



รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานและการใช้จ่าย
งบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

แผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม

ไตรมาสที่ ๒ (มกราคม – มีนาคม ๒๕๖๑)

จัดทำโดย

กรมควบคุมมลพิษ (เจ้าภาพแผนงานบูรณาการ)

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

พฤษภาคม ๒๕๖๑

**รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ
แผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
ไตรมาสที่ ๒ (มกราคม-มีนาคม ๒๕๖๑)**

แผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑ กองทุน ๒๗ หน่วยงาน วงเงินที่ได้รับการจัดสรรรวมทั้งสิ้น ๗๗๐.๔๑๘๙ ล้านบาท ประกอบด้วยด้านการจัดการขยะมูลฝอย มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๖ กระทรวง ๑ กองทุน วงเงินรวม ๕๒๑.๘๙๕๖ ล้านบาท และด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๔ กระทรวง วงเงินรวม ๒๔๘.๕๒๓๓ ล้านบาท

ผลการเบิกจ่ายงบประมาณในไตรมาสที่ ๒ (มกราคม – มีนาคม ๒๕๖๑) ขยายตัวร้อยละ ๑๗ ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากผลการเบิกจ่ายงบประมาณในไตรมาสที่ ๑ คิดเป็นจำนวน ๑๒๘.๘๙๓๙ ล้านบาท โดยมีผลการเบิกจ่ายสะสม (ตุลาคม ๒๕๕๙ – มีนาคม ๒๕๖๑) จำนวนทั้งสิ้น ๑๘๐.๒๓๔๙ ล้านบาท ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ไตรมาสที่ ๒ (๑๙๕.๑๘๗๘ ล้านบาท) ๖๖.๒๙๓๙ ล้านบาท หรือร้อยละ ๔๘.๒๕ และต่ำกว่าเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรี (๑๖๙.๔๙๒๖ ล้านบาท) ๔๐.๕๙๘๓ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒๘.๙ เมื่อพิจารณาผลการเบิกจ่ายจำแนกรายด้าน พบว่า ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มีผลการเบิกจ่าย ๑๑๑.๐๗๔๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๒๘ ขยายตัวร้อยละ ๑๘.๒๖ และด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีผลการเบิกจ่าย ๖๙.๑๖๐๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๘๓ ขยายตัวร้อยละ ๒๑.๙๑ โดยสาเหตุที่ผลการเบิกจ่ายไตรมาสนี้ขยายตัวเพิ่มจากไตรมาสแรกส่วนมากมาจากโครงการด้านการจัดการคุณภาพอากาศที่มีผลการดำเนินงานประมาณร้อยละ ๕๔ แต่ยังคงต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนด เนื่องจากมีหน่วยงานเพิ่งเริ่มดำเนินงานโครงการ จำนวน ๑๐ หน่วยงาน และอยู่ในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน ๘ หน่วยงาน จึงทำให้ผลการเบิกจ่ายมีความล่าช้า

ผลการดำเนินงานปัจจุบันได้ร้อยละ ๔๔.๔๒ โดยหน่วยงานที่มีความก้าวหน้าการดำเนินงานมากที่สุด ได้แก่ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๘๕ และหน่วยงานที่มีผลการดำเนินงานต่ำที่สุด ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งยังไม่มีผลการดำเนินงาน

๑. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

๑.๑ ภาพรวมแผนงานบูรณาการ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑ กองทุน ๒๗ หน่วยงาน ได้จัดทำแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบประมาณในลักษณะบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวนรวม ๔๐ โครงการ โดยมีผลการเบิกจ่ายงบประมาณบูรณาการในไตรมาสที่ ๒ ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๑ มีผลการเบิกจ่ายสะสมรวม ๑๘๐.๒๓๔๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๓๙ เพิ่มขึ้นจากไตรมาสที่ ๑ จำนวน ๑๒๘.๘๙๓๙ ล้านบาท แต่ยังคงต่ำกว่าเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรี คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๙ ทั้งนี้ผลการเบิกจ่ายดังกล่าวยังไม่รวมโครงการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารจัดการขยะ น้ำเสีย พลังงานและความหลากหลายทางชีวภาพของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เนื่องจากไม่แจ้งผลการดำเนินงาน

แผนงานบูรณาการ	จำนวนโครงการ	ได้รับจัดสรร (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย	
			งบประมาณ (ล้านบาท)	ร้อยละ
การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๔๐	๗๗๐.๔๑๘๙	๑๘๐.๒๓๔๙	๒๓.๓๙

หมายเหตุ: ๑. มติคณะรัฐมนตรี กำหนดเป้าหมายการเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวมสะสมไตรมาสที่ ๒ ร้อยละ ๕๒.๒๙
๒. ผลการเบิกจ่ายไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๐) เท่ากับ ๕๑.๓๔๑๐ ล้านบาท หรือร้อยละ ๗

๑.๒ จำแนกตามด้านและแนวทาง

เมื่อพิจารณาผลการเบิกจ่ายงบประมาณ โดยจำแนกตามด้านและแนวทางการดำเนินงาน พบว่าด้านการจัดการขยะมูลฝอย เบิกจ่ายแล้ว ๑๑๑.๐๗๔๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๒๘ และด้านการจัดการคุณภาพอากาศ เบิกจ่ายแล้ว ๖๙.๑๖๐๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๘๓

แนวทางการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่าย	
	งบประมาณ (ล้านบาท)	ร้อยละ
ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	๑๑๑.๐๗๔๔	๒๑.๒๘
๑. ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์	๔๐.๘๐๙๒	๒๐.๘๐
๒. เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๓๓.๖๓๙๘	๑๔.๙๕
๓. เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	๑๕.๔๕๘๔	๓๗.๖๗
๔. เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเลของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	๒๑.๑๖๐๕	๓๕.๔๗

แนวทางการดำเนินงาน	ผลการเบิกจ่าย	
	งบประมาณ (ล้านบาท)	ร้อยละ
ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	๖๙.๑๖๐๕	๒๗.๘๓
๑. ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล	๕.๓๓๓๐	๙.๕๙
๒. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า	๖๓.๘๒๗๕	๓๓.๐๘

หมายเหตุ: ๑. ผลการเบิกจ่ายที่ยังไม่รวมโครงการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารจัดการขยะ น้ำเสีย พลังงานและความหลากหลายทางชีวภาพของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
 ๒. ผลการเบิกจ่ายไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๐)
 - ด้านการจัดการขยะมูลฝอย เบิกจ่าย ๓๖.๖๓๒๖ ล้านบาท (ร้อยละ ๗.๐๒)
 - ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ เบิกจ่าย ๑๔.๗๐๘๔ ล้านบาท (ร้อยละ ๕.๙๒)

๑.๓ จำแนกตามกระทรวง-หน่วยงาน

กระทรวง-หน่วยงาน	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
สำนักนายกรัฐมนตรี			
๑.กรมประชาสัมพันธ์	๙.๑๙๔๐	๔.๐๔๕๑	๔๔.๐๐
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์			
๑.กรมพัฒนาที่ดิน	๕๗.๖๘๐๐	๓๐.๒๓๘๖	๕๒.๔๒*
๒.กรมส่งเสริมการเกษตร	๑๖.๘๒๓๐	๑๓.๓๑๐๒	๗๙.๑๒*
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			
๑.สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๘.๙๐๗๒	๖.๔๐๙๗	๓๓.๙๐
๒.กรมควบคุมมลพิษ	๑๑๐.๗๙๐๐	๑๑.๕๘๕๐	๑๐.๔๖
๓.กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	๒๕.๑๘๒๐	๙.๗๑๕๓	๓๘.๕๘
๔.กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๙๑.๕๙๘๕	๓๓.๘๗๑๘	๓๖.๙๘
๕.กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	๓๙.๑๒๓๐	๗.๖๔๕๙	๑๙.๕๔
กระทรวงมหาดไทย			
๑.กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	๙.๙๕๑๘	๑.๖๖๔๐	๑๖.๗๒
กระทรวงศึกษาธิการ			
๑.สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ	๑๔.๘๔๘๐	๓.๐๔๑๓	๒๐.๔๘
๒.สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ^๑	๒๐.๐๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
๓.สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	๓.๘๗๓๒	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
๔.สถาบันวิทยาลัยชุมชน	๕.๖๐๐๐	๑.๓๘๖๑	๒๔.๗๕
๕.มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์	๐.๙๓๙๕	๐.๘๘๘๖	๙๔.๕๘*
๖.มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร	๑.๐๙๓๙	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
๗.มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี	๒.๑๐๘๗	๐.๐๕๖๐	๒.๖๖
๘.มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	๑.๔๘๐๐	๐.๗๕๙๘	๕๑.๓๔
๙.มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	๒๙.๗๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
๑๐.มหาวิทยาลัยบูรพา	๑.๒๓๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐

กระทรวง-หน่วยงาน	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
๑๑.มหาวิทยาลัยพะเยา	๔๑.๒๓๒๖	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
๑๒.มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๑๕.๕๕๙๕	๐.๒๑๐๐	๑.๓๕
๑๓.มหาวิทยาลัยแม่โจ้	๑๘.๘๗๙๗	๕.๗๖๘๗	๓๐.๕๖
กระทรวงสาธารณสุข			
๑.สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	๓๗.๓๘๒๓	๙.๔๑๗๖	๒๕.๑๙
๒.กรมควบคุมโรค	๑๗.๔๐๑๗	๔.๙๐๙๑	๒๘.๒๑
๓.กรมอนามัย	๓๔.๑๓๔๔	๑๘.๑๑๓๖	๕๓.๐๗*
กระทรวงอุตสาหกรรม			
๑.กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๔๕.๗๐๕๙	๑๗.๑๙๘๔	๓๗.๖๓
กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน			
๑.กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน	๑๐๐.๐๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
รวม	๗๗๐.๕๑๘๙	๑๘๐.๒๓๔๙	๒๓.๓๙

หมายเหตุ: * บรรลุเป้าหมายการเบิกจ่ายตามมติคณะรัฐมนตรี ไตรมาสที่ ๒

๑ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานไม่แจ้งผลโครงการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารจัดการขยะ น้ำเสีย พลังงานและความหลากหลายทางชีวภาพ

๑.๔ จำแนกตามโครงการ

๑) ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มี ๒๙ โครงการ วงเงินรวม ๕๒๑.๘๙๕๖ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๑๑.๐๗๔๔ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒๑.๒๘ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
แนวทาง ๑ : ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์			
กระทรวงศึกษาธิการ	๑๒๖.๘๔๕๑	๑๒.๑๑๐๖	๙.๕๕
สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ (กศน.)	๑๔.๘๔๘๐	๓.๐๔๑๓	๒๐.๔๘
(๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	๑๔.๘๔๘๐	๓.๐๔๑๓	๒๐.๔๘
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	๒๐.๐๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
(๒) โครงการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารจัดการขยะ น้ำเสีย พลังงานและความหลากหลายทางชีวภาพ ^๑	๒๐.๐๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	๓.๘๗๓๒	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
(๓) โครงการธนาคารขยะในสถานศึกษาอาชีวศึกษา	๓.๘๗๓๒	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
สถาบันวิทยาลัยชุมชน	๕.๖๐๐๐	๑.๓๘๖๑	๒๔.๗๕
(๔) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๕.๖๐๐๐	๑.๓๘๖๑	๒๔.๗๕
มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์	๐.๙๓๙๕	๐.๘๘๘๖	๙๔.๕๘
(๕) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๐.๙๓๙๕	๐.๘๘๘๖	๙๔.๕๘*
มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร	๑.๐๙๓๙	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
(๖) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๑.๐๙๓๙	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี	๒.๑๐๘๗	๐.๐๕๖๐	๒.๖๖
(๗) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๒.๑๐๘๗	๐.๐๕๖๐	๒.๖๖
มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	๑.๔๘๐๐	๐.๗๕๙๘	๕๑.๓๔

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
(๘) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๑.๔๘๐๐	๐.๗๕๙๘	๕๑.๓๔
มหาวิทยาลัยบูรพา	๑.๒๓๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
(๙) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๑.๒๓๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
มหาวิทยาลัยพะเยา	๔๑.๒๓๒๖	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
(๑๐) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๔๑.๒๓๒๖	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๑๕.๕๕๙๕	๐.๒๑๐๐	๑.๓๕
(๑๑) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๑๕.๕๕๙๕	๐.๒๑๐๐	๑.๓๕
มหาวิทยาลัยแม่โจ้	๑๘.๘๗๙๗	๕.๗๖๘๗	๓๐.๕๖
(๑๒) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๑๘.๘๗๙๗	๕.๗๖๘๗	๓๐.๕๖
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๖๐.๑๖๑๕	๒๔.๖๕๓๖	๔๐.๙๘
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๖๐.๑๖๑๕	๒๔.๖๕๓๖	๔๐.๙๘
(๑๓) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่ การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	๖๐.๑๖๑๕	๒๔.๖๕๓๖	๔๐.๙๘
สำนักนายกรัฐมนตรี	๙.๑๙๔๐	๔.๐๔๕๑	๔๔.๐๐
กรมประชาสัมพันธ์	๙.๑๙๔๐	๔.๐๔๕๑	๔๔.๐๐
(๑๔) โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและ สิ่งแวดล้อม	๙.๑๙๔๐	๔.๐๔๕๑	๔๔.๐๐
รวม	๑๙๖.๒๐๐๖	๔๐.๘๐๙๒	๒๐.๘๐
แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอย ติดเชื้อ			
กระทรวงศึกษาธิการ	๒๙.๗๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	๒๙.๗๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
(๑๕) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม (เพิ่มศักยภาพจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อ)	๒๙.๗๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
กระทรวงสาธารณสุข	๖๑.๓๓๒๐	๒๒.๓๗๓๖	๓๖.๔๘
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	๓๗.๓๘๒๓	๙.๔๑๗๖	๒๕.๑๙
(๑๖) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	๓๗.๓๘๒๓	๙.๔๑๗๖	๒๕.๑๙
กรมอนามัย	๒๓.๙๔๙๗	๑๒.๙๕๖๐	๕๔.๑๐
(๑๗) โครงการพัฒนากฎหมาย ระเบียบ มาตรการแนวทางปฏิบัติ และการกำกับดูแลบังคับใช้กฎหมายในการจัดการขยะ และอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างเข้มงวด	๒๓.๙๔๙๗	๑๒.๙๕๖๐	๕๔.๑๐*
กระทรวงมหาดไทย	๙.๙๕๑๘	๑.๖๖๔๐	๑๖.๗๒
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	๙.๙๕๑๘	๑.๖๖๔๐	๑๖.๗๒
(๑๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๙.๙๕๑๘	๑.๖๖๔๐	๑๖.๗๒
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๒๔.๐๐๐๐	๙.๖๐๒๓	๔๐.๐๑
กรมควบคุมมลพิษ	๒๔.๐๐๐๐	๙.๖๐๒๓	๔๐.๐๑

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
(๑๙) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอย และของเสียอันตราย	๒๔.๐๐๐๐	๙.๖๐๒๓	๔๐.๐๑
กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน	๑๐๐.๐๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน	๑๐๐.๐๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
(๒๐) โครงการขอรับการสนับสนุนกองทุนสิ่งแวดล้อม	๑๐๐.๐๐๐๐	๐.๐๐๐๐	๐.๐๐
รวม	๒๒๔.๙๘๓๘	๓๓.๖๓๙๘	๑๔.๙๕
แนวทาง ๓ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย			
กระทรวงอุตสาหกรรม	๔๑.๐๓๒๔	๑๕.๔๕๘๔	๓๗.๖๗
๑.กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๔๑.๐๓๒๔	๑๕.๔๕๘๔	๓๗.๖๗
(๒๑) โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียอันตรายภาคอุตสาหกรรม๑๐๐โรงงาน	๑๑.๓๕๔๐	๔.๗๗๕๘	๔๒.๐๖
(๒๒) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลซากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	๖.๗๒๖๐	๐.๙๕๘๕	๑๔.๒๕
(๒๓) โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม	๒.๙๗๐๒	๑.๓๒๐๑	๔๔.๔๕
(๒๔) โครงการช่วยเหลือติดตามการต่ออายุโรงงานที่ขาดการจัดการกากอุตสาหกรรม	๑๙.๙๘๒๒	๘.๔๐๔๑	๔๒.๐๖
รวม	๔๑.๐๓๒๔	๑๕.๔๕๘๔	๓๗.๖๗
แนวทาง ๔ : เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเล ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย			
กระทรวงสาธารณสุข	๒๐.๖๙๖๔	๗.๖๔๑๒	๓๖.๙๒
กรมควบคุมโรค	๑๔.๙๐๑๗	๔.๕๐๖๔	๓๐.๒๔
(๒๕) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพของประชาชนและผู้สัมผัสขยะ	๑๔.๙๐๑๗	๔.๕๐๖๔	๓๐.๒๔
กรมอนามัย	๕.๗๙๔๗	๓.๑๓๔๗	๕๔.๑๐
(๒๖) โครงการพัฒนากฎหมาย ระเบียบ มาตรการแนวทางปฏิบัติ และการกำกับดูแลบังคับใช้กฎหมายในการจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างเข้มงวด	๕.๗๙๔๗	๓.๑๓๔๗	๕๔.๑๐*
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๓๘.๙๘๒๔	๑๓.๕๒๕๗	๓๔.๗๐
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๒.๘๐๐๔	๓.๖๕๐๖	๒๘.๕๒
(๒๗) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม	๑๒.๘๐๐๔	๓.๖๕๐๖	๒๘.๕๒
กรมควบคุมมลพิษ	๑.๐๐๐๐	๐.๑๕๙๘	๑๕.๙๘
(๒๘) โครงการพัฒนากฎหมาย อนุบัญญัติ และกฎระเบียบ	๑.๐๐๐๐	๐.๑๕๙๘	๑๕.๙๘
กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	๒๕.๑๘๒๐	๙.๗๑๕๓	๓๘.๕๘
(๒๙) โครงการบริหารจัดการขยะทะเล	๒๕.๑๘๒๐	๙.๗๑๕๓	๓๘.๕๘
รวม	๕๙.๖๗๘๘	๒๑.๑๖๖๙	๓๕.๔๗

หมายเหตุ: * บรรลุเป้าหมายการเบิกจ่ายตามมติคณะรัฐมนตรี ไตรมาสถี ๒
๑ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานไม่แจ้งผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

๒) ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มี ๑๑ โครงการ วงเงินรวม ๒๔๘.๕๒๓๓ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๖๙.๑๖๐๕ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒๗.๘๓ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
แนวทาง ๕ : ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล			
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๔๕.๒๙๐๐	๑.๗๕๒๖	๓.๘๗
กรมควบคุมมลพิษ	๔๕.๒๙๐๐	๑.๗๕๒๖	๓.๘๗
(๑) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันในพื้นที่วิกฤต	๔๕.๒๙๐๐	๑.๗๕๒๖	๓.๘๗
กระทรวงสาธารณสุข	๕.๖๒๐๐	๑.๘๔๐๔	๓๒.๗๕
กรมควบคุมโรค	๒.๕๐๐๐	๐.๔๐๒๗	๑๖.๑๑
(๒) โครงการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	๒.๕๐๐๐	๐.๔๐๒๗	๑๖.๑๑
กรมอนามัย	๓.๑๒๐๐	๑.๔๓๗๗	๔๖.๐๘
(๓) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	๓.๑๒๐๐	๑.๔๓๗๗	๔๖.๐๘
กระทรวงอุตสาหกรรม	๔.๖๗๓๕	๑.๗๔๐๐	๓๗.๒๓
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๔.๖๗๓๕	๑.๗๔๐๐	๓๗.๒๓
(๔) โครงการบริหารจัดการมลพิษในพื้นที่วิกฤต	๔.๖๗๓๕	๑.๗๔๐๐	๓๗.๒๓
รวม	๕๕.๕๘๓๕	๕.๓๓๓๐	๙.๕๙
แนวทาง ๖ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า			
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๗๔.๕๐๓๐	๔๓.๕๔๘๘	๕๘.๔๕
กรมพัฒนาที่ดิน	๕๗.๖๘๐๐	๓๐.๒๓๘๖	๕๒.๔๒
(๕) โครงการส่งเสริมการไถกลบและผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อป้องกันหมอกและควันไฟในพื้นที่เกษตรภาคเหนือ	๕๗.๖๘๐๐	๓๐.๒๓๘๖	๕๒.๔๒*
กรมส่งเสริมการเกษตร	๑๖.๘๒๓๐	๑๓.๓๑๐๒	๗๙.๑๒
(๖) โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	๑๖.๘๒๓๐	๑๓.๓๑๐๒	๗๙.๑๒*
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๑๗.๑๖๖๘	๑๙.๖๙๓๕	๑๖.๘๑
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๖.๑๐๖๘	๒.๗๕๙๐	๔๕.๑๘
(๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน	๖.๑๐๖๘	๒.๗๕๙๐	๔๕.๑๘
กรมควบคุมมลพิษ	๔๐.๕๐๐๐	๐.๐๗๐๓	๐.๑๗
(๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ	๔๐.๕๐๐๐	๐.๐๗๐๓	๐.๑๗
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๓๑.๕๖๐๐	๙.๒๑๘๒	๒๙.๓๒
(๙) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน	๓๑.๕๖๐๐	๙.๒๑๘๒	๒๙.๓๒

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	๓๙.๑๒๓๐	๗.๖๔๕๙	๑๙.๕๔
(๑๐) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ	๓๙.๑๒๓๐	๗.๖๔๕๙	๑๙.๕๔
กระทรวงสาธารณสุข	๑.๒๗๐๐	๐.๕๘๕๒	๔๖.๐๘
กรมอนามัย	๑.๒๗๐๐	๐.๕๘๕๒	๔๖.๐๘
(๑๑) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ (กรณีหมอกควันภาคเหนือ)	๑.๒๗๐๐	๐.๕๘๕๒	๔๖.๐๘
รวม	๑๙๒.๙๓๙๘	๖๓.๘๒๗๕	๓๓.๐๘

หมายเหตุ: * บรรจุเป้าหมายการเบิกจ่ายตามมติคณะรัฐมนตรี ไตรมาสถี ๒

๒. ความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน

๒.๑ ภาพรวม

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามแผนงานบูรณาการได้รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการ ณ ไตรมาสถี ๒ รวมทั้งสิ้น ๔๐ โครงการ โดยผลการดำเนินงานในภาพรวมมีความก้าวหน้าร้อยละ ๔๔.๔๒ เพิ่มขึ้นจากไตรมาสถี ๑ ร้อยละ ๒๒.๔๒

๒.๒ จำแนกตามด้านและแนวทาง

เมื่อพิจารณาความก้าวหน้าการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย ร้อยละ ๔๑ และด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีความก้าวหน้าการดำเนินงานร้อยละ ๕๔

แนวทางการดำเนินงาน	ร้อยละการดำเนินงาน
ภาพรวม	๔๔.๔๒
ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	๔๑
๑. ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์	๔๐
๑. เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๔๕
๓. เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	๓๑
๔. เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเลของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	๔๘
ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	๕๔
๕. ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล	๕๒
๖. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า	๕๖

หมายเหตุ: ไตรมาสถี ๑ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๕๙) ภาพรวมมีความก้าวหน้าการดำเนินงาน ร้อยละ ๒๒

- ด้านการจัดการขยะมูลฝอย ความก้าวหน้าการดำเนินงาน ร้อยละ ๑๗
- ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ ความก้าวหน้าการดำเนินงาน ร้อยละ ๒๗

๒.๓ จำแนกตามโครงการ

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
แนวทาง ๑ : ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์	
สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ	
(๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	<p>ผลการดำเนินงาน : ครู กศน.ตำบล จำนวน ๑,๕๒๐ แห่งจัดกิจกรรมให้ความรู้ในเรื่องของการคัดแยกขยะ การนำขยะกลับมาใช้ใหม่ ส่งเสริมการลดขยะ ให้แก่ผู้นำชุมชนและผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน ๓๐,๔๒๓ คน</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค : งบประมาณมีจำกัดทำให้การจัดกิจกรรมบริหารจัดการขยะไม่ทั่วถึง</p>
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	
(๒) โครงการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารจัดการขยะ	<p>ผลการดำเนินงาน : -</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : -</p>
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	
(๓) โครงการธนาคารขยะในสถานศึกษาอาชีวศึกษา	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. คัดเลือกสถานศึกษาต้นแบบที่เหมาะสม ในการเผยแพร่ความรู้ สู่ชุมชน และสังคม ตลอดจนการออกแบบ เว็บไซต์ เพื่อเป็นการบริหารจัดการความรู้เกี่ยวกับการจัดการธนาคารขยะ เพื่อใช้ประกอบการดำเนินการตามนโยบายในสถานศึกษา ๘๙๒ แห่งทั่วประเทศ ครอบคลุมจำนวนนักศึกษาในสถานศึกษาอาชีวศึกษาสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาในทุกภาค และทุกพื้นที่ของประเทศ</p> <p>๒. อยู่ระหว่างดำเนินการโอนจัดสรรงบประมาณให้แก่สถานศึกษาต้นแบบ จำนวน ๒๐ แห่ง เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจกรรม จำนวน ๔ กิจกรรม ประกอบด้วย ๑) ประกวดสิ่งประดิษฐ์ ๒) พัฒนาแหล่งเรียนรู้ ๓) ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารการบริหารจัดการขยะให้นักเรียนนักศึกษาในสถานศึกษา และ ๔) จัดการเรียนการสอน/กิจกรรม ซึ่งกิจกรรมที่ดำเนินการไปแล้ว ยังไม่มีการใช้จ่ายงบประมาณ</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๐</p>
สถาบันวิทยาลัยชุมชน	
(๔) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. พัฒนาระบบการบริหารจัดการขยะ ใช้รูปแบบ “แยกเก็บประเภทขยะ” ได้แก่ แม่ฮ่องสอน</p> <p>๒. ดำเนินงานลงพื้นที่สำรวจและจัดทำหลักสูตรเพื่อให้ความรู้แก่ชุมชน ได้แก่ ตาก อุทัยธานี นราธิวาส ยะลา ยโสธร</p> <p>๓. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างความเข้าใจด้านการบริหารจัดการขยะแบบนวัตกรรม ได้แก่ ตราด</p> <p>๔. จัดทำฐานการเรียนรู้ การสร้างจิตสำนึกการจัดการขยะ และการผลิตพลังงานจากขยะให้กับโรงเรียน ได้แก่ บุรีรัมย์ สระแก้ว พังงา สงขลา ระนอง</p> <p>๕. พาชุมชนไปศึกษาดูงานในพื้นที่ชุมชนที่มีการจัดการขยะที่ดี ได้แก่ มุกดาหาร สตูล</p> <p>๖. ถ่ายทอดให้ความรู้การบริหารจัดการขยะในชุมชน โดยอาศัยแนวคิดการมีส่วนร่วมของชุมชนและรัฐ ได้แก่ พิจิตร หนองบัวลำภู แพร่ ปัตตานี น่าน สมุทรสาคร</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๔.๕๑</p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย																										
	<p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <p>๑. ชุมชนมองไม่เห็นภาพเกี่ยวกับการจัดเก็บขยะ หรือการสร้างมูลค่าเพิ่มจากขยะ</p> <p>๒. นักศึกษา และชุมชนมีปัญหาการนับปริมาณขยะที่ลด คัดแยก และนำขยะไปใช้ประโยชน์ ๒.๕ ตัน/ปี ไม่ชัดเจน ยากต่อการนับ</p>																									
มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์																										
<p>(๕) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. คณะทำงานสำรวจสภาพพื้นที่การจัดการขยะเบื้องต้นของชุมชน และจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างผู้นำชุมชน จำนวน ๕ ชุมชน กับมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์</p> <p>๒. ดำเนินการอบรมให้ความรู้แก่คนในชุมชนตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงโดยนำหลักการของ ดร.ไพฑูริย์ โพธิ์สุวรรณ มาให้ความรู้แก่ผู้เข้าร่วมอบรม พร้อมทั้งให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้ทำกิจกรรมลองฝึกคัดแยกขยะด้วยตัวเอง เพื่อเป็นการสร้างจิตสำนึกและความเข้าใจในการบริหารจัดการขยะภายในครัวเรือน</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">ชุมชนดงปอ</td> <td style="text-align: center;">อำเภอเมือง</td> <td style="text-align: center;">ระหว่างวันที่ ๖-๗</td> <td style="text-align: center;">มกราคม</td> <td style="text-align: center;">๒๕๖๑</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ตำบลกลางหมื่น</td> <td style="text-align: center;">อำเภอเมือง</td> <td style="text-align: center;">ระหว่างวันที่ ๒๐-๒๑</td> <td style="text-align: center;">มกราคม</td> <td style="text-align: center;">๒๕๖๑</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ตำบลโคกศรี</td> <td style="text-align: center;">อำเภอยางตลาด</td> <td style="text-align: center;">ระหว่างวันที่ ๒๗-๒๘</td> <td style="text-align: center;">มกราคม</td> <td style="text-align: center;">๒๕๖๑</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ตำบลภูสิงห์</td> <td style="text-align: center;">อำเภอสหัสขันธ์</td> <td style="text-align: center;">ระหว่างวันที่ ๓-๔</td> <td style="text-align: center;">กุมภาพันธ์</td> <td style="text-align: center;">๒๕๖๑</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ตำบลสงเปลือย</td> <td style="text-align: center;">อำเภอนามน</td> <td style="text-align: center;">ระหว่างวันที่ ๑๐-๑๑</td> <td style="text-align: center;">กุมภาพันธ์</td> <td style="text-align: center;">๒๕๖๑</td> </tr> </table> <p>พร้อมทั้งติดตามผลหลังการอบรมและสรุปผลการฝึกอบรม โดยมีจำนวนผู้เข้าร่วมอบรม ๑๐๐ คน/ชุมชน</p> <p>๓. การจัดทำเอกสารการบริหารจัดการขยะมูลฝอยภายใต้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้กับประชาชนในจังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน ๑,๐๐๐ ชุด</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๘๕</p>	ชุมชนดงปอ	อำเภอเมือง	ระหว่างวันที่ ๖-๗	มกราคม	๒๕๖๑	ตำบลกลางหมื่น	อำเภอเมือง	ระหว่างวันที่ ๒๐-๒๑	มกราคม	๒๕๖๑	ตำบลโคกศรี	อำเภอยางตลาด	ระหว่างวันที่ ๒๗-๒๘	มกราคม	๒๕๖๑	ตำบลภูสิงห์	อำเภอสหัสขันธ์	ระหว่างวันที่ ๓-๔	กุมภาพันธ์	๒๕๖๑	ตำบลสงเปลือย	อำเภอนามน	ระหว่างวันที่ ๑๐-๑๑	กุมภาพันธ์	๒๕๖๑
ชุมชนดงปอ	อำเภอเมือง	ระหว่างวันที่ ๖-๗	มกราคม	๒๕๖๑																						
ตำบลกลางหมื่น	อำเภอเมือง	ระหว่างวันที่ ๒๐-๒๑	มกราคม	๒๕๖๑																						
ตำบลโคกศรี	อำเภอยางตลาด	ระหว่างวันที่ ๒๗-๒๘	มกราคม	๒๕๖๑																						
ตำบลภูสิงห์	อำเภอสหัสขันธ์	ระหว่างวันที่ ๓-๔	กุมภาพันธ์	๒๕๖๑																						
ตำบลสงเปลือย	อำเภอนามน	ระหว่างวันที่ ๑๐-๑๑	กุมภาพันธ์	๒๕๖๑																						
มหาวิทยาลัยราชภัฏกาฬสินธุ์																										
<p>(๖) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. จัดตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการจัดการขยะมูลฝอย โดยมีส่วนร่วมของชุมชน แบบบูรณาการเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ โดยมีผู้บริหารมหาวิทยาลัย ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดกาฬสินธุ์ นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ หัวหน้ากองการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ ประธานชุมชน และอาจารย์ประจำโปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม</p> <p>๒. นักศึกษาลงสำรวจขยะในชุมชนเพื่อศึกษาปริมาณขยะที่เกิดขึ้น รวมถึงสภาพปัญหา ปริมาณ ถึงขยะ การเก็บขยะ การคัดแยกขยะ รวมถึงการสอบถามการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการขยะภายในชุมชนจากการลงพื้นที่สอบถามพบว่าชุมชนบางแห่งได้มีการคัดแยกขยะเป็นของขายได้ และขายไม่ได้ บางชุมชนได้มีโครงการชุมชนปลอดถังขยะ โครงการธนาคารขยะ</p> <p>๓. นักศึกษาลงชุมชนโดยจัดทำเครื่องมือแบบสอบถามถึงพฤติกรรมในการจัดการขยะมูลฝอยภายในชุมชนของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ทั้ง ๑๘ ชุมชน</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <p>๑. ประชาชนยังขาดความเข้าใจในการจัดการขยะ</p> <p>๒. ประชาชนไม่ค่อยให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม</p>																									

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี	
(๗) โครงการ บริหารจัดการ ขยะและ สิ่งแวดล้อม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. สํารวจสถานการณ์ขยะร่วมกับชุมชน และจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อกําหนดแนวทางการ ดำเนินโครงการร่วมกับชุมชน โดยมีการทําค้นคว้าข้อมูลความร่วมมือโครงการบูรณาการขยะและ สิ่งแวดล้อมระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรีเทศบาลตำบลบางพลี และองค์การบริหารส่วนตำบล บางแก้ว จังหวัดสมุทรปราการ ในการจัดการขยะมูลฝอยโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนในพื้นที่ ทั้งนี้ เพื่อให้สามารถลดปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในพื้นที่ได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยพื้นที่เทศบาลตำบลบางพลี มีชุมชนเข้าร่วมโครงการ ๘ ชุมชน ประกอบด้วย ชุมชนคองคาราม ชุมชนประตุน้ํา ชุมชนประสาน สัมพันธ์ ชุมชนหลวงพ่อดุสิต ชุมชนพัฒนา ชุมชนธรา ชุมชนรักประชา และชุมชนสามัคคีร่วมใจ พัฒนา และพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้ว มีหมู่บ้านเข้าร่วมโครงการ ๕ หมู่บ้าน ประกอบด้วยหมู่บ้านลัดลิวิน หมู่บ้านทิพย์มงคล หมู่บ้านสันตินคร หมู่บ้านช่อมินวิวัฒน์ และหมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๙</p> <p>๒. กิจกรรมบรรยายสถานการณ์ปัญหาขยะมูลฝอยชุมชน และการประชุมกลุ่มย่อยเรื่องขยะมูลฝอย ชุมชน ปัญหาที่พบและแนวทางการจัดการขยะในชุมชน โดยดำเนินการพื้นที่เทศบาลตำบลบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ จากการการประชุมกลุ่มย่อยของผู้แทนชุมชนในเทศบาลตำบลบางพลี เพื่อถอดข้อมูลด้านสถานการณ์ขยะมูลฝอยชุมชน ปัญหาที่พบและแนวทางการจัดการขยะชุมชน จากประธานและกรรมการชุมชนที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะในชุมชน</p> <p>๓. ดำเนินกิจกรรมกำหนดแนวทางและแผนการจัดการขยะอย่างมีส่วนร่วมของชุมชน โดยได้ดำเนินการ ในพื้นที่ ๔ ชุมชน ได้แก่ ชุมชนคองคาราม ชุมชนรักประชา ชุมชนสามัคคีร่วมใจพัฒนา และชุมชน ประสานสัมพันธ์ โดยกิจกรรมประกอบด้วย การคัดแยกขยะในครัวเรือน สํารวจแนวทางการนำขยะ ไปใช้ประโยชน์ที่ชุมชนให้ความสนใจ</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๘.๕๗</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค : ปัญหาด้านการเบิกจ่ายงบประมาณ ทำให้การใช้จ่ายเงินไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้</p>
มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	
(๘) โครงการ บริหารจัดการ ขยะและ สิ่งแวดล้อม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. สํารวจปริมาณขยะภายในแต่ละชุมชนของแต่ละอำเภอ โดยมีการแบ่งโครงการในการดำเนินงาน เป็น ๕ โครงการ ซึ่งได้รับอนุมัติเป็นที่เรียบร้อยแล้วในเดือนธันวาคม ได้แก่</p> <p>๑.๑ โครงการการบริหารจัดการขยะอินทรีย์และสิ่งแวดล้อมด้วยไส้เดือนดิน</p> <p>๑.๒ โครงการการศึกษาบริบทและประเมินผลการบริหารจัดการขยะของอำเภอห้างฉัตร อำเภอแม่ทะ และอำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง</p> <p>๑.๓ โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง</p> <p>๑.๔ โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง</p> <p>๑.๕ โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง</p> <p>เพื่อให้การบริหารจัดการในการบริการวิชาการของแต่ละอำเภอและแต่ละแผนงานสามารถที่จะ ดำเนินการไปได้ มีการแบ่งแยกผู้รับผิดชอบของแต่ละพื้นที่ มีการเตรียมงานเรื่องของการจัดทำชุด ไส้เดือนที่จะนำไปเลี้ยงในแต่ละครัวเรือน ซึ่งต้องการระยะเวลาในการเตรียมการ เนื่องจากได้มีการ จัดชุดการเลี้ยงไส้เดือนแบ่งเป็นพื้นที่ละ ๔๐๐ ชุด และขณะนี้ในแต่ละแผนงานกำลังมีการออกแบบ กระบวนการประชาสัมพันธ์เรื่องการคัดแยกขยะและการจัดการขยะของแต่ละพื้นที่ ดังนั้นในส่วน</p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย

ของงบประมาณที่ใช้ไปจึงเป็นเพียงในส่วนของ การประชุม เพื่อแบ่งแยกงานและกำลังอยู่ในช่วงที่จะ เบิกจ่ายงบประมาณตามแผนต่อไป

๒. อยู่ระหว่างเลือกพื้นที่เป้าหมายเพื่อที่จะทำการถ่ายทอดความรู้ในการคัดแยกขยะและกำจัดขยะ อินทรีย์ รวมถึงการลงมือปฏิบัติจริงในการคัดแยกขยะและการกำจัดขยะอินทรีย์ด้วยไส้เดือนดิน ซึ่งผลการดำเนินงานเป็นดังนี้

๒.๑ โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง ได้เลือกพื้นที่ เขตเทศบาลตำบลปางสักในทุหมุ่บ้านและเขตเทศบาลตำบลวอแก้วเป็นพื้นที่เป้าหมาย โดยได้มีการอบรม ถ่ายทอดความรู้ในการคัดแยกขยะและลงมือปฏิบัติจริงในเรื่องของการกำจัดขยะ อินทรีย์ด้วยไส้เดือนดิน ใช้วิธีการเลี้ยงไส้เดือนด้วยถังพลาสติกแบบปิดฝา ซึ่งมีผู้ที่สนใจรับชุดเลี้ยง ไส้เดือนดินไปทั้งสิ้น ๔๐๐ ชุด ซึ่งได้มีการจัดอบรมตลอดช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๖๑

๒.๒ โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง เลือกพื้นที่เป้าหมาย คือเขตเทศบาลตำบลนาคร้าว โดยเน้นไปที่กลุ่มผู้สูงอายุเพื่อให้ผู้สูงอายุได้มีกิจกรรมร่วมกันและมี รายได้จากการจำหน่ายขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ อีกทั้งได้มีการอบรม ถ่ายทอดความรู้ใน การคัดแยกขยะและลงมือปฏิบัติจริงในเรื่องของการกำจัดขยะอินทรีย์ด้วยไส้เดือนดิน ใช้วิธีการ เลี้ยงไส้เดือนด้วยบ่อซีเมนต์ทำให้ต้นทุนในการเลี้ยงสูงขึ้นจำนวนชุดของการเลี้ยงไส้เดือนและผู้ที่ สนใจที่จะเลี้ยงไส้เดือนมีจำนวนทั้งสิ้น ๑๕๐ คน ซึ่งได้มีการจัดอบรมในช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๖๑ และมีการจัดทำคู่มือในการเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อเผยแพร่กระบวนการและวิธีการเลี้ยงที่ถูกต้อง

๒.๓ โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง ได้ทำการเลือก พื้นที่เป้าหมายคือเทศบาลตำบลนาแก้วและเทศบาลตำบลใหม่พัฒนา โดย ๒ พื้นที่นี้มีความแตกต่างกันในเรื่องของเป้าหมาย ในส่วนของเทศบาลตำบลนาแก้วมีเป้าหมายคือ นักเรียนระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๔ โรงเรียน ผู้สูงอายุ และผู้ที่สนใจเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อกำจัดขยะ ขณะที่เทศบาลตำบลใหม่ พัฒนาผู้ที่สนใจเลี้ยงคือเกษตรกรและโรงเรียนระดับประถมศึกษาจำนวน ๑ โรงเรียน กระบวนการ เลี้ยงใช้วิธีการเลี้ยงด้วยบ่อซีเมนต์ เพื่อสะดวกต่อการเลี้ยงในโรงเรียนและทำการเกษตร จำนวนบ่อ ทั้งสิ้น ๒๐๐ บ่อ นอกจากนั้นยังมีการขยายผลโดยการเลี้ยงในกาละมังใช้ผ้าคลุมเพิ่มเติมเพื่อให้เห็น ถึงความแตกต่างของการเลี้ยงอีกจำนวน ๖๕ ชุด ซึ่งได้มีการจัดอบรมกระบวนการคัดแยกขยะและ การเลี้ยงไส้เดือนดินไปแล้วตลอดช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๖๑ มีการจัดทำคู่มือการเลี้ยงไส้เดือนดินเพื่อ เผยแพร่กระบวนการและวิธีการเลี้ยงที่ถูกต้อง

๒.๔ การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลในการบริหารจัดการขยะ การคัดแยกขยะ และการสร้างความตระหนักในการรักษาสิ่งแวดล้อม ได้มีการประชุมและวิเคราะห์ถึงความเหมาะสมของแต่ละ พื้นที่ ซึ่งพบว่าความต้องการของแต่ละพื้นที่มีความแตกต่างกัน การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลจึง มีความหลากหลาย เช่น การทำ Spot เสียงตามสายภายในหมู่บ้าน การทำป้ายณรงค์ การจัดประกวด แข่งขัน การบันทึกเทปกิจกรรมของนักเรียนและชุมชน การทำป้ายบ่งชี้ติดตามสถานที่ที่เข้าร่วม กิจกรรม การจัดทำคู่มือต่างๆ เป็นต้น ซึ่งในขณะนี้กำลังอยู่ในช่วงของการเก็บข้อมูลเพื่อนำมาออกแบบ ให้เหมาะสมกับแต่ละพื้นที่

๒.๕ โครงการการศึกษาบริบทและประเมินผลการบริหารจัดการขยะของอำเภอห้างฉัตร อำเภอ แม่ทะ และอำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง ได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลในส่วนของบริบทและปริมาณ ขยะก่อนที่จะมีการเริ่มทำกิจกรรมต่างๆ และเริ่มดำเนินการเก็บรวบรวมผลที่ได้จากการจัดกิจกรรม ต่างๆ ต่อไปในช่วงไตรมาส ๓ และ ๔

ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <p>๑. ช่วงเดือนธันวาคมที่ผ่านมาอากาศค่อนข้างหนาว ทำให้เกิดปัญหาเรื่องของการทำชุดเลี้ยงไส้เดือน เนื่องจากปริมาณไส้เดือนมีจำนวนไม่มาก</p> <p>๒. ช่วงเดือนพฤศจิกายนและธันวาคมเป็นช่วงเปิดภาคเรียน ๒/๒๕๖๐ และมีกิจกรรมที่ทางมหาวิทยาลัยต้องรับผิดชอบหลายงาน ทำให้อาจารย์ที่ต้องรับผิดชอบในการดำเนินงานไม่มีเวลาในการลงพื้นที่</p> <p>๓. ปัญหาเรื่องของระบบการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งจะต้องทำตาม พ.ร.บ. ๒๕๖๐ ทำให้เกิดความล่าช้าในการเบิกจ่ายและการดำเนินงาน</p> <p>๔. การประมาณการขยายการเลี้ยงไส้เดือนที่กำหนดไว้จำนวน ๑,๐๐๐ ชุด ซึ่งเป็นชุดกล่องพลาสติกหรือกะลามังพลาสติก แต่เมื่อลงพื้นที่เพื่อปฏิบัติจริงชุมชนมีความต้องการเลี้ยงด้วยบ่อซีเมนต์ทำให้งบประมาณที่กำหนดไว้เพื่อจัดซื้อชุดเลี้ยงไส้เดือนมีการเปลี่ยนแปลง</p>
มหาวิทยาลัยบูรพา	
(๙) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>อยู่ระหว่างจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการและคณะทำงานในส่วนต่างๆ โดยจัดประชุมปรึกษาหารือเพื่อชี้แจงรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ กำหนดเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอันจะนำไปสู่ผลสำเร็จตามตัวชี้วัดเป้าหมายตามแผนที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งกำหนดช่วงเวลาในการดำเนินกิจกรรมโดยคำนึงถึงกลุ่มเป้าหมายเป็นหลัก เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้เข้าร่วมกิจกรรมโครงการและคณะผู้จัดทำโครงการ ภายใต้การดูแลและให้การสนับสนุนโดยคณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตสระแก้ว</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๐</p>
มหาวิทยาลัยพะเยา	
(๑๐) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง (e - bidding) เพื่อก่อสร้างต้นแบบเทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงขยะ (RDF) ขนาด ๑๐ ตันต่อวัน ซึ่งขั้นตอนดังกล่าวอยู่ระหว่างการแก้ไขรายละเอียดข้อกำหนดงานจ้างเหมาให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการและเกิดประโยชน์กับงบประมาณสูงสุด โดยจะดำเนินงานประกาศหาผู้รับจ้างในช่วงวันที่ ๒ - ๒๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑ และจะทำสัญญาในช่วงวันที่ ๒๓ - ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑ และจะดำเนินการก่อสร้างต้นแบบเทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงขยะ (RDF) ขนาด ๑๐ ตันต่อวัน ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นต้นไป</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕</p>
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
(๑๑) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. ดำเนินการติดตามผลการทำปุ๋ยหมักแบบแห้งและน้ำของชุมชนต้นแบบ ปี ๒๕๖๐</p> <p>๒. ติดต่อประสานงานกับศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสนเกี่ยวกับรายละเอียดการดำเนินกิจกรรมในพื้นที่ ๑๐ ชุมชนต้นแบบเดิม ปี ๒๕๖๐ และ ๑๒ ชุมชนต้นแบบใหม่ ปี ๒๕๖๑ รวมทั้งชุดเสริมประสิทธิภาพที่จะดำเนินการติดตั้ง</p> <p>๓. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในการติดตั้งระบบหมักก๊าซชีวภาพ ตามระเบียบว่าด้วยพัสดุ ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อดำเนินการติดตั้งชุดถังหมักก๊าซชีวภาพ จำนวน ๑๒ ชุด และถังหมักปุ๋ยแบบแห้งและน้ำ จำนวน ๒,๔๐๐ ใบ ซึ่งอยู่ในขั้นตอนการรอผลเพื่อให้ผู้ประกอบการเสนอราคาและคัดเลือกต่อไป ในการนี้ทางโครงการได้ดำเนินการสำรวจเพื่อคัดเลือกชุมชนที่มีศักยภาพสำหรับการพัฒนาเป็นชุมชนต้นแบบใหม่เพิ่มเติมโดยชุมชนต้นแบบที่ได้รับการคัดเลือกแล้ว มีจำนวนทั้งสิ้น</p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<p>๙ ชุมชน ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none">๑) หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง ตำบลสัททีบ อำเภอสัททีบ จังหวัดชลบุรี๒) วัดเขาตะแบก ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี๓) โรงเรียนเทศบาลวัดบางมะเฟือง ตำบลสนามชัยเขต อำเภอสนามชัยเขต จังหวัดฉะเชิงเทรา๔) ศูนย์เรียนรู้ชุมชน ตำบลท่ากระดาน อำเภอสนามชัยเขต จังหวัดฉะเชิงเทรา๕) โรงเรียนบ้านพระเพลิง ตำบลพระเพลิง อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว๖) ศูนย์ฝึกทหารใหม่ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัททีบ จังหวัดชลบุรี๗) เทศบาลตำบลหนองคล้า ตำบลหนองคล้า อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี๘) ที่ว่าการชุมชนหมู่บ้านหนองละลอก ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง๙) วัดบ้านฉาง ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง <p>โดยพื้นที่ จำนวน ๓ ชุมชนที่เหลือ ได้แก่ โรงเรียนบ้านใหม่ไทรทอง ตำบลพระเพลิง อำเภอเขาฉกรรจ์ จังหวัดสระแก้ว และเทศบาลตำบลเมืองเก่า ตำบลเมืองเก่า อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี อยู่ระหว่างการพิจารณาความเหมาะสมของพื้นที่อีกครั้ง และส่วนพื้นที่ของจังหวัดตราด อยู่ระหว่างการประสานงานกับสำนักงานปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดตราด เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการคัดเลือกพื้นที่ที่มีศักยภาพต่อไป และได้เริ่มดำเนินการติดตั้งชุดเสริมประสิทธิภาพลดการใช้ไฟของเครื่องอัดก๊าซชีวภาพในพื้นที่ชุมชนต้นแบบเดิม</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๕</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <p>การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างการติดตั้งชุดหมักก๊าซชีวภาพและถังหมักปุ๋ยแบบแห้งและน้ำ ใช้ระยะเวลาค่อนข้างนาน ส่งผลให้การดำเนินการติดตั้งชุดถังหมักก๊าซและการผลิตถังหมักปุ๋ยแบบแห้งและน้ำเกิดความล่าช้า แต่คาดว่าจะดำเนินการทุกกิจกรรมแล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ ๒๕๖๑</p>
มหาวิทยาลัยแม่โจ้	
<p>(๑๒) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p><u>กิจกรรมที่ ๑ สร้างต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้งและขยะเปียกอย่างครบวงจร ณ หน่วยงานเป้าหมาย</u></p> <p>ดำเนินการอยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อหาผู้รับจ้างมาดำเนินงานก่อสร้างต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้งและขยะเปียกอย่างครบวงจรให้กับหน่วยงานเป้าหมายทั้ง ๕ แห่ง คาดว่าจะได้เริ่มดำเนินการก่อสร้างภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ และเรื่องการจัดซื้อวัสดุ ครุภัณฑ์ ในโครงการนั้น ทางโครงการได้ดำเนินการอยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้าง คาดว่าจะดำเนินการส่งมอบแล้วเสร็จภายในไตรมาสที่ ๓</p> <p><u>กิจกรรมที่ ๒ ถ่ายทอดเทคโนโลยีต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้งและขยะเปียกอย่างครบวงจร</u></p> <p>ดำเนินการจัดเตรียมข้อมูลสำหรับการจัดพิมพ์เอกสารที่ใช้ประกอบการถ่ายทอดเทคโนโลยีต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้งและขยะเปียกอย่างครบวงจร ซึ่งการดำเนินงานแล้วเสร็จไปแล้ว ๘๐ เปอร์เซ็นต์</p> <p><u>กิจกรรมที่ ๓ ลงสำรวจพื้นที่ดำเนินโครงการในพื้นที่เป้าหมายทั้ง ๕ แห่ง</u></p> <p>ดำเนินงานลงสำรวจพื้นที่ในหน่วยงานเป้าหมายทั้ง ๕ แห่ง เพื่อดำเนินการแนะนำให้คำปรึกษาในด้านการเลือกพื้นที่ที่มีความเหมาะสมในการดำเนินงานก่อสร้างต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้งและขยะเปียกอย่างครบวงจร</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๕</p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	ปัญหา-อุปสรรค : ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความล่าช้าอันเนื่องมาจากระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างใช้เวลานานในการดำเนินงาน
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
(๑๓) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	ผลการดำเนินงาน : ๑. การบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศด้านการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำแนวทางและแผนการดำเนินงานจัดทำข้อมูล องค์กรความรู้ ฐานข้อมูลหรือสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านขยะมูลฝอย และออกแบบจัดทำและนำเสนอฐานข้อมูลในรูปแบบฐานข้อมูลหรือสารสนเทศภูมิศาสตร์ และองค์ความรู้อื่นๆที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ดำเนินงาน และดำเนินการปรับปรุงข้อมูลในเว็บเพจ http://infotrash.deqp.go.th ๒. สื่อสารสาธารณะเพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ๒.๑ ผลิตและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางการสื่อสาร เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม - ผลิตและเผยแพร่สื่อบอร์ดข่าวสารคดีและข่าวประชาสัมพันธ์ทางโทรทัศน์ เช่น สถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง ๗ และสถานีโทรทัศน์ช่องสปริงนิวส์ - ผลิตและเผยแพร่สโปตวิทยุ สารคดีด้านการจัดการขยะที่ต้นทาง ผ่านสถานีวิทยุทาง FM ๑๐๒ และ FM ๑๐๕ - ประชาสัมพันธ์ข่าวการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมผ่านสื่อออนไลน์ ๒.๒ รณรงค์ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม - อยู่ระหว่างดำเนินการจ้างผลิตสื่อรณรงค์ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม เช่น คู่มือสารคดีนิทรรศการแผ่นพับ และโปสเตอร์ ๓. การส่งเสริมการลด คัดแยกขยะที่ต้นทาง และนำไปใช้ประโยชน์ ๓.๑ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของ อปท. ในการขับเคลื่อนภาคีเครือข่าย 3R ประชารัฐ - สนับสนุนงบประมาณให้สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑-๑๖ เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการจัดการขยะในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพร้อมยกระดับเป็นต้นแบบด้านการจัดการขยะครอบคลุมทั้งพื้นที่ - จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาศักยภาพองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 3R จังหวัดต้นแบบเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน ซึ่งกำหนดจัดขึ้นในระหว่างวันที่ ๒๒-๒๕ มกราคม ๒๕๖๑ ณ จังหวัดบุรีรัมย์ กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วม จำนวน ๔๐๐ คน - อยู่ระหว่างการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และศึกษาดูงานแบบอย่างที่ดีของการจัดการขยะระหว่างวันที่ ๒ - ๕ เมษายน ๒๕๖๑ ณ จังหวัดภูเก็ต กลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๓๘๐ คน ๓.๒ ส่งเสริมหมู่บ้าน/ชุมชนปลอดขยะ (Zero waste) และโรงเรียนปลอดขยะ (Zero waste school) - สนับสนุนงบประมาณให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๗๖ จังหวัด และสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑ - ๑๖ ดำเนินการส่งเสริมหมู่บ้าน/ชุมชนปลอดขยะ และโรงเรียนปลอดขยะระดับจังหวัด และระดับภาค โดยการประกวดชุมชนและโรงเรียนปลอดขยะ - อยู่ระหว่างดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาติดตามประเมินผลชุมชนและโรงเรียนปลอดขยะ ปี ๒๕๖๑ - จัดอบรมเพิ่มศักยภาพพัฒนาองค์ความรู้และการสร้างแรงจูงใจ ชุมชนปลอดขยะโรงเรียนปลอดขยะ ๔ ภูมิภาค ระหว่างเดือนมกราคม - เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ จำนวน ๔ ครั้ง

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย

ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร จังหวัดขอนแก่น จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดสุราษฎร์ธานีกลุ่มเป้าหมาย เข้าร่วมจำนวนกว่า ๑,๑๖๔ คน

๓.๓ ส่งเสริมนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน

- จัดสัมมนาผลิตภัณฑ์รักษ์สิ่งแวดล้อมพร้อมมอบรางวัลและจัดแสดงนิทรรศการผลงาน ผลิตภัณฑ์รักษ์สิ่งแวดล้อม ในวันสิ่งแวดล้อมไทยและวันอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๐ (วันที่ ๓ - ๕ ธันวาคม ๒๕๖๐) ณ ศูนย์วัฒนธรรมแห่งประเทศไทย และโรงแรมทาวน์อินทาวน์

- อยู่ระหว่างดำเนินงานจ้างส่งเสริมนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ปี ๒๕๖๑

- จัดอบรมเพิ่มศักยภาพต่อยอดส่งเสริมนวัตกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ๔ ภูมิภาค ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ จำนวน ๔ ครั้ง กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมจำนวน ๖๔๒ คน

๓.๔ ส่งเสริมการลดใช้ถุงพลาสติกและโฟม

- ผลิตสื่อสิ่งพิมพ์โปสเตอร์ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และส่งเสริมการลดใช้ถุงพลาสติกและโฟม

- ดำเนินการจัดกิจกรรม และผลิตสื่อรณรงค์ เพื่อส่งเสริมการลดใช้ถุงพลาสติกและโฟม

๔. การพัฒนาพื้นที่ต้นแบบมีการคัดแยกขยะที่ถูกต้องที่ต้นทาง

๔.๑ พื้นที่ต้นแบบและศูนย์การเรียนรู้การจัดการชุมชนและโรงเรียนปลอดขยะ (Zero waste)

- ลงพื้นที่ติดตามผลศูนย์เรียนรู้ต้นแบบการจัดการขยะเหลือศูนย์ ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๙ แห่ง

- ดำเนินการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้ต้นแบบการจัดการขยะเหลือศูนย์ (ชุมชนปลอดขยะและโรงเรียนปลอดขยะ) ปี ๒๕๖๑จำนวน ๖ แห่ง ดังนี้ โรงเรียนบ้านน้ำมิน จังหวัดพะเยา โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๒๗ จังหวัดหนองคาย ชุมชนบ้านป่าบุก อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน ชุมชนบ้านป่าตึงงาม อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ชุมชนบ้านระเบิกขาม อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ชุมชนบ้านหนองโพรง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

๔.๒ ผลิตสื่อเผยแพร่ต้นแบบการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางศาสตร์พระราชา

อยู่ระหว่างจัดจ้างทำหนังสือต้นแบบการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางศาสตร์พระราชา

๕. จัดฝึกอบรมหลักสูตร การจัดการมูลฝอยโดยชุมชน จำนวน ๓ รุ่น

- รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๗ มกราคม ๒๕๖๑ จำนวนผู้เข้าร่วม ๖๗ คน ณ ขวาลัน รีสอร์ท อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม

- รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๑๙ มกราคม ๒๕๖๑ จำนวนผู้เข้าร่วม ๙๘ คน ณ ขวาลัน รีสอร์ท อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม

- รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ จำนวนผู้เข้าร่วม ๑๑๗ คน ณ โรงแรม ดี วารี ดีว่า นาน่า อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
กรมประชาสัมพันธ์	
(๑๔) โครงการประชาสัมพันธ์ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. ผลิตและเผยแพร่รายการโทรทัศน์ “โลกใสไร้ขยะ” จำนวนผลผลิต ๓๔ ตอน ๒. ผลิตและเผยแพร่สื่อบอร์ดโทรทัศน์ ความยาวไม่เกิน ๓ นาที จำนวนผลผลิต ๗๖ ตอน ๓. ผลิตและเผยแพร่รายการวิทยุความยาว ๑๕-๓๐ นาที จำนวนผลผลิต ๒๗๔ ครั้ง ๔. ผลิตและเผยแพร่สื่อบอร์ดวิทยุ จำนวนผลผลิต ๒๓ ครั้ง ๕. ผลิตและเผยแพร่สารคดีเชิงข่าว (สื่อบอร์ด) จำนวนผลผลิต ๖๐๙ ครั้ง <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๗๗.๒๖</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค : พื้นที่จังหวัดพัทลุงประสบปัญหาน้ำท่วม</p>
แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	
(๑๕) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม (เพิ่มศักยภาพจัดการขยะติดเชื้อ)	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้างโรงงานกำจัดขยะพร้อมระบบสาธารณสุขปฎิการมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการตรวจรับงาน และเบิกจ่ายงบประมาณ วงดที่ ๑ ภายในเดือน เมษายน ๒๕๖๑</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน ร้อยละ : ๓๐</p>
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	
(๑๖) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม แบบบูรณาการ	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. ดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบของสาธารณสุขจังหวัด ๒. อยู่ในระหว่างเตรียมการโอนงบประมาณวงดที่ ๒ ให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</p>
กรมอนามัย	
(๑๗) โครงการพัฒนากฎหมายระเบียบ มาตรการ แนวทางปฏิบัติ และการกำกับดูแลบังคับใช้กฎหมายในการจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อมอย่างเข้มงวด	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการของเสียที่เกิดจากสถานบริการสาธารณสุขให้ถูกสุขลักษณะเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด <ol style="list-style-type: none"> ๑.๑ ลงพื้นที่ศึกษาสถานการณ์การจัดการมูลฝอยติดเชื้อในสถานบริการสาธารณสุขและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และจัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่ เพื่อนำข้อมูลมาจัดทำข้อเสนอการบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศไทย ๑.๒ ลงพื้นที่ติดตามประเมินผลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในสถานบริการสาธารณสุขและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้งการสนับสนุนวิชาการและการบังคับใช้กฎหมาย ๒. ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาสถานบริการสาธารณสุขสู่ GREEN & CLEAN Hospital <ol style="list-style-type: none"> ๒.๑ จัดประชุมคณะทำงานเพื่อพิจารณาเกณฑ์นวัตกรรม GREEN & CLEAN Hospital ๒.๒ ลงพื้นที่เยี่ยมพัฒนาและถอดบทเรียนการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลตามเกณฑ์ GREEN & CLEAN Hospital เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้การจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล รวมทั้งการขยายผลสู่ชุมชน ๒.๓ รณรงค์พัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลและจัดประชุมคณะทำงานพัฒนาสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<p>๓. พัฒนาระบบฐานข้อมูล การกำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน</p> <p>๓.๑ จัดประชุมติดตามและประเมินผลการดำเนินงานขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อม รอบ ๖ เดือน</p> <p>๓.๒ ประชุมคณะอนุกรรมการพิจารณาถ่วงน้ำหนักของร่างกฎหมายระดับอนุบัญญัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข</p> <p>๓.๓ ลงพื้นที่สนับสนุน ประเมิน และยกระดับการดำเนินงานพัฒนาสถานบริการสาธารณสุขให้ได้มาตรฐาน และกำกับติดตามการดำเนินงานเชิงคุณภาพGREEN&CLEAN Hospital</p> <p>๔. พัฒนาและปรับปรุงกฎหมาย</p> <p>๔.๑ จัดทำร่างกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการดำเนินการร่วมกันของอปท. หน่วยงานของรัฐหรือส่วนราชการของรัฐหรือส่วนราชการอื่นในการเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย พ.ศ. (มาตรา ๑๘ วรรค ๒)</p> <p>๔.๒ ประชุมคณะอนุกรรมการพิจารณาถ่วงน้ำหนักของร่างกฎหมายระดับอนุบัญญัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข</p> <p>๔.๓ ประชุมคณะกรรมการสาธารณสุข</p> <p>๕. พัฒนาและปรับปรุงกฎหมาย</p> <p>๕.๑ ประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในฐานะผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัดตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕</p> <p>๕.๒ ประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพแกนนำเจ้าพนักงานสาธารณสุขในหน่วยงานสาธารณสุขในระดับจังหวัดและอำเภอด้านพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕</p> <p>๕.๓ จัดประชุมพัฒนากฎหมายสาธารณสุขให้มีประสิทธิภาพ การบังคับใช้กฎหมายสาธารณสุขขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>๕.๔ สนับสนุนการจัดประชุมคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (คสจ.) เข้าร่วมสังเกตการณ์และให้ข้อเสนอแนะการประชุมฯ</p> <p>๕.๕ จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานของกรมการสาธารณสุขจังหวัด ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข(ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๐</p> <p>๕.๖ ประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพสาธารณสุขอำเภอด้านการบังคับใช้ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕</p> <p>๕.๗ จัดทำและเผยแพร่คู่มือแนวทางในการดำเนินงานคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด คณะกรรมการเปรียบเทียบ และคณะกรรมการสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร</p> <p>๕.๘ จัดทำสื่อความรู้ (Infographic) เกี่ยวกับพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๕.๖๔</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <p>การรายงานปริมาณมูลฝอยติดเชื้อของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชนมีการรายงานข้อมูลเพียง ร้อยละ ๗๐.๗๐ ทำให้ข้อมูลที่ได้ยังไม่เป็นภาพรวมของประเทศ จึงควรเร่งขับเคลื่อนให้โรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข รวมทั้งสถานพยาบาลสังกัดอื่นๆ ทั้งของภาครัฐและเอกชนมีการรายงานผลการดำเนินงานการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ</p>
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	
(๑๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. ดำเนินโครงการฝึกอบรมการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้แก่ผู้ว่าราชการจังหวัด ท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด และนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเจ้าภาพการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) จำนวน ๓๒๔ กลุ่ม เมื่อวันที่ ๒๑ - ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ณ โรงแรมรามาร์คเด็...</p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<p>โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย ได้มอบนโยบายให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ขับเคลื่อนการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ให้บังเกิดผลการปฏิบัติเป็นรูปธรรม</p> <p>๒. ดำเนินโครงการขับเคลื่อนการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ในระยะแรกได้ดำเนินการประชุมเชิงปฏิบัติการ ให้แก่ท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด เมื่อวันที่ ๑๐ - ๑๑ มกราคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมรอยัล ซิตี้ กรุงเทพมหานคร เพื่อเสนอแนะแนวทางผลักดันแผนปฏิบัติการจังหวัด (Action Plan) ให้เกิดผลเป็นรูปธรรม</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐</p>
กรมควบคุมมลพิษ	
<p>(๑๙) โครงการ ป้องกันและแก้ไข ปัญหามลพิษจาก ขยะมูลฝอยและ ของเสียอันตราย</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none">สนับสนุนจังหวัดและองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน<ul style="list-style-type: none">- จัดทำแผนการดำเนินงานการขับเคลื่อน อปท. ในการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน- ลงพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ตาก และเชียงราย เพื่อติดตามการดำเนินงานการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน- จัดทำรายงานความก้าวหน้าการสำรวจและติดตามการดำเนินงานการจัดการของเสียอันตรายชุมชนสนับสนุนจังหวัดและองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยอย่างถูกต้อง<ul style="list-style-type: none">- จัดทำสรุปประเด็นและรายงานการฝึกอบรม “การบริหารจัดการขยะมูลฝอย จากแนวคิด ทฤษฎี...สู่การปฏิบัติจริง” ส่งให้กับ สสจ. ๑ - ๑๖ ทสจ. และสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัด (สถ.จ.) ๗๖ จังหวัด- แจ้งการจัดสรรและเร่งรัดเบิกจ่ายงบประมาณเบิกแทนกัน โครงการเมืองสวยใส่ไร้มลพิษ (Clean & Green City) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้กับ สสจ. ๑ - ๑๖ และ ทสจ. ๗๖ จังหวัด เมื่อวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐- อยู่ระหว่างเตรียมรวบรวมข้อมูลขยะมูลฝอยตกค้าง ขยะมูลฝอยเกิดใหม่ สถานีกำจัดขยะมูลฝอย และ สถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย ไตรมาสที่ ๒ จาก สสจ. ๑-๑๖ และ ทสจ. ๗๖ จังหวัด ซึ่ง สสจ. จะส่งข้อมูลในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๑สำรวจข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยทั่วประเทศ<ul style="list-style-type: none">- ดำเนินการรวบรวมและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ปี ๒๕๖๐- จัดทำร่างเล่มรายงานสถานการณ์ขยะมูลฝอย- จัดการฝึกอบรม “การใช้งานระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑” เมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๑ ให้แก่ ทสจ. ๗๖ จังหวัด สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด ๗๖ จังหวัด อปท. และกรุงเทพมหานคร และเจ้าหน้าที่ คพ.ติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ประสบปัญหาและให้คำแนะนำอปท.ปรับปรุงระบบให้มีประสิทธิภาพ<ul style="list-style-type: none">- จัดส่งความเห็นข้อเสนอแนะแนวทางและคำแนะนำในการปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยให้ ทน.แม่สอด ทม.แม่ฮ่องสอน ทต.เกาะคา ทต.บางระจัน และ ทต.พรหมบุรี จังหวัดสิงห์บุรี- ลงพื้นที่ ทม.ชุมพร จังหวัดชุมพร ทต.กำแพง จังหวัดสตูล เพื่อติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่มีปัญหาขยะสะสมตกค้าง และอยู่ระหว่างการจัดทำข้อเสนอแนะแนวทาง การปรับปรุงระบบ

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<p>๕. พัฒนาระบบรองรับการจัดตั้งศูนย์รับคืนซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อยู่ระหว่างการดำเนินการขั้นตอนการจัดจ้างที่ปรึกษา เชิญชวนที่ปรึกษายื่นข้อเสนอโครงการ พัฒนาระบบรองรับการจัดตั้งศูนย์ฯ</p> <p>๖. เสริมสร้างความเข้มแข็งในการควบคุมการนำเข้า-ส่งออกของเสียอันตรายข้ามแดน โดยการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>อยู่ระหว่างจัดทำแผนการฝึกอบรมเสริมสร้างความเข้มแข็งการควบคุมนำเข้า-ส่งออกของเสียอันตรายในเขตเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดสงขลาและจังหวัดหนองคาย</p> <p>๗. สนับสนุนการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยสำหรับพื้นที่อุทยานแห่งชาติ</p> <ul style="list-style-type: none">- จัดทำสรุปผลการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การเสริมสร้างประสิทธิภาพการจัดการขยะมูลฝอยและน้ำเสียในอุทยานแห่งชาติสำหรับเจ้าหน้าที่กรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่า และพันธุ์พืช รุ่นที่ ๒” ระหว่างวันที่ ๒๒ – ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมพีชเชอร์แมนรีสอร์ท จังหวัดเพชรบุรี- จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) การจัดการขยะมูลฝอยและน้ำเสียในอุทยานแห่งชาติ นำร่อง ๑๐ แห่ง <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๗.๑๔</p>
กองทุนและเงินหมุนเวียน	
(๒๐) โครงการ ขอรับการ สนับสนุนกองทุน สิ่งแวดล้อม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>กองทุนสิ่งแวดล้อม โดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในฐานะ ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม อยู่ระหว่างดำเนินการเกี่ยวกับการพิจารณาและสนับสนุนงบประมาณให้กับโครงการก่อสร้างระบบกำจัดของเสียรวมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none">๑. โครงการก่อสร้างศูนย์จัดการขยะมูลฝอยรวม ของเทศบาลตำบลบ้านกรวด อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ อยู่ระหว่างแจ้งให้เทศบาลตำบลบ้านกรวดปรับแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลรายละเอียดโครงการ เพื่อเสนอคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านการจัดการมลพิษพิจารณาอีกครั้ง๒. โครงการก่อสร้างระบบกำจัดขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี อยู่ระหว่างแจ้งให้เทศบาลตำบลเกาะพะงันปรับแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลรายละเอียดโครงการ จัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมหรือรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านการจัดการมลพิษพิจารณาอีกครั้ง๓. โครงการก่อสร้างระบบบำบัดสิ่งปฏิกูลและระบบกำจัดกากตะกอนจุลินทรีย์ ของเทศบาลเมืองป่าตอง อำเภอกระบุรี จังหวัดภูเก็ต อยู่ระหว่างแจ้งให้เทศบาลเมืองป่าตองดำเนินการทบทวนและปรับแก้ไขหลักการและเหตุผลของโครงการ ทบทวนรายการคำนวณการออกแบบ เพื่อเสนอคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านการจัดการมลพิษพิจารณาอีกครั้ง <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <ol style="list-style-type: none">๑. เนื่องจากขั้นตอนในการวิเคราะห์โครงการต้องใช้ความละเอียดและรอบคอบเพื่อให้ได้โครงการที่มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลมากที่สุด จึงจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาในการกลั่นกรองข้อเสนอโครงการมากขึ้น๒. ผู้เสนอโครงการยังไม่มีกรเพิ่มเติมข้อมูลรายละเอียดโครงการ ทำให้ข้อเสนอโครงการยังไม่ได้รับการพิจารณาอนุมัติ

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
แนวทาง ๓ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
<p>(๒๑) โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียอันตรายภาคอุตสาหกรรม ๑๐๐ โรงงาน</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>กิจกรรมที่ ๑ โครงการพัฒนาศักยภาพการใช้ประโยชน์กากของเสีย</p> <p>๑.๑ นำเสนอหลักเกณฑ์การจัดการของเสียตามหลัก 3R และเกณฑ์การประเมินการใช้ประโยชน์ของเสียได้ทั้งหมด โดยแบ่งประเภทกิจกรรมเป็นกิจกรรมย่อยที่ดำเนินการเฉพาะบางส่วนของโรงงานและกิจกรรมทั่วทั้งโรงงาน</p> <p>๑.๒ รับสมัครโรงงานเข้าร่วมโครงการ</p> <p>๑.๓ ชี้แจงรายละเอียดโครงการ แนะนำแนวทางการดำเนินงานตามหลักเกณฑ์การจัดการของเสีย จำนวน ๒ ครั้ง เมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ โรงแรมโฆษะ จ.ขอนแก่น และวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเดอะทวินทาวเวอร์ กรุงเทพมหานคร</p> <p>๑.๔ คัดเลือกโรงงานที่มีความพร้อม จำนวน ๕๗ โรงงาน เข้าร่วมโครงการโดยต้องเข้าให้คำปรึกษาแนวทางการดำเนินงานตามกิจกรรม 3R และจัดทำแผนการจัดการจัดกิจกรรม 3R/Zero Waste to Landfill</p> <p>๑.๕ จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับหลักการจัดการของเสีย เช่น roll-up pop-up</p> <p>๑.๖ อยู่ระหว่างจัดทำแผนการเข้าโรงงาน</p> <p>กิจกรรมที่ ๒ โครงการยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสีย</p> <p>๒.๑ ทบทวนหลักเกณฑ์มาตรฐานการปฏิบัติงานที่ดีสำหรับโรงงานผู้รับบำบัด/กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว</p> <p>๒.๒ คัดเลือกโรงงานเข้าร่วมโครงการ ๖๒ โรงงาน</p> <p>๒.๓ ระบุลักษณะการประกอบกิจการและประเภทกิจกรรมของโรงงานที่เข้าร่วมโครงการฯ พร้อมนำเสนอรายละเอียดโรงงาน</p> <p>๒.๔ อยู่ระหว่างเตรียมการเข้าโรงงาน</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๕</p>
<p>(๒๒) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลซากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. ประชุมรับฟังความคิดเห็นเกี่ยวกับเกณฑ์การประเมินเพื่อยกระดับมาตรฐานการดำเนินการของโรงงานคัดแยก ถอดประกอบ บดย่อย และรีไซเคิลซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเดอะสุโกศล กรุงเทพมหานคร</p> <p>๒. จัดทำเกณฑ์การประเมินเพื่อยกระดับมาตรฐานการดำเนินการของโรงงานคัดแยก ถอดประกอบ บดย่อย และรีไซเคิลซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์</p> <p>๓. ศึกษารวบรวม และวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลมาตรฐานสากลการจัดการซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในต่างประเทศที่มีการใช้อย่างแพร่หลายในยุโรป อเมริกา และในเอเชียอย่างน้อย ๒ มาตรฐาน เช่น R2 e-Stewards โดยครอบคลุมสาระสำคัญทั้งหมดที่กำหนดในแต่ละมาตรฐาน</p> <p>๔. เชิญชวนและคัดเลือกผู้เข้าร่วมโครงการ</p> <p>๕. วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๑ มีการจัดพิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ การเข้าร่วม "โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลซากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ประจำปี ๒๕๖๑" ณ โรงแรมโนโวเทล กรุงเทพมหานคร</p> <p>๖. ประชุมเพื่อชี้แจงรายละเอียดการดำเนินงานแก่ผู้เข้าร่วมโครงการ</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐</p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
(๒๓) โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none">ประชุมรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มผู้ใช้งานระบบเพื่อรวบรวมปัญหาความต้องการ และข้อเสนอแนะในการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม เพื่อรองรับการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ และตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งาน เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑ดำเนินการพัฒนาระบบการขอมีเลขประจำตัวตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องระบบเอกสารการกำกับการขนส่งของเสียอันตราย พ.ศ. ๒๕๔๗ดำเนินการพัฒนาระบบการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานสำหรับกรณีที่ได้รับดำเนินการไม่ใช่ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๕</p>
(๒๔) โครงการช่วยเหลือติดตามการต่ออายุโรงงานที่ขาดการจัดการกากอุตสาหกรรม	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none">รวบรวมจำนวนโรงงานเป้าหมายจากฐานข้อมูลของกรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด และฐานข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์ เช่น แผ่นพับ โปสเตอร์ webpage สือหนังสือพิมพ์จัดตั้งศูนย์ให้ความช่วยเหลือโรงงานเป้าหมายให้ครอบคลุมทั้ง ๖ กลุ่มส่งเสริมการดำเนินการพัฒนาประสิทธิภาพองค์กรของกระทรวงอุตสาหกรรม และในกรุงเทพมหานคร จำนวน ๑๐ ศูนย์ ได้แก่ กรุงเทพฯ (กรมโรงงานอุตสาหกรรม) ต่างจังหวัด (สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี/สมุทรสาคร/ปทุมธานี/สมุทรปราการ/สุราษฎร์ธานี/ขอนแก่น/อุบลราชธานี/สระบุรี และเชียงใหม่) รวมถึงจัดหาบุคลากรและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ฯ ที่มีความพร้อม เพื่อติดตาม และให้ปรึกษาแนะนำในการจัดการกากอุตสาหกรรมให้ถูกต้องตามกฎหมายอบรมบุคลากรและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ จำนวน ๒๐ คนจัดฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดทั่วประเทศจัดสัมมนาในส่วนภูมิภาคและอบรมให้สถานประกอบการทราบถึงการจัดการกากอุตสาหกรรมอย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดยจัดสัมมนาสัญจรในส่วนภูมิภาคสำหรับเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔ ครั้ง และสำหรับผู้ประกอบการ จำนวน ๔ ครั้ง ในจังหวัดระยอง พิษณุโลก สุราษฎร์ธานี และนครราชสีมา <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๕</p>
แนวทาง ๔ : เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเล ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	
กรมควบคุมโรค	
(๒๕) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพของประชาชนและผู้สัมผัสขยะ	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none">ทบทวนผลการดำเนินงานเพื่อดูแลสุขภาพประชาชนในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ที่ผ่านมาเสนอข้อมูลแนวทางการดำเนินงานแก่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒ /สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ในการประชุมเมื่อวันที่ ๗ - ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ณ โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ตฯ กรุงเทพมหานคร เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบลงพื้นที่ให้การสนับสนุนข้อมูลวิชาการที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ ได้แก่ ให้ความรู้กับสำนักงานป้องกันควบคุมโรคมีการยกร่างคำแนะนำการดำเนินงานการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพของประชาชนกลุ่มเสี่ยงและผู้ประกอบอาชีพสัมผัสขยะ ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<p>๕. ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อการพัฒนาศักยภาพบุคลากรในการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากการสัมผัสขยะและมลพิษสิ่งแวดล้อม ระหว่างวันที่ ๑๖ – ๑๙ มกราคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรม เอป็น่า เฮ้าส์ กรุงเทพมหานคร</p> <p>๖. ลงพื้นที่นี้เทศติดตามงาน ณ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๑ จังหวัดนครศรีธรรมราช วันที่ ๑๙-๒๐ มีนาคม ๒๕๖๑</p> <p>๗. ลงพื้นที่ติดตามและสนับสนุนการดำเนินงานด้านเวชศาสตร์สิ่งแวดล้อมพื้นที่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น ณ จังหวัดมหาสารคาม จังหวัดร้อยเอ็ด และจังหวัดขอนแก่นวันที่ ๒๘ – ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๑</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๖.๖๐</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <p>งบประมาณในการเฝ้าระวังสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง ของพนักงานในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่มี เนื่องจากไม่มีกฎหมายรับรองในการจัดสรรการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงในพนักงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p>
กรมอนามัย	
<p>(๒๖) โครงการ พัฒนากฎหมาย ระเบียบ มาตรการแนวทาง ปฏิบัติ และการ กำกับดูแลบังคับ ใช้กฎหมายในการ จัดการขยะและ อนามัย สิ่งแวดล้อมอย่าง เข้มงวด</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของจังหวัด ท้องถิ่นและชุมชน ในการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</p> <p>๑.๑ ประชุมขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานขยะและสิ่งแวดล้อม</p> <p>๑.๒ สร้างความรอบรู้ประชาชนในการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม (ผลิตภัณฑ์)</p> <p>๑.๓ ประชุมปฏิบัติการการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในชุมชน</p> <p>๑.๔ ประชุมเชิงปฏิบัติการการเสริมสร้างความร่วมมือภาคีเครือข่ายการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อม</p> <p>๒. พัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>๒.๑ พัฒนาแนวทางการขับเคลื่อนคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>๒.๒ อบรมพัฒนาศักยภาพผู้ตรวจแนะนำ(EHA Instructor)การพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>๒.๓ ลงพื้นที่เยี่ยมเสริมพลังการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมในชุมชน</p> <p>๓. พัฒนาระบบเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เตาเผาขยะมูลฝอยติดเชื้อของสถานบริการสาธารณสุข</p> <p>๓.๑ ทบทวนข้อมูลสถานการณ์เตาเผาขยะมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข</p> <p>๓.๒ กำหนดขอบเขตการศึกษาและพื้นที่เป้าหมายในการศึกษา</p> <p>๓.๓ จัดทำแบบสำรวจโรงพยาบาล โดยใช้กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.๒๕๔๕ เป็นแนวทางในการจัดทำแบบสำรวจ ปัจจุบันอยู่ระหว่างกระบวนการตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ</p> <p>๓.๔ อยู่ในระหว่างการทำผู้รับจ้างเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์สารประกอบไดออกซินที่ระบายนอกจากปล่องเตาเผาขยะติดเชื้อของโรงพยาบาลและในชุมชนใกล้เคียง</p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<p>๔. พัฒนาระบบฐานข้อมูล การกำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน</p> <p>๔.๑ นิเทศติดตามผลการดำเนินงานการพัฒนาชุมชนเข้มแข็งด้านการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม</p> <p>๔.๒ ประเมินผลการดำเนินงานการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๕.๖๔</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <p>การรายงานปริมาณมูลฝอยติดเชื้อของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน มีการรายงานข้อมูลเพียง ร้อยละ ๗๐.๗๐ ทำให้ข้อมูลที่ได้ยังไม่เป็นภาพรวมของประเทศ จึงควรเร่งขับเคลื่อนให้โรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข รวมทั้งสถานพยาบาลสังกัดอื่นๆ ทั้งของภาครัฐและเอกชนมีการรายงานผลการดำเนินงานการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ</p>
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
<p>(๒๗) โครงการ แก้ไขปัญหาขยะ และสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. การดำเนินงานของ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค</p> <p>๑.๑ เป็นวิทยากรให้ความรู้ด้านการจัดการขยะมูลฝอยให้กับประชาชน</p> <p>๑.๒ ตรวจสอบสถานที่และจัดทำข้อเสนอแนวทางและตรวจสอบความถูกต้องตามข้อกำหนดด้านวิชาการในการจัดการขยะมูลฝอยของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย</p> <p>๑.๓ ประชุมหารือ และให้คำปรึกษาแนะนำในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่</p> <p>๑.๔ จัดประชุมประสานความร่วมมือในการกำกับติดตามการดำเนินงานตามแผนจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในพื้นที่จังหวัด เพื่อถ่ายทอดและบูรณาการแผนการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในระดับพื้นที่ โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน และเพื่อเสริมสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมระหว่างหน่วยงานส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และระดับจังหวัด พร้อมขับเคลื่อนแผนงานด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม สามารถจัดการและแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยเชิงพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๑.๕ ติดตามตรวจสอบ และประเมินสถานภาพสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่</p> <p>๑.๖ ตรวจสอบติดตามสถานการณ์การแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอย</p> <p>๒. การดำเนินงานของ ทสจ.</p> <p>๒.๑ ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงาน เก็บรวบรวมข้อมูล รวมถึงการสนับสนุนผลักดันการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายชุมชนให้ถูกหลักสุขาภิบาล</p> <p>๒.๒ ลงพื้นที่สำรวจข้อมูลและติดตามสถานการณ์ดำเนินงานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่</p> <p>๒.๓ สนับสนุนทางวิชาการแก่หน่วยงานราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน และประชาชน เพื่อขับเคลื่อนแผนแม่บทการจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>๒.๔ ดำเนินการจัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการคัดแยกขยะมูลฝอยชุมชนตั้งแต่ต้นทางตามหลักวิชาการ โดยมีผู้เข้าร่วมฝึกอบรมเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่</p> <p>๒.๕ ประสานและให้ข้อเสนอแนะองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเป็นของตนเอง</p> <p>๒.๖ ลงพื้นที่ประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อสำรวจสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
กรมควบคุมมลพิษ	
(๒๘) โครงการ พัฒนานโยบาย อนุบัญญัติ และ กฎระเบียบ	ผลการดำเนินงาน : ๑. อยู่ระหว่างจัดทำร่างอนุบัญญัติภายใต้ร่างพระราชบัญญัติการจัดการซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ โดยเปลี่ยนแปลงวิธีการดำเนินงานจากการว่าจ้างที่ปรึกษาเป็นการดำเนินการเอง ๒. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ "โครงการอนุบัญญัติพระราชบัญญัติการจัดการซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์" ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๑ มีหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ภาคการศึกษา ผู้ผลิต ผู้จำหน่าย และผู้รับกำจัดซากผลิตภัณฑ์เข้าร่วมการประชุม ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๐
กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
(๒๙) โครงการ บริหารจัดการ ขยะทะเล	ผลการดำเนินงาน : ๑. กิจกรรมการจัดการขยะทะเลตามหลักวิชาการในระบบนิเวศทางทะเลที่สำคัญ ดำเนินจัดเก็บขยะในระบบนิเวศชายหาด ระบบนิเวศปะการัง และระบบนิเวศป่าชายเลน จำนวน ๔๒ พื้นที่ ใน ๒๑ จังหวัดชายฝั่งทะเล ขยะทะเลที่จัดเก็บได้ทั้งหมดจำนวน ๑๘,๔๓๒.๑ กิโลกรัม ดำเนินการจัดการจำแนกประเภทขยะทะเลและกิจกรรมที่ก่อให้เกิดขยะตามแบบบันทึกมาตรฐานสากลขององค์กรอนุรักษ์มหาสมุทร (International Coastal Clean-up Data Card; Ocean Conservancy) พบว่าเกือบทั้งหมดของขยะที่จัดเก็บลำดับต้น ได้แก่ ๑) ถังพลาสติก ถังอาหาร ถังก๊อปปี้ ๒) กล่องอาหาร ขวดเครื่องดื่ม (พลาสติก) ๓) กล่องอาหาร ถ้วย/จาน (โฟม) ๔) เชือก ตาข่าย ลอบ เศษอวน ๕) ฝาจุกขวด (พลาสติก) ๒. กิจกรรมสำรวจ ประเมิน วิเคราะห์ขยะทะเล ๒.๑ การศึกษาประเภทและปริมาณขยะพื้นที่ปากแม่น้ำ ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลจำนวน ๑ ครั้ง บริเวณปากแม่น้ำพื้นที่อ่าวไทยตอนบน ข้อมูลอยู่ระหว่างการวิเคราะห์จำแนกประเภทขยะ ๒.๒ การศึกษาผลกระทบขยะทะเลต่อสัตว์ทะเลหายาก จากการผ่าพิสูจน์พยาธิสภาพสัตว์ทะเลหายากที่เกยตื้นตายระหว่างเดือนตุลาคม – ธันวาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๒๗ ซาก พบว่าสัตว์เต่าทะเลได้รับผลกระทบจากขยะทะเล จำนวน ๔ ตัว ๒.๓ การศึกษาผลกระทบขยะทะเลต่อระบบนิเวศปะการัง ติดตามสุขภาพปะการังเมื่อถูกรบกวนจากเชือกหรือขยะ เช่น การเปลี่ยนแปลงของสี และตรวจวัดอัตราการสังเคราะห์แสงของปะการัง จำนวน ๓ สถานี บริเวณจังหวัดพังงา ได้แก่ เกาะลิบปี เกาะไขนอ และเกาะไขนอก จากเป้าหมาย ๑๕ สถานี ข้อมูลอยู่ระหว่างการประเมินและวิเคราะห์สุขภาพของปะการัง ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๖๐ ปัญหา-อุปสรรค : การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผน เนื่องจากการจัดซื้อครุภัณฑ์ในส่วนของงบลงทุนครุภัณฑ์ วิทยาศาสตร์และการแพทย์ วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๔,๘๗๐,๐๐๐ บาท อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามขั้นตอนระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งคาดว่าจะสามารถเบิกจ่ายได้ภายในไตรมาสที่ ๓

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
แนวทาง ๕ : ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล	
กรมควบคุมมลพิษ	
(๑) โครงการ ป้องกันและแก้ไข ปัญหามลพิษทาง อากาศในพื้นที่ วิกฤต	ผลการดำเนินงาน : ๑. การแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในพื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี <ul style="list-style-type: none">- ผลตรวจวัดฝุ่นขนาดเล็ก (PM_{๑๐}) ในบรรยากาศ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม – ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง อยู่ในช่วง ๒๙.๘๒ – ๓๐๓ ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร (มาตรฐานเท่ากับ ๑๒๐) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน ๘๐ วัน จากการตรวจวัดทั้งสิ้น ๑๓๘ วัน คิดเป็นร้อยละ ๕๘<ul style="list-style-type: none">- ตรวจสอบการระบายฝุ่นละอองจากการผลิตของโรงโม่บดหรือย่อยหิน จำนวนทั้งสิ้น ๔๓ แห่ง มีค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองอยู่ในช่วงร้อยละ ๐.๘๘ – ๑๖.๗๑ (มาตรฐานเท่ากับร้อยละ ๒๐)- ตรวจสอบการระบายฝุ่นละอองจากโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ ได้แก่ บริษัทปูนซีเมนต์เอเชีย จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ ๕ - ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ บริษัทปูนซีเมนต์ตราลูกโลก จำกัด เมื่อวันที่ ๑๒-๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ และบริษัทปูนเขาวง เมื่อวันที่ ๒๑ - ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑- ส่งรถยนต์ตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน เพื่อตรวจวัดฝุ่นละอองบริเวณถนนคังเขาเขียวซึ่งมีการบรรทุกขนส่งค่อนข้างมาก พบว่ามีค่าฝุ่นรายชั่วโมงค่อนข้างสูง- จัดประชุมเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ปี ๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐ ซึ่งมุ่งเน้นการสร้างควมสมดุลบนพื้นฐานการพัฒนาอุตสาหกรรมควบคู่กับการดูแลด้านสิ่งแวดล้อม และสาธารณสุข เพื่อความสุขของประชาชนในพื้นที่- เข้าร่วมประชุมหารือร่วมกับจังหวัดสระบุรี และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑๒. การแก้ไขปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่มาบตาพุดและบริเวณใกล้เคียงจังหวัดระยอง<ul style="list-style-type: none">- ผลการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่มาบตาพุดและพื้นที่ใกล้เคียงจังหวัดระยอง ในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐ ไม่พบการเกินค่าเฝ้าระวังฯ- ผลการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่มาบตาพุดและพื้นที่ใกล้เคียงจังหวัดระยอง ในเดือนมกราคม ๒๕๖๑ พบสารอะคริโรไนโตรลเกินค่าเฝ้าระวังฯ ที่ค่ายสุรสิงหนาท อยู่บริเวณใกล้เคียงเขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซีได้ประสานผู้ประกอบการตรวจสอบหาสาเหตุและควบคุมแหล่งกำเนิดพร้อมรายงานให้ทราบต่อไป- ผลการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่มาบตาพุดและพื้นที่ใกล้เคียงจังหวัดระยอง ในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ พบสารไวนิลคลอไรด์เกินค่าเฝ้าระวังฯ ที่บ้านพลง และสารเบนซีนเกินค่าเฝ้าระวังฯ ที่หนองแพบ ได้แจ้งจังหวัดระยอง มอบหมาย“คณะทำงานติดตามและแก้ไขปัญหาการรั่วไหลของสารเคมีอันตราย Vinyl Chloride Monomer (VCM) ของบริษัท เอเพ็ค ปีโตรเคมีคอล จำกัด” ดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องโดยด่วน- ประชุมคณะทำงานติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในพื้นที่มาบตาพุด เขตประกอบการ อุตสาหกรรมไออาร์พีซี และบริเวณใกล้เคียง จังหวัดระยอง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๑- ตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่ายเพื่อเฝ้าระวังปัญหาในพื้นที่ เมื่อวันที่ ๗ - ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๑๑ จุด

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
	<p>๓. การจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล</p> <ul style="list-style-type: none">- อยู่ระหว่างรอผลการศึกษาคาดการณ์ประมาณการระบายมลพิษทางอากาศจากแหล่งกำเนิดประเภทต่างๆ ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลและปรับปรุงแผนปฏิบัติการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔- ตรวจสอบตรวจจับยานพาหนะในพื้นที่กรุงเทพฯ ตุลาคม ๒๕๖๐ - มีนาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๓,๖๗๒ คัน ออกคำสั่งห้ามใช้ชั่วคราว ๗๑ คัน คิดเป็นร้อยละ ๑.๙๓ และยกเลิกคำสั่ง ๕๑ คัน คิดเป็นร้อยละ ๗๑.๘๓- ตรวจสอบตรวจจับยานพาหนะในพื้นที่นครสวรรค์ มีนาคม ๒๕๖๑ ๑๒๔ คัน ออกคำสั่งห้ามใช้ชั่วคราว จำนวน ๕ คัน คิดเป็นร้อยละ ๔.๐๓ และไม่มีผู้มายกเลิกคำสั่ง- จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การตรวจสอบตรวจจับและห้ามใช้รถยนต์ควันดำ-เสียงดัง ให้แก่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ (กองบังคับการตำรวจจราจร) กรุงเทพมหานคร กรมการขนส่งทางบก เมื่อวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๐- จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การตรวจสอบตรวจจับและห้ามใช้รถยนต์ควันดำ-เสียงดัง เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ มีผู้เข้าร่วม ๗๕ คน ณ จังหวัดเชียงใหม่ <p>๔. เพิ่มประสิทธิภาพการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ (บำรุงสถานี/จัดซื้อเครื่องตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน) อยู่ระหว่างการดำเนินการตามสัญญา</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๓.๗๕</p>
กรมควบคุมโรค	
(๒) โครงการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none">๑. ทบทวนผลการดำเนินงานเพื่อดูแลสุขภาพประชาชนในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ที่ผ่านมา๒. เสนอข้อมูลแนวทางการดำเนินงานแก่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒ / สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง เพื่อทราบและเป็นกรอบทิศทางการดำเนินงานในพื้นที่ ในการประชุมเมื่อวันที่ ๗ - ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ณ โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ตฯ กรุงเทพมหานคร๓. ลงพื้นที่ให้การสนับสนุนข้อมูลวิชาการที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ ได้แก่ ให้ความรู้กับสำนักงานป้องกันควบคุมโรค <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๖๔</p>
กรมอนามัย	
(๓) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none">๑. ส่งเสริมการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่สระบุรี<ol style="list-style-type: none">๑.๑ ประชุมปรึกษาหารือการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศเพื่อบูรณาการแผนการเฝ้าระวังฯ ร่วมกันของหน่วยงานภาคสาธารณสุขในพื้นที่๑.๒ ประชุมชี้แจงการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศและคืนข้อมูลผลการเฝ้าระวังฯ ปี ๒๕๖๐ พร้อมชี้แจงการเก็บข้อมูลเฝ้าระวังฯ ปี ๒๕๖๑ และสร้างความตระหนักเรื่องผลกระทบต่อสุขภาพ๑.๓ จัดทำชุดความรู้ ต้นฉบับ Roll up ได้แก่ PM_{๑๐}PM_{๒.๕} และ ซิลิกา๑.๔ พัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และแผนที่เสียงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม กรณีฝุ่นละอองขนาดเล็ก ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี๒. ส่งเสริมการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่ กทม.และปริมณฑล<ol style="list-style-type: none">๒.๑ ทบทวนแนวทางประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ กทม. และปริมณฑล

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
	<p>๒.๒ ประชุมแนวทางการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่ กทม. และ ปริมณฑล</p> <p>๒.๓ อบรมการวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างสุขภาพและฝุ่นละอองขนาดเล็ก ด้วยวิธีการทางสถิติ</p> <p>๒.๔ จัดทำข้อมูลสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็กและข้อมูลสุขภาพ ของประชาชนในพื้นที่ กรุงเทพฯ และปริมณฑลกำหนดขอบเขตและวิธีการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ กรุงเทพฯ และปริมณฑล</p> <p>๒.๕ การเฝ้าระวังและสื่อสารเตือนภัยสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า ๒.๕ ในพื้นที่ กรุงเทพมหานคร</p> <ul style="list-style-type: none">- ร่วมประชุมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในและนอกสาธารณสุขเพื่อร่วมแก้ไขปัญหา ฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล- แลกเปลี่ยน เรื่อง การดูแลสุขภาพประชาชนกรณี PM ๒.๕ ในกทม. ความร่วมมือของภาครัฐ ท้องถิ่นและประชาชน- เฝ้าระวังและแจ้งเตือนผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กในกรุงเทพมหานคร- จัดทำรายงานสถานการณ์ ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า ๒.๕ ไมครอน ในพื้นที่ กทม. รายสัปดาห์ <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐</p>
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
<p>(๔) โครงการ บริหารจัดการ มลพิษในพื้นที่วิกฤต</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none">๑. จัดทำบัญชีรายชื่อโรงงาน จัดกลุ่มลักษณะในกระบวนการผลิต และบ่งชี้สารอินทรีย์ระเหยที่สำคัญ ที่มีการใช้ในอุตสาหกรรมเป้าหมาย๒. รวบรวมแนวปฏิบัติที่ดีและเทคโนโลยีที่ใช้ในการควบคุมการระบายสารอินทรีย์ระเหยในอุตสาหกรรม เป้าหมายทั้งในและต่างประเทศ และเสนอแนวทางการจัดทำ Emission factor สำหรับรับอุตสาหกรรม เป้าหมาย๓. รับสมัครโรงงานจำนวน ๓๐ รายในอุตสาหกรรมการพิมพ์ และอุตสาหกรรมยานยนต์ เพื่อเข้าร่วมจัดทำมาตรการใช้ VOCs และให้ความเห็นต่อแนวปฏิบัติที่ดีสำหรับกระบวนการผลิตเพื่อให้ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม๔. จัดประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์และวิธีการดำเนินงานโครงการให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรม เป้าหมาย จำนวน ๒ ครั้ง มีผู้เข้าร่วมทั้งหมด ๑๐๕ คน๕. สำรวจปริมาณการใช้ วิธีการควบคุม การจัดการ และการกำจัดสารอินทรีย์ระเหยในอุตสาหกรรม เป้าหมายโดยใช้แบบสอบถามอย่างน้อย ๒,๐๐๐ ชุด (สำรวจในภาคกลางและภาคตะวันออก) <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๐</p>

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
แนวทาง ๖ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า	
กรมพัฒนาที่ดิน	
(๕) โครงการส่งเสริมการไถกลบและผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อป้องกันหมอกและควันไฟในพื้นที่เกษตรภาคเหนือ	ผลการดำเนินงาน : ๑. ประชุมชี้แจงโครงการในวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ กรมพัฒนาที่ดิน โดยมีผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนาการจัดการดิน เป็นประธาน ร่วมกับผู้อำนวยการเขต และผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินในภาคเหนือ ๒. คัดเลือกพื้นที่โครงการโดยพิจารณาจากข้อมูลความชื้นของจำนวนจุดความร้อนในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือที่มีการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่เกษตร (ข้าว ข้าวโพด อ้อย) ๓. จัดทำคู่มือการดำเนินงานโครงการ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคให้เป็นไปในทางเดียวกันอีกทั้งเป็นแนวทางในการขับเคลื่อนและติดตามการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ ๔. ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้โครงการแก่เกษตรกร ผ่านองค์กรการปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรการบริหารส่วนตำบล กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน เพื่อส่งเสริมกระตุ้นให้เกษตรกรลดละเลิกการเผา ๕. กิจกรรมไถกลบต่อซังในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ จำนวนทั้งสิ้น ๕๔,๑๗๔ ไร่ ๖. กิจกรรมผลิตปุ๋ยหมักสูตรพระราชทานในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ จำนวนทั้งสิ้น ๒,๔๙๐ ตัน ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๖๘.๔๓
กรมส่งเสริมการเกษตร	
(๖) โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	ผลการดำเนินงาน : ๑. การเตรียมการ - ชี้แจงและจัดส่งคู่มือการดำเนินงาน พร้อมข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้สำนักงานเกษตรจังหวัด เมื่อเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ - ประสานข้อมูลกับ GISTDA และจัดทำข้อมูลเชิงแผนที่เรื่องสภาพปัญหาการเผาฯ ปี ๒๕๖๐ (ระหว่างเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๐) - จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อติดตามความก้าวหน้าและเตรียมความพร้อมการดำเนินงานเพื่อรับมือวิกฤตหมอกควัน เมื่อวันที่ ๒๔ - ๒๖ ม.ค. ๖๑ ณ โรงแรมโลตัส บางสวนแก้ว จังหวัดเชียงใหม่ ๒. ถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร - กำหนดพื้นที่เป้าหมายการดำเนินงาน ๑๔๐ ตำบล ใน ๑๐ จังหวัด - จัดอบรมเกษตรกร จำนวน ๑๕,๗๒๐ ราย (คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ของเป้าหมาย) - จัดอบรมเพื่อสร้างวิทยากรเกษตรด้านการทำการเกษตรปลอดการเผา รวม ๔,๖๘๘ ราย - จัดทำแปลงสาธิตและจุดเรียนรู้เพื่อการหยุดเผา รวม ๗๒ แห่ง - ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดทำปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดการเผาในพื้นที่การเกษตร รวม ๑๗๐ ไร่) ๓. สร้างเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผา - จัดเวทีชุมชน/จัดกระบวนการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกร ๖๕ ครั้ง/๕๑๓ หมู่บ้าน - แจกขอความร่วมมือจากวิทยากรเกษตรและอาสาสมัครของกลุ่มเครือข่ายฯ ร่วมเฝ้าระวัง และควบคุมการเผาในพื้นที่การเกษตร - เฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ และสำรวจข้อมูลพื้นที่การเกษตร ในช่วงวิกฤตหมอกควันภาคเหนือ ระหว่างเดือน มกราคม - เมษายน ๒๕๖๑

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
	<p>๔. วรรณคดีและประชาสัมพันธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำสื่อวิชาการ ประกอบด้วย แผ่นพับ ๑๙,๕๐๐ แผ่น คู่มือส่งเสริมการหยุดเผา ๑๓,๒๐๐ เล่ม และแผ่น DVD การส่งเสริมการหยุดเผา ๒,๘๐๐ แผ่น - ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ (วิทยุ หนังสือพิมพ์ท้องถิ่น อินเทอร์เน็ต หอกระจายข่าว ที่ประชุมหมู่บ้าน/วัด ป้ายประชาสัมพันธ์) <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๗๙.๑๒</p>
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
(๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและหมอกควัน	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>อยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูลผลการเบิกจ่ายและผลการดำเนินงานจากหน่วยงานในส่วนภูมิภาค</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</p>
กรมควบคุมมลพิษ	
(๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. จัดประชุมมอบนโยบายการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและหมอกควันภาคเหนือ เมื่อวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ จังหวัดลำปาง ๒. ลงพื้นที่และหารือกับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดรวมทั้งตรวจติดตามการดำเนินงานของศูนย์อำนวยการป้องกันและแก้ไขปัญหไฟฟ้าและหมอกควันในจังหวัดเชียงใหม่และลำพูน ๓. ลงพื้นที่ติดตามการทำงานของสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ และประชุมหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อติดตามการแก้ไขปัญหไฟฟ้าและหมอกควันในจังหวัดตาก เมื่อวันที่ ๒๗ - ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๑ ๔. ดำเนินการตามสัญญาจ้างปรับปรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (จังหวัดเชียงราย ลำพูน น่าน แม่ฮ่องสอน) <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐</p>
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
(๙) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. การสร้างเครือข่าย/ความร่วมมือกับภาคประชาชนในการลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน <ol style="list-style-type: none"> ๑.๑ สร้างแนวร่วมภาคประชาชน ในการเฝ้าระวังและป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนารูปแบบการสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟฟ้า ลดหมอกควันภาคเหนือวิเคราะห์ข้อมูลสภาพปัญหาในพื้นที่ภาคเหนือ ถอดบทเรียนพื้นที่ดำเนินการ รูปแบบการดำเนินงานและเสนอแนะแนวทางการขยายผลการเสริมสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟฟ้า ลดหมอกควัน - การสื่อสารสู่สาธารณะ และจัดทำสื่อเผยแพร่สำหรับการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟฟ้า ลดหมอกควัน - จัดกิจกรรมประชารัฐร่วมใจเฝ้าระวังไฟฟ้า ลดหมอกควันพื้นที่อุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ - ปุย เมื่อวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ ดอยผากอง ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ จำนวนผู้เข้าร่วม ๓๒๐ คน - จัดกิจกรรมจิตอาสารวมพลัง เฝ้าระวังไฟฟ้า ลดหมอกควันพื้นที่ดอยสุเทพ - ปุย ออบขาน และพื้นที่โดยรอบ เมื่อวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ บ้านแม่ขนินใต้ ตำบลน้ำแพร่ อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวนผู้เข้าร่วม ๒๖๐ คน

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ

- จัดกิจกรรมประชารัฐร่วมใจป้องกันไฟป่า ลดหมอกควัน พื้นที่อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ เมื่อวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๑ ณ หน่วยจัดการต้นน้ำแม่กลาง ตำบลบ้านหลวง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ จำนวนผู้เข้าร่วม ๒๗๐ คน

๑.๒ พัฒนากลไกการเฝ้าระวังไฟป่า และลดหมอกควัน

- ประชุมแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเฝ้าระวัง ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควัน เมื่อวันที่ ๑๓-๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ โรงแรมคุ้มภูคำ อำเภอเมือง และอุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

- ลงพื้นที่หารือร่วมกับเครือข่ายและหน่วยงานในพื้นที่บูรณาการความร่วมมือร่วมเฝ้าระวังไฟป่าลดหมอกควัน เพื่อวางรูปแบบการดำเนินงานในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควันปี ๒๕๖๑

- จัดการประชุมขับเคลื่อนเครือข่ายสิ่งแวดล้อมม้ง ๑๒ หมู่บ้านเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควัน เมื่อวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมคุ้มภูคำ จังหวัดเชียงใหม่ จำนวนผู้เข้าร่วม ๘๐ คน

- จัดเวทีบูรณาการความร่วมมือในการพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควัน (พื้นที่ดอยพระบาท-ม่อนพระยาแช่ จังหวัดลำปาง) เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑ ณ ลำปางรีสอร์ท จังหวัดลำปาง ผู้เข้าร่วมจำนวน ๖๐ คน

- จัดเวทีการขับเคลื่อนเครือข่ายชุมชนบนที่สูงลดหมอกควัน : สัมผัสสิ่งแวดล้อมม้ง ปี ๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ ศูนย์วิจัย สานิตและฝึกอบรมการเกษตรแม่เหิยะตำบลแม่เหิยะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๖๐ คน

- จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ พัฒนากลไกขับเคลื่อน ทสม.ล้านนา ในการเฝ้าระวังไฟป่าหมอกควัน เมื่อวันที่ ๑๑ - ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ อำเภอเมือง และอำเภอภูเกตุยาวจังหวัดพะเยา ผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๕๐ คน

๑.๓ การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอาสาสมัคร

- จัดกิจกรรมเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรียนรู้เพื่อสืบสานแนวทางศาสตร์พระราชา (หวง ฮัก รักสิ่งแวดล้อม) กลุ่มเป้าหมาย ๒๐๐ คน ๔ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน แพร่ พะเยา และเชียงราย เพื่อให้อาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เรียนรู้จากประสบการณ์การจัดการ ดิน น้ำ ป่า การจัดการฐานทรัพยากรทั้งระบบในพื้นที่จริง ซึ่งได้น้อมนำศาสตร์พระราชามาปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม

๒. การรณรงค์ สร้างจิตสำนึก ประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน

๒.๑ การรณรงค์ สร้างจิตสำนึก ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน

- จัดกิจกรรมพิธีเปิดศูนย์เรียนรู้ต้นแบบหมู่บ้านปลอดการเผา ปี๒๕๖๐จำนวน ๙ แห่ง เมื่อเดือนธันวาคม ๒๕๖๐ - มกราคม ๒๕๖๑ จำนวนกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วม ๙๐๐ คน ได้แก่ บ้านดง-บ้านห้วยห้อม จังหวัดแม่ฮ่องสอน บ้านใหม่กาดเหนือ จังหวัดลำพูน บ้านแม่เมะ จังหวัดเชียงใหม่ บ้านทุ่งห้าเหนือ จังหวัดเชียงราย บ้านดอนเงิน จังหวัดพะเยา บ้านป่าเป้า จังหวัดน่าน บ้านวังหงส์ จังหวัดแพร่ บ้านขอใต้ จังหวัดลำปาง บ้านท่าไผ่ จังหวัดตาก

- กิจกรรมการพัฒนาเสริมศักยภาพองค์ความรู้ศูนย์เรียนรู้หมู่บ้านปลอดการเผา เมื่อวันที่ ๑๔-๑๖ มีนาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมไดมอนด์ พาร์ค อินน์ เชียงราย รีสอร์ท และศึกษาดูงานแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ณ บ้านโป่งศรีนคร จังหวัดเชียงราย มีจำนวนกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมจำนวน ๒๐๐ คน

- อยู่ระหว่างจัดทำและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควันผ่านชุดสิ่งพิมพ์ และจัดทำสื่อรณรงค์ สร้างจิตสำนึกลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ																																																						
	<p>๒.๒ การประชาสัมพันธ์เพื่อฟ้าใส ปลอดภัยปลอดปัญหาหมอกควัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควันทางสื่อโทรทัศน์ท้องถิ่นในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน - ผลิตและเผยแพร่สารคดีและสποตวิทยุประชาสัมพันธ์เพื่อฟ้าใส ปลอดภัยป่า ลดปัญหาหมอกควัน และคลิปวิดีโอให้ความรู้เพื่อลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน <p>๓. การพัฒนาศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบปลอดการเผาโดยการมีส่วนร่วม</p> <p>สนับสนุนงบประมาณให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๙ จังหวัดภาคเหนือตอนบน (เชียงใหม่ เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน และตาก) เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานการเฝ้าระวัง ป้องกัน ลดไฟฟ้า ลดหมอกควันปลอดการเผาในพื้นที่ภาคเหนือ และคัดเลือกชุมชนต้นแบบปลอดการเผา</p> <p>๔. พัฒนากลไกเครื่องมือความร่วมมือที่เอื้อกับการทำงานกับภาคีต่างๆ ในระดับพื้นที่</p> <p>๔.๑ จัดทำฐานข้อมูลเพื่อสร้างกลไกความร่วมมือในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการจัดทำชุดข้อมูลและสารสนเทศเชิงพื้นที่ เพื่อเป็นเครื่องมือสนับสนุนการวางแผนป้องกัน และ แก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟฟ้าในพื้นที่เป้าหมายของเครือข่าย จำนวน ๑ ชุดข้อมูล ในพื้นที่ดอยอินทนนท์ จังหวัดเชียงใหม่</p> <p>๔.๒ พัฒนาระบบรายงานและคลังข้อมูลเชิงประเด็นยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนภารกิจการปรับลดพฤติกรรมเผาในที่โล่งและหมอกควัน อยู่ระหว่างพัฒนาระบบรายงานและคลังข้อมูลเชิงประเด็นยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนภารกิจการปรับลดพฤติกรรมเผาในที่โล่งและหมอกควัน</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</p>																																																					
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช																																																						
<p>(๑๐)โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและหมอกควันในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. จัดสรรงบประมาณ สำหรับการจัดตั้งหมุดดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ ๑๘ หมู่ ดังนี้</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">๑.๑ จังหวัดแพร่</td> <td style="width: 15%;">จำนวน ๑ หมู่</td> <td style="width: 40%;">พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐</td> <td style="width: 30%;">ไร่</td> </tr> <tr> <td>๑.๒ จังหวัดน่าน</td> <td>จำนวน ๑ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๑.๓ จังหวัดลำปาง</td> <td>จำนวน ๓ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๑.๔ จังหวัดตาก</td> <td>จำนวน ๑ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๑.๕ จังหวัดเชียงราย</td> <td>จำนวน ๓ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๑.๖ จังหวัดพะเยา</td> <td>จำนวน ๒ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๒๕,๐๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๑.๗ จังหวัดเชียงใหม่</td> <td>จำนวน ๔ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๒๕๐,๐๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๑.๘ จังหวัดแม่ฮ่องสอน</td> <td>จำนวน ๓ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> </table> <p>๒. ดำเนินกิจกรรมการปฏิบัติงานสำหรับหมุดดับไฟฟ้าเคลื่อนที่ ดังนี้</p> <p>๒.๑ การรณรงค์ป้องกันไฟฟ้า</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">๑) ประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่</td> <td style="width: 20%;">จำนวน ๒๖๐</td> <td style="width: 40%;">ครั้ง</td> </tr> <tr> <td>๒) ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชน</td> <td>จำนวน ๕๒</td> <td>ครั้ง</td> </tr> <tr> <td>๓) ป้ายประชาสัมพันธ์</td> <td>จำนวน ๓๔๓</td> <td>ป้าย</td> </tr> <tr> <td>๔) สิ่งตีพิมพ์</td> <td>จำนวน ๗,๗๓๗</td> <td>แผ่น</td> </tr> <tr> <td>๕) เอกสารเผยแพร่</td> <td>จำนวน ๕,๗๓๗</td> <td>เล่ม</td> </tr> <tr> <td>๖) นิทรรศการ</td> <td>จำนวน ๓๒</td> <td>ครั้ง</td> </tr> <tr> <td>๗) การศึกษา</td> <td>จำนวน ๖๑</td> <td>ครั้ง</td> </tr> </table>	๑.๑ จังหวัดแพร่	จำนวน ๑ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐	ไร่	๑.๒ จังหวัดน่าน	จำนวน ๑ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐	ไร่	๑.๓ จังหวัดลำปาง	จำนวน ๓ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐	ไร่	๑.๔ จังหวัดตาก	จำนวน ๑ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐	ไร่	๑.๕ จังหวัดเชียงราย	จำนวน ๓ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐	ไร่	๑.๖ จังหวัดพะเยา	จำนวน ๒ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๒๕,๐๐๐	ไร่	๑.๗ จังหวัดเชียงใหม่	จำนวน ๔ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๒๕๐,๐๐๐	ไร่	๑.๘ จังหวัดแม่ฮ่องสอน	จำนวน ๓ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐	ไร่	๑) ประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่	จำนวน ๒๖๐	ครั้ง	๒) ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชน	จำนวน ๕๒	ครั้ง	๓) ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน ๓๔๓	ป้าย	๔) สิ่งตีพิมพ์	จำนวน ๗,๗๓๗	แผ่น	๕) เอกสารเผยแพร่	จำนวน ๕,๗๓๗	เล่ม	๖) นิทรรศการ	จำนวน ๓๒	ครั้ง	๗) การศึกษา	จำนวน ๖๑	ครั้ง
๑.๑ จังหวัดแพร่	จำนวน ๑ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐	ไร่																																																			
๑.๒ จังหวัดน่าน	จำนวน ๑ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐	ไร่																																																			
๑.๓ จังหวัดลำปาง	จำนวน ๓ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐	ไร่																																																			
๑.๔ จังหวัดตาก	จำนวน ๑ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๖๒,๕๐๐	ไร่																																																			
๑.๕ จังหวัดเชียงราย	จำนวน ๓ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐	ไร่																																																			
๑.๖ จังหวัดพะเยา	จำนวน ๒ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๒๕,๐๐๐	ไร่																																																			
๑.๗ จังหวัดเชียงใหม่	จำนวน ๔ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๒๕๐,๐๐๐	ไร่																																																			
๑.๘ จังหวัดแม่ฮ่องสอน	จำนวน ๓ หมู่	พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น ๑๘๗,๕๐๐	ไร่																																																			
๑) ประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่	จำนวน ๒๖๐	ครั้ง																																																				
๒) ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชน	จำนวน ๕๒	ครั้ง																																																				
๓) ป้ายประชาสัมพันธ์	จำนวน ๓๔๓	ป้าย																																																				
๔) สิ่งตีพิมพ์	จำนวน ๗,๗๓๗	แผ่น																																																				
๕) เอกสารเผยแพร่	จำนวน ๕,๗๓๗	เล่ม																																																				
๖) นิทรรศการ	จำนวน ๓๒	ครั้ง																																																				
๗) การศึกษา	จำนวน ๖๑	ครั้ง																																																				

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	
	<p>๒.๒ การปฏิบัติงานดับไฟป่า</p> <p>๑) การเตรียมการก่อนฤดูไฟป่า สำรวจพื้นที่ปฏิบัติงาน จำนวน ๑,๑๒๕,๐๐๐ ไร่ พร้อมทั้งเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือดับไฟป่า จำนวน ๑๘ ชุด และการจัดการเชื้อเพลิง จำนวน ๒๔,๐๐๐ ไร่</p> <p>๒) การดับไฟป่า ตรวจสอบไฟและตรวจปราบปรามการลักลอบเผาป่า จำนวน ๑,๑๒๕,๐๐๐ ไร่</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๒.๙๙</p>
กรมอนามัย	
<p>(๑๑) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ (กรณีหมอกควันภาคเหนือ)</p>	<p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>๑. รวบรวมนวัตกรรมในการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพจากหมอกควันในพื้นที่และการสืบค้นในช่องทางต่าง ๆ</p> <p>๒. จัดทำ (ร่าง) เกณฑ์คำแนะนำในการปฏิบัติตนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕})</p> <p>๓. จัดพิมพ์สื่อ คู่มือวิชาการ เพื่อสนับสนุน ให้แก่ ศูนย์อนามัย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดประชาชน ได้แก่ คู่มือ โปสเตอร์ และสปอร์ตวิทยุ</p> <p>๔. การเตรียมการรับมือผลกระทบต่อสุขภาพจากภาวะหมอกควัน</p> <p>๔.๑ ประชุมเตรียมการด้านสาธารณสุขรองรับผลกระทบต่อสุขภาพจากภาวะหมอกควันร่วมกับหน่วยงานภาคสาธารณสุข เมื่อวันที่ ๔ - ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ณ จังหวัดพะเยา</p> <p>๔.๒ ประชุมทางไกล (Video Conference) การเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์และสาธารณสุข (Operation Center: OC) กรณีหมอกควัน ปี ๒๕๖๑</p> <p>๔.๓ ลงพื้นที่เตรียมการดำเนินงานด้านสาธารณสุขรองรับผลกระทบต่อสุขภาพจากหมอกควัน ปี ๒๕๖๑</p> <p>๕. เฝ้าระวังสถานการณ์จากภาวะหมอกควันภาคเหนือ และแจ้งเตือนประชาชนผลกระทบต่อสุขภาพรายวัน /รายสัปดาห์ในจังหวัดที่ฝุ่นเกินมาตรฐาน ผ่านทางช่องทางต่างๆ</p> <p>๖. พัฒนาชุมชนต้นแบบการปรับตัวด้านสุขภาพจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเพื่อพัฒนาขีดความสามารถแกนนำชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และจัดทำแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p> <p>๗. พัฒนาหลักสูตรการพัฒนาความสามารถเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหลักสูตรอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ด้านการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพจากหมอกควัน โดยทบทวนความต้องการในการฝึกอบรม (Training need) รวมถึงประชุมกำหนดรายละเอียดของหลักสูตร ได้แก่ หัวข้อ วัตถุประสงค์ คุณสมบัติของวิทยากร หัวข้อ วิธีการฝึกอบรม ระยะเวลา และอุปกรณ์ประกอบการสอน</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๖๐</p>