



รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานและการใช้จ่าย  
งบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม

ไตรมาสที่ ๒ (มกราคม – มีนาคม ๒๕๖๒)

---

จัดทำโดย

กรมควบคุมมลพิษ (เจ้าภาพแผนงานบูรณาการ)

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

พฤษภาคม ๒๕๖๒

**รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ  
แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ  
และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒  
ไตรมาสที่ ๒ (มกราคม-มีนาคม ๒๕๖๒)**

**๑. บทสรุป**

แผนงานบูรณาการ การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑๗ หน่วยงาน จำนวน ๒๙ โครงการ วงเงินที่ได้รับการจัดสรรรวมทั้งสิ้น ๕๓๕.๔๕๖๗ ล้านบาท ประกอบด้วย

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๖ กระทรวง วงเงินรวม ๓๑๒.๒๑๗๗ ล้านบาท

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๓ กระทรวง วงเงินรวม ๑๑๓.๓๘๔๐ ล้านบาท

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๓ กระทรวง วงเงินรวม ๑๐๙.๘๕๕๐ ล้านบาท

ผลการเบิกจ่ายงบประมาณในไตรมาสที่ ๒ (มกราคม-มีนาคม ๒๕๖๒) มีดังนี้

ภาพรวมเบิกจ่ายแล้ว ๑๖๕.๔๑๙๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๙๐ ต่ำกว่าเป้าหมายตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ไตรมาสที่ ๒ (๓๘๙.๔๔๕๒ ล้านบาท) ๒๒๔.๐๒๕๗ ล้านบาท หรือร้อยละ ๕๗.๕๒ และต่ำกว่าเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรี (๒๘๙.๑๔ ล้านบาท) ๑๒๓.๗๒ ล้านบาท หรือร้อยละ ๔๓

พิจารณาผลการเบิกจ่ายจำแนกรายด้าน พบว่า

๑. ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มีผลการเบิกจ่าย ๙๑.๐๗๑๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๑๗

๒. ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีผลการเบิกจ่าย ๔๐.๖๑๘๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๘๒

๓. ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มีผลการเบิกจ่าย ๓๓.๗๒๘๘ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๗๑

สาเหตุที่ผลการเบิกจ่ายไตรมาสแรกต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนด เนื่องจากมีหน่วยงานเพิ่งเริ่มดำเนินงานโครงการ จำนวน ๒ หน่วยงาน และอยู่ในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน ๒ หน่วยงาน จึงทำให้ผลการเบิกจ่ายต่ำ หน่วยงานที่มีผลการเบิกจ่ายมากที่สุด ได้แก่ กรมส่งเสริมการเกษตร มีผลการเบิกจ่ายคิดเป็นร้อยละ ๗๗.๓๐ รองลงมา ได้แก่ กรมควบคุมโรค มีผลการเบิกจ่ายคิดเป็นร้อยละ ๗๔.๑๖ และหน่วยงานที่มีผลการเบิกจ่ายต่ำที่สุด ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีผลการเบิกจ่ายคิดเป็นร้อยละ ๑๖.๒๓ รองลงมา ได้แก่ สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีผลการเบิกจ่ายคิดเป็นร้อยละ ๑๖.๒๗

ผลการดำเนินงานปัจจุบันเฉลี่ยร้อยละ ๔๗ โดยหน่วยงานที่มีความก้าวหน้าการดำเนินงานมากที่สุด ได้แก่ กรมควบคุมโรค มีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๗๓.๙๒ หน่วยงานที่มีผลการดำเนินงานต่ำที่สุด ได้แก่ สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๑๕ และหน่วยงานที่ยังไม่รายงานผลการดำเนินงานในไตรมาสที่ ๒ ได้แก่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

## ๒. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

### ๒.๑ ภาพรวมแผนงานบูรณาการ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑๗ หน่วยงาน ได้จัดทำแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวนรวม ๒๙ โครงการ โดยมีผลการเบิกจ่ายงบประมาณบูรณาการในไตรมาสที่ ๒ ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒ มีผลการเบิกจ่ายรวม ๑๖๕.๔๑๙๕ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๙๐ ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรี คิดเป็นร้อยละ ๔๓

แผนงานบูรณาการ	จำนวนโครงการ	ได้รับจัดสรร (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย	
			งบประมาณ (ล้านบาท)	ร้อยละ
การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม	๒๙	๕๓๕.๔๔๖๗	๑๖๕.๔๑๙๕	๓๐.๙๐

หมายเหตุ: ๑. มติคณะรัฐมนตรี กำหนดเป้าหมายการเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวมไตรมาสที่ ๒ ร้อยละ ๕๔

๒. ผลการเบิกจ่ายไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๑) เท่ากับ ๔๒.๒๒๒๙ ล้านบาท หรือร้อยละ ๗.๘๙

### ๒.๒ จำแนกตามด้านและแนวทาง

เมื่อพิจารณาผลการเบิกจ่ายงบประมาณ โดยจำแนกตามด้านและแนวทางการดำเนินงาน พบว่า ด้านการจัดการขยะมูลฝอย เบิกจ่ายแล้ว ๙๑.๐๗๑๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๑๗ ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ เบิกจ่ายแล้ว ๔๐.๖๑๘๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๕.๘๒ และด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เบิกจ่ายแล้ว ๓๓.๗๒๘๘ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๗๑

แนวทางการดำเนินงาน	ได้รับจัดสรร (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย	
		งบประมาณ (ล้านบาท)	ร้อยละ
<b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>	<b>๓๑๒.๒๑๗๗</b>	<b>๙๑.๐๗๑๙</b>	<b>๒๙.๑๗</b>
๑. เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๒๘๓.๘๕๗๒	๘๑.๖๗๙๓	๒๘.๗๗
๒. เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	๒๘.๓๖๐๕	๙.๓๙๒๖	๓๓.๑๒
<b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>	<b>๑๑๓.๓๘๔๐</b>	<b>๔๐.๖๑๘๗</b>	<b>๓๕.๘๒</b>
๑. บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	๓๕.๖๔๗๙	๑๐.๘๕๗๕	๓๐.๔๖
๒. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า	๗๗.๗๓๖๑	๒๙.๗๖๑๒	๓๘.๒๘
<b>ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</b>	<b>๑๐๙.๘๔๕๐</b>	<b>๓๓.๗๒๘๘</b>	<b>๓๐.๗๑</b>
๑. พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สู่มืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และจัดทำแนวทางการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์ (SEA)	๑๐๙.๘๔๕๐	๓๓.๗๒๘๘	๓๐.๗๑

หมายเหตุ: ผลการเบิกจ่ายไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๑)

- ด้านการจัดการขยะมูลฝอย เบิกจ่าย ๒๓.๒๓๖๗ ล้านบาท (ร้อยละ ๗.๔๔)

- ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ เบิกจ่าย ๑๔.๐๕๓๓ ล้านบาท (ร้อยละ ๙.๗๕)

- ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เบิกจ่าย ๗.๙๓๒๙ ล้านบาท (ร้อยละ ๗.๒๒)

๒.๓ จำแนกตามกระทรวง-หน่วยงาน

หน่วยงาน	งบประมาณ (ล้านบาท)	ไตรมาส ๒ (ม.ค.-มี.ค. ๒๕๖๒)	
		ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
<b>สำนักนายกรัฐมนตรี</b>			
๑. กรมประชาสัมพันธ์	๘.๙๐๐๐	๔.๒๐๐๐	๔๗.๑๙
<b>กระทรวงเกษตรและสหกรณ์</b>			
๑. กรมส่งเสริมการเกษตร	๑๖.๒๐๓	๑๒.๕๒๔๗	๗๗.๓๐
<b>กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>			
๑. สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๕๙.๕๐๕๖	๑๑.๔๘๗๗	๑๙.๓๑
๒. กรมควบคุมมลพิษ	๗๕.๒๓๐๐	๑๗.๒๔๐๖	๒๒.๙๒
๓. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	๔๙.๙๘๐๐	๑๓.๗๓๙๔	๒๗.๔๙
๔. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๘๑.๘๓๒๑	๒๖.๕๕๘๓	๓๒.๔๕
๕. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๕.๒๘๒๑	๕.๕๑๑๕	๓๖.๐๗
๖. องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	๙.๒๘๔๗	๕.๑๕๒๑	๕๕.๔๙
<b>กระทรวงมหาดไทย</b>			
๑. กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	๘.๕๔๓๒	๓.๑๗๒๐	๓๗.๑๓
<b>กระทรวงศึกษาธิการ</b>			
๑. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	๓๗.๗๑๓๐	๘.๖๓๒๘	๒๒.๘๙
๒. สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	๕.๘๓๖๘	๐.๙๔๗๒	๑๖.๒๓
<b>กระทรวงสาธารณสุข</b>			
๑. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	๓๖.๖๒๓๖	๑๐.๘๐๑๘	๔๙.๑๖
๒. กรมควบคุมโรค	๔.๖๖๔๙	๓.๔๕๙๔	๗๔.๑๖
๓. กรมอนามัย	๓๖.๐๕๕๔	๑๖.๕๗๖๗	๔๕.๙๘
<b>กระทรวงอุตสาหกรรม</b>			
๑. กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๖๕.๘๙๐๑	๑๙.๒๐๘๑	๒๙.๑๕
๒. สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	๙.๙๔๐๖	๑.๖๑๗๖	๑๖.๒๗
๓. กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	๑๓.๙๖๑๖	๔.๕๘๙๖	๓๒.๘๗
<b>รวม</b>	<b>๕๓๕.๔๔๖๗</b>	<b>๑๖๕.๔๑๙๕</b>	<b>๓๐.๙๐</b>

๒.๔ จำแนกตามโครงการ

๑) ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มี ๑๑ โครงการ วงเงินรวม ๓๑๒.๒๑๗๗ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๙๑.๐๗๑๙ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒๙.๑๗ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
<b>แนวทาง ๑ : เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ</b>			
สำนักนายกรัฐมนตรี	๘.๙๐๐๐	๔.๒๐๐๐	๔๗.๑๙
กรมประชาสัมพันธ์	๘.๙๐๐๐	๔.๒๐๐๐	๔๗.๑๙
(๑) โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	๘.๙๐๐๐	๔.๒๐๐๐	๔๗.๑๙
กระทรวงศึกษาธิการ	๔๓.๕๔๙๘	๙.๕๘๐๐	๒๒.๐๐
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	๓๗.๗๑๓๐	๘.๖๓๒๘	๒๒.๘๙
(๒) โครงการสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๓๗.๗๑๓๐	๘.๖๓๒๘	๒๒.๘๙
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	๕.๘๓๖๘	๐.๙๔๗๒	๑๖.๒๓
(๓) โครงการเสริมสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	๕.๘๓๖๘	๐.๙๔๗๒	๑๖.๒๓
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๖๐.๙๙๗๐	๔๒.๖๑๓๗	๒๖.๔๗
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๔๗.๐๑๐๐	๑๕.๕๘๙๓	๓๓.๑๖
(๔) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	๔๗.๐๑๐๐	๑๕.๕๘๙๓	๓๓.๑๖
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๔๓.๐๐๗๐	๗.๐๘๔๔	๑๖.๔๗
(๕) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม	๔๓.๐๐๗๐	๗.๐๘๔๔	๑๖.๔๗
กรมควบคุมมลพิษ	๒๑.๐๐๐๐	๖.๒๐๐๖	๒๙.๕๓
(๖) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	๒๑.๐๐๐๐	๖.๒๐๐๖	๒๙.๕๓
กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	๔๙.๙๘๐๐	๑๓.๗๓๙๔	๒๗.๔๙
(๗) โครงการบริหารจัดการขยะทะเล	๔๙.๙๘๐๐	๑๓.๗๓๙๔	๒๗.๔๙
กระทรวงมหาดไทย	๘.๕๔๓๒	๓.๑๗๒๐๔๙	๓๗.๑๓
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	๘.๕๔๓๒	๓.๑๗๒๐	๓๗.๑๓
(๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๘.๕๔๓๒	๓.๑๗๒๐	๓๗.๑๓
กระทรวงสาธารณสุข	๖๑.๘๖๗๒	๒๒.๑๑๓๖	๓๕.๗๔
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	๓๖.๖๒๓๖	๑๐.๘๐๑๘	๔๙.๑๖
(๙) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	๓๖.๖๒๓๖	๑๐.๘๐๑๘	๔๙.๑๖
กรมอนามัย	๒๕.๒๔๓๖	๑๑.๓๑๑๘	๔๔.๘๑
(๑๐) โครงการเพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๒๕.๒๔๓๖	๑๑.๓๑๑๘	๔๔.๘๑
<b>รวม</b>	<b>๒๘๓.๘๕๗๒</b>	<b>๘๑.๖๗๙๓</b>	<b>๒๘.๗๗</b>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
<b>แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย</b>			
กระทรวงอุตสาหกรรม	๒๘.๓๖๐๕	๙.๓๙๒๖	๓๓.๑๒
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๒๘.๓๖๐๕	๙.๓๙๒๖	๓๓.๑๒
(๑๑) โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม	๒๘.๓๖๐๕	๙.๓๙๒๖	๓๓.๑๒
<b>รวม</b>	<b>๒๘.๓๖๐๕</b>	<b>๙.๓๙๒๖</b>	<b>๓๓.๑๒</b>

๒) ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มี ๑๐ โครงการ วงเงินรวม ๑๑๓.๓๘๔ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๔๐.๖๑๘๗ ล้านบาท หรือร้อยละ ๓๕.๘๒ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
<b>แนวทาง ๓ : บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ</b>			
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๓๐.๖๒๒๐	๗.๕๙๔๕	๒๔.๘๐
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑.๘๒๖๐	๐.๐๐๓๗	๐.๒๑
(๑) โครงการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	๑.๘๒๖๐	๐.๐๐๓๗	๐.๒๑
กรมควบคุมมลพิษ	๒๘.๗๙๖๐	๗.๕๙๐๗	๒๖.๓๖
(๒) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	๒๘.๗๙๖๐	๗.๕๙๐๗	๒๖.๓๖
กระทรวงสาธารณสุข	๕.๐๒๕๙	๓.๒๖๓๐	๖๔.๙๒
กรมควบคุมโรค	๒.๔๘๔๑	๑.๙๒๖๗	๗๗.๕๖
(๓) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	๒.๔๘๔๑	๑.๙๒๖๗	๗๗.๕๖
กรมอนามัย	๒.๕๔๑๘	๑.๓๓๖๓	๕๒.๕๗
(๔) โครงการเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากปัญหาหมอกควันและมลพิษอากาศในพื้นที่วิกฤต	๒.๕๔๑๘	๑.๓๓๖๓	๕๒.๕๗
<b>รวม</b>	<b>๓๕.๖๔๗๙</b>	<b>๑๐.๘๕๗๕</b>	<b>๓๐.๔๖</b>
<b>แนวทาง ๔ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า</b>			
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๑๖.๒๐๓๐	๑๒.๕๒๔๗	๗๗.๓๐
กรมส่งเสริมการเกษตร	๑๖.๒๐๓๐	๑๒.๕๒๔๗	๗๗.๓๐
(๕) โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	๑๖.๒๐๓๐	๑๒.๕๒๔๗	๗๗.๓๐
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๕๘.๐๘๒๓	๑๕.๐๓๖๑	๒๕.๘๙
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๒๖.๓๒๒๑	๘.๙๓๑๔	๓๓.๙๓
(๖) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน	๒๖.๓๒๒๑	๘.๙๓๑๔	๓๓.๙๓

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๖.๓๒๖๒	๒.๖๕๕๕	๔๑.๙๘
(๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน	๖.๓๒๖๒	๒.๖๕๕๕	๔๑.๙๘
กรมควบคุมมลพิษ	๒๕.๔๓๔๐	๓.๔๔๙๒	๑๓.๕๖
(๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ	๒๕.๔๓๔๐	๓.๔๔๙๒	๑๓.๕๖
กระทรวงสาธารณสุข	๓.๔๕๐๘	๒.๒๐๐๔	๖๓.๗๖
กรมควบคุมโรค	๒.๑๘๐๘	๑.๕๓๒๗	๗๐.๒๘
(๙) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	๒.๑๘๐๘	๑.๕๓๒๗	๗๐.๒๘
กรมอนามัย	๑.๒๗๐๐	๐.๖๖๗๗	๕๒.๕๗
(๑๐) โครงการเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากปัญหาหมอกควันและมลพิษอากาศในพื้นที่วิกฤต	๑.๒๗๐๐	๐.๖๖๗๗	๕๒.๕๗
<b>รวม</b>	<b>๗๗.๗๓๖๑</b>	<b>๒๙.๗๖๑๒</b>	<b>๓๘.๒๘</b>

๓) ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มี ๘ โครงการ วงเงินรวม ๑๐๙.๘๔๕๐ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๓๓.๗๒๘๘ ล้านบาท หรือร้อยละ ๓๐.๗๑ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
<b>แนวทาง ๕ : พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน</b>			
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๔๑.๔๑๓๒	๑๔.๔๔๕๓	๓๔.๘๘
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๘.๓๔๖๔	๑.๗๔๔๑	๒๐.๙๐
(๑) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	๘.๓๔๖๔	๑.๗๔๔๑	๒๐.๙๐
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๘.๕๐๐๐	๒.๐๓๗๖	๒๓.๙๗
(๒) โครงการส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองต้นแบบสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	๘.๕๐๐๐	๒.๐๓๗๖	๒๓.๙๗
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๕.๒๘๒๑	๕.๕๑๑๕	๓๖.๐๗
(๓) โครงการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรม และการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์	๑๕.๒๘๒๑	๕.๕๑๑๕	๓๖.๐๗
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	๙.๒๘๔๗	๕.๑๕๒๑	๕๕.๔๙
(๔) โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเครือข่ายประชาชนเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกลดภาวะโลกร้อนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	๙.๒๘๔๗	๕.๑๕๒๑	๕๕.๔๙

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	งบประมาณ (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ร้อยละ
กระทรวงสาธารณสุข	๗.๐๐๐๐	๓.๒๖๐๙	๔๖.๕๘
กรมอนามัย	๗.๐๐๐๐	๓.๒๖๐๙	๔๖.๕๘
(๕) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมเมือง และชุมชนสู่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๗.๐๐๐๐	๓.๒๖๐๙	๔๖.๕๘
กระทรวงอุตสาหกรรม	๖๑.๔๓๑๘	๑๔.๐๒๕๕	๒๒.๘๓
สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	๙.๙๔๐๖	๑.๖๑๗๖	๑๖.๒๗
(๖) โครงการบริหารจัดการเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๙.๙๔๐๖	๑.๖๑๗๖	๑๖.๒๗
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๓๗.๕๒๙๖	๙.๘๑๕๕	๒๖.๑๕
(๗) โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	๓๗.๕๒๙๖	๙.๘๑๕๕	๒๖.๑๕
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	๑๓.๙๖๑๖	๔.๕๘๙๖	๓๒.๘๗
(๘) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลเพื่อรองรับ ความต้องการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะของประเทศและ สนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๑๓.๙๖๑๖	๔.๕๘๙๖	๓๒.๘๗
รวม	๑๐๙.๘๔๕๐	๓๓.๗๒๘๘	๓๐.๗๑

### ๓. ความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน

#### ๓.๑ ภาพรวม

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามแผนงานบูรณาการได้รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการ  
ณ ไตรมาสที่ ๒ รวมทั้งสิ้น ๒๙ โครงการ โดยผลการดำเนินงานในภาพรวมมีความก้าวหน้าร้อยละ ๔๗

#### ๓.๒ จำแนกตามด้านและแนวทาง

เมื่อพิจารณาความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ด้านการจัดการขยะมูลฝอย ร้อยละ ๓๙ ด้านการจัดการ  
คุณภาพอากาศ มีความก้าวหน้าการดำเนินงานร้อยละ ๖๐ และด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ  
มีความก้าวหน้าการดำเนินงานร้อยละ ๔๓

แผนงานบูรณาการ	ร้อยละการดำเนินงาน
ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	๓๙
๑. เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	๔๑
๒. เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	๒๒
ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ	๖๐
๓. บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	๕๒
๔. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า	๖๕
ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	๔๓
๕. พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมือง สิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และจัดทำแนวทางการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์ (SEA)	๔๓



๓.๓ จำแนกตามกระทรวง-หน่วยงาน

หน่วยงาน	ไตรมาส ๒ (ม.ค.-มี.ค. ๒๕๖๒)
	ร้อยละการดำเนินงาน
<b>สำนักนายกรัฐมนตรี</b>	
๑. กรมประชาสัมพันธ์	๕๗.๙๒
<b>กระทรวงเกษตรและสหกรณ์</b>	
๑. กรมส่งเสริมการเกษตร	๖๙.๑๑
<b>กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>	
๑. สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๔๑.๖๑
๒. กรมควบคุมมลพิษ	๕๐.๐๐
๓. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	๕๐.๐๐
๔. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	๕๕.๐๐
๕. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๔๗.๕๐
๖. องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)	๕๕.๐๐
<b>กระทรวงมหาดไทย</b>	
๑. กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	-
<b>กระทรวงศึกษาธิการ</b>	
๑. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	๕๐.๐๐
๒. สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	๔๐.๕๔
<b>กระทรวงสาธารณสุข</b>	
๑. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	๔๙.๑๖
๒. กรมควบคุมโรค	๗๓.๙๒
๓. กรมอนามัย	๕๒.๐๐
<b>กระทรวงอุตสาหกรรม</b>	
๑. กรมโรงงานอุตสาหกรรม	๒๕.๕๙
๒. สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	๑๕.๐๐
๓. กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	๔๔.๐๐
<b>รวม</b>	<b>๔๗.๐๐</b>

๓.๔ จำแนกรายโครงการ

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
แนวทาง ๑ : เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	
กรมประชาสัมพันธ์	
(๑) โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>ผลิตและเผยแพร่รายการวิทยุ และโทรทัศน์</p> <p>(๑) รายการโทรทัศน์ “โลกใสไร้ขยะ” (สทท.)</p> <p>(๒) รายการวิทยุ “บันทึกสถานการณ์” (สทท.)</p> <p>(๓) สกู๊ปข่าวโทรทัศน์ ๑-๒ นาที (สทท.ภูเก็ต)</p> <p>(๔) สกู๊ปข่าววิทยุ (สทท.ประจวบคีรีขันธ์)</p> <p>(๕) สกู๊ปข่าวโทรทัศน์ ๒ นาที (ปชส.นครปฐม)</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๗.๙๒</b></p> <p><b>ปัญหาอุปสรรค :</b></p> <p>ผลผลิตและการเบิกจ่ายงบประมาณตามโครงการ/กิจกรรมไม่เป็นไปตามค่าเป้าหมายตามแบบ สงป. ๓๐๑ เนื่องจากสำนักงบประมาณได้จัดสรรงบประมาณตามแผนงานบูรณาการให้กรมประชาสัมพันธ์ในรอบแรก (ไตรมาสที่ ๑ และไตรมาสที่ ๒) เพียงร้อยละ ๕๐</p>
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	
(๒) โครงการสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) เชิงปริมาณ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- การประชุมเชิงปฏิบัติการปรับปรุงหลักสูตรค่ายและเตรียมความพร้อมการจัดค่ายห้องเรียนสีเขียว</li><li>- การอบรมและประชุมชี้แจงสร้างองค์ความรู้ตามแนวทางการดำเนินการตามมาตรการลด และคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ และการจัดการขยะและบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วในสำนักงาน</li><li>- การประชุมคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)</li><li>- การจัดกิจกรรม Green School Camp ค่ายนวัตกรรมห้องเรียนสีเขียวสู่โรงเรียนสีเขียวยั่งยืน จำนวน ๑๑ รุ่น</li></ul> <p>(๒) เชิงคุณภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ได้แผนการจัดการเรียนรู้เพื่อนำไปต่อยอดค่ายห้องเรียนสีเขียวสู่โรงเรียนสีเขียวยั่งยืน</li><li>- มีการดำเนินการร่วมกันในด้านการลดขยะและสร้างองค์ความรู้ตามแนวทางการดำเนินการตามมาตรการลด และคัดแยกมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ</li><li>- บุคลากรได้รับความรู้สามารถนำไปต่อยอดเพื่อพัฒนาได้</li><li>- มีการดำเนินด้านการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ</li><li>- เกิดผลให้เชิงพฤติกรรมรวมทั้งขยายผลไปสู่ครอบครัวและชุมชน</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐</b></p>

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	
(๓) โครงการเสริมสร้างจิตสำนึกและความรู้ในการผลิตและบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	<b>ผลการดำเนินงาน :</b> (๑) สถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้บูรณาการการเรียนการสอนการบริหารจัดการขยะตามหลัก 3R ในหลักสูตร ระดับ ปวช. ในหมวดวิชาทักษะชีวิต กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (๒) โอนจัดสรรงบประมาณให้แก่สถานศึกษาต้นแบบการบริหารจัดการขยะ เพื่อดำเนินกิจกรรม จำนวน ๔๓ แห่ง (๓) โอนจัดสรรงบประมาณให้ศูนย์ประสานงานการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา จำนวน ๑๘ กลุ่มจังหวัด เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจกรรมติดตามผลการดำเนินงาน ของสถานศึกษา ในกลุ่มจังหวัด (๔) สถานศึกษาต้นแบบ จำนวน ๔๓ แห่ง พัฒนาแหล่งเรียนรู้ วิธีการบริหารจัดการขยะ อย่างถูกวิธี <b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๐.๕๔</b>
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
(๔) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	<b>ผลการดำเนินงาน :</b> การจัดการขยะมูลฝอยชุมชนที่ต้นทางด้วยความร่วมมือของประชาชน (๑) การสื่อสาร รณรงค์ ประชาสัมพันธ์ด้านขยะและสิ่งแวดล้อม ๑.๑) การสื่อสารเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และความตระหนักรู้ด้านการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการสื่อสารประชาสัมพันธ์ให้ความรู้และสร้างความตระหนักรู้ในการจัดการขยะที่ต้นทางและการลดใช้ถุงพลาสติกให้แก่ประชาชน ผ่านสื่อรูปแบบต่างๆ ทางช่องทางสื่อกระแสหลักและสื่อออนไลน์ ประกอบด้วย - สื่อสารให้ความรู้และสร้างความตระหนักรู้ในการลด ละ เลิก ใช้ถุงพลาสติก การใช้ผลิตภัณฑ์ทดแทนถุงพลาสติกและโฟม พลาสติกชีวภาพ เชิญชวนร่วมบริจาคถุงผ้าให้แก่โรงพยาบาลทั่วประเทศ ในรูปแบบสก็๊ปโทรทัศน์ในรายการรถปลดทุกข์ และรายการข่าวทางสถานีไทยรัฐทีวี รายการข่าวทางช่อง ๗ ทางสำนักข่าวไทย ช่อง ๘ ช่อง TNN๒๔ ช่อง NationTV ช่อง PPTV และเว็บไซต์ข่าวออนไลน์ เช่น MThai ผู้จัดการ ไทยรัฐ เดลินิวส์ มติชน เป็นต้น - สื่อสารให้ความรู้และสร้างความตระหนักถึงอันตรายของขยะพลาสติก การลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก การลดใช้พลาสติกในชีวิตประจำวัน การคัดแยกและทิ้งขยะให้ถูกประเภท การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการลดขยะพลาสติกที่ถูกต้องในรูปแบบอินโฟกราฟิกและบทความผ่านทางเฟซบุ๊กกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสิ่งแวดล้อม - สื่อสารให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการลดใช้ถุงพลาสติก การลดใช้พลาสติกแบบครั้งเดียวทิ้ง การใช้ผลิตภัณฑ์ทดแทนพลาสติก และการคัดแยกขยะที่ถูกวิธี ในรูปแบบสก็๊ปข่าวและบทความทางสื่อออนไลน์ เช่น เว็บไซต์และเฟซบุ๊ก The Standard MThai ผู้จัดการ ไทยรัฐ เดลินิวส์ มติชน สยามรัฐ สำนักข่าวสิ่งแวดล้อม - สื่อสารประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมไทย ภายใต้แนวคิด “ทำความดีด้วยหัวใจ ลดภัยสิ่งแวดล้อม” เพื่อกระตุ้นให้ประชาชนได้เกิดความตระหนักถึงปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากขยะพลาสติก ที่เป็นปัญหาสำคัญในปัจจุบัน โดยสัมภาษณ์ รมว.ทส. เกี่ยวกับการจัดงานวันสิ่งแวดล้อมไทย และวัน ทสม. แห่งชาติ ภายใต้แนวคิด “ทำความดีด้วยหัวใจ ลดภัยสิ่งแวดล้อม” ทาง สวท. FM ๙๒.๕ MHz

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<ul style="list-style-type: none"><li>- เผยแพร่ข่าวกิจกรรมสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมในวันเด็กประจำปี ๒๕๖๒ “ทำความดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก” ผ่านทางหนังสือพิมพ์รายวัน ได้แก่ เดลินิวส์ ไทยโพสต์ และเว็บไซต์ข่าวออนไลน์ ได้แก่ ผู้จัดการ เนชั่น และเผยแพร่คลิปวิดีโอผ่านเฟซบุ๊ก สวพ.๙๑ และเฟซบุ๊กกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม</li><li>- สื่อสารสร้างความตระหนักถึงปัญหาขยะพลาสติกผ่านสปอตวิทยุ “ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก” ทางสื่อวิทยุและเว็บไซต์กรีนเวฟ ๑๐๖.๕ MHz.</li></ul> <p>๑.๒) สื่อสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ดำเนินการจัดทำและผลิตสื่อรณรงค์ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมเพื่อเผยแพร่ให้กับกลุ่มเป้าหมาย ชุมชน โรงเรียน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑-๑๖ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ประกอบด้วยสื่อโปสเตอร์ แผ่นพับ หนังสือ คู่มือ นิทรรศการฯ</li></ul> <p>(๒) สร้างจิตสำนึก การมีส่วนร่วมและสร้างวินัยในการลดและคัดแยกขยะ</p> <p>๒.๑) การส่งเสริมการมีส่วนร่วม ในการขับเคลื่อนจังหวัดสะอาด 3R ประชารัฐ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ดำเนินการสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑-๑๖ ภาคละ ๓๐๐,๐๐๐ บาท รวม ๔,๘๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนจังหวัดสะอาด 3R ประชารัฐ พัฒนาศักยภาพจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) และติดตาม ให้คำแนะนำ เป็นพี่เลี้ยงทางวิชาการโดยมี อปท. เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๑๓๖ แห่ง</li><li>- จัดอบรมเพิ่มศักยภาพการจัดการขยะที่ต้นทางตามหลักการ 3R ประชารัฐ ระหว่างวันที่ ๑๑-๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ โรงแรมเทพนคร และชุมชนบ้านสวัสดิ์ จังหวัดบุรีรัมย์ โดยมีผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน ๑๘๐ คน</li><li>- ขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินงานของ สสภ. ในการส่งเสริมการมีส่วนร่วม ขับเคลื่อนจังหวัดสะอาด 3R ประชารัฐในพื้นที่ อปท. ที่สมัครเข้าร่วมโครงการฯ</li></ul> <p>๒.๒) การส่งเสริมหมู่บ้าน/ชุมชนปลอดขยะ (Zero Waste)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- พิธีมอบรางวัลชุมชนปลอดขยะระดับประเทศ เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ อิมแพ็ค เมืองทองธานี เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมไทยและวันอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านแห่งชาติ โดยมีจำนวนคนเข้าร่วม ๒๒๐ คน (เฉพาะชุมชน)</li><li>- ดำเนินการสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้แก่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๗๖ จังหวัด จังหวัดละ ๒๕,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินการคัดเลือกชุมชนปลอดขยะระดับจังหวัด และสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้แก่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑-๑๖ ภาคละ ๕๐,๐๐๐ บาท รวม ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินการคัดเลือกชุมชนปลอดขยะผ่านเข้ารอบที่ ๑ ขณะนี้อยู่ระหว่างการคัดเลือกในระดับจังหวัด</li><li>- ดำเนินการขอถ้วยรางวัลพระราชทาน จากสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ขณะนี้อยู่ระหว่างพระราชทานอนุญาติ</li></ul> <p>๒.๓) การส่งเสริมโรงเรียนปลอดขยะ (Zero Waste School)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- พิธีมอบรางวัลโรงเรียนปลอดขยะระดับประเทศ เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ อิมแพ็ค เมืองทองธานี เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมไทยและวันอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านแห่งชาติ จำนวนคนเข้าร่วม ๓๐ คน (เฉพาะโรงเรียน)</li></ul>

**ด้านการจัดการขยะมูลฝอย**

- ดำเนินการสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้แก่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๗๖ จังหวัด จังหวัดละ ๒๕,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินการคัดเลือกโรงเรียนปลอดขยะระดับจังหวัด และสนับสนุนงบประมาณเบิกจ่ายแทนกันให้แก่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑-๑๖ ภาคละ ๕๐,๐๐๐ บาท รวม ๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อดำเนินการคัดเลือกโรงเรียนปลอดขยะผ่านเข้ารอบที่ ๑ ขณะนี้อยู่ระหว่างการคัดเลือกในระดับจังหวัด
- ดำเนินการขอถ้วยรางวัลพระราชทาน จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อยู่ระหว่างพระราชทานอนุญาต

๒.๔) การลดขยะจากถุงพลาสติกและการสร้างวินัยในการใช้บรรจุภัณฑ์แบบใช้ซ้ำได้ (Reuseable)

๒.๔.๑) ดำเนินการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์โปสเตอร์ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และส่งเสริมการลดขยะจากถุงพลาสติกและการสร้างวินัยในการใช้บรรจุภัณฑ์แบบใช้ซ้ำได้ (Reuseable) **อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง**

๒.๔.๒) ดำเนินการจัดกิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์ “ทำความดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก” ในหน่วยงานภาครัฐและภาคีเครือข่ายภาคเอกชน เพื่อเป็นการกระตุ้นการดำเนินการด้านการลดปริมาณการใช้ถุงพลาสติกให้มีประสิทธิภาพและเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และการสร้างวินัยการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ใช้ซ้ำได้ให้คืบค้ำเกิดประโยชน์สูงสุด เช่น

- จัดกิจกรรมรณรงค์ ทำความดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก ระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๖๑-ธันวาคม ๒๕๖๑ ในหน่วยงานรัฐ และภาคีเครือข่ายภาคเอกชน และตลาดสดเพื่อประชาสัมพันธ์ และเชิญชวนประชาชนที่เข้าร่วมงานช่วยกันลดปริมาณขยะพลาสติกโดยการพกถุงผ้าหรือใช้บรรจุภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำและทดแทนได้

- จัดนิทรรศการกิจกรรมรับถุงผ้าใส่ยากลับบ้าน ณ ทำเนียบรัฐบาล วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑

- MOU กิจกรรมทำความดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก กับภาคีเครือข่ายเอกชน และหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้อง เนื่องในวันสิ่งแวดล้อมไทยและวันอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๑ มีผู้ร่วมเข้าร่วมงานจำนวน ๒,๗๐๐ คน

- จัดกิจกรรมทำความดีด้วยหัวใจ เด็กไทยใจอาสา พาคัดแยก เนื่องในวันเด็กแห่งชาติประจำปี ๒๕๖๒ วันเสาร์ที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๒ ณ ทำเนียบรัฐบาล เพื่อส่งเสริมวินัยให้เด็กและเยาวชนคัดแยกขยะและร่วมทำความดีจากการคัดแยกขยะรีไซเคิล

- ทส. โดย สส. มอบถุงผ้าเพื่อรณรงค์ในโครงการลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก ด้วยการมอบถุงผ้าให้ใส่ยากลับบ้าน โดยมอบถุงผ้าที่ได้รับบริจาคจากประชาชนทั่วไปและเจ้าหน้าที่ ทส. จำนวน ๑,๐๐๐ ใบ ให้กับ รพ.พระปิ่นเกล้า กรมการแพทย์ทหารเรือ โดยถุงผ้าที่นำมามอบเป็นผ้าขาวม้าที่นายกรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา ร่วมบริจาค เพื่อเย็บเป็นถุงผ้าและมอบกลับคืนให้ประชาชนได้นำไปใช้ประโยชน์

- จัดกิจกรรมรณรงค์ “ทำความดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก” โดยการเดินรณรงค์เชิญชวนให้ประชาชนร่วมทำความดีด้วยการลดปริมาณการใช้ถุงพลาสติกในช่วงเทศกาลตรุษจีน จับจ่ายสินค้าเครื่องไหว้อย่างเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม นำถุงผ้าหรือบรรจุภัณฑ์ที่สามารถใช้ซ้ำได้ไปซื้อของ ในวันศุกร์ที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ตลาดเยาวราช

**ด้านการจัดการขยะมูลฝอย**

- ร่วมกับเทศบาล ไลต์ส รณรงค์ลดใช้ถุงพลาสติกหูหิ้วในเทศกาลตรุษจีนจัดกิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนร่วมทำความดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติกในช่วงเทศกาลตรุษจีน ในวันเสาร์ที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ห้างเทสโก้โลตัส พระราม ๔

- จัดบูธในโซน ใส่ใจสิ่งแวดล้อม ในมหกรรม “ไม่มีค่า ป่าชุมชน คนอยู่กับป่า เพิ่มคุณค่าทะเลไทยใส่ใจสิ่งแวดล้อม พร้อมน้ำในไร่นา มีประปาทุกครัวเรือน” จำนวน ๔ ครั้ง มีการจัดนิทรรศการให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ การใช้บรรจุภัณฑ์แบบใช้ซ้ำได้เพื่อทดแทนการใช้ถุงพลาสติก

ครั้งที่ ๑ ภาคเหนือ ณ สถาบันประชารัฐพิทักษ์ป่า จังหวัดแพร่ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ มีประชาชนสนใจเข้าร่วมงานจำนวน ๑,๖๘๔ คน

ครั้งที่ ๒ ภาคกลาง ณ อุทยานมังกรสวรรค์ จังหวัดสุพรรณบุรี ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ มีประชาชนสนใจเข้าร่วมงานจำนวน ๒,๕๙๒ คน

ครั้งที่ ๓ ภาคอีสาน ณ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ ๑ - ๓ มีนาคม ๒๕๖๒ มีประชาชนสนใจเข้าร่วมงานจำนวน ๔,๕๕๒ คน

ครั้งที่ ๔ ภาคใต้ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ระหว่างวันที่ ๘ - ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๒ มีประชาชนสนใจเข้าร่วมงานจำนวน ๒,๐๐๐ คน

- รับมอบถุงผ้าในโครงการ “รับบริจาคถุงผ้า ใส่ยากกลับบ้าน” จากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรสำนักงานใหญ่ เพื่อส่งมอบให้กับโรงพยาบาลที่มีความต้องการต่อไป วันศุกร์ที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒ และทำการส่งมอบถุงผ้าในโครงการฯ ให้กับโรงพยาบาลศิริราช วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒ จำนวน ๑,๕๐๐ ใบ

๒.๕) การสร้างวินัยและจิตสำนึกจัดการขยะตั้งแต่ต้นทางพื้นที่ภูทับเบิก

- จัดอบรมให้ความรู้ผู้ประกอบการ โรงเรียนและชุมชนการคัดแยกขยะที่ต้นทางในพื้นที่ภูทับเบิก ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ โรงเรียนบ้านภูทับเบิกร่วมใจ จังหวัดเพชรบูรณ์ มีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน ๒๗๑ คน
- จัดทำจุดคัดแยกขยะเพื่อส่งเสริมการคัดแยกขยะในพื้นที่ภูทับเบิก จำนวน ๑๐ จุด
- จัดสร้างจุดถ่ายรูป Landmark เพื่อสร้างการรับรู้การคัดแยกขยะแก่นักท่องเที่ยวในพื้นที่ภูทับเบิก

(๓) การบริหารจัดการข้อมูลและสารสนเทศการจัดการขยะมูลฝอย

- ดำเนินการจ้างที่ปรึกษา ปัจจุบันอยู่ระหว่างศึกษาและวิเคราะห์กระบวนการทำงานแต่ละกิจกรรม ออกแบบโครงสร้างการจัดเก็บข้อมูลด้านขยะมูลฝอย และกำหนดแนวทางการพัฒนาระบบ และแผนการดำเนินงาน

(๔) การเสริมศักยภาพองค์ความรู้และนวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยชุมชน

๔.๑) จัดสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้โรงเรียนปลอดขยะ ชุมชนปลอดขยะ และส่งเสริมนวัตกรรมจัดการขยะชุมชนโดยการนำเสนอผลงานที่ได้รับรางวัลการประกวดผลงานนวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ประจำปี ๒๕๖๑ (รอบชิงชนะเลิศ) วันจันทร์ ที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรม ทีเค พาเลซ กรุงเทพมหานคร โดยมีกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมจำนวน ๓๐๐ คน

๔.๒) พิธีมอบรางวัลเชิดชูเกียรติด้านสิ่งแวดล้อม ในงานวันสิ่งแวดล้อมไทยและวันอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) แห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๑ วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ ศูนย์การแสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี มอบรางวัลชนะเลิศการประกวดผลงานนวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง ประจำปี ๒๕๖๑ (รอบชิงชนะเลิศ)

ด้านการจัดการขยะมูลฝอย	
	<p>๔.๓) การผลิตสื่อและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ผลิตโปสเตอร์การส่งเสริมวัตรกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ดำเนินการผลิตโปสเตอร์การส่งเสริมวัตรกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการฯ พร้อมเชิญชวนชุมชน โรงเรียน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มหาวิทยาลัย สมัครเข้าร่วมโครงการฯ</li><li>- ผลิตหนังสือวัตรกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน เพื่อเผยแพร่สื่อสิ่งแวดลอมให้กับกลุ่มเป้าหมายต่างๆ</li></ul> <p>๔.๔) ดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการตัดสินผลงานวัตรกรรมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ๑ อปท. ๑ วัตรกรรมการจัดการขยะชุมชน ประจำปี ๒๕๖๒</p> <p>(๕) การส่งเสริมพื้นที่เรียนรู้ด้านการจัดการขยะเหลือศูนย์ (Zerowaste)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- จัดประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การส่งเสริมพื้นที่ต้นแบบการจัดการขยะเหลือศูนย์ ระหว่างวันที่ ๕ - ๗ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมเอ็มบูติก รีสอร์ท และศึกษาดูงานอุทยานถ้ำหลวง-ขุนน้ำนางนอน จังหวัดเชียงราย มีผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๓๕ คน</li></ul> <p>(๖) การส่งเสริมกลไกบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน</p> <p>๖.๑) ดำเนินการจัดฝึกอบรมหลักสูตร ผู้นำการจัดการขยะมูลฝอยอย่างยั่งยืน รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๔ มกราคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๖๒ คน ร้อยละ ๙๒.๒๐ ของกลุ่มเป้าหมายได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านการจัดการขยะที่ต้นทางตามหลัก 3R มีความรู้ความเข้าใจ ด้านการจัดการขยะที่ต้นทาง</p> <p>๖.๒) ดำเนินการจัดฝึกอบรมหลักสูตร เทคนิคการเป็นวิทยากรการจัดการขยะมูลฝอยโดยชุมชน รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ กองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี จำนวน ๔๙ คน ร้อยละ ๑๐๐ ของกลุ่มเป้าหมายได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านการจัดการขยะที่ต้นทางตามหลัก 3R มีความรู้ความเข้าใจ ด้านการจัดการขยะที่ต้นทาง</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</b></p>
<b>สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>	
(๕) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>(๑) ลงพื้นที่ส่งเสริมการจัดการขยะชุมชน โดยมีกลุ่มเป้าหมายคือ ชุมชน โรงเรียน และวัด ที่ได้รับการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการจัดการขยะมูลฝอย</li><li>(๒) สนับสนุนวิทยากรบรรยายให้ความรู้การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย</li><li>(๓) จัดกิจกรรมประสานการสร้างเครือข่ายภาคประชาชน ชุมชนและจัดประชุมขับเคลื่อนการจัดการขยะมูลฝอย</li><li>(๔) จัดกิจกรรมประสานและขับเคลื่อนการจัดทำแผน/โครงการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๑.๖๘</b></p>

<b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>	
<b>กรมควบคุมมลพิษ</b>	
<b>(๖) โครงการ</b> ป้องกันและแก้ไข ปัญหามลพิษจาก ขยะมูลฝอยและ ของเสียอันตราย	<b>ผลการดำเนินงาน :</b> (๑) สนับสนุนการดำเนินงานและความรู้ทางวิชาการให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - จัดการฝึกอบรมเพื่อแก้ไขปัญหาพิษจากการจัดการขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้อง ให้กับเจ้าหน้าที่จากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑-๑๖ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๗๖ จังหวัด - ติดตามตรวจสอบ และให้ข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ประสบปัญหา อบต.ศาลาด่าน อบต.เขาไชยราช ทม.นครพนม และทต.ธาตุ (๒) ดำเนินการตรวจสอบ และวิเคราะห์ข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ปี ๒๕๖๑ เพื่อจัดทำ (ร่าง) รายงานสถานการณ์สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของประเทศไทย ปี ๒๕๖๑ (๓) อยู่ระหว่างยกร่างประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง Performance Standard (๔) อยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูลและรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการลดคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ รอบ ๖ เดือน (๕) การจัดการของเสียอันตรายชุมชนและซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ - วิเคราะห์ผล ข้อจำกัด ปัญหาอุปสรรคของการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับ และจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นจากส่วนที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๓ ครั้ง - จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “แนวทางการบริหารจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกับภาคเอกชน” วันที่ ๗ - ๘ มี.ค. ๖๒ - ลงพื้นที่สำรวจติดตามผลการแก้ไขปัญหาการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อมและผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนที่เกิดจากการคัดแยกขยะอิเล็กทรอนิกส์อย่างถูกต้อง (๖) ทบทวนข้อมูลเกี่ยวกับการจัดทำมาตรฐานคุณภาพดิน โดยลงพื้นที่เก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์พื้นที่ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ (๗) พัฒนาศูนย์ควบคุมมลพิษระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออกเป็นแหล่งข้อมูลและสนับสนุนทางวิชาการแก่ชุมชน - จัดฝึกอบรมการเฝ้าระวังติดตามปัญหามลพิษจากการลักลอบทิ้งกากของเสียอันตรายในพื้นที่เสี่ยง ครั้งที่ ๑ วันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ จังหวัดระยอง ครั้งที่ ๒ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ จังหวัดฉะเชิงเทรา ครั้งที่ ๓ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ จังหวัดชลบุรี - จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การตอบโต้เหตุฉุกเฉินสารเคมี ระดับเทคนิค” วันที่ ๑๙ - ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ จังหวัดระยอง (๘) จัดประชุมหารือการกำหนดพิกัดศุลกากรของผลิตภัณฑ์ที่เติมปรอทร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง <b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๙</b>
<b>กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง</b>	
<b>(๗) โครงการ</b> บริหารจัดการ ขยะทะเล	<b>ผลการดำเนินงาน :</b> (๑) ดำเนินการศึกษาวิจัยขยะทะเลและผลกระทบต่อระบบนิเวศและสัตว์ทะเลหายาก ๕ เรื่อง โดยมีการสำรวจและเก็บตัวอย่างภาคสนาม การวิเคราะห์/ทำการทดลองในห้องปฏิบัติการ ดังนี้ - ดำเนินการสำรวจชนิดและปริมาณขยะบริเวณปากแม่น้ำที่ไหลลงสู่ทะเลจำนวน ๙ สถานี ๑ ครั้ง - ดำเนินการศึกษาผลกระทบต่อระบบนิเวศปะการัง จำนวน ๑ ครั้ง ขยะที่พบเป็นประเภทขวดพลาสติก เชือก และอวน ตามลำดับ โดยพบพลาสติกร้อยละ ๕๕.๖ และปะการังที่พบว่าได้รับความเสียหายจากขยะทะเลมากที่สุด คือปะการังสีน้ำเงิน <i>Heliopora coerulea</i>



ด้านการจัดการขยะมูลฝอย

- ศึกษาผลกระทบขยะทะเลต่อระบบนิเวศชายหาดโดยดำเนินการทดลองในห้องปฏิบัติการกับปูลมบริเวณชายหาด
- ศึกษาผลกระทบขยะทะเลต่อสัตว์ทะเลหายาก พบสัตว์ทะเลหายากที่รับผลกระทบจากขยะทะเลรวม ๑๗ ตัว
- ดำเนินการศึกษาวิจัยไมโครพลาสติก หาชนิดและปริมาณไมโครพลาสติกที่ตกค้างในน้ำและตะกอนดิน เก็บตัวอย่างแล้วเสร็จจำนวน ๒๗ สถานีสะสม จาก ๘๘ สถานีสะสม
- (๒) ดำเนินมาตรการลดปริมาณขยะทะเลในพื้นที่เป้าหมายตามหลักวิชาการ โดยคัดเลือกพื้นที่ ๑๐ พื้นที่
  - มาตรการประมงพื้นบ้าน ได้แก่ ชายหาดแสงจันทร์ จังหวัดระยอง ชุมชนขุนสมุทรจีน จังหวัดสมุทรปราการ กลุ่มประมงพื้นบ้านเรือเล็กทะเลชายฝั่ง จังหวัดสมุทรสาคร
  - มาตรการชุมชนชายฝั่ง ได้แก่ สถานศึกษาใกล้ชายหาดในเขตเทศบาลเมืองชะอำ จังหวัดเพชรบุรี ผู้ประกอบการร้านค้าและแหล่งชุมชนชายฝั่งบ้านปากกะตะ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมชนเก้าเส้ง จังหวัดสงขลา แหล่งชุมชนคุระ จังหวัดพังงา ชุมชนชายฝั่ง (บ้านโนนทรายทอง) จังหวัดภูเก็ต
  - มาตรการผู้ประกอบการท่องเที่ยว ได้แก่ ผู้ประกอบการร้านค้า ชายหาดรูสมิแล จังหวัดปัตตานี กลุ่มเป้าหมายผู้ประกอบการ โรงแรม รีสอร์ทพื้นที่เกาะสุกร จังหวัดตรังโดยลงพื้นที่จัดประชุมร่วมรับฟังความคิดเห็นของชุมชนชายฝั่ง และรวบรวมสถานภาพพื้นที่และข้อมูลพื้นฐาน และปัญหาของขยะที่เกิดขึ้นในพื้นที่ เพื่อจัดทำมาตรการที่เหมาะสมในแต่ละพื้นที่
- (๓) ดำเนินการจัดเก็บขยะตกค้างในระบบนิเวศสำคัญ ได้แก่ ปะการัง ชายหาด และป่าชายเลน รวมทั้งสิ้น ๕๖ พื้นที่ใน ๒๔ จังหวัดชายฝั่งทะเลอ่าวไทยและอันดามัน รวบรวมขยะได้จำนวนรวมทั้งสิ้น ๖๕๕,๑๕๒ ชิ้น มีน้ำหนักรวม ๔๖,๒๘๐.๕๐ กิโลกรัม หรือประมาณ ๔๖ ตัน
- (๔) ดำเนินการจัดประชุมรัฐมนตรีอาเซียนสมัยพิเศษด้านขยะทะเล “Special ASEAN Ministerial Meeting on Marine Debris” วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒ แล้วเสร็จ
- (๕) ดำเนินการคัดเลือกพื้นที่ติดตั้งทุ่นกักขยะเพื่อบริหารจัดการขยะทะเลบริเวณแม่น้ำลำคลอง ๑๐ พื้นที่ โดยเพื่อนำไปดำเนินการติดตั้งในพื้นที่ปากแม่น้ำบริเวณทะเลอ่าวไทยและทะเลอันดามัน ได้พื้นที่ติดตั้งใน ๑๑ จังหวัด รวม ๒๐ จุด ขณะนี้ติดตั้งแล้วเสร็จ รวม ๑๐ จุด กำลังเริ่มจัดเก็บข้อมูลและรวบรวมขยะโดยการมีส่วนร่วมกับชุมชนในพื้นที่ พื้นที่ดำเนินการ ๒๐ จุด ได้แก่
  - ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
  - ปากแม่น้ำบางปะกง ตำบลบางปะกง อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
  - แม่น้ำเจ้าพระยา ตำบลบางน้ำผึ้ง อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ
  - คลองพิทยาลงกรณ์/ คลองมหาชัย/ คลองโกรกกรากใน ตำบลโคกขาม อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร
  - คลองภาษีเจริญ อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร
  - ปากแม่น้ำท่าจีน ตำบลบางหญ้าแพรก อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร
  - สะพานข้ามคลองบ้านดอนสบาย/ คลองโค้งลุงชาย/ สะพานชีวี อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี
  - คลองท่าทอง ตำบลท่าทอง อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
  - คลองสำโรง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
  - ท่าเทียบเรือเจ้าท่า/ บ้านแหลมนก/ ชุมชนยูโย ตำบลบานา อำเภอเมือง จังหวัดปัตตานี
  - คลองชอยสุขสะอาด/ ท่าเรือเอนจิเนียร์ ตำบลคุระ อำเภอคุระบุรี จังหวัดพังงา
  - คลองรัชฎา ตำบลรัชฎา อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต
  - ปากแม่น้ำละงู ตำบลปากน้ำ อำเภอละงู จังหวัดสตูล

ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐

<b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>	
<b>กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น</b>	
(๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>-</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</b></p>
<b>กระทรวงสาธารณสุข</b>	
(๙) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) โรงพยาบาลเริ่มจัดหาภาชนะรองรับมูลฝอยติดเชื้อทั่วไป กล่องทิ้งเข็ม และถุงแดง และรวมทั้งจัดหาภาชนะดังกล่าวให้แก่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลภายในเครือข่าย</p> <p>(๒) สนับสนุนงบประมาณในการขนส่ง/กำจัดมูลฝอยติดเชื้อภายในเครือข่าย (จ้างเหมาบริการ)</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๙.๑๖</b></p> <p><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b></p> <p>เนื่องจากการบริหารจัดการงบประมาณรายจ่ายที่เป็นค่าจ้างเหมาบริการขนส่ง/กำจัดขยะติดเชื้อเป็นรายเดือน จึงทำให้เกิดปัญหาล่าช้าในการเบิกจ่ายงบประมาณ</p>
<b>กรมอนามัย</b>	
(๑๐) โครงการเพิ่มศักยภาพการจัดการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) ส่งเสริมการพัฒนาศูนย์การจัดการมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน</p> <p>๑.๑) การส่งเสริมให้เกิดการบังคับใช้กฎหมายตามพ.ร.บ. การสาธารณสุขโดยใช้กลไกคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (คสจ.)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตามการดำเนินงานคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัดโดยมีการจัดประชุมแล้ว ๑๒ จังหวัด</li> <li>- ประชุมพัฒนาพื้นที่ต้นแบบการบังคับใช้กฎหมายผ่านคณะกรรมการสาธารณสุขอำเภอ (อสอ.) และคณะกรรมการระดับจังหวัด</li> <li>- กำกับติดตามประเมินผลการบังคับใช้กฎหมายและกระตุ้นพื้นที่ผ่านคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด (คสจ.)</li> </ul> <p>๑.๒) การส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการจัดการขยะมูลฝอย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดประชุมเชิงปฏิบัติการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การพัฒนามาตรฐานคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>- ประสานกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นเพื่อหารือการขับเคลื่อนและบูรณาการพัฒนาศูนย์บริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (จัดประชุมหารือการขับเคลื่อนและบูรณาการพัฒนาศูนย์บริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ร่วมกับกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น</li> <li>- พัฒนาระบบสารสนเทศการพัฒนาศูนย์บริการอนามัยสิ่งแวดล้อม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</li> <li>- พัฒนาศักยภาพผู้ให้คำปรึกษา การพัฒนาศูนย์บริการอนามัยสิ่งแวดล้อมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (Environmental Health Instructor: EHA)</li> <li>- ประเมินระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม EHA องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</li> </ul>

**ด้านการจัดการขยะมูลฝอย**

- ๑.๓) การส่งเสริมให้เกิดชุมชนเข้มแข็งด้านการจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อม
- พัฒนาหลักสูตร อสม. เชี่ยวชาญด้านการจัดการสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมในชุมชน
  - จัดทำแนวทางการดำเนินงานชุมชนต้นแบบด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม
  - ประชุมพัฒนาศักยภาพพื้นที่ชุมชนต้นแบบด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม
  - รวบรวมรายชื่อชุมชนต้นแบบด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม
  - เยี่ยมเสริมพลังชุมชนและสรรหานวัตกรรมต้นแบบด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม
  - สุ่มประเมินผลการดำเนินงานชุมชนเข้มแข็งด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

(๒) พัฒนาระบบบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อและอนามัยสิ่งแวดล้อมในสถานบริการสาธารณสุขตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital

๒.๑) การบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อ

- จัดทำแผนปฏิบัติการการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๖๒-๒๕๖๔
- จัดทำคู่มือแนวทางปฏิบัติในการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ
- ประชุมเชิงปฏิบัติการภาคีเครือข่ายเพื่อการขับเคลื่อนการจัดการมูลฝอยติดเชื้อแบบศูนย์รวม

(จังหวัดนครศรีธรรมราช และ จังหวัดเชียงใหม่)

- สสำรวจเก็บรวบรวมข้อมูลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในสถานบริการรัฐและอื่นๆ
- พัฒนาต้นแบบด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในชุมชน
- ประเมินมาตรฐานการจัดการขยะติดเชื้อในโรงพยาบาล
- ติดตามควบคุมกำกับและสนับสนุนให้สถานบริการสาธารณสุขดำเนินการตามประกาศ สธ.

มูลฝอยติดเชื้อ และลงข้อมูลระบบ manifest ให้ครบถ้วน

๒.๒) GREEN&CLEAN Hospital

- จัดประชุมพิจารณาแนวทางและหลักเกณฑ์การตัดสินนวัตกรรม GREEN & CLEAN Hospital
- ประชาสัมพันธ์การรับสมัครการประกวดนวัตกรรม GREEN & CLEAN Hospital ปี ๒๕๖๒
- ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงาน GREEN & CLEAN Hospital ระดับดีมาก Plus
- สนับสนุนการดำเนินงานภายใต้กิจกรรมและกลยุทธ์หลัก GREEN & CLEAN Hospital

(เยี่ยมเสริมพลัง, สนับสนุนทางวิชาการ)

**ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๕**

<b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>	
<b>แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย</b>	
<b>กรมโรงงานอุตสาหกรรม</b>	
<b>(๑๑) โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม</b>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>แบ่งเป็น ๕ โครงการย่อย</p> <p>(๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลซากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- จัดทำเอกสารเผยแพร่รายละเอียดโครงการ และชี้แจงโครงการผ่านเว็บไซต์</li><li>- จัดสัมมนาชี้แจงโครงการและฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ตรวจประเมินมาตรฐานโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลซากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์” วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพมหานคร และเชิญชวนโรงงานเข้าร่วมโครงการ</li></ul> <p>(๒) โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียอันตรายภาคอุตสาหกรรมงบประมาณ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- อยู่ระหว่างจัดทำแผนการดำเนินงานโครงการและทบทวนหลักเกณฑ์มาตรฐานการปฏิบัติงานที่ดีสำหรับโรงงานผู้รับบำบัด/กำจัด</li></ul> <p>(๓) โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมงบประมาณ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- อยู่ระหว่างการจัดซื้อจัดจ้าง (ลงนามสัญญาจ้าง)</li></ul> <p>(๔) โครงการช่วยเหลือและติดตามการต่ออายุโรงงานที่ขาดการจัดการกากอุตสาหกรรมงบประมาณ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ดำเนินการรวบรวมข้อมูลโรงงานเป้าหมายจากฐานข้อมูลของกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๑,๙๓๑ โรงงาน</li><li>- จัดตั้งศูนย์ให้ความช่วยเหลือโรงงานให้เข้าสู่ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรมอย่างถูกต้อง</li></ul> <p>ครอบคลุม ๖ กลุ่มส่งเสริมการดำเนินงานการพัฒนาประสิทธิภาพองค์กรของกระทรวงอุตสาหกรรม ได้แก่ จังหวัดชลบุรี พระนครศรีอยุธยา สุราษฎร์ธานี นครราชสีมา เชียงใหม่ และกรุงเทพมหานคร</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- อยู่ระหว่างดำเนินการให้คำปรึกษา แนะนำติดตามโรงงานเป้าหมาย ในระยะที่ ๑</li></ul> <p>(๕) โครงการพัฒนาศักยภาพการใช้ประโยชน์กากของเสียงบประมาณ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- คัดเลือกโรงงานเข้าร่วมโครงการ ๕๕ โรงงาน (เป้าหมาย ๕๐ โรงงาน)</li><li>- ดำเนินการจัดทำแผนการจัดกิจกรรม 3Rs/Zero Waste to Landfill ตามประเภทกลุ่มโรงงาน</li><li>- อยู่ระหว่างดำเนินการเข้าตรวจโรงงานครั้งที่ ๑ ให้ความรู้การประเมินและการวิเคราะห์การสูญเสียการจัดทำแผนลดการสูญเสีย เสนอแนะแนวทางการจัดการของเสียต่างๆ</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๒</b></p>

<b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>	
<b>แนวทาง ๓ : บังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ</b>	
<b>สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>	
(๑) โครงการ แก้ไขปัญหา มลพิษทางอากาศ ในพื้นที่วิกฤต	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) เสนอผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรีทราบและดำเนินงานตามโครงการเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการเฝ้าระวังและป้องกันมลพิษสู่ความเป็นเมืองน่าอยู่จังหวัดสระบุรี โดยมีคำสั่งแต่งตั้งให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานโครงการ</p> <p>(๒) คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานจ้างที่ปรึกษา (Term of Reference : TOR ) และกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดสระบุรี ที่ ๕๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๒ ได้ดำเนินการกำหนดขอบเขตงานจ้างที่ปรึกษา กำหนดราคากลางและหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโครงการฯ ได้รับการอนุมัติใช้ราคากลาง วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒</p> <p>(๓) คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก ได้คัดเลือกสถาบันการศึกษา ๔ แห่ง เพื่อเข้ายื่นข้อเสนอในวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๒ ปรากฏว่าไม่มีผู้ยื่นข้อเสนอ จึงต้องมีการประชุมทบทวนขอบเขตงานจ้างที่ปรึกษา กำหนดราคากลาง และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ในวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๒</p> <p>(๔) จัดประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดสระบุรี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒ เพื่อติดตามการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ และร่วมกันพิจารณาแนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในเขตควบคุมมลพิษตำบลหน้าพระลาน</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๖.๒๕</b></p> <p><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b></p> <p>ในการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาหรือสถาบันการศึกษา ในการศึกษากำหนดแนวทาง การควบคุมการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก ตามคำสั่งจังหวัดสระบุรี ที่ ๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๖ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๒ ได้คัดเลือกสถาบันการศึกษา ๔ แห่ง เพื่อเข้ายื่นข้อเสนอในวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๒ ซึ่งเมื่อถึงกำหนดปรากฏว่าไม่มีสถาบันการศึกษาใดมายื่นข้อเสนอ การดำเนินการจ้างจึงดำเนินการต่อไม่ได้ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงานจ้างที่ปรึกษา (Term of Reference : TOR ) และกำหนดราคากลางต้องพิจารณาทบทวนขอบเขตของงานจ้างอีกครั้ง ซึ่งในกิจกรรมโครงการจำเป็นต้องดำเนินการจ้างที่ปรึกษาก่อน จึงจะสามารถดำเนินกิจกรรมประชุมชี้แจงการดำเนินงานตามโครงการแก่ผู้มีส่วนได้เสียต่อไปได้</p>
<b>กรมควบคุมมลพิษ</b>	
(๒) โครงการ จัดการมลพิษทาง อากาศและเสียง ในพื้นที่วิกฤต	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) การแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในพื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี โดยรายงานผลตรวจวัดคุณภาพอากาศให้ภาครัฐ ผู้ประกอบการ ประชาชนในพื้นที่ทราบทุกวันผ่านทาง Line application</p> <p>(๒) การแก้ปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่มาบตาพุดและบริเวณใกล้เคียง จังหวัดระยอง โดยตรวจวัดสาร VOCs เพื่อเฝ้าระวังปัญหาในพื้นที่ จำนวน ๑๑ จุด วันที่ ๓ - ๘ มกราคม ๒๕๖๒ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ และวันที่ ๑ - ๖ มีนาคม ๒๕๖๒</p> <p>(๓) ประชุมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดแนวทางการปฏิบัติให้เป็นไปตามการกำหนดค่าขีดความสามารถในการรองรับสารเบนซินของพื้นที่มาบตาพุด วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๒</p>

<b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>	
	<p>(๔) เข้าร่วมกิจกรรม “Big Cleaning Day” และประชุมหารือร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเมืองหิน วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒</p> <p>(๕) การจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตาม/ตรวจสอบ/รายงานคุณภาพอากาศต่อสาธารณะทุกวัน</li> <li>- จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง PM๒.๕ จำนวน ๙ ครั้ง ระหว่างเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ – มีนาคม ๒๕๖๒</li> </ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐</b></p>
<b>กรมควบคุมโรค</b>	
<p>(๓) โครงการ ฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและ ภัยสุขภาพจาก มลพิษทางอากาศ</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) ระดับส่วนกลาง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประชุมราชการเพื่อการพัฒนาแนวทางและระบบการฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศและมลพิษสิ่งแวดล้อม : การจัดทำและพัฒนาแนวทางการฝ้าระวังสุขภาพประชาชนพื้นที่ศักยภาพแร่ทองคำร้อยละ ๓ จังหวัด (พิจิตร เพชรบูรณ์ และพิษณุโลก) พื้นที่ศักยภาพแร่ทองคำจังหวัดเลย และพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง ณ โรงแรมริชมอนด์ สไตร์ลิส คอนเวนชั่น จังหวัดนนทบุรี วันที่ ๓-๔ มีนาคม ๒๕๖๒</li> <li>- การจัดทำสื่อคลิปวิดีโอเพื่อสนับสนุนการดำเนินการดูแลสุขภาพตนเองจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>๒.๕</sub></li> <li>- จัดกิจกรรมรณรงค์ “รวมพลังสู้ฝุ่น PM<sub>๒.๕</sub>” วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒</li> </ul> <p>(๒) ระดับเขตสุขภาพ/สำนักงานป้องกันควบคุมโรค</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การประชุมราชการเพื่อหารือหน่วยงานกำกับติดตามผลการดำเนินงานระดับเขต ซึ่งมีการรับประเด็นและให้ความร่วมมือในการดำเนินงานตามกรอบเป้าหมายที่กำหนด</li> <li>- มีการจัดประชุมพัฒนาบุคลากรเพื่อสนับสนุนการจัดทำฐานข้อมูลการฝ้าระวังสุขภาพและมลพิษอากาศในพื้นที่อย่างเป็นระบบผ่านกระบวนการทางระบาดวิทยาสิ่งแวดล้อม</li> <li>- การทำหนังสือติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานภายใต้ตัวชี้วัด การใช้งบประมาณ และผลการดำเนินงานที่สำคัญระดับเขต</li> <li>- การลงพื้นที่นิเทศ/ติดตาม ผ่านการตรวจราชการกรม</li> </ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๗๗.๕๖</b></p> <p><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การดำเนินงานกำกับตัวชี้วัดระดับเขต ผู้รับผิดชอบยังไม่ชัดเจนมีการเปลี่ยนแปลงบ่อยครั้ง ทำให้การกำกับติดตามและการรายงานผลข้อมูลล่าช้า</li> <li>- งบประมาณในการเบิกจ่ายระดับเขตยังมีระดับการใช้งบประมาณเล็กน้อย จะมีการติดตามการใช้งบประมาณที่ได้รับจัดสรรผ่านการนิเทศ ติดตามกรม/ด้วยวิธีอื่น</li> </ul>
<b>กรมอนามัย</b>	
<p>(๔) โครงการ ฝ้าระวังความเสี่ยง สุขภาพจาก ปัญหาหมอกควัน และมลพิษทางอากาศ ในพื้นที่วิกฤต</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) ประเมินผลฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่สระบุรี</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พัฒนาเครื่องมือฝ้าระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ สำหรับประชาชนในรูปแบบที่ง่ายและเหมาะสม</li> <li>- ทดลองใช้เครื่องมือฝ้าระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศฯ</li> </ul>

<b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>- ประชุมชี้แจงการศึกษาสถานการณ์การออกข้อบัญญัติท้องถิ่นและการบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขในพื้นที่ตำบลหน้าพระลาน</li><li>- ประชุมการพัฒนาระบบเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ</li></ul> <p>(๒) ประเมินและเฝ้าระวังความเสี่ยงสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ชี้แจงและคัดเลือกในการเฝ้าระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศภายในอาคารภายในโรงเรียน</li><li>- เก็บข้อมูลและวิเคราะห์ผลคุณภาพอากาศภายในอาคารและปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อเปรียบเทียบหาความสัมพันธ์กับปริมาณฝุ่นละอองในบรรยากาศ</li><li>- เตรียมการจัดทำข้อเสนอแนะในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศภายในอาคาร</li><li>- เฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ และสนับสนุนนักากอนามัย N๙๕ ให้กับประชาชนในพื้นที่เสี่ยง และสื่อสารแจ้งเตือนประชาชน พร้อมให้คำแนะนำในการปฏิบัติตน</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</b></p>
<b>แนวทาง ๔ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า</b>	
<b>กรมส่งเสริมการเกษตร</b>	
(๕)โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) ถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- จัดอบรมเกษตรกร จำนวน ๑๔,๘๕๐ ราย ในพื้นที่เป้าหมายการดำเนินงาน ๑๕๐ ตำบล ใน ๑๐ จังหวัด และ ๑๖ ศพก. ใน ๑๖ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน เชียงราย ตาก ลำปาง พะเยา แพร่ เชียงใหม่ ลำพูน แม่ฮ่องสอน กาญจนบุรี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครนายก นครพนม นครราชสีมา นครสวรรค์ บุรีรัมย์ ปราจีนบุรี พิจิตร เพชรบูรณ์ ร้อยเอ็ด ลพบุรี สกลนคร และจังหวัดอุดรธานี</li></ul> <p>(๒) สร้างเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผา</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- เวทีชุมชน ๑๒๖ ครั้ง ในพื้นที่ ๘๙๑ หมู่บ้าน ๑๓๖ ตำบล เกษตรกรเข้าร่วม ๘,๔๙๖ ราย</li><li>- นำร่องสาธิตเทคโนโลยีการจัดการเศษวัสดุการเกษตรทดแทนการเผา ประกอบด้วยแปลงสาธิตการโลกกลบตอซัง๑๓๕ แห่ง ๘๑๒ ไร่ แปลงสาธิตการปลูกพืชทางเลือก ๑๔ แห่ง ๓๕ ไร่ ผลิตปุ๋ยอินทรีย์/ปุ๋ยหมัก/ปุ๋ยพืชสด ๓๐๗ แห่ง ๕๒,๓๓๗ กิโลกรัม เพาะเห็ดสร้างรายได้ ๓,๒๘๐ ก้อน ๕,๒๘๐ กิโลกรัม ผลิตอาหารสัตว์ (เปลือก/ซังข้าวโพด/ฯลฯ) – อัดฟางก้อน ๒,๙๑๕ ก้อน ๙,๒๒๕ กิโลกรัม ผลิตถ่านอัดแท่ง (ซังข้าวโพด/กิ่งไม้จากตัดแต่งกิ่ง/ฯลฯ) ๑,๐๐๐ ก้อน ๑,๐๕๐ กิโลกรัม ผลิตวัสดุเพาะปลูก (เปลือกซังข้าวโพด/ฟางข้าว/ฯลฯ) ๑,๐๐๑ ก้อน ๑,๑๐๐ กิโลกรัม</li><li>- เฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ และสำรวจข้อมูลพื้นที่การเกษตรในช่วงวิกฤตหมอกควันภาคเหนือระหว่างเดือน มกราคม – พฤษภาคม ๒๕๖๒ พบการเผาไหม้ ในพื้นที่นาข้าว ๙๑๒ ไร่ พื้นที่ข้าวโพด ๕๔๗ ไร่ โดยแก้ไขปัญหากรณีพบเหตุการณ์ดังกล่าว ด้วยการ ๑) ดับไฟ ๒๙ ครั้ง ๓๓ ไร่ ๒) แจ้งเหตุไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๒๙ ครั้ง และ ๓) ประสาน/ทำความเข้าใจกับเจ้าของแปลง ๕๘ ครั้ง</li></ul>

**ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ**

(๓) รมณรงค์และประชาสัมพันธ์

- จัดงานรณรงค์ประชาสัมพันธ์ (Field Day) ๒๙ ครั้ง
- ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ ได้แก่ วิทยุ ๕๙๒ ครั้ง หนังสือพิมพ์ ๒๑ ครั้ง ๓๐ ฉบับทีวี ๑๓ ครั้ง อินเทอร์เน็ต/เฟซบุ๊ก ๒๕๔ ครั้ง หอกระจายข่าว ๒,๕๖๒ ครั้ง รถเคลื่อนที่ ๓ ครั้ง ที่ประชุมหมู่บ้าน/วัด/งานบุญต่างๆ ๕๗๗ ครั้ง และป้ายประชาสัมพันธ์ ๖๑๒ ป้าย

(๔) การควบคุม กำกับติดตามการดำเนินงาน

- กรมส่งเสริมการเกษตรมีหนังสือด่วนที่สุด ที่ กษ ๑๐๐๕/ว ๒๒๑ ลงวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ สั่งการไปยังสำนักงานเกษตรจังหวัดทุกจังหวัด และหน่วยงานของกรมฯ ในส่วนภูมิภาคทุกหน่วยงาน ให้ดำเนินการ ๑) ควบคุม กำกับดูแล และเข้มงวดไม่ให้เกิดการเผาในพื้นที่เกษตรที่รับผิดชอบอย่างเคร่งครัด ๒) สร้างการรับรู้ความเข้าใจแก่เกษตรกรในเวทีถ่ายทอดความรู้ต่าง ๆ ๓) บูรณาการกับทุกหน่วยงานในพื้นที่ในการป้องกันและแก้ไขปัญหา ๔) สนับสนุนมาตรการที่เกี่ยวข้อง เช่น การส่งเสริมไกล่เกลี่ยข้อพิพาท การเตรียมดิน การส่งเสริมนำเศษวัสดุทางการเกษตรมาแปรสภาพให้เกิดประโยชน์ เช่น ปุ๋ยหมัก เห็ดฟาง อาหารสัตว์ ถ่านอัดแท่ง หรือของประดับ เป็นต้น และ ๕) เผ่าระวัง ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด

- กรมส่งเสริมการเกษตรมีหนังสือด่วนที่สุด ที่ กษ ๑๐๐๕/ว ๒๔๘ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ สั่งการไปยังสำนักงานเกษตรจังหวัด ๒๖ จังหวัด ที่ดำเนินโครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร ปี ๒๕๖๒ เน้นย้ำให้ควบคุม กำกับดูแล และเข้มงวดไม่ให้เกิดการเผาในพื้นที่เกษตรที่รับผิดชอบอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะพื้นที่เป้าหมายภายใต้โครงการฯ ต้องควบคุมไม่ให้เกิดจุดความร้อนอย่างเด็ดขาด

- กรมส่งเสริมการเกษตรมีหนังสือด่วนที่สุด ที่ กษ ๑๐๐๕/ว ๔๕๐ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒ สั่งการไปยังสำนักงานเกษตรทุกจังหวัด ให้ดำเนินการป้องกันและเผ่าระวังการเผาซากพืช และเศษวัสดุการเกษตรในพื้นที่เกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดการบูรณาการในทุกภาคส่วน ขับเคลื่อนผ่านคณะกรรมการขับเคลื่อนงานนโยบายสำคัญและการแก้ไขปัญหาภาคเกษตรระดับจังหวัด (Chief of Operation : COO) เน้นมาตรการ “๔ พื้นที่ ๕ มาตรการบริหารจัดการ” รวมทั้ง จัดชุดปฏิบัติการประจำพื้นที่ออกตรวจ ป้องปราม ระวัง ยับยั้ง และแจ้งเหตุ โดยใช้ ศพก. เป็นเครือข่ายดำเนินการ

- กรมส่งเสริมการเกษตรร่วมมือกับกรมอุตุนิยมวิทยาสร้างโมเดลการพยากรณ์สภาพอากาศล่วงหน้าทุก ๗ วัน จัดทำในรูปแบบแผนที่อินโฟกราฟิก เพื่อแจ้งเตือนการหยุดเผาในไร่นาของพื้นที่เสี่ยงต่อการสะสมฝุ่นละออง โดยพิจารณาจากเงื่อนไขสภาวะทางอุตุนิยมวิทยา ๔ ด้าน ได้แก่ ๑) ปริมาณฝน/ฝนฟ้าคะนอง ๒) ความเร็วลม ๓) มวลอากาศ และ ๔) การผกผันกลับของอุณหภูมิ ซึ่งกรมส่งเสริมการเกษตรได้มีการแจ้งเตือนเกษตรกร มาตั้งแต่วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นมา รวมแล้ว ๕ ฉบับ

**ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๖๙.๑๑**



<b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>	
<b>กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b>	
<b>(๖) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน</b>	<b>ผลการดำเนินงาน :</b> <b>(๑) การสร้างเครือข่าย/ความร่วมมือกับภาคประชาชนในการลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน</b> อยู่ระหว่างดำเนินการการสร้างเครือข่าย/ความร่วมมือกับภาคประชาชนในการลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน โดยมีการดำเนินงานดังนี้ ๑.๑) สร้างแนวร่วมภาคประชาชน ในการเฝ้าระวังและป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน - พัฒนารูปแบบการสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควันภาคเหนือวิเคราะห์ข้อมูลสภาพปัญหาในพื้นที่ภาคเหนือ ถอดบทเรียนพื้นที่ดำเนินการ รูปแบบการดำเนินงานและเสนอแนะแนวทางการขยายผลการเสริมสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควัน - การสื่อสารสู่สาธารณะ และจัดทำสื่อเผยแพร่สำหรับการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควัน - จัดกิจกรรมเครือข่ายอาสาสมัครเฝ้าระวังไฟป่า ลดหมอกควัน พื้นที่บูรณาการความร่วมมือ ๑.๒) พัฒนากลไกการเฝ้าระวังไฟป่า และลดหมอกควัน โดยการจัดประชุมแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเฝ้าระวัง ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควัน และลงพื้นที่หารือร่วมกับเครือข่ายและหน่วยงานในพื้นที่บูรณาการความร่วมมือร่วมเฝ้าระวังไฟป่าลดหมอกควันเพื่อวางรูปแบบการดำเนินงาน ในการเฝ้าระวัง ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควันปี ๒๕๖๒ ๑.๓) การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอาสาสมัคร โดยจัดอบรมและจัดกิจกรรมเครือข่าย ทสม. ได้เรียนรู้จากประสบการณ์การจัดการ ดิน น้ำ ป่า การจัดการฐานทรัพยากรทั้งระบบในพื้นที่จริง ซึ่งได้น้อมนำศาสตร์พระราชามาปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม <b>(๒) การรณรงค์สร้างจิตสำนึก ประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน</b> ๒.๑) ผลิตและเผยแพร่สโปตและสารคดีข่าวให้ความรู้และสร้างความตระหนักเพื่อลดการเผาในที่โล่งและปัญหาหมอกควันผ่านสื่อโทรทัศน์และวิทยุครอบคลุม ๘ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน ประกอบด้วย - ผลิตและเผยแพร่สโปตวิทยุภาษาท้องถิ่นเพื่อส่งเสริมการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน จำนวน ๑๒ เรื่อง รวม ๖๙๐ ครั้ง ข่าววิทยุรวม ๒๑๗ ข่าว สัมภาษณ์ทางวิทยุ รวม ๒๘ ครั้ง ทางสถานีวิทยุแห่งประเทศไทย ๑๒ สถานี - ผลิตและเผยแพร่สโปต จำนวน ๑ เรื่อง ออกอากาศ จำนวน ๘ ครั้ง เผยแพร่ข่าว จำนวน ๑๑ เรื่อง และสัมภาษณ์ทางโทรทัศน์ในรายการมองเมืองเหนือ จำนวน ๒ ครั้ง ทางสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทยจังหวัดเชียงใหม่ ๒.๒) ผลิตสโปตเพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควันจำนวน ๑๐ ตอน และสารคดีวิทยุ จำนวน ๑๐ ตอน รวมทั้งสิ้น ๒๐ ตอน เผยแพร่ผ่านเครือข่ายของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑๗๕ แห่ง ๒.๓) ผลิตสารคดีต้นแบบการปรับตัวเพื่อลดปัญหาหมอกควันและการเผาในที่โล่งผ่านสื่อออนไลน์ทางFacebook และ YoutubeForestbook จำนวน ๕ ตอนและจัดพาสื่อมวลชนลงพื้นที่ทำข่าวกิจกรรมการเรียนรู้ บอกเล่า จากปัญหาไฟป่า หมอกควัน สู่การจัดการทั้งระบบ ตอบโจทย์เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ ๖-๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ จังหวัดเชียงใหม่ ๒.๔) ผลิตและเผยแพร่สารคดีโทรทัศน์ให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมจำนวน ๑ ตอน ออกอากาศในรายการตะลอนข่าว ทางไทยรัฐทีวี

<b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>	
	<p>(๓) การพัฒนาศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบปลอดการเผาโดยการมีส่วนร่วม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดำเนินการสำรวจพื้นที่เพื่อเตรียมการส่งเสริมและพัฒนาศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบปลอดการเผาโดยการมีส่วนร่วม</li> <li>- การเสริมศักยภาพองค์ความรู้ศูนย์เรียนรู้หมู่บ้านต้นแบบปลอดการเผาดำเนินการจัด “โครงการจัดอบรมเสริมศักยภาพองค์ความรู้ศูนย์เรียนรู้หมู่บ้านต้นแบบปลอดการเผาพื้นที่ภาคเหนือ เฝ้าระวัง ป้องกัน สร้างความยั่งยืน (๒๙ ศูนย์ และ ๙ ชุมชน)” ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ณ โรงแรมคุ้มภูคำ จังหวัดเชียงใหม่ และศึกษาดูงาน ณ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มท่องเที่ยวโดยชุมชนไต้ลื้อ เมืองลวงเหนือ ตำบลลวงเหนือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ มีผู้เข้าร่วม ๒๐๐ คน</li> <li>- ดำเนินการจัดทำสื่อรณรงค์ป้องกันไฟป่า ลดหมอกควัน และงดเผาในที่โล่ง จำนวน ๒ ฉบับ ๑) คู่มือป้องกันไฟป่าหมอกควัน และ ๒) คู่มือวิทยากรชุมชนปลอดการเผา เพื่อรณรงค์สร้างจิตสำนึก ประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน</li> </ul> <p>(๔) การพัฒนาช่องทางเผยแพร่ผลการดำเนินงานบูรณาการการเพิ่มประสิทธิภาพในการเฝ้าระวังลดไฟป่าหมอกควันและการเผาในที่โล่งของพื้นที่วิกฤติ อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนาช่องทางเผยแพร่ผลการดำเนินงานบูรณาการการเพิ่มประสิทธิภาพในการเฝ้าระวังลดไฟป่าหมอกควันและการเผาในที่โล่งของพื้นที่วิกฤติ</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</b></p>
<b>สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>	
<p>(๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(๑) เฝ้าระวังสถานการณ์มลพิษทางอากาศหมอกควัน</li> <li>(๒) ออกหน่วยประชาสัมพันธ์สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนในการเฝ้าระวัง และเตรียมความพร้อมในสถานการณ์มลพิษทางอากาศจากหมอกควันและไฟป่า</li> <li>(๓) จัดกิจกรรมอบรมโครงการรณรงค์ป้องกัน ลดการเผาป่า การเผาในที่โล่งและหมอกควันไฟป่า</li> <li>(๔) จัดกิจกรรมรณรงค์ และสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่จังหวัดทราบแนวทางการป้องกัน/แก้ไขปัญหา/การระมัดระวังอันตราย/ผลกระทบจากหมอกควันข้ามแดน การเผาในที่โล่ง และผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน และรณรงค์ประชาสัมพันธ์กิจกรรมจังหวัดเคลื่อนที่จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ประชาชนลดการเผาในที่โล่ง เช่น ไวนิล แผ่นพับ ธงญี่ปุ่น</li> <li>(๕) จัดกิจกรรมสนับสนุนศูนย์เรียนรู้ปลอดการเผา</li> </ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๘๘.๕๑</b></p>
<b>กรมควบคุมมลพิษ</b>	
<p>(๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(๑) ติดตามตรวจสอบ เฝ้าระวัง รายงานและแจ้งเตือนสถานการณ์มลพิษทางอากาศ และรายงานสู่สาธารณะเป็นประจำทุกวัน</li> <li>(๒) ลงพื้นที่เพื่อติดตามสถานการณ์หมอกควัน จังหวัดลำปาง วันที่ ๑๖-๑๗ มกราคม ๒๕๖๒</li> <li>(๓) ประชุมชี้แจงและทำความเข้าใจการใช้เครื่องตรวจวัดคุณภาพฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>๒.๕</sub> จังหวัดลำพูน วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒</li> <li>(๔) ประชุมติดตามรับฟังสถานการณ์ และผลการดำเนินการป้องกันไฟป่าหมอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๒ จังหวัดลำพูน วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒</li> </ul>

<b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>	
	<p>(๕) จัดนิทรรศการให้ความรู้แก่ประชาชน และแสดงเครื่องมือตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>๒.๕</sub> วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๒ จังหวัดเชียงราย</p> <p>(๖) ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมชุมชนอาสาป้องกันไฟป่าบ้านห้วยขม จังหวัดเชียงราย วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๒</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๐</b></p>
<b>กรมควบคุมโรค</b>	
<p>(๙) โครงการ เฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและ ภัยสุขภาพจาก มลพิษทางอากาศ</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) ระดับส่วนกลาง</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ประชุมราชการเพื่อการพัฒนาระบบเฝ้าระวังสุขภาพปัญหามลพิษทางอากาศกรณีหมอกควันและมลพิษสิ่งแวดล้อม : การจัดทำและพัฒนาแนวทางการเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนพื้นที่ศักยภาพแพร่ทองคำรอยต่อ ๓ จังหวัด และพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง ณ โรงแรมริชม่อนฯ จังหวัดนนทบุรีวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒</li><li>- การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านระบาดวิทยาอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม รองรับพื้นที่ปัญหามลพิษทางอากาศและมลพิษสิ่งแวดล้อม วันที่ ๑๑ - ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒</li><li>- ลงพื้นที่สนับสนุนและติดตามการดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพประชาชนในพื้นที่ จำนวน ๑ ครั้ง</li></ul> <p>(๒) ระดับเขตสุขภาพ/สำนักงานป้องกันควบคุมโรค</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- การประชุมราชการเพื่อหารือหน่วยงานกำกับติดตามผลการดำเนินงานระดับเขต ซึ่งมีการรับประเด็นและให้ความร่วมมือในการดำเนินงานตามกรอบเป้าหมายที่กำหนด</li><li>- มีการจัดประชุมพัฒนาบุคลากรเพื่อสนับสนุนการจัดทำฐานข้อมูลการเฝ้าระวังสุขภาพและมลพิษอากาศในพื้นที่อย่างเป็นระบบผ่านกระบวนการทางระบาดวิทยาสิ่งแวดล้อม</li><li>- การทำหนังสือติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานภายใต้ตัวชี้วัด การใช้งบประมาณ และผลการดำเนินงานที่สำคัญระดับเขต</li><li>- การลงพื้นที่นิเทศ/ติดตาม ผ่านการตรวจราชการกรม</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๗๐.๒๘</b></p>
<b>กรมอนามัย</b>	
<p>(๑๐)โครงการเฝ้า ระวังความเสี่ยง สุขภาพจาก ปัญหาหมอกควัน และมลพิษอากาศ ในพื้นที่วิกฤต</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) การพัฒนาชุมชนตำบลต้นแบบที่ดีในการลดหรือป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ประชุมชี้แจงการดำเนินงานเฝ้าระวังมลพิษทางอากาศและสร้างชุมชนต้นแบบการเฝ้าระวังและการจัดการความรู้ด้านสุขภาพในภาวะหมอกควันภาคเหนือ</li><li>- พัฒนาชุมชนต้นแบบเฝ้าระวังและลดผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ</li></ul> <p>(๒) การเฝ้าระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศในพื้นที่หมอกควันภาคเหนือ ๙ จังหวัด</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- เฝ้าระวังสถานการณ์ ประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพ และสื่อสาร เตือนภัยมลพิษทางอากาศในพื้นที่หมอกควัน”</li><li>- เฝ้าระวัง สื่อสาร แจ้งเตือน ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด ผ่านช่องทางต่างๆ ได้แก่ LINE, Facebook และเว็บไซต์</li><li>- สรุปรายงานสถานการณ์สถานการณ์ผู้บริหาร</li><li>- ศึกษาความสัมพันธ์และคาดการณ์ผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กพื้นที่หมอกควันภาคเหนือ</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</b></p>

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	
แนวทาง ๕ : พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน และจัดทำแนวทางการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงยุทธศาสตร์ (SEA)	
สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
(๑) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) ประชุมติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินงานโครงการประชุมติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงาน วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๒ และ วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุมสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๖ (นนทบุรี) โดยผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วย ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑-๑๖</p> <p>(๒) ประเมินสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- พื้นที่เป้าหมายเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li></ul> <p>สสภ.๕ (นครปฐม) จัดทำข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมือง</p> <p>สสภ.๖ (นนทบุรี) จัดทำข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรม</p> <p>สสภ.๗ (สระบุรี) จัดทำข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรม</p> <p>สสภ.๘ (ราชบุรี) จัดทำข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรม</p> <p>สสภ.๑๐ (ขอนแก่น) จัดทำข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมือง</p> <p>สสภ.๑๑ (นครราชสีมา) จัดทำข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมือง</p> <p>สสภ.๑๓ (ชลบุรี) รวบรวมข้อมูลพื้นฐานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป้าหมาย ๔ พื้นที่ และข้อมูลทุติยภูมิด้านสิ่งแวดล้อมในพื้นที่/รายงานแผนแม่บทเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และแผนปฏิบัติการตามแผนแม่บทรายจังหวัด/รายงานสรุปผลการดำเนินการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ผลการประเมิน) ระดับจังหวัด ปี ๒๕๖๑/จัดทำ TOR จ้างเหมาบริการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม (คุณภาพน้ำแหล่งน้ำสาธารณะ) จำนวน ๒ พื้นที่</p> <p>สสภ.๑๔ (สุราษฎร์ธานี) จัดทำข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมือง</p>

<b>ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</b>	
	<p>สสภ.๑๖ (สงขลา) ประเมินสถานการณ์สิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ประเด็นสถานการณ์สิ่งแวดล้อม) รวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ การจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชน ได้แก่ ข้อมูลคุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน การตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษ และเรื่องร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสงขลา จำนวน ๒ พื้นที่ ได้แก่ อำเภอสะเดา และพื้นที่ตำบลฉลุง จัดทำฐานข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจังหวัดสงขลา จำนวน ๒ พื้นที่ ได้แก่ อำเภอสะเดา และพื้นที่ตำบลฉลุง</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- พื้นที่นอกเป้าหมายเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li></ul> <p>สสภ.๑ (เชียงใหม่) รวบรวมข้อมูลพื้นฐาน และการดำเนินงานในพื้นที่และประสานหารือ</p> <p>สสภ.๒ (ลำปาง) รวบรวมข้อมูลพื้นฐาน และการดำเนินงานในพื้นที่และประสานหารือ</p> <p>สสภ.๓ (พิษณุโลก) รวบรวมข้อมูลพื้นฐาน และสำรวจพื้นที่อุตสาหกรรม จังหวัดสุโขทัย โดยเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในจังหวัดตากร่วมกับกรมควบคุมมลพิษ</p> <p>สสภ.๔ (นครสวรรค์) ลงพื้นที่ประสานความร่วมมือและแลกเปลี่ยนข้อมูลในการ</p> <p>สสภ.๙ (อุตรธานี) รวบรวมข้อมูลพื้นฐานและดำเนินการในพื้นที่เป้าหมาย ๖ จังหวัด</p> <p>สสภ.๑๒ (อุบลราชธานี) รวบรวมข้อมูลพื้นฐาน และการดำเนินงานในพื้นที่และประสาน</p> <p>สสภ.๑๕ (ภูเก็ต) ดำเนินการประเมินสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและจัดทำฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมในเขตพื้นที่จังหวัดกระบี่ คัดเลือกพื้นที่ชุมชนต้นแบบในการดำเนินโครงการ จำนวน ๑ แห่ง ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลทับปริก อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่ และลงพื้นที่เพื่อชี้แจงโครงการให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ อุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดกระบี่, องค์การบริหารส่วนตำบลทับปริก, บริษัท ป.พานิชรุ่งเรืองปาล์มมอย ๒ (๓) พัฒนาศักยภาพองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้มีความสามารถในการส่งเสริมการจัดการสิ่งแวดล้อม</p> <p>สสภ.๕ (นครปฐม) ชี้แจงโครงการและหารือการทำงานร่วมกับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่</p> <p>สสภ.๖ (นนทบุรี) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาศักยภาพองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p>

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

สสภ.๑๐ (ขอนแก่น) ดำเนินกิจกรรม ดังนี้

- ชี้แจงโครงการและหารือการทำงานร่วมกับผู้บริหารเทศบาลตำบลลำน้ำพอง
- จัดประชุมบูรณาการการดำเนินงานโครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม
- ประชุมเพื่อชี้แจงรายละเอียดการดำเนินงานโครงการพัฒนาเมือง
- ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อการพัฒนาชุมชนรอบรู้การเฝ้าระวังผลกระทบต่อ

สสภ.๑๑ (นครราชสีมา) ประชุมและนำเสนอสถานการณ์ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมและ

สสภ.๑๓ (ชลบุรี) ประสานงาน หารือแนวทางการดำเนินงานกับผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๔ พื้นที่ ได้แก่ เทศบาลนครแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี เทศบาลตำบลทับมา จังหวัดระยอง เทศบาลตำบลบางปู จังหวัดสมุทรปราการ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวสำโรง จังหวัดฉะเชิงเทรา ระหว่างเดือน กุมภาพันธ์ - มีนาคม ๒๕๖๒ และจัดประชุมเปิดตัวโครงการเมื่อวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมเดอะไทด์ รีสอร์ท จังหวัดชลบุรี โดยมีกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมประมาณ ๑๐๔ คน

สสภ.๑๔ (สุราษฎร์ธานี) จัดประชุมชี้แจงโครงการฯ ให้แก่ อปท. และหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง

สสภ.๑๖ (สงขลา) ชี้แจงโครงการส่งเสริมการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนผู้บริหารและเจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองสะเดาและองค์การบริหารส่วนตำบลฉลุง จังหวัดสงขลา (๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒)

(๔) สร้างเครือข่ายเฝ้าระวังภาคประชาชน และเครือข่ายติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพ

สสภ.๑๑ (นครราชสีมา) เครือข่ายเฝ้าระวังคุณภาพแหล่งน้ำ โดยประชาชน เพื่อการเตือนภัย

<b>ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</b>	
	<p>(๕) จัดทำแผนชุมชนเพื่อจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สสภ.๑๑ (นครราชสีมา) พัฒนาศักยภาพองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แก่นำชุมชน ในพื้นที่</p> <p>(๖) ฐานข้อมูลการจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชนในเขตการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ โครงการส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน วันที่ ๒๙-๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ ห้องประชุม ๒๐๒ อาคารกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรุงเทพฯ และจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (ณ นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน และ โรงแรม เดอะ คาซ่า รีสอร์ท) เพื่อรับทราบนโยบายการดำเนินงาน ชี้แจงการดำเนินงานและจัดทำแผนการดำเนินงาน โดยผู้เข้าร่วมประชุมจำนวน ๖๗ คน ประกอบด้วย ผู้บริหารกระทรวงฯ เจ้าหน้าที่จากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผู้อำนวยการ และเจ้าหน้าที่จากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑-๑๖ เจ้าหน้าที่จากอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา คณะวิทยากรจากกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กรมโรงงานอุตสาหกรรม และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๐</b></p> <p><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b> ได้รับการจัดสรรงบประมาณล่าช้า โดยได้รับแจ้งการจัดสรรงบประมาณ จากกองกลาง เมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๑</p>
<b>กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b>	
<p>(๒) โครงการส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองต้นแบบสิ่งแวดล้อมยั่งยืน</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) การส่งเสริมเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่เมืองต้นแบบสิ่งแวดล้อมยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ดำเนินการสำรวจพื้นที่จังหวัดระยองเพื่อชี้แจงรายละเอียดการดำเนินงานโครงการแก่งคุดคู้ ปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาคัดเลือกพื้นที่นำร่องเข้าร่วมกระบวนการพัฒนาสู่เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน</li><li>- จัดประชุมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมเครือข่ายการพัฒนาเมืองนำอยู่คู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศจำนวน ๒ ครั้ง โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและจิตสำนึกด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเมืองที่ยั่งยืน ส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายการพัฒนาเมืองนำอยู่คู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศรวมทั้งแลกเปลี่ยนประสบการณ์ องค์ความรู้ รูปแบบการพัฒนาชุมชนและเมืองอย่างมีส่วนร่วมซึ่งจะช่วยยกระดับการพัฒนาเมืองในเขตพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่การเป็นเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนตามเกณฑ์ชี้วัดต่อไป ผลจากการจัดประชุมทำให้ได้ชี้แจงรายละเอียดการดำเนินงานโครงการ และเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๘ พื้นที่ ๑๕ จังหวัดและหน่วยงานภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องก่อให้เกิดความร่วมมือกัน บูรณาการการขับเคลื่อนกิจกรรมต่างๆ ในพื้นที่มุ่งสู่เป้าหมายเดียวกัน คือ “เมืองนำอยู่และสิ่งแวดล้อมยั่งยืน...คู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ”</li><li>- ผลการดำเนินกระบวนการคัดเลือกพื้นที่นำร่องเพื่อให้ได้เมืองในพื้นที่เขตอุตสาหกรรม เชิงนิเวศ ที่มีศักยภาพ ผู้บริหาร ทีมงานมีความพร้อมและสนใจร่วมกิจกรรมโดย ผลการคัดกรองในเบื้องต้นมีจำนวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่สมัครใจเข้าร่วม</li></ul>

ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	
	<p>จังหวัดระยอง ทต.ทับมา ทต.บ้านฉาง ทต.เนินพระ อบต.นาตาขวัญ จังหวัดชลบุรี ทน.แหลมฉบัง จังหวัดสระบุรี ทต.หน้าพระลาน จังหวัดนครปฐม ทม.ไร่ชิง จังหวัดราชบุรี อบต.ปากแรด จังหวัดปราจีนบุรี อบต.กบินทร์ จังหวัดปทุมธานี อบต.คูบางหลวง จังหวัดสงขลา ทม.สะเดา ทต.ปริก จังหวัดนครราชสีมา ทม.สีคิ้ว</p> <p>และอยู่ระหว่างการลงพื้นที่สำรวจ เก็บข้อมูลเชิงลึก โดยการสัมภาษณ์เชิงลึกเพื่อระดมความเห็นจากผู้เชี่ยวชาญและผู้เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานพร้อมทั้งพัฒนาเสริมศักยภาพทีมงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการคัดกรองในรอบต่อไปเพื่อให้ได้เมือง เป้าหมาย ๖ เมือง ที่จะพัฒนาต่อยอด ยกกระดับสู่เมืองต้นแบบสิ่งแวดล้อมยั่งยืนในปีงบประมาณ ๒๕๖๒</p> <p>(๒) การจัดทำฐานข้อมูลและระบบการจัดการสารสนเทศเชิงพื้นที่เพื่อการจัดการเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนในพื้นที่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเป้าหมาย อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลและระบบการจัดการสารสนเทศเชิงพื้นที่เพื่อการจัดการเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนในพื้นที่</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</b></p>
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
<p>(๓) โครงการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมและการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) โครงการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ (Strategic Environmental Assessment: SEA) ด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- กำหนดพื้นที่ต้นแบบในการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ (Strategic Environment Assessment : SEA) ด้านการใช้ประโยชน์ที่ดินที่ครอบคลุมทุกมิติ ทั้งด้านสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม</li><li>- รายงานขั้นต้น (Inception Report) แล้วเสร็จ</li><li>- รวบรวมข้อมูลพื้นฐาน ประเด็นปัญหา และสถานการณ์</li><li>- จัดประชุมสัมมนาฯ ครั้งที่ ๑ โครงการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ ด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ในวันที่พุธที่ ๒๐กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ โรงแรมวรบุรี อยุธยา รีสอร์ท แอนด์ สปา อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เพื่อแนะนำโครงการ และระดมความคิดเห็นต่อสถานการณ์และประเด็นสำคัญทางยุทธศาสตร์/แนวทางการพัฒนาพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการที่ดินของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วย ภาคราชการ ภาคเอกชน ภาควิชาการ และภาคประชาสังคม จำนวน ๓๙๘ คน</li><li>- จัดประชุมกลุ่มย่อย (Focus group) ในพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และพื้นที่ใกล้เคียงในพื้นที่ ๔ อำเภอได้แก่ อำเภอบางบาล อำเภอสนา อำเภอนครหลวง และอำเภออุทัย เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องต่อประเด็นการใช้ประโยชน์ที่ดิน และการจัดการทรัพยากรต่างๆ</li></ul> <p>จากการดำเนินการตามนโยบาย แผน/แผนงานการพัฒนาพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>(๒) โครงการผลักดันการจัดทำผังชุมชนเพื่อรักษาพื้นที่สีเขียวในเมืองอุตสาหกรรมยั่งยืน</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นของพื้นที่เมืองเป้าหมาย ๖ เมือง ได้แก่ เทศบาลตำบลหัวสำโรง (จังหวัดฉะเชิงเทรา) เทศบาลตำบลบ้านฉาง เทศบาลเมืองบ้านฉาง (จังหวัดระยอง) เทศบาล</li></ul>



<b>ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</b>	
	<p>- จัดทำ ร่าง ผังแนวคิดสำหรับพื้นที่เมืองเป้าหมาย จำนวน ๓ เมือง ได้แก่ เทศบาลเมืองกระทู้มลัม เทศบาลเมืองไร่ชิง และเทศบาลตำบลอ้อมใหญ่ ซึ่งผ่านการรับฟังความคิดเห็นจากภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองกระทู้มลัม จังหวัดนครปฐม</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๗.๕</b></p>
<b>องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)</b>	
<p>(๔) โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเครือข่าย ประชากรรัฐเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจก ลดภาวะโลกร้อนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) สัมมนาร่วมกับโรงงานที่สนใจเข้าร่วมดำเนินโครงการ/กิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก เมื่อ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๒ ประกอบด้วยโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ EEC ๓ จังหวัดระยอง จังหวัดชลบุรี และจังหวัดฉะเชิงเทรา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ได้แก่ การนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (ระยอง) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ชลบุรี) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง (ชลบุรี) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์ (ฉะเชิงเทรา) สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้ (ฉะเชิงเทรา) สำนักงานพลังงานจังหวัด (ระยองและชลบุรี) สำนักงานพาณิชย์จังหวัด (ชลบุรี) กรมโรงงานอุตสาหกรรม และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เป็นต้น</p> <p>(๒) ลงนามข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินโครงการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเครือข่าย ประชากรรัฐเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกลดภาวะโลกร้อนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ๓ หน่วยงาน ระหว่างองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>(๓) คัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมที่สมัครเข้าร่วมโครงการ เพื่อดำเนินโครงการ/กิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๓๑ โรงงาน</p> <p>(๔) ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการพัฒนาอุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำเพื่อสนับสนุนการลดก๊าซเรือนกระจกในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก สร้างความรู้ความเข้าใจเรื่องแนวทางการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (CFO) คาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (CFP) และโครงการ T-VER ให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการ</p> <p>(๕) ลงพื้นที่ให้คำปรึกษากับคณะทำงานของโรงงานที่เข้าร่วมโครงการฯ เพื่อเก็บข้อมูล และจัดทำแผนการดำเนินงานของโรงงานแต่ละแห่ง</p> <p>(๖) ทหารเรือผู้เชี่ยวชาญฯ พิจารณา ร่างเกณฑ์การประเมินอุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ เพื่อใช้สำหรับใช้ในการประเมินโรงงานภายใต้โครงการฯ</p> <p>(๗) สัมมนาเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการฯ เพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมเข้าใช้เว็บไซต์แพลตฟอร์ม และทำแบบประเมินเกณฑ์การประเมินอุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ ณ นิคมแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี</p> <p>(๘) ออกแบบ และพัฒนาระบบ Platform template หลักของระบบของเว็บไซต์ GHG Mitigation information Platform สำหรับการทดสอบ และพัฒนาแพลตฟอร์ม</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</b></p> <p><b>ปัญหา-อุปสรรค</b></p> <p>มีการปรับช่วงเวลาในการลงพื้นที่จังหวัดระยอง ชลบุรี ฉะเชิงเทรา และปรับแผนการดำเนินงาน เพื่อให้สอดคล้องกับโรงงานอุตสาหกรรมเป้าหมาย</p>

<b>ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</b>	
<b>กรมอนามัย</b>	
(๕) โครงการส่งเสริมการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชนสู่การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) การส่งเสริมให้เกิดการจัดการเหตุรำคาญและกิจการฯ ในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- การศึกษาสถานการณ์การออกข้อบัญญัติท้องถิ่นและการบังคับใช้กฎหมายในการควบคุมกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของ อปท. และการจัดการเหตุรำคาญ</li><li>- พัฒนาเครื่องมือ (Tools) ในการตรวจสอบเหตุรำคาญ สำหรับเจ้าหน้าที่ อปท.</li><li>- จัดแนวทางการควบคุมกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพและเหตุรำคาญ</li><li>- ลงพื้นที่เพื่อสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีต้นแบบการพัฒนาระบบการจัดการเหตุรำคาญและกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li><li>- จัดการอบรมการพัฒนาระบบการจัดการเหตุรำคาญและกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li></ul> <p>(๒) การส่งเสริมให้เกิดชุมชนต้นแบบการเฝ้าระวังตนเองในพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- จัดทำแนวทางการพัฒนาชุมชนต้นแบบการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม</li><li>- จัดประชุมชี้แจงการดำเนินงานให้แก่เจ้าหน้าที่สาธารณสุขและอปท. ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li><li>- สนับสนุนศูนย์อนามัยในการขับเคลื่อนการดำเนินงานพัฒนาชุมชนต้นแบบการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และคัดเลือกประเด็นดำเนินงาน ในพื้นที่ต่างๆ</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕๕</b></p>
<b>สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม</b>	
(๖) โครงการบริหารจัดการเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) โครงการส่งเสริมการผลิตที่ลดอัตราการเกิดก๊าซเรือนกระจกหรืออุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ ดำเนินการ โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี จัดสัมมนาและให้ความรู้แก่โรงงานอุตสาหกรรมและคัดเลือกโรงงานเข้าร่วมโครงการฯ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- นำเสนอรูปแบบและแนวคิดการสัมมนาให้กับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li><li>- ดำเนินการประชาสัมพันธ์ รับสมัคร/เชิญชวนสถานประกอบการเข้าร่วมสัมมนาและถ่ายทอดองค์ความรู้จำนวน ๑๐๐ คน</li><li>- รับสมัครและคัดเลือกสถานประกอบการเข้าร่วมโครงการจำนวน ๒๐ โรงงาน</li><li>- สำรวจ รวบรวมและจัดเก็บข้อมูล Baseline การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จำนวน ๘๒ โรงงาน</li><li>- การจัดทำแผนหรือกิจกรรมส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li></ul> <p>(๒) ส่งเสริมการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อการจัดทำแนวกันชน (Buffer Zone) และแนวป้องกัน (Protection Strip) ในพื้นที่พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ดำเนินการโดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร จัดจ้างที่ปรึกษา โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป บริษัท บิวส์ คอนซัลแตนท์แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด เป็นผู้ดำเนินงานโครงการส่งเสริมการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อจัดทำแนวกันชน (Buffer Zone) และแนวป้องกัน (Protection Strip) ในพื้นที่พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ที่ปรึกษาได้ดำเนินงาน ดังนี้</p>

<b>ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>- สำรวจพื้นที่เขตเทศบาลนครอ้อมน้อย จังหวัดสมุทรสาคร</li><li>- รวบรวมข้อมูลพื้นที่อุตสาหกรรมและชุมชน พื้นที่เขตเทศบาลนครอ้อมน้อย</li><li>- สำรวจความคิดเห็นของโรงงานอุตสาหกรรมและชุมชน</li><li>- จัดทำฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและชุมชน</li></ul> <p>(๓) สำรวจข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญ การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p> <p>(๔) จัดทำแนวทาง แผนการดำเนินงาน และขั้นตอนการดำเนินงานของศูนย์ พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๕</b></p>
<b>กรมโรงงานอุตสาหกรรม</b>	
(๗) โครงการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>แบ่งเป็น ๖ โครงการย่อย</p> <p>(๑) โครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR Beginner and CSR-DIW)</p> <p>๑.๑) จัดพิมพ์คู่มือ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- คู่มือมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (CSR-DIW) พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (DVD) จำนวน ๕๐๐ ชุด</li><li>- คู่มือแนวทางปฏิบัติสำหรับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมตามเกณฑ์มาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (CSR-DIW) พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (DVD) จำนวน ๕๐๐ ชุด</li></ul> <p>๑.๒) ประชาสัมพันธ์เชิญชวนและรับสมัครโรงงานในพื้นที่เป้าหมาย ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ เข้าร่วมโครงการในกลุ่มCSR Beginner จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๘๐ โรงงาน และกลุ่ม CSR-DIW จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๕ โรงงาน(อยู่ระหว่างดำเนินการ)</p> <p>๑.๓) ปรับปรุงฐานข้อมูลในเว็บไซต์ <a href="http://ecocenter.diw.go.th/personal">http://ecocenter.diw.go.th/personal</a> (อยู่ระหว่างดำเนินการ)</p> <p>๑.๔) อยู่ระหว่างจัดเผยแพร่ความรู้ (Focus Group Training) มาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (CSR-DIW) ให้แก่โรงงานที่เข้าร่วมโครงการเพื่อเตรียมความพร้อมความเข้าใจในเกณฑ์มาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (CSR-DIW)</p> <p>(๒) โครงการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการแลกเปลี่ยนทรัพยากรร่วมกัน (RECP) และยกระดับโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๘ จังหวัด ในพื้นที่เป้าหมาย (จังหวัดระยอง สมุทรสาคร สมุทรปราการ ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม และปทุมธานี)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ศึกษา ทบทวนและรวบรวมฐานข้อมูลผังการไหลของวัสดุ (Material Flow) ในพื้นที่เป้าหมาย ๘ จังหวัด ๑๐ พื้นที่ (จังหวัดระยอง สมุทรสาคร สมุทรปราการ ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี ปทุมธานี และนครปฐม) และจัดทำฐานข้อมูล แนวทางการแลกเปลี่ยนทรัพยากรร่วมกัน (Industrial Symbiosis) ๑๐ พื้นที่ และส่งข้อมูลให้ศูนย์ข้อมูลการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Center)</li><li>- จัดทำคู่มือการวิเคราะห์และจัดทำแนวทาง Industrial Symbiosis ๑๐ พื้นที่</li><li>- อยู่ระหว่างประชาสัมพันธ์และรับสมัครโรงงานเข้าร่วมโครงการในพื้นที่เป้าหมาย ๘ จังหวัด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๘๕ โรงงาน</li></ul>

**ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ**

(๓) โครงการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการแลกเปลี่ยนทรัพยากรร่วมกัน (RECP) และยกระดับโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๗ จังหวัด ในพื้นที่เป้าหมาย (จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น ราชบุรี สุราษฎร์ธานี และสงขลา)

- ศึกษา ทบทวนและรวบรวมฐานข้อมูลผังการไหลของวัสดุ (Material Flow) ในพื้นที่เป้าหมาย ๗ จังหวัด ๘ พื้นที่ (จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น ราชบุรี สุราษฎร์ธานี และสงขลา) และจัดทำฐานข้อมูล แนวทางการแลกเปลี่ยนทรัพยากรร่วมกัน (Industrial Symbiosis) ๘ พื้นที่ และส่งข้อมูลให้ศูนย์ข้อมูลการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Center)

- จัดทำคู่มือการวิเคราะห์และจัดทำแนวทาง Industrial Symbiosis ๘ พื้นที่

- อยู่ระหว่างประชาสัมพันธ์และรับสมัครโรงงานเข้าร่วมโครงการในพื้นที่เป้าหมาย ๗ จังหวัด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๒ โรงงาน

(๔) โครงการขับเคลื่อนและประเมินผลการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนแม่บทการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด (จังหวัดระยอง สมุทรปราการ สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น ราชบุรี สุราษฎร์ธานี และสงขลา)

๔.๑) จัดประชุมเพื่อพิจารณา

- กำหนดกรอบแนวทางการศึกษาและการประเมินผลการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการฯ ให้ครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ หน่วยงานของรัฐ ภาคการศึกษา ภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป ในพื้นที่เป้าหมายการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่

- ลงพื้นที่สำรวจกลุ่มเป้าหมายโดยใช้แบบสอบถามประกอบด้วย ๓ กระทรวง ๘ หน่วยงาน

ดังนี้

สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานนโยบายและแผนฯ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

องค์การบริหารก๊าซเรือนกระจก กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม

๔.๒) อยู่ระหว่างดำเนินการศึกษาและประเมินผลตามวัตถุประสงค์โครงการ พร้อมผลักดันให้ ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ มีการบูรณาการเพื่อจัดทำโมเดลธุรกิจ (Business Model)

(๕) โครงการส่งเสริมและยกระดับเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด (จังหวัดสระบุรี ราชบุรี พระนครศรีอยุธยา สงขลา ขอนแก่น นครราชสีมา สุราษฎร์ธานี ระยอง สมุทรปราการ สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม และปทุมธานี) ผลการดำเนินงาน ทำสัญญาจ้างเมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑

- ศึกษาและรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิและหตุยภูมิของเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด ในพื้นที่เป้าหมาย (๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่)

<b>ด้านการพัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</b>	
	<p>- จัดฝึกอบรมหลักสูตรการส่งเสริมและการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ให้กับผู้ประกอบการโรงงานและคณะทำงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เป้าหมาย โดยกำหนดแผนการฝึกอบรมระหว่างวันที่ ๒๖ มีนาคม- ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒ จำนวน ๖ ครั้ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"><li>ครั้งที่ ๑ วันที่ ๒๖-๒๙ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมแหลมฉบัง ซิตี้ จังหวัดชลบุรี</li><li>ครั้งที่ ๒ วันที่ ๑-๔ เมษายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรมเดอะ คัลเลอร์ ลิฟวิ่ง จังหวัดสมุทรปราการ</li><li>ครั้งที่ ๓ วันที่ ๒๒-๒๕ เมษายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรมกรุงศรี ริเวอร์ ออยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา</li><li>ครั้งที่ ๔ วันที่ ๒๙ เมษายน-๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมริเวอร์ นครปฐม จังหวัดนครปฐม</li><li>ครั้งที่ ๕ วันที่ ๗-๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมฟอร์จูน ราชพฤกษ์ จังหวัดนครราชสีมา</li><li>ครั้งที่ ๖ วันที่ ๑๔-๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมลี การ์เดนส์ พลาซ่า หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา</li></ul> <p>(๖) โครงการทวนสอบและประเมินผลเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ๑๕ จังหวัด ๑๘ พื้นที่ (จังหวัดสระบุรี พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี สงขลา ขอนแก่น นครราชสีมา สุราษฎร์ธานี ระยอง สมุทรปราการ สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี นครปฐม และปทุมธานี)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- กำหนดจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่องการดำเนินการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ วันที่ ๑-๒ เมษายน ๒๕๖๒ โรงแรมโกลเด้น ซิตี้ จ.ระยอง</li><li>- อยู่ระหว่างเตรียมข้อมูลในการจัดพิมพ์คู่มือการตรวจประเมิน เกณฑ์และตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</li><li>- อยู่ระหว่างจัดอบรมหลักสูตรหัวหน้าผู้ตรวจประเมิน(Lead auditor) จำนวน ๕ วันโดยจะเริ่มในวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒ ณ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๙.๑๗</b></p>
<b>กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่</b>	
<p>(๘) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลเพื่อรองรับความต้องการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะของประเทศและสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p>	<p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>อยู่ระหว่างการดำเนินการของที่ปรึกษา โดยได้ดำเนินการสำรวจ ศึกษา และรวบรวมข้อมูลชนิด/ประเภทขยะหรือของเสียที่เกิดขึ้น รวมถึงการคัดเลือกขยะหรือของเสียครัวเรือนและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในการรีไซเคิลเป็นวัตถุดิบทดแทนด้านแร่/โลหะ พลังงานทดแทนที่เกิดขึ้น เพื่อใช้ในการศึกษา ทดลอง ในการพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลที่เป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของขยะหรือของเสียที่ได้รับการคัดเลือก ในระดับห้องปฏิบัติการ อย่างไรก็ตาม งานที่ ๓ “พัฒนาและขยายผลการใช้เทคโนโลยีรีไซเคิลของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อสร้าง/ขยายเครือข่ายการนำขยะหรือของเสียกลับมาใช้ประโยชน์” เป็นโครงการที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ดำเนินการเอง โดยในไตรมาสที่ ๒ อยู่ระหว่างการดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ คาดว่าจะดำเนินการได้ตามเป้าหมายที่กำหนด</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๔๔</b></p>