๑.๗๐๒๓**	**๒๔.๓๒**
(๕) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนสู่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๗.๐๐๐๐	๑.๗๐๒๓	๒๔.๓๒
กระทรวงอุตสาหกรรม	**๖๑.๔๓๑๘**	**๒.๐๔๒๖**	**๓.๓๓**
สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	**๙.๙๔๐๖**	**๐.๐๔๕๔**	**๐.๔๖**
(๖) โครงการบริหารจัดการเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๙.๙๔๐๖	๐.๐๔๕๔	๐.๔๖
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	**๓๗.๕๒๙๖**	**๐.๐๐๐๐**	**๐.๐๐**
(๗) โครงการบริหารจัดการมลพิษในพื้นที่วิกฤต	๓๗.๕๒๙๖	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	**๑๓.๙๖๑๖**	**๑.๙๙๗๒**	**๑๔.๓๐**
(๘) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลเพื่อรองรับความต้องการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะของประเทศและสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๑๓.๙๖๑๖	๑.๙๙๗๒	๑๔.๓๐
รวม	**๑๐๙.๘๔๕๐**	**๗.๙๓๒๙**	**๗.๒๒**

๕. ความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน

๕.๑ ภาพรวม

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามแผนงานบูรณาการได้รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการ ณ ไตรมาสที่ ๑ รวมทั้งสิ้น ๒๙ โครงการ โดยผลการดำเนินงานในภาพรวมมีความก้าวหน้าร้อยละ ๑๘

๕.๒ จำแนกตามด้านและแนวทาง

เมื่อพิจารณาความก้าวหน้าการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย ร้อยละ ๑๖ ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีความก้าวหน้าการดำเนินงานร้อยละ ๑๙ และด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มีความก้าวหน้าการดำเนินงานร้อยละ ๑๓

แผนงานบูรณาการ	ร้อยละการดำเนินงาน
ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	๑๖
๑. เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๑๖
๒. เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	๐
ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	๑๙
๓. บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	๒๓
๔. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า	๑๖
ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๑๓
๕. พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และจัดทำแนวทางการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์ (SEA)	๑๓

๕.๓ จำแนกรายโครงการ

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
แนวทาง ๑ : เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	
กรมประชาสัมพันธ์	
(๑)โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	**ผลการดำเนินงาน :** ผลิตและเผยแพร่รายการวิทยุ “บันทึกสถานการณ์” (๑) ประเด็น ยุทธศาสตร์ด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (๒) ประเด็น ลำพูนโนโฟม และการลงพื้นที่ของนายกรัฐมนตรี (๓) ประเด็น การจัดการขยะตัวชี้วัดส่วนราชการ (สัมภาษณ์ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ) (๔) ประเด็น กิจกรรมคนรักคลอง (สัมภาษณ์ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ) **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๓.๗๑** **ปัญหา-อุปสรรค :** ผลผลิตและการเบิกจ่ายงบประมาณตามโครงการ/กิจกรรมไม่เป็นไปตามค่าเป้าหมายตามแบบ สงป. ๓๐๑ เนื่องจากสำนักงบประมาณได้จัดสรรงบประมาณตามแผนงานบูรณาการให้กรมประชาสัมพันธ์ในรอบแรก (ไตรมาสที่ ๑ และไตรมาสที่ ๒) เพียงร้อยละ ๕๐

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	
(๒) โครงการสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) เชิงปริมาณ - ประชุมเชิงปฏิบัติการถอดบทเรียนโรงเรียนแกนนำค่ายห้องเรียนสีเขียวและโรงเรียนสีเขียว - ดำเนินการจัดสรรงบประมาณโครงการบริหารจัดการขยะและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโรงเรียน ชุมชนบนพื้นที่เกาะอาดัง จังหวัดสตูล (กรณีศึกษาโรงเรียนบ้านเกาะอาดัง) - การรณรงค์ Kick off ลดขยะ และคัดแยกขยะมูลฝอย ในหน่วยงาน (๒) เชิงคุณภาพ - ได้แผนการจัดการเรียนรู้เพื่อนำไปต่อยอดค่ายห้องเรียนสีเขียวและโรงเรียนสีเขียว - มีการดำเนินการร่วมกันระหว่างโรงเรียนและชุมชน ในด้านการลดขยะและสร้างจิตสำนึก - เป็นการสร้างจิตสำนึกในการรณรงค์การคัดแยกขยะในหน่วยงาน **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕**
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	
(๓) โครงการเสริมสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	**ผลการดำเนินงาน :** ได้ดำเนินการคัดเลือกสถานศึกษาเข้าร่วมโครงการ และเสนอขออนุมัติโครงการเพื่อเตรียมการโอนจัดสรรงบประมาณให้แก่สถานศึกษา จำนวน ๔๓ แห่ง และอาชีวศึกษาจังหวัด จำนวน ๗๗ จังหวัด **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -**
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
(๔)โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	**ผลการดำเนินงาน :** การจัดการขยะมูลฝอยชุมชนที่ต้นทางด้วยความร่วมมือของประชาชน (๑) การสื่อสาร รณรงค์ ประชาสัมพันธ์ด้านขยะและสิ่งแวดล้อม - อยู่ระหว่างดำเนินการจ้างผลิตและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และความตระหนักด้านการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ - อยู่ระหว่างดำเนินการจ้างผลิตสื่อรณรงค์ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม เช่น คู่มือสารคดีนิทรรศการแผ่นพับ และโปสเตอร์ (๒) สร้างจิตสำนึก การมีส่วนร่วมและสร้างวินัยในการลดและคัดแยกขยะ - การส่งเสริมการมีส่วนร่วม ในการขับเคลื่อนจังหวัดสะอาด 3R ประชารัฐ ดำเนินการสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑-๑๖ ภาค ภาคละ ๓๐๐,๐๐๐ บาท รวม ๔,๘๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนจังหวัดสะอาด 3R ประชารัฐ พัฒนาศักยภาพจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และติดตาม ให้คำแนะนำ เป็นพี่เลี้ยงทางวิชาการ ขณะนี้อยู่ระหว่าง สสภ.ดำเนินการคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการในแต่ละจังหวัด - การส่งเสริมหมู่บ้าน/ชุมชนปลอดขยะ (Zero Waste) ดำเนินการสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้แก่สำนักงานทรัพยากรธรรชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๗๖ จังหวัด จังหวัดละ ๒๕,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินการคัดเลือกชุมชนปลอดขยะระดับจังหวัด และสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้แก่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑-๑๖ ภาค ภาคละ ๕๐,๐๐๐ บาท รวม ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินการคัดเลือกชุมชนปลอดขยะผ่านเข้ารอบที่ ๑ ขณะนี้อยู่ระหว่างการรับสมัครชุมชนเข้าร่วมโครงการฯ

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	- การส่งเสริมโรงเรียนปลอดขยะ (Zero Waste School) ดำเนินการสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้แก่สำนักงานทรัพยากรธรรชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๗๖ จังหวัด จังหวัดละ ๒๕,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินการคัดเลือกโรงเรียนปลอดขยะระดับจังหวัด และสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้แก่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑-๑๖ ภาค ภาคละ ๕๐,๐๐๐ บาท รวม ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินการคัดเลือกโรงเรียนปลอดขยะผ่านเข้ารอบที่ ๑ ขณะนี้อยู่ระหว่างการรับสมัครโรงเรียนเข้าร่วมโครงการฯ - การลดขยะจากถุงพลาสติกและการสร้างวินัยในการใช้บรรจุภัณฑ์แบบใช้ซ้ำได้ (Reuseable) ดำเนินการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์โปสเตอร์ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และส่งเสริมการลดขยะจากถุงพลาสติกและการสร้างวินัยในการใช้บรรจุภัณฑ์แบบใช้ซ้ำได้ (Reuseable)อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง พร้อมทั้งดำเนินการจัดกิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์ “ทำความดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก“ในหน่วยงานภาครัฐและภาคีเครือข่ายภาคเอกชน เพื่อเป็นการกระตุ้นการดำเนินการด้านการลดปริมาณการใช้ถุงพลาสติกให้มีประสิทธิภาพและเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และการสร้างวินัยการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ใช้ซ้ำได้ให้คุ้มค่าเกิดประโยชน์สูงสุด - ดำเนินการสำรวจพื้นที่เพื่อเตรียมการจัดอบรมให้ความรู้ การลด คัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทางในพื้นที่ภูทับเบิก (๓) อยู่ระหว่างดำเนินการจ้างการบริหารจัดการข้อมูลและสารสนเทศด้านขยะมูลฝอย (๔) อยู่ระหว่างดำเนินการเสริมศักยภาพองค์ความรู้และนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน (๕) ดำเนินการสำรวจพื้นที่เพื่อเตรียมการส่งเสริมพื้นที่เรียนรู้ด้านการจัดการขยะเหลือศูนย์ (Zerowaste) (๖) การส่งเสริมกลไกบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน - เตรียมการจัดฝึกอบรม โดยจัดทำสื่อประกอบการฝึกอบรมและสำรวจพื้นที่จัดฝึกอบรม ณ จังหวัดเชียงใหม่ - แผนการจัดฝึกอบรมหลักสูตร ผู้นำการจัดการขยะมูลฝอยอย่างยั่งยืน รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๒-๒๔ มกราคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ โดยกำหนดเป้าหมายไว้จำนวน ๗๐ คน **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕**
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
(๕) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) ลงพื้นที่ส่งเสริมการจัดการขยะชุมชน โดยมีกลุ่มเป้าหมายคือ ชุมชน โรงเรียน และวัด ที่ได้รับการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการจัดการขยะมูลฝอย (๒) สนับสนุนวิทยากรบรรยายให้ความรู้การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย (๓) จัดกิจกรรมประสานการสร้างเครือข่ายภาคประชาชน ชุมชนและจัดประชุมขับเคลื่อนการจัดการขยะมูลฝอย (๔) จัดกิจกรรมประสานและขับเคลื่อนการจัดทำแผน/โครงการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๑**

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
กรมควบคุมมลพิษ	
(๖) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) สนับสนุนการดำเนินงานและความรู้ทางวิชาการให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - จัดเตรียมการฝึกอบรมเพื่อแก้ไขปัญหามลพิษจากการจัดการขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้อง - ลงพื้นที่ติดตามสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ประสบปัญหา จังหวัดชุมพร ระนอง กระบี่ บุรีรัมย์ ร้อยเอ็ด และนครพนม วันที่ ๑๗-๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ (๒) สำรวจข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยทั่วประเทศ ดำเนินการรวบรวมและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ปี ๒๕๖๑ (๓) อยู่ระหว่างยกร่างประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง Performance Standard (๔) ร่วมชี้แจงแนวทางการดำเนินการตามมาตรการลดคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐตามที่หน่วยงานประสานขอความอนุเคราะห์ เช่น สำนักงานปลัดนายกรัฐมนตรี กรมชลประทาน และกรมราชทัณฑ์ (๕) การจัดการของเสียอันตรายชุมชนและซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ - ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างคุณภาพดินของโรงงานกำจัดขยะของเสียจากอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ใน จ. ปราจีนบุรี วันที่ ๓-๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ - ประชุมคณะอนุกรรมการเพื่อบูรณาการการจัดการขยะอิเล็กทรอนิกส์และเศษพลาสติกที่นำเข้าจากต่างประเทศอย่างเป็นระบบ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ (๖) ทบทวนข้อมูลเกี่ยวกับการจัดทำมาตรฐานคุณภาพดิน โดยลงพื้นที่เก็บตัวอย่าง ณ จังหวัดฉะเชิงเทรา วันที่ ๒๔-๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๑ (๗) พัฒนาศูนย์ควบคุมมลพิษระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกเป็นแหล่งข้อมูลและสนับสนุนทางวิชาการแก่ชุมชน - จัดฝึกอบรมการเฝ้าระวังติดตามปัญหามลพิษจากการลักลอบทิ้งกากของเสียอันตรายในพื้นที่เสี่ยง วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ จังหวัดระยอง - จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การตอบโต้เหตุฉุกเฉินสารเคมี ระดับเทคนิค” วันที่ ๑๙ – ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ จังหวัดระยอง **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๗.๕**
กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
(๗) โครงการบริหารจัดการขยะทะเล	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) ดำเนินการศึกษาวิจัยขยะทะเลและผลกระทบต่อระบบนิเวศและสัตว์ทะเลหายาก ๕ เรื่อง โดยมีการสำรวจและเก็บตัวอย่างภาคสนาม การวิเคราะห์/ทำการทดลองในห้องปฏิบัติการ (๒) ดำเนินมาตรการลดปริมาณขยะทะเลในพื้นที่เป้าหมายตามหลักวิชาการ โดยคัดเลือกพื้นที่เป้าหมาย ๑๐ พื้นที่ - มาตรการประมงพื้นบ้าน ได้แก่ ชายหาดแสงจันทร์ จ.ระยอง ชุมชนขุนสมุทรจีน จ.สมุทรปราการ กลุ่มประมงพื้นบ้านเรือเล็กทะเลชายฝั่ง จ.สมุทรสาคร - มาตรการชุมชนชายฝั่ง ได้แก่ สถานศึกษาใกล้ชายหาดในเขตเทศบาลเมืองชะอำ จ.เพชรบุรี ผู้ประกอบการร้านค้าและแหล่งชุมชนชายฝั่งบ้านปากกะแดะ จ.สุราษฎร์ธานี ชุมชนเก้าเส้ง จ.สงขลา แหล่งชุมชนคุระ จ.พังงา ชุมชนชายฝั่ง (บ้านโหนทรายทอง) จ.ภูเก็ต - มาตรการผู้ประกอบการท่องเที่ยว ได้แก่ ผู้ประกอบการร้านค้า ชายหาดรูสะมิแล จ.ปัตตานี กลุ่มเป้าหมายผู้ประกอบการ โรงแรม รีสอร์ทพื้นที่เกาะสุกร จ.ตรัง

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	(๓) ดำเนินกิจกรรมเก็บขยะทะเลที่ตกค้างในระบบนิเวศที่สาคัญแบบมีส่วนร่วม โดยได้คัดเลือกพื้นที่ดำเนินการจานวน ๔๘ พื้นที่ เสร็จสิ้น และดำเนินการไปแล้ว ๕ พื้นที่ (๔) ดำเนินการประสานงานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อดำเนินกิจกรรมจัดการ/จัดเก็บขยะร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวม ๔๐ ครั้ง และดำเนินการไปแล้ว ๕ ครั้ง (๕) ดำเนินการเตรียมการเพื่อจัดงานประชุมสัมมนาการบริหารจัดการขยะทะเลในระดับอาเซียน โดยการแต่งตั้งคณะทำงานและมีการประชุมเตรียมการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการจัดเตรียมงบประมาณ (๖) ดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์เพื่อรองรับและเพิ่มประสิทธิภาพในงานบริหารจัดการขยะทะเล ได้แก่ ทุ่นกักขยะจำนวน ๑๐ ชุด และเรือเก็บขยะ ๑ ลำ อยู่ระหว่างกระบวนการจัดหาพัสดุ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕**
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	
(๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	**ผลการดำเนินงาน :** จัดสรรงบประมาณเพื่อเป็นรางวัลให้แก่จังหวัดที่มีการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน “จังหวัดสะอาด” ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ระดับประเทศของกลุ่มจังหวัดขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก จำนวน ๙ จังหวัด งบประมาณ ๖,๙๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินกิจกรรม รวม ๔ กิจกรรม ได้แก่ (๑) การตรวจติดตามการดำเนินงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณ ๔๕๐,๐๐๐ บาท (๒) การสัมมนาและฝึกอบม งบประมาณ ๕,๒๕๐,๐๐๐ บาท (๓) การโฆษณาและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ งบประมาณ๙๐๐,๐๐๐ บาท (๔) การจัดพิมพ์หนังสือและคู่มือต่าง ๆ งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐บาท **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -**
กระทรวงสาธารณสุข	
(๙) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) โรงพยาบาลเริ่มจัดหาภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อทั่วไป กล่องทิ้งเข็ม และถุงแดง และรวมทั้งจัดหาภาชนะดังกล่าวให้แก่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลภายในเครือข่าย (๒) สนับสนุนงบประมาณในการขนส่ง/กำจัดมูลฝอยติดเชื้อภายในเครือข่าย (จ้างเหมาบริการ) **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๗** **ปัญหา-อุปสรรค :** เนื่องจากเป็นช่วงต้นปีงบประมาณ ซึ่งต้องมีการจัดทำโครงการของแต่บริบทของหน่วยงานในแต่ละพื้นที่ทำให้มีการดำเนินการล่าช้าในการเบิกจ่ายงบประมาณ
กรมอนามัย	
(๑๐) โครงการเพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพการจัดการมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน ๑.๑) การส่งเสริมให้เกิดการบังคับใช้กฎหมายตาม พ.ร.บ. การสาธารณสุขโดยใช้กลไกคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (คสจ.) - จัดพิมพ์คู่มือพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน คสจ. - ติดตามการดำเนินงานคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	๑.๒) การส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการจัดการขยะมูลฝอย - จัดประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพผู้ตรวจประเมินคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - ประชุมเตรียมพร้อมการจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การพัฒนามาตรฐานคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - ประชุมเพื่อพัฒนาระบบ SMART EHA เพื่อสนับสนุนการพัฒนามาตรฐานคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑.๓) การส่งเสริมให้เกิดชุมชนเข้มแข็งด้านการจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อม - ประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ - ประชุมจัดทำแนวทางขับเคลื่อนการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในชุมชน (GREEN & CLEAN Communities/Cities) - ประชุมกรอบแนวทางและชี้แจงการพัฒนาต้นแบบ GREEN & CLEAN Communities - ประชุมจัดทำร่างหลักสูตร อสม. ต้นแบบด้านการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม (๒) พัฒนาระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อและอนามัยสิ่งแวดล้อมในสถานบริการการสาธารณสุขตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital ๒.๑) การบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อ - พัฒนาแนวทางปฏิบัติในการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พัฒนาระบบกำกับการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ Manifest System - เก็บรวบรวมข้อมูลและจัดทำข้อเสนอแนวทางการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในสถานพยาบาลและชุมชน (อยู่ระหว่างการจัดจ้าง) - ประชุมคณะอนุกรรมการจัดทำหลักเกณฑ์ฯ พิจารณาร่างแผนปฏิบัติการการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ และแจ้งเวียนหน่วยงานที่เกี่ยวเพื่อพิจารณาให้ความเห็น - ประชุมคณะอนุกรรมการจัดทำหลักเกณฑ์ วิธีการ และมาตรการฯ เพื่อ ปรับปรุงกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ - ประชุมพิจารณาคู่มือแนวทางการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ ๒.๒) GREEN&CLEAN Hospital - ประชุมบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของกระทรวงสาธารณสุขเพื่อขับเคลื่อนงาน - ประชุมคณะทำงานเพื่อพิจารณาเกณฑ์นวัตกรรม GREEN & CLEAN Hospital **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๑**

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
(๑๑) โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม	**ผลการดำเนินงาน :** แบ่งเป็น ๕ โครงการย่อย (๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลซากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง (๒) โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียอันตรายภาคอุตสาหกรรมงบประมาณ ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง (๓) โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมงบประมาณ ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง (๔) โครงการช่วยเหลือและติดตามการต่ออายุโรงงานที่ขาดการจัดการกากอุตสาหกรรมงบประมาณ ผลการดำเนินงาน ทำสัญญาจ้างเมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ อยู่ระหว่างการเริ่มดำเนินงาน (๕) โครงการพัฒนาศักยภาพการใช้ประโยชน์กากของเสียงบประมาณ ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างจัดทำแผนการดำเนินงานโครงการ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -**

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
แนวทาง ๓ : บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
(๑) โครงการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	**ผลการดำเนินงาน :** เสนอผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรีทราบและดำเนินงานตามโครงการเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการเฝ้าระวังและป้องกันมลพิษสู่ความเป็นเมืองน่าอยู่จังหวัดสระบุรี โดยมีคำสั่งแต่งตั้งให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานโครงการ และอยู่ระหว่างจัดทำขอบเขตงานจ้างที่ปรึกษาโครงการฯ ตามคำสั่งจังหวัดสระบุรี ที่ ๕๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๙ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๒ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๒.๕**
กรมควบคุมมลพิษ	
(๒) โครงการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่วิกฤต	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) การแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในพื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี โดยรายงานผลตรวจวัดคุณภาพอากาศให้ภาครัฐ ผู้ประกอบการ ประชาชนในพื้นที่ทราบทุกวันผ่านทาง Line application (๒) การแก้ปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่มาบตาพุดและบริเวณใกล้เคียง จังหวัดระยอง โดยตรวจวัดสาร VOCs เพื่อเฝ้าระวังปัญหาในพื้นที่ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน - ๕ ธันวาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๑๑ จุด (๓) การจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ติดตาม/ตรวจสอบ/รายงานคุณภาพอากาศต่อสาธารณะทุกวัน **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๕**
กรมควบคุมโรค	
(๓) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) การประชุมหารือทิศทางการดำเนินงานด้านชีวอนามัยและเวชศาสตร์สิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ร่วมกับเครือข่ายผู้รับผิดชอบงานของสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒ และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ในการประชุมราชการเพื่อหารือทิศทางการดำเนินงานด้านชีวอนามัยและเวชศาสตร์สิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ และแนวทางการดำเนินงาน วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร (๒) ชี้แจงแนวทางการดำเนินงานภายใต้ตัวชี้วัดการดำเนินงานที่เกี่ยวข้อง แก่ สคร.ทราบ ในการประชุม VDO Conference วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ กรมควบคุมโรค (๓) พัฒนาศักยภาพหน่วยงานภาคีเครือข่ายสาธารณสุขให้สามารถดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรค และตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่มลพิษทางอากาศและมลพิษสิ่งแวดล้อม ในการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคและตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่มลพิษทางอากาศและมลพิษสิ่งแวดล้อม วันที่ ๒๖ – ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเอ-วัน เดอะ รอยัล ครูส พัทยา จังหวัดชลบุรี (๔) การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์กรณีฝุ่นละอองขนาดเล็ก VDO และ โปสเตอร์คำแนะนำด้านสุขภาพกรณีฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ (๕) ลงพื้นที่สนับสนุนและติดตามการดำเนินงานเฝ้าระวังสุขภาพกรณีพื้นที่มลพิษทางอากาศและมลพิษสิ่งแวดล้อมอื่นๆ จำนวน ๑ ครั้ง ณ จังหวัดเชียงใหม่ วันที่ ๒๓ - ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๑ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๔.๗๘**

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
กรมอนามัย	
(๔) โครงการเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากปัญหาหมอกควันและมลพิษอากาศในพื้นที่วิกฤต	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) ประเมินและเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่สระบุรี เพื่อจัดทำเครื่องมือเฝ้าระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศในรูปแบบที่ง่ายและเหมาะสมสำหรับพื้นที่ตำบลหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี เพื่อจัดทำสถานการณ์และสภาพทางกายภาพของโรงเรียนที่จะเฝ้าระวังคุณภาพอากาศในอาคารในโรงเรียน (Screening) (๒) ประเมินและเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประชุมชี้แจงและคัดเลือกโรงเรียนเพื่อเฝ้าระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศภายในอาคารภายในโรงเรียนร่วมกับสำนักสิ่งแวดล้อมและสำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐**
แนวทาง ๔ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า	
กรมส่งเสริมการเกษตร	
(๕)โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) การเตรียมการ/เตรียมความพร้อม - ชี้แจงและจัดส่งคู่มือการดำเนินงาน พร้อมข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้สำนักงานเกษตรจังหวัด เดือนตุลาคม ๒๕๖๑ - ประสานข้อมูลกับ GISTDA และจัดทำข้อมูลเชิงแผนที่เรื่องสภาพปัญหาการเผาฯ ปี ๒๕๖๑ (ระหว่างเดือนมกราคม – เมษายน ๒๕๖๑) - จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาเจ้าหน้าที่และเตรียมความพร้อมในการดำเนินงานโครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร ประจำปี ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ โรงแรมดิ อิมเพรส อำเภอเมือง จังหวัดน่าน (๒) ถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร - กำหนดพื้นที่เป้าหมายการดำเนินงาน ๑๕๐ ตำบล ใน ๑๐ จังหวัด และ ๑๖ ศพก. ใน ๑๖ จังหวัด - จัดอบรมเกษตรกร จำนวน ๔,๑๗๐ ราย (๓) สร้างเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผา - อยู่ระหว่างการจัดเวทีชุมชน และติดตามเฝ้าระวังในช่วงวิกฤติหมอกควันภาคเหนือ - เฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ และสำรวจข้อมูลพื้นที่การเกษตรในช่วงวิกฤตหมอกควันภาคเหนือ ระหว่างเดือน มกราคม – พฤษภาคม ๒๕๖๒ (๔) รณรงค์และประชาสัมพันธ์ - ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ (วิทยุ หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น อินเตอร์เน็ต หอกระจายข่าว ที่ประชุมหมู่บ้าน/วัด ป้ายประชาสัมพันธ์) **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๘.๘๙**

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
(๖) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) การสร้างเครือข่าย/ความร่วมมือกับภาคประชาชนในการลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน อยู่ระหว่างดำเนินการการสร้างเครือข่าย/ความร่วมมือกับภาคประชาชนในการลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน โดยมีการดำเนินงานดังนี้ ๑.๑) สร้างแนวร่วมภาคประชาชน ในการเฝ้าระวังและป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน - พัฒนารูปแบบการสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควันภาคเหนือวิเคราะห์ข้อมูลสภาพปัญหาในพื้นที่ภาคเหนือ ถอดบทเรียนพื้นที่ดำเนินการ รูปแบบการดำเนินงานและเสนอแนะแนวทางการขยายผลการเสริมสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควัน - การสื่อสารสู่สาธารณะ และจัดทำสื่อเผยแพร่สำหรับการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควัน ๑.๒) พัฒนากลไกการเฝ้าระวังไฟป่า และลดหมอกควัน โดยการจัดประชุมแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเฝ้าระวัง ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควัน และลงพื้นที่หารือร่วมกับเครือข่ายและหน่วยงานในพื้นที่บูรณาการความร่วมมือร่วมเฝ้าระวังไฟป่าลดหมอกควันเพื่อวางรูปแบบการดำเนินงาน ในการเฝ้าระวัง ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควันปี ๒๕๖๒ ๑.๓) การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอาสาสมัคร โดยจัดอบรมและจัดกิจกรรมเครือข่าย ทสม. ได้เรียนรู้จากประสบการณ์การจัดการ ดิน น้ำ ป่า การจัดการฐานทรัพยากรทั้งระบบในพื้นที่จริง ซึ่งได้น้อมนำศาสตร์พระราชามาปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม (๒) การรณรงค์สร้างจิตสำนึก ประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน อยู่ระหว่างดำเนินการผลิตและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การรณรงค์สร้างจิตสำนึกในการลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน (๓) การพัฒนาศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบปลอดการเผาโดยการมีส่วนร่วม อยู่ระหว่างดำเนินการสำรวจพื้นที่เพื่อเตรียมการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบปลอดการเผาโดยการมีส่วนร่วม (๔) การพัฒนาช่องทางเผยแพร่ผลการดำเนินงานบูรณาการการเพิ่มประสิทธิภาพในการเฝ้าระวังลดไฟป่าหมอกควันและการเผาในที่โล่งของพื้นที่วิกฤติ อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนาช่องทางเผยแพร่ผลการดำเนินงานบูรณาการการเพิ่มประสิทธิภาพในการเฝ้าระวังลดไฟป่าหมอกควันและการเผาในที่โล่งของพื้นที่วิกฤติ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕**
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
(๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) เฝ้าระวังสถานการณ์มลพิษทางอากาศหมอกควัน (๒) ออกหน่วยประชาสัมพันธ์สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนในการเฝ้าระวัง และเตรียมความพร้อมในสถานการณ์มลพิษทางอากาศจากหมอกควันและไฟป่า (๓) จัดกิจกรรมอบรมโครงการรณรงค์ป้องกัน ลดการเผาป่า การเผาในที่โล่งและหมอกควันไฟป่า (๔) จัดกิจกรรมรณรงค์ และสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่จังหวัดทราบแนวทางการป้องกัน/แก้ปัญหา/การระมัดระวังอันตราย/ผลกระทบจากหมอกควันข้ามแดน การเผาในที่โล่ง และผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน และรณรงค์ประชาสัมพันธ์ในกิจกรรมจังหวัดเคลื่อนที่ จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ประชาชนลดการเผาในที่โล่ง เช่น ไวนิล แผ่นพับ ธงญี่ปุ่น (๕) จัดกิจกรรมสนับสนุนศูนย์เรียนรู้ปลอดการเผา **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๕**

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
กรมควบคุมมลพิษ	
(๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ	**ผลการดำเนินงาน :** ติดตามตรวจสอบสถานการณ์คุณภาพอากาศและรายงานสู่สาธารณะเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งลงพื้นที่เพื่อติดตามสถานการณ์หมอกควัน จังหวัดเชียงใหม่และลำพูน วันที่ ๑๘-๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๑ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๕**
กรมควบคุมโรค	
(๙) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) การประชุมหารือทิศทางการดำเนินงานด้านชีวอนามัยและเวชศาสตร์สิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ร่วมกับเครือข่ายผู้รับผิดชอบงานของสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒ และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมืองในการประชุมราชการเพื่อหารือทิศทางการดำเนินงานด้านชีวอนามัยและเวชศาสตร์สิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ และแนวทางการดำเนินงาน วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร (๒) ชี้แจงแนวทางการดำเนินงานภายใต้ตัวชี้วัดการดำเนินงานที่เกี่ยวข้อง แก่ สคร.ทราบ ในการประชุม VDO Conference วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ กรมควบคุมโรค (๓) ลงพื้นที่สนับสนุนและติดตามการดำเนินงานการเฝ้าสุขภาพกรณีหมอกควันและพื้นที่มลพิษสิ่งแวดล้อมอื่นๆ จำนวน ๔ ครั้ง ได้แก่ - สนับสนุนและติดตามการดำเนินงานภายใต้ตัวชี้วัดตามพระราชบัญญัติงบประมาณและตัวชี้วัดตามคำรับรองกรมควบคุมโรค ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๑ (เขตสุขภาพที่ ๑ เขตสุขภาพที่ ๒ และ เขตสุขภาพที่ ๓) ณ จังหวัดเชียงใหม่ วันที่ ๑๒-๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๒ - การลงพื้นที่กรณีหมอกควันและเหมืองทองคำจังหวัดพิษณุโลกและการติดตามการดำเนินงานเฝ้าระวังสุขภาพพื้นที่มลพิษสิ่งแวดล้อม จังหวัดเลย วันที่ ๓๑ ตุลาคม – ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ - การลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงานเฝ้าระวังสุขภาพ จังหวัดราชบุรี วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ - การลงพื้นที่สนับสนุนติดตามการดำเนินงานเฝ้าระวังสุขภาพและการวางระบบเฝ้าระวังสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อมในหน่วยบริการสุขภาพเชิงรับ จังหวัดพิจิตร วันที่ ๔-๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๔.๗๘**
กรมอนามัย	
(๑๐) โครงการเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากปัญหาหมอกควันและมลพิษอากาศในพื้นที่วิกฤต	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) การพัฒนาชุมชนตำบลต้นแบบที่ดีในการลดหรือป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศ เตรียมการจัดการการเฝ้าระวังและการสื่อสารความเสี่ยงมลพิษอากาศและสร้างชุมชนต้นแบบการจัดการความรอบรู้ด้านสุขภาพในภาวะหมอกควันภาคเหนือ (๒) การเฝ้าระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่หมอกควันภาคเหนือ ๙ จังหวัด - ทบทวนและรวบรวมข้อมูลสถนการณ์ องค์ความรู้ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องต่อผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน - ศึกษาความสัมพันธ์และคาดการณ์ผลกระทบต่อสุขภาพจากการสัมผัสฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ในจังหวัดเชียงใหม่ - จัดประชุมปรึกษา หารือร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเตรียมการดำเนินงานด้านการแพทย์และสาธารณสุข กรณีความร้อน ภัยแล้ง และหมอกควัน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ ร่วมกับภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดทำ (ร่าง) เครื่องมือเฝ้าระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศสำหรับประชาชน **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐**

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	
แนวทาง ๕ : พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และจัดทำแนวทางการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์ (SEA)	
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
(๑) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	**ผลการดำเนินงาน :** จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ โครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน วันที่ ๒๙-๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ ห้องประชุม ๒๐๒ อาคารกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรุงเทพฯ และจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (ณ นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน และโรงแรมเดอะ คาซ่า รีสอร์ท) เพื่อรับทราบนโยบายการดำเนินงาน ชี้แจงการดำเนินงานและจัดทำแผนการดำเนินงาน โดยผู้เข้าร่วมประชุมจำนวน ๖๗ คน ประกอบด้วย ผู้บริหารกระทรวงฯ เจ้าหน้าที่จากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผู้อำนวยการและเจ้าหน้าที่จากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑-๑๖ เจ้าหน้าที่จากอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา คณะวิทยากรจากกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กรมโรงงานอุตสาหกรรม และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -** **ปัญหา-อุปสรรค :** ได้รับการจัดสรรงบประมาณล่าช้า โดยได้รับแจ้งการจัดสรรงบประมาณ จากกองกลาง เมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๑
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
(๒) โครงการส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองต้นแบบสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) การส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองต้นแบบสิ่งแวดล้อมยั่งยืน (สสร.) - ดำเนินการสำรวจพื้นที่จังหวัดระยองเพื่อชี้แจงรายละเอียดการดำเนินงานโครงการแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาคัดเลือกพื้นที่นำร่องเข้าร่วมกระบวนการพัฒนาสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ เทศบาลตำบลทับมา และเทศบาลตำบลบ้านฉาง - เข้าร่วมประชุมเพื่อบูรณาการงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - เข้าร่วมประชุมคณะทำงานส่งเสริมและพัฒนาสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) ครั้งที่ ๒-๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ ห้องประชุมบอร์ดรูม ๕ โซนซี ชั้น ๓ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร จัดโดยสถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเดอะ คาวาลิ คาซ่า รีสอร์ท จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จัดโดยสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง แนวทางบูรณาการความร่วมมือภาคีเครือข่ายและการขับเคลื่อนงานอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระหว่างวันที่ ๑๓-๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมไมด้า ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร จัดโดยกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข - ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินการพัฒนาเกณฑ์ชี้วัดเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	
	(๒) การจัดทำฐานข้อมูลและระบบการจัดการสารสนเทศเชิงพื้นที่เพื่อการจัดการเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนในพื้นที่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเป้าหมาย อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลและระบบการจัดการสารสนเทศเชิงพื้นที่เพื่อการจัดการเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนในพื้นที่ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕**
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
(๓) โครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมและการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) ลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษาโครงการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ (Strategic Environmental Assessment: SEA) ด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน เมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ เริ่มดำเนินโครงการวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑ สิ้นสุดการดำเนินโครงการวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๒ (๒) ประชุมเริ่มต้นโครงการ (Kick off) โครงการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ (Strategic Environmental Assessment: SEA) ด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ เพื่อทำความเข้าใจกรอบการดำเนินงานตามข้อกำหนดโครงการ **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๐**
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	
(๔) โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเครือข่ายประชารัฐเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกลดภาวะโลกร้อนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) ผลการสำรวจและรวบรวมข้อมูลโรงงาน ๑๕๐ โรงงานเพื่อจัดกลุ่มความพร้อม รวมถึงวิเคราะห์ข้อมูลการดำเนินโครงการ/กิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกของโรงงานในพื้นที่ EEC (๒) ร่างเกณฑ์การประเมินอุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ เพื่อประเมินความพร้อมของโรงงานในพื้นที่ EEC ที่เข้าร่วมโครงการฯ (๓) ประชุมหารือผู้เชี่ยวชาญ พิจารณาร่างเกณฑ์การประเมินอุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ เพื่อใช้สำหรับการประเมินโรงงานภายใต้โครงการฯ (๔) ประชุมคณะกรรมการกำกับโครงการฯ ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้แทนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ EEC ได้แก่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และนักวิชาการเพื่อประเมินและวิเคราะห์ รวมถึงให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานโครงการ (๕) รวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูลเพื่อออกแบบระบบ Greenhouse Gas Mitigation Information Platform เพื่อเป็นฐานข้อมูลการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกภาคอุตสาหกรรม (๖) ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในการดำเนินความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน ในการสนับสนุนการดำเนินการระหว่างหน่วยงาน **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕** **ปัญหา-อุปสรรค** มีการปรับช่วงเวลาในการลงพื้นที่จังหวัดระยอง ชลบุรี ฉะเชิงเทรา และปรับแผนการดำเนินงานเพื่อให้สอดคล้องกับโรงงานอุตสาหกรรมเป้าหมาย

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	
กรมอนามัย	
(๕) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนสู่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	(๑) การส่งเสริมให้เกิดการจัดการเหตุรำคาญและกิจการฯ ในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - จัดทำเครื่องมือเก็บรวบรวมสถานการณ์เหตุรำคาญและกิจการฯ ในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - จัดทำ (ร่าง) เครื่องมือการตรวจสอบเหตุรำคาญ - จัดทำ (ร่าง) แนวทางการพัฒนาระบบการจัดการเหตุรำคาญและกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ - ลงพื้นที่ประสานการดำเนินงานชุมชนและเครือข่ายในการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - ประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง แนวทางการบูรณาการความร่วมมือภาคีเครือข่ายและการขับเคลื่อนงานอนามัยสิ่งแวดล้อม (๒) การส่งเสริมให้เกิดชุมชนต้นแบบการเฝ้าระวังตนเองในพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - จัดประชุมปรึกษาหารือแนวทางการดำเนินงานพัฒนาชุมชนต้นแบบการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - จัดประชุม เรื่อง การพัฒนาต้นแบบชุมชนที่มีการเฝ้าระวังตนเองจากมลพิษสิ่งแวดล้อมเพื่อถอดบทเรียนและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การพัฒนา อปท. ต้นแบบประเมินผลกระทบต่อสุขภาพกรณีเตาเผาถ่าน **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕**
สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	
(๖) โครงการบริหารจัดการเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	**ผลการดำเนินงาน :** (๑) ส่งเสริมการผลิตที่ลดอัตราการเกิดก๊าซเรือนกระจกหรืออุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำดำเนินการโดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี (๒) ส่งเสริมการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อการจัดทำแนวกันชน (Buffer Zone) และแนวป้องกัน (Protection Strip) ในพื้นที่พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ดำเนินการโดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร (๓) ตรวจสอบการแต่งตั้งคณะกรรมการและคณะทำงานเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (๔) รวบรวมแผนงานโครงการที่ดำเนินงานใน ๑๕ จังหวัด **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๐**
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
(๗) โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	**ผลการดำเนินงาน :** แบ่งเป็น ๖ โครงการย่อย (๑) โครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR Beginner and CSR-DIW) ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง (๒) โครงการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการแลกเปลี่ยนทรัพยากรร่วมกัน (RECP) และยกระดับโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๘ จังหวัด ในพื้นที่เป้าหมาย (จังหวัดระยอง สมุทรสาคร สมุทรปราการ ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม และปทุมธานี) ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	
	(๓) โครงการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการแลกเปลี่ยนทรัพยากรร่วมกัน (RECP) และยกระดับโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๗ จังหวัด ในพื้นที่เป้าหมาย (จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น ราชบุรี สุราษฎร์ธานี และสงขลา) ผลการดำเนินงาน ทำสัญญาจ้างเมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๑ อยู่ระหว่างการเริ่มดำเนินงาน (๔) โครงการขับเคลื่อนและประเมินผลการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด (จังหวัดระยอง สมุทรปราการ สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น ราชบุรี สุราษฎร์ธานี และสงขลา) ผลการดำเนินงาน ทำสัญญาจ้างเมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ อยู่ระหว่างการจัดทำแผนการดำเนินงานโครงการ (๕) โครงการส่งเสริมและยกระดับเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด (จังหวัดสระบุรี ราชบุรี พระนครศรีอยุธยา สงขลา ขอนแก่น นครราชสีมา สุราษฎร์ธานี ระยอง สมุทรปราการ สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม และปทุมธานี) ผลการดำเนินงาน ทำสัญญาจ้างเมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ อยู่ระหว่างการจัดทำแผนการดำเนินงานโครงการ (๖) โครงการทวนสอบและประเมินผลเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ (จังหวัดสระบุรี พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี สงขลา ขอนแก่นนครราชสีมาสุราษฎร์ธานี ระยอง สมุทรปราการ สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม และปทุมธานี) ผลการดำเนินงาน อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -**
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	
(๘) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลเพื่อรองรับความต้องการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะของประเทศและสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	**ผลการดำเนินงาน :** อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดจ้างที่ปรึกษาและพิจารณาลงนามในสัญญาจัดจ้างที่ปรึกษา ส่วนงานพัฒนาและขยายผลการใช้เทคโนโลยีรีไซเคิลของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อสร้าง/ขยายเครือข่ายการนำขยะหรือของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ เป็นโครงการที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ดำเนินการเอง โดยในไตรมาสที่ ๑ ได้ดำเนินการสำรวจข้อมูล ศึกษา รวบรวมข้อมูลและคัดเลือกของเสียเป้าหมาย ได้แก่ ขยะหรือของเสียหรือผลพลอยได้ที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิต เพื่อนำไป ศึกษา ทดลอง และพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลของเสียเป้าหมายที่ได้รับการคัดเลือกในระดับห้องปฏิบัติการ (Lab scale) ทั้งนี้ คาดว่าจะดำเนินการได้ตามเป้าหมายที่กำหนด **ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -**