



รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานและการใช้จ่าย  
งบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

แผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม

ไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๐)

---

จัดทำโดย

กรมควบคุมมลพิษ (เจ้าภาพแผนงานบูรณาการ)

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

**รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ  
แผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑  
ไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม-ธันวาคม ๒๕๖๐)**

**๑. บทสรุป**

มติคณะรัฐมนตรีวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ กำหนดให้แผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม เป็นแผนงานที่ ๒๑ ในจำนวนทั้งหมด ๒๘ แผนงาน และคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรีที่ ๒๔๙/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาการจัดทำงบประมาณในลักษณะบูรณาการ เชิงยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยคณะที่ ๑.๒ เรื่องการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม มีพลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานกรรมการ และกรมควบคุมมลพิษเป็นเจ้าภาพหลัก แผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑ กองทุน ๒๗ หน่วยงาน วงเงินที่ได้รับการจัดสรรรวมทั้งสิ้น ๗๗๐.๔๑๘๙ ล้านบาท ประกอบด้วยด้านการจัดการ ขยะมูลฝอย มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๖ กระทรวง ๑ กองทุน วงเงินรวม ๕๒๑.๘๕๕๖ ล้านบาท และด้านการจัดการ คุณภาพอากาศ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๔ กระทรวง วงเงินรวม ๒๔๘.๕๖๓๓ ล้านบาท

ผลการเบิกจ่ายงบประมาณในไตรมาสที่ ๑ (ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๐) ในภาพรวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น ๕๑.๓๔๑๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗ ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ไตรมาสที่ ๑ (๓๕๖.๗๖๘๒๕ ล้านบาท) ๓๐๕.๔๒๗๒๕ ล้านบาท หรือร้อยละ ๘๕.๖๑ และต่ำกว่าเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรี (๒๓๓.๓๖ ล้านบาท) ๑๘๒.๐๑๙๐ ล้านบาท หรือร้อยละ ๗๘ เมื่อพิจารณาผลการเบิกจ่ายจำแนกรายด้าน พบว่า ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มีผลการเบิกจ่าย ๓๖.๖๓๒๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๐๒ และด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีผลการเบิกจ่าย ๑๔.๗๐๘๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕.๙ โดยสาเหตุที่ผลการเบิกจ่ายไตรมาสแรกต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนด เนื่องจากมีหน่วยงานเพิ่งเริ่มดำเนินงานโครงการ จำนวน ๒๐ หน่วยงาน และอยู่ในกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน ๖ หน่วยงาน จึงทำให้ผลการเบิกจ่ายมีความล่าช้า

ผลการดำเนินงานปัจจุบันได้ร้อยละ ๒๒ โดยหน่วยงานที่มีความก้าวหน้าการดำเนินงานมากที่สุด ได้แก่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น มีผลการดำเนินงานคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๒๗๖ และหน่วยงานที่มีผลการดำเนินงาน ต่ำที่สุด ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งยังไม่มีผลการดำเนินงาน

**๒. ความเชื่อมโยงของแผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑**

**๒.๑ เป้าหมายและตัวชี้วัดหลัก**

**๑) การจัดการขยะ ได้แก่**

- (๑) ขยะมูลฝอยชุมชนมีการนำกลับมาใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่า ๕.๓๗ ล้านตัน
- (๒) ขยะชุมชน/ของเสียอันตรายชุมชน/มูลฝอยติดเชื้อ ๑๐.๘๗๕ ล้านตัน ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
- (๓) กากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย ๑.๗๙ ล้านตัน ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

**๒) การจัดการคุณภาพอากาศ ได้แก่**

- (๑) ค่าเฉลี่ยสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่ระยอง มีค่าไม่เกิน ๒.๔ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- (๒) ฝุ่นละอองอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑

**๒.๒ แนวทางการดำเนินงานหลัก**

- ๑) ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์
- ๒) เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ
- ๓) เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย
- ๔) เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเล ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย
- ๕) ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล
- ๖) ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า

แผนภาพความเชื่อมโยงงบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑  
แผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม

**๓. โครงการแผนงานบูรณาการ การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑**

ประกอบด้วย ๔๐ โครงการ วงเงินรวม ๗๗๐.๔๑๘๙ ล้านบาท หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑ กองทุน ๒๗ หน่วยงาน ดังนี้

- กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมมลพิษ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

- กระทรวงมหาดไทย : กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

- กระทรวงสาธารณสุข : สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กรมควบคุมโรค กรมอนามัย

- กระทรวงอุตสาหกรรม : กรมโรงงานอุตสาหกรรม

- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ : กรมพัฒนาที่ดิน กรมส่งเสริมการเกษตร

- กระทรวงศึกษาธิการ : สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา สถาบันวิทยาลัยชุมชน มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ กำแพงเพชร มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง มหาวิทยาลัยบูรพา มหาวิทยาลัยพะเยา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

- สำนักนายกรัฐมนตรี : กรมประชาสัมพันธ์

- กองทุนและเงินหมุนเวียน : กองทุนและเงินหมุนเวียน

| กระทรวง-หน่วยงาน                                     | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) |
|--|-----------------------|
| <b>สำนักนายกรัฐมนตรี</b>                             | <b>๙.๑๙๔๐</b>         |
| ๑. กรมประชาสัมพันธ์                                  | ๙.๑๙๔๐                |
| <b>กระทรวงเกษตรและสหกรณ์</b>                         | <b>๗๔.๕๐๓๐</b>        |
| ๑. กรมพัฒนาที่ดิน                                    | ๕๗.๖๘๐๐               |
| ๒. กรมส่งเสริมการเกษตร                               | ๑๖.๘๒๓๐               |
| <b>กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>         | <b>๒๘๕.๖๐๐๗</b>       |
| ๑. สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | ๑๘.๙๐๗๒               |
| ๒. กรมควบคุมมลพิษ                                    | ๑๑๐.๗๙๐๐              |
| ๓. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง                      | ๒๕.๑๘๒๐               |
| ๔. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม                      | ๙๑.๕๙๘๕               |
| ๕. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช           | ๓๙.๑๒๓๐               |

| กระทรวง-หน่วยงาน                         | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) |
|--|-----------------------|
| <b>กระทรวงมหาดไทย</b>                    | <b>๙.๙๕๑๘</b>         |
| ๑. กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น          | ๙.๙๕๑๘                |
| <b>กระทรวงศึกษาธิการ</b>                 | <b>๑๕๖.๕๔๕๑</b>       |
| ๑. สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ         | ๑๔.๘๔๘๐               |
| ๒. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน | ๒๐.๐๐๐๐               |
| ๓. สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา       | ๓.๘๗๓๒                |
| ๔. สถาบันวิทยาลัยชุมชน                   | ๕.๖๐๐๐                |
| ๕. มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์                  | ๐.๙๓๙๕                |
| ๖. มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร            | ๑.๐๙๓๙                |
| ๗. มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี               | ๒.๑๐๘๗                |
| ๘. มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง                | ๑.๔๘๐๐                |
| ๙. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง                 | ๒๙.๗๐๐๐               |
| ๑๐. มหาวิทยาลัยบูรพา                     | ๑.๒๓๐๐                |
| ๑๑. มหาวิทยาลัยพะเยา                     | ๔๑.๒๓๒๖               |
| ๑๒. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์               | ๑๕.๕๕๙๕               |
| ๑๓. มหาวิทยาลัยแม่โจ้                    | ๑๘.๘๗๙๗               |
| <b>กระทรวงสาธารณสุข</b>                  | <b>๘๘.๙๑๘๔</b>        |
| ๑. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข          | ๓๗.๓๘๒๓               |
| ๒. กรมควบคุมโรค                          | ๑๗.๔๐๑๗               |
| ๓. กรมอนามัย                             | ๓๔.๑๓๔๔               |
| <b>กระทรวงอุตสาหกรรม</b>                 | <b>๔๕.๗๐๕๙</b>        |
| ๑. กรมโรงงานอุตสาหกรรม                   | ๔๕.๗๐๕๙               |
| <b>กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน</b>         | <b>๑๐๐.๐๐๐๐</b>       |
| ๑. กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน             | ๑๐๐.๐๐๐๐              |

**ด้านการจัดการขยะมูลฝอย** ประกอบด้วย ๒๙ โครงการ วงเงินรวม ๕๒๑.๘๙๕๖ ล้านบาท มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๖ กระทรวง ๑ กองทุน ได้แก่ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานรัฐมนตรี กระทรวงมหาดไทย กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอุตสาหกรรม กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย   | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) |
|--|-----------------------|
| รวมเงิน  | ๕๒๑.๘๙๕๖              |
| แนวทาง ๑ : ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์  |                       |
| กระทรวงศึกษาธิการ  | ๑๒๖.๘๔๕๑              |
| สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ  | ๑๔.๘๔๘๐               |
| (๑) โครงการการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน                                  | ๑๔.๘๔๘๐               |
| สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  | ๒๐.๐๐๐๐               |
| (๒) โครงการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารจัดการขยะ   | ๒๐.๐๐๐๐               |
| สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา  | ๓.๘๗๓๒                |
| (๓) โครงการธนาคารขยะในสถานศึกษาอาชีวศึกษา  | ๓.๘๗๓๒                |
| สถาบันวิทยาลัยชุมชน  | ๕.๖๐๐๐                |
| (๔) โครงการการจัดการความรู้การสร้างมูลค่าเพิ่มจากการจัดการขยะ                                | ๕.๖๐๐๐                |
| มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์   | ๐.๙๓๙๕                |
| (๕) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม   | ๐.๙๓๙๕                |
| มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร   | ๑.๐๙๓๙                |
| (๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพจัดการขยะมูลฝอยโดยการมีส่วนร่วมฯ                                  | ๑.๐๙๓๙                |
| มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี  | ๒.๑๐๘๗                |
| (๗) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม   | ๒.๑๐๘๗                |
| มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง   | ๑.๔๘๐๐                |
| (๘) โครงการบริหารจัดการขยะอินทรีย์และสิ่งแวดล้อมด้วยไส้เดือนดิน                              | ๑.๔๘๐๐                |
| มหาวิทยาลัยบูรพา   | ๑.๒๓๐๐                |
| (๙) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม   | ๑.๒๓๐๐                |
| มหาวิทยาลัยพะเยา   | ๔๑.๒๓๒๖               |
| (๑๐) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม  | ๔๑.๒๓๒๖               |
| มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์   | ๑๕.๕๕๙๕               |
| (๑๑) โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายฯและสร้างมูลค่าเพิ่มจากขยะฯ                                    | ๑๕.๕๕๙๕               |
| มหาวิทยาลัยแม่โจ้  | ๑๘.๘๗๙๗               |
| (๑๒) โครงการต้นแบบจัดการขยะอินทรีย์ฯเปลี่ยนเป็นปัจจัยการผลิตฯ                                | ๑๘.๘๗๙๗               |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  | ๖๐.๑๖๑๕               |
| กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม   | ๖๐.๑๖๑๕               |
| (๑๓) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน | ๖๐.๑๖๑๕               |
| สำนักนายกรัฐมนตรี  | ๙.๑๙๔๐                |
| กรมประชาสัมพันธ์   | ๙.๑๙๔๐                |
| (๑๔) โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม                                    | ๙.๑๙๔๐                |

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย  | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) |
|---|-----------------------|
| <b>แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ</b>  |                       |
| กระทรวงศึกษาธิการ   | ๒๙.๗๐๐๐               |
| มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง   | ๒๙.๗๐๐๐               |
| (๑๕) โครงการบริหารจัดการขยะฯ (เพิ่มศักยภาพจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อ)  | ๒๙.๗๐๐๐               |
| กระทรวงสาธารณสุข  | ๖๑.๓๓๒๐               |
| สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  | ๓๗.๓๘๒๓               |
| (๑๖) โครงการสนับสนุนการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะฯ  | ๓๗.๓๘๒๓               |
| กรมอนามัย   | ๒๓.๙๔๙๗               |
| (๑๗) โครงการส่งเสริมการจัดการขยะและพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมฯ  | ๒๓.๙๔๙๗               |
| กระทรวงมหาดไทย  | ๙.๙๕๑๘                |
| กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  | ๙.๙๕๑๘                |
| (๑๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น   | ๙.๙๕๑๘                |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๒๔.๐๐๐๐               |
| กรมควบคุมมลพิษ  | ๒๔.๐๐๐๐               |
| (๑๙) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย  | ๒๔.๐๐๐๐               |
| กองทุนและเงินทูลหมุนเวียน   | ๑๐๐.๐๐๐๐              |
| กองทุนและเงินทูลหมุนเวียน   | ๑๐๐.๐๐๐๐              |
| (๒๐) โครงการขอรับการสนับสนุนกองทุนสิ่งแวดล้อม   | ๑๐๐.๐๐๐๐              |
| <b>แนวทาง ๓ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย</b>  |                       |
| กระทรวงอุตสาหกรรม   | ๔๑.๐๓๒๔               |
| ๑.กรมโรงงานอุตสาหกรรม   | ๔๑.๐๓๒๔               |
| (๒๑) โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียอันตรายภาคอุตสาหกรรม ๑๐๐โรงงาน  | ๑๑.๓๕๔๐               |
| (๒๒) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลฯ  | ๖.๗๒๖๐                |
| (๒๓) โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม   | ๒.๙๗๐๒                |
| (๒๔) โครงการช่วยเหลือติดตามการต่ออายุโรงงานที่ขาดการจัดการกากอุตสาหกรรม   | ๑๙.๙๘๒๒               |
| <b>แนวทาง ๔ : เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเล ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย</b> |                       |
| กระทรวงสาธารณสุข  | ๒๐.๖๙๖๔               |
| กรมควบคุมโรค  | ๑๔.๙๐๑๗               |
| (๒๕) โครงการพัฒนาเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม   | ๑๔.๙๐๑๗               |
| กรมอนามัย   | ๕.๗๙๔๗                |
| (๒๖) โครงการพัฒนาคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมและการบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขฯ  | ๕.๗๙๔๗                |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๓๘.๙๘๒๔               |
| สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๑๒.๘๐๐๔               |
| (๒๗) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม   | ๑๒.๘๐๐๔               |

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย                                       | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) |
|--|-----------------------|
| กรมควบคุมมลพิษ   | ๑.๐๐๐๐                |
| (๒๘) โครงการพัฒนากฎหมาย อนุบัญญัติ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง | ๑.๐๐๐๐                |
| กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง                                 | ๒๕.๑๘๒๐               |
| (๒๙) โครงการบริหารจัดการขยะทะเล                              | ๒๕.๑๘๒๐               |

ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ ประกอบด้วย ๑๑ โครงการ วงเงินรวม ๒๔๘.๕๒๓๓ ล้านบาท มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๔ กระทรวง ได้แก่ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

| ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ  | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) |
|---|-----------------------|
| รวมเงิน   | ๒๔๘.๕๒๓๓              |
| แนวทาง ๕ : ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล    |                       |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๔๕.๒๙๐๐               |
| กรมควบคุมมลพิษ  | ๔๕.๒๙๐๐               |
| (๑) โครงการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่วิกฤต  | ๔๕.๒๙๐๐               |
| กระทรวงสาธารณสุข  | ๕.๖๒๐๐                |
| กรมควบคุมโรค  | ๒.๕๐๐๐                |
| (๒) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ                   | ๒.๕๐๐๐                |
| กรมอนามัย   | ๓.๑๒๐๐                |
| (๓) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพในพื้นที่วิกฤตมลพิษทางอากาศ            | ๓.๑๒๐๐                |
| กระทรวงอุตสาหกรรม   | ๔.๖๗๓๕                |
| กรมโรงงานอุตสาหกรรม   | ๔.๖๗๓๕                |
| (๔) โครงการบริหารจัดการมลพิษในพื้นที่วิกฤต  | ๔.๖๗๓๕                |
| แนวทาง ๖ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า  |                       |
| กระทรวงเกษตรและสหกรณ์   | ๗๔.๕๐๓๐               |
| กรมพัฒนาที่ดิน  | ๕๗.๖๘๐๐               |
| (๕) โครงการส่งเสริมการไถกลบและผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อป้องกันหมอกและควันไฟในพื้นที่เกษตรภาคเหนือ | ๕๗.๖๘๐๐               |
| กรมส่งเสริมการเกษตร   | ๑๖.๘๒๓๐               |
| (๖) โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร  | ๑๖.๘๒๓๐               |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๑๑๗.๑๖๖๘              |
| สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๖.๑๐๖๘                |
| (๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่วิกฤต   | ๖.๑๐๖๘                |
| กรมควบคุมมลพิษ  | ๔๐.๕๐๐๐               |
| (๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ  | ๔๐.๕๐๐๐               |



| ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ  | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) |
|---|-----------------------|
| <b>กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b>   | <b>๓๑.๔๓๗๐</b>        |
| (๙) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน                        | ๓๑.๔๓๗๐               |
| <b>กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช</b>  | <b>๓๙.๑๒๓๐</b>        |
| (๑๐) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ                             | ๓๙.๑๒๓๐               |
| <b>กระทรวงสาธารณสุข</b>   | <b>๑.๒๗๐๐</b>         |
| <b>กรมอนามัย</b>  | <b>๑.๒๗๐๐</b>         |
| (๑๑) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพในพื้นที่วิกฤตมลพิษอากาศ (กรณีหมอกควันภาคเหนือ) | ๑.๒๗๐๐                |

#### ๔. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

##### ๔.๑ ภาพรวมแผนงานบูรณาการ

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ๗ กระทรวง ๑ กองทุน ๒๗ หน่วยงาน ได้จัดทำแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายงบประมาณในลักษณะบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวนรวม ๔๐ โครงการ โดยมีผลการเบิกจ่ายงบประมาณบูรณาการในไตรมาสที่ ๑ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๐ มีผลการเบิกจ่ายรวม ๕๑.๓๔๑๐ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗ ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายตามมติคณะรัฐมนตรี คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๖๑ ทั้งนี้ผลการเบิกจ่ายดังกล่าวยังไม่รวมโครงการแก้ไขปัญหไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่วิกฤตของสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เนื่องจากอยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูลจากส่วนภูมิภาค

| แผนงานบูรณาการ                   | จำนวน<br>โครงการ | ได้รับจัดสรร<br>(ล้านบาท) | ผลการเบิกจ่าย         |        |
|----------------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|--------|
|                                  |                  |                           | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ |
| การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม | ๔๐               | ๗๗๐.๔๑๘๙                  | ๕๑.๓๔๑๐               | ๗      |

หมายเหตุ: มติคณะรัฐมนตรี กำหนดเป้าหมายการเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวมไตรมาสที่ ๑ ร้อยละ ๓๐.๒๙

##### ๔.๒ จำแนกตามด้านและแนวทาง

เมื่อพิจารณาผลการเบิกจ่ายงบประมาณ โดยจำแนกตามด้านและแนวทางการดำเนินงาน พบว่าด้านการจัดการขยะมูลฝอย เบิกจ่ายแล้ว ๓๖.๖๓๒๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๗.๐๒ และด้านการจัดการคุณภาพอากาศ เบิกจ่ายแล้ว ๑๔.๗๐๘๔ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕.๙๒

| แนวทางการดำเนินงาน  | ผลการเบิกจ่าย         |             |
|---|-----------------------|-------------|
|   | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ      |
| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>   | <b>๓๖.๖๓๒๖</b>        | <b>๗.๐๒</b> |
| ๑. ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์   | ๑๒.๙๔๔๖               | ๖.๖         |
| ๒. เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ | ๑๓.๑๒๗๑               | ๕.๘๓        |
| ๓. เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย   | ๐.๐๐๐๐                | ๐.๐๐        |

| แนวทางการดำเนินงาน  | ผลการเบิกจ่าย         |             |
|---|-----------------------|-------------|
|   | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ      |
| ๔. เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเลของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย | ๑๐.๕๖๐๙               | ๑๗.๗๐       |
| <b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>   | <b>๑๔.๗๐๘๔</b>        | <b>๕.๙๒</b> |
| ๑. ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล  | ๒.๖๙๙๕                | ๔.๘๖        |
| ๒. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า  | ๑๒.๐๐๘๙               | ๖.๒๒        |

หมายเหตุ: ผลการเบิกจ่ายที่ยังไม่รวมโครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่วิกฤตของสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเนื่องจากอยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูลจากส่วนภูมิภาค

#### ๔.๓ จำแนกตามกระทรวง-หน่วยงาน

| กระทรวง-หน่วยงาน  | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ไตรมาส ๑ (ต.ค.-ธ.ค.)       |        |
|---|-----------------------|----------------------------|--------|
|   |                       | ผลการเบิกจ่าย<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ |
| <b>สำนักนายกรัฐมนตรี</b>  |                       |                            |        |
| ๑. กรมประชาสัมพันธ์   | ๙.๑๙๔๐                | ๐.๕๑๒๘                     | ๕.๕๘   |
| <b>กระทรวงเกษตรและสหกรณ์</b>                                      |                       |                            |        |
| ๑. กรมพัฒนาที่ดิน   | ๕๗.๖๘๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| ๒. กรมส่งเสริมการเกษตร  | ๑๖.๘๒๓๐               | ๗.๖๖๘๐                     | ๔๕.๕๘  |
| <b>กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>                      |                       |                            |        |
| ๑. สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม <sup>๑</sup> | ๑๘.๙๐๗๒               | ๑.๖๕๐๓                     | ๘.๗๓   |
| ๒. กรมควบคุมมลพิษ   | ๑๑๐.๗๙๐๐              | ๕.๔๓๑๖                     | ๔.๙๐   |
| ๓. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง                                   | ๒๕.๑๘๒๐               | ๕.๒๔๒๖                     | ๒๐.๘๒  |
| ๔. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม                                   | ๙๑.๕๙๘๕               | ๕.๖๗๐๒                     | ๖.๑๙   |
| ๕. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช                        | ๓๙.๑๒๓๐               | ๒.๓๙๔๗                     | ๖.๑๒   |
| <b>กระทรวงมหาดไทย</b>   |                       |                            |        |
| ๑. กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น                                   | ๙.๙๕๑๘                | ๑.๖๖๔๐                     | ๑๖.๗๒  |
| <b>กระทรวงศึกษาธิการ</b>  |                       |                            |        |
| ๑. สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ                                  | ๑๔.๘๔๘๐               | ๐.๐๖๔๒                     | ๐.๔๓   |
| ๒. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน                          | ๒๐.๐๐๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| ๓. สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา                                | ๓.๘๗๓๒                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| ๔. สถาบันวิทยาลัยชุมชน  | ๕.๖๐๐๐                | ๐.๓๗๗๘                     | ๖.๗๕   |
| ๕. มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์   | ๐.๙๓๙๕                | ๐.๐๙๐๕                     | ๙.๖๔   |

| กระทรวง-หน่วยงาน                 | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ไตรมาส ๑ (ต.ค.-ธ.ค.)       |          |
|----------------------------------|-----------------------|----------------------------|----------|
|                                  |                       | ผลการเบิกจ่าย<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ   |
| ๖. มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร    | ๑.๐๙๓๙                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐     |
| ๗. มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี       | ๒.๑๐๘๗                | ๐.๐๕๒๔                     | ๒.๔๘     |
| ๘. มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง        | ๑.๔๘๐๐                | ๐.๐๐๓๒                     | ๐.๒๒     |
| ๙. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง         | ๒๙.๗๐๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐     |
| ๑๐. มหาวิทยาลัยบูรพา             | ๑.๒๓๐๐                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐     |
| ๑๑. มหาวิทยาลัยพะเยา             | ๔๑.๒๓๒๖               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐     |
| ๑๒. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์       | ๑๕.๕๕๙๕               | ๐.๐๖๐๐                     | ๐.๓๙     |
| ๑๓. มหาวิทยาลัยแม่โจ้            | ๑๘.๘๗๙๗               | ๗.๔๕๘๕                     | ๓๙.๕๑    |
| <b>กระทรวงสาธารณสุข</b>          |                       |                            |          |
| ๑. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  | ๓๗.๓๘๒๓               | ๑.๒๑๓๗                     | ๓.๒๕     |
| ๒. กรมควบคุมโรค                  | ๑๗.๔๐๑๗               | ๒.๑๑๗๒                     | ๑๒.๑๗    |
| ๓. กรมอนามัย                     | ๓๔.๑๓๔๔               | ๙.๖๖๙๒                     | ๒๘.๓๓    |
| <b>กระทรวงอุตสาหกรรม</b>         |                       |                            |          |
| ๑. กรมโรงงานอุตสาหกรรม           | ๔๕.๗๐๕๙               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐     |
| <b>กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน</b> |                       |                            |          |
| ๑. กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน     | ๑๐๐.๐๐๐๐              | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐     |
| <b>รวม</b>                       | <b>๗๗๐.๔๑๘๙</b>       | <b>๕๑.๓๔๑๐</b>             | <b>๗</b> |

หมายเหตุ: ๑ สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมไม่สามารถแจ้งผลโครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่วิกฤตได้ เนื่องจากอยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูลจากส่วนภูมิภาค

#### ๔.๔ จำแนกตามโครงการ

๑) ด้านการจัดการขยะมูลฝอย มี ๒๙ โครงการ วงเงินรวม ๕๒๑.๘๙๕๖ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๓๖.๖๓๒๖ ล้านบาท หรือร้อยละ ๗.๐๒ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย                                      | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ผลการเบิกจ่าย<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ |
|---|-----------------------|----------------------------|--------|
| <b>แนวทาง ๑ : ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์</b>    |                       |                            |        |
| กระทรวงศึกษาธิการ   | ๑๒๖.๘๔๕๑              | ๘.๑๐๖๖                     | ๖.๓๙   |
| สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ                               | ๑๔.๘๔๘๐               | ๐.๐๖๔๒                     | ๐.๔๓   |
| (๑) โครงการการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน | ๑๔.๘๔๘๐               | ๐.๐๖๔๒                     | ๐.๔๓   |
| สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน                       | ๒๐.๐๐๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| (๒) โครงการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารจัดการขยะ              | ๒๐.๐๐๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย   | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ผลการเบิกจ่าย<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ |
|--|-----------------------|----------------------------|--------|
| สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา  | ๓.๘๗๓๒                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| (๓) โครงการธนาคารขยะในสถานศึกษาอาชีวศึกษา  | ๓.๘๗๓๒                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| สถาบันวิทยาลัยชุมชน  | ๕.๖๐๐๐                | ๐.๓๗๗๘                     | ๖.๗๕   |
| (๔) โครงการการจัดการความรู้การสร้างมูลค่าเพิ่มจากการจัดการขยะ                                | ๕.๖๐๐๐                | ๐.๓๗๗๘                     | ๖.๗๕   |
| มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์   | ๐.๙๓๙๕                | ๐.๐๙๐๕                     | ๙.๖๔   |
| (๕) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม   | ๐.๙๓๙๕                | ๐.๐๙๐๕                     | ๙.๖๔   |
| มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร   | ๑.๐๙๓๙                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| (๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพจัดการขยะมูลฝอยโดยการมีส่วนร่วมฯ                                  | ๑.๐๙๓๙                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี  | ๒.๑๐๘๗                | ๐.๐๕๒๔                     | ๒.๔๘   |
| (๗) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม   | ๒.๑๐๘๗                | ๐.๐๕๒๔                     | ๒.๔๘   |
| มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง   | ๑.๔๘๐๐                | ๐.๐๐๓๒                     | ๐.๒๒   |
| (๘) โครงการบริหารจัดการขยะอินทรีย์และสิ่งแวดล้อมด้วยไส้เดือนดิน                              | ๑.๔๘๐๐                | ๐.๐๐๓๒                     | ๐.๒๒   |
| 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               | ๐.๐๖๐๐                     | ๐.๓๙   |
| (๑๑) โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายฯและสร้างมูลค่าเพิ่มจากขยะฯ                                    | ๑๕.๕๕๙๕               | ๐.๐๖๐๐                     | ๐.๓๙   |
| มหาวิทยาลัยแม่โจ้  | ๑๘.๘๗๙๗               | ๗.๔๕๘๕                     | ๓๙.๕๑  |
| (๑๒) โครงการต้นแบบจัดการขยะอินทรีย์ฯเปลี่ยนเป็นปัจจัยการผลิตฯ                                | ๑๘.๘๗๙๗               | ๗.๔๕๘๕                     | ๓๙.๕๑  |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  | ๖๐.๑๖๑๕               | ๔.๓๒๕๒                     | ๗.๑๙   |
| กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม   | ๖๐.๑๖๑๕               | ๔.๓๒๕๒                     | ๗.๑๙   |
| (๑๓) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน | ๖๐.๑๖๑๕               | ๔.๓๒๕๒                     | ๗.๑๙   |
| สำนักนายกรัฐมนตรี  | ๙.๑๙๔๐                | ๐.๕๑๒๘                     | ๕.๕๘   |
| กรมประชาสัมพันธ์   | ๙.๑๙๔๐                | ๐.๕๑๒๘                     | ๕.๕๘   |
| (๑๔) โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม                                    | ๙.๑๙๔๐                | ๐.๕๑๒๘                     | ๕.๕๘   |
| รวม  | ๑๙๖.๒๐๐๖              | ๑๒.๙๔๔๖                    | ๖.๖    |

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย  | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ผลการเบิกจ่าย<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ      |
|---|-----------------------|----------------------------|-------------|
| <b>แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอย ติดเชื้อ</b> |                       |                            |             |
| กระทรวงศึกษาธิการ   | ๒๙.๗๐๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง   | ๒๙.๗๐๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| (๑๕) โครงการบริหารจัดการขยะ(เพิ่มศักยภาพจัดการขยะติดเชื้อ)  | ๒๙.๗๐๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| กระทรวงสาธารณสุข  | ๖๑.๓๓๒๐               | ๘.๑๑๗๕                     | ๑๓.๒๔       |
| สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  | ๓๗.๓๘๒๓               | ๑.๒๑๓๗                     | ๓.๒๕        |
| (๑๖) โครงการสนับสนุนการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพ<br>การจัดการขยะฯ  | ๓๗.๓๘๒๓               | ๑.๒๑๓๗                     | ๓.๒๕        |
| กรมอนามัย   | ๒๓.๙๔๙๗               | ๖.๙๐๓๘                     | ๒๘.๘๓       |
| (๑๗) โครงการส่งเสริมการจัดการขยะและพัฒนาอนามัย<br>สิ่งแวดล้อมฯ  | ๒๓.๙๔๙๗               | ๖.๙๐๓๘                     | ๒๘.๘๓       |
| กระทรวงมหาดไทย  | ๙.๙๕๑๘                | ๑.๖๖๔๐                     | ๑๖.๗๒       |
| กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  | ๙.๙๕๑๘                | ๑.๖๖๔๐                     | ๑๖.๗๒       |
| (๑๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของ<br>องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น                                 | ๙.๙๕๑๘                | ๑.๖๖๔๐                     | ๑๖.๗๒       |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๒๔.๐๐๐๐               | ๓.๓๔๕๖                     | ๑๖.๗๒       |
| กรมควบคุมมลพิษ  | ๒๔.๐๐๐๐               | ๓.๓๔๕๖                     | ๑๓.๙๔       |
| (๑๙) โครงการป้องกันแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของ<br>เสียอันตราย   | ๒๔.๐๐๐๐               | ๓.๓๔๕๖                     | ๑๓.๙๔       |
| กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน   | ๑๐๐.๐๐๐๐              | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน   | ๑๐๐.๐๐๐๐              | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| (๒๐) โครงการขอรับการสนับสนุนกองทุนสิ่งแวดล้อม   | ๑๐๐.๐๐๐๐              | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| <b>รวม</b>  | <b>๒๒๔.๙๘๓๘</b>       | <b>๑๓.๑๒๗๑</b>             | <b>๕.๘๓</b> |
| <b>แนวทาง ๓ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย</b>  |                       |                            |             |
| กระทรวงอุตสาหกรรม   | ๔๑.๐๓๒๔               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| กรมโรงงานอุตสาหกรรม   | ๔๑.๐๓๒๔               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| (๒๑) โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของ<br>เสียอันตรายภาคอุตสาหกรรม๑๐๐โรงงาน                       | ๑๑.๓๕๔๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| (๒๒) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลฯ  | ๖.๗๒๖๐                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| (๒๓) โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการ<br>กากของเสียอุตสาหกรรม                                   | ๒.๙๗๐๒                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| (๒๔) โครงการช่วยเหลือติดตามการต่ออายุโรงงานที่ขาดการจัดการ  | ๑๙.๙๘๒๒               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐        |
| <b>รวม</b>  | <b>๔๑.๐๓๒๔</b>        | <b>๐.๐๐๐๐</b>              | <b>๐.๐๐</b> |

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย  | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ผลการเบิกจ่าย<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ       |
|---|-----------------------|----------------------------|--------------|
| <b>แนวทาง ๔ : เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเล ของเสียอันตรายชุมชน</b> |                       |                            |              |
| กระทรวงสาธารณสุข  | ๒๐.๖๙๖๔               | ๓.๖๖๗๙                     | ๑๗.๗๒        |
| กรมควบคุมโรค  | ๑๔.๙๐๑๗               | ๑.๙๙๗๖                     | ๑๓.๔๑        |
| (๒๕) โครงการพัฒนาเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัย<br>สุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม                     | ๑๔.๙๐๑๗               | ๑.๙๙๗๖                     | ๑๓.๔๑        |
| กรมอนามัย   | ๕.๗๙๔๗                | ๑.๖๗๐๓                     | ๒๘.๘๒        |
| (๒๖) โครงการพัฒนาคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม<br>และการบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขฯ      | ๕.๗๙๔๗                | ๑.๖๗๐๓                     | ๒๘.๘๒        |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๓๘.๙๘๒๔               | ๖.๘๙๒๙                     | ๑๗.๖๘        |
| สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๑๒.๘๐๐๔               | ๑.๖๕๐๓                     | ๑๒.๘๙        |
| (๒๗) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม   | ๑๒.๘๐๐๔               | ๑.๖๕๐๓                     | ๑๒.๘๙        |
| กรมควบคุมมลพิษ  | ๑.๐๐๐๐                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐         |
| (๒๘) โครงการพัฒนากฎหมาย อนุบัญญัติ และกฎระเบียบที่<br>เกี่ยวข้อง                                    | ๑.๐๐๐๐                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐         |
| กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง  | ๒๕.๑๘๒๐               | ๕.๒๔๒๖                     | ๒๐.๘๒        |
| (๒๙) โครงการบริหารจัดการขยะทะเล   | ๒๕.๑๘๒๐               | ๕.๒๔๒๖                     | ๒๐.๘๒        |
| <b>รวม</b>  | <b>๕๙.๖๗๘๘</b>        | <b>๑๐.๕๖๐๙</b>             | <b>๑๗.๗๐</b> |

๒) ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มี ๑๑ โครงการ วงเงินรวม ๒๔๘.๕๒๓๓ ล้านบาท เบิกจ่ายแล้ว ๑๔.๗๐๘๔ ล้านบาท หรือร้อยละ ๕.๙๒ รายละเอียดแต่ละหน่วยงานมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

| ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ  | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ผลการเบิกจ่าย<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ |
|---|-----------------------|----------------------------|--------|
| <b>แนวทาง ๕ : ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล</b> |                       |                            |        |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๔๕.๒๙๐๐               | ๑.๘๐๑๖                     | ๓.๙๘   |
| กรมควบคุมมลพิษ  | ๔๕.๒๙๐๐               | ๑.๘๐๑๖                     | ๓.๙๘   |
| (๑) โครงการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่วิกฤต  | ๔๕.๒๙๐๐               | ๑.๘๐๑๖                     | ๓.๙๘   |
| กระทรวงสาธารณสุข  | ๕.๖๒๐๐                | ๐.๘๙๗๙                     | ๑๕.๙๘  |
| กรมควบคุมโรค  | ๒.๕๐๐๐                | ๐.๑๑๙๖                     | ๔.๗๘   |
| (๒) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัย<br>สุขภาพจากมลพิษทางอากาศ                   | ๒.๕๐๐๐                | ๐.๑๑๙๖                     | ๔.๗๘   |
| กรมอนามัย   | ๓.๑๒๐๐                | ๐.๗๗๘๓                     | ๒๔.๙๕  |
| (๓) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและป้องกันผลกระทบต่อ<br>สุขภาพในพื้นที่วิกฤตมลพิษทางอากาศ            | ๓.๑๒๐๐                | ๐.๗๗๘๓                     | ๒๔.๙๕  |

| ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ  | งบประมาณ<br>(ล้านบาท) | ผลการเบิกจ่าย<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ |
|---|-----------------------|----------------------------|--------|
| กระทรวงอุตสาหกรรม   | ๔.๖๗๓๕                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| กรมโรงงานอุตสาหกรรม   | ๔.๖๗๓๕                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| (๔) โครงการบริหารจัดการมลพิษในพื้นที่วิกฤต  | ๔.๖๗๓๕                | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| รวม   | ๕๕.๕๘๓๕               | ๒.๖๙๙๕                     | ๔.๘๖   |
| <b>แนวทาง ๖ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า</b>   |                       |                            |        |
| กระทรวงเกษตรและสหกรณ์   | ๗๔.๕๐๓๐               | ๗.๖๖๘๐                     | ๑๐.๒๙  |
| กรมพัฒนาที่ดิน  | ๕๗.๖๘๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| (๕) โครงการส่งเสริมการไถกลบและผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อป้องกันหมอกและควันไฟในพื้นที่เกษตรภาคเหนือ           | ๕๗.๖๘๐๐               | ๐.๐๐๐๐                     | ๐.๐๐   |
| กรมส่งเสริมการเกษตร   | ๑๖.๘๒๓๐               | ๗.๖๖๘๐                     | ๔๕.๕๘  |
| (๖) โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร  | ๑๖.๘๒๓๐               | ๗.๖๖๘๐                     | ๔๕.๕๘  |
| กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๑๑๗.๑๖๖๘              | ๔.๐๒๔๒                     | ๓.๔๓   |
| สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม   | ๖.๑๐๖๘                | -                          | ๐.๐๐   |
| (๗) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่วิกฤต <sup>๑</sup>  | ๖.๑๐๖๘                | -                          | ๐.๐๐   |
| กรมควบคุมมลพิษ  | ๔๐.๕๐๐๐               | ๐.๒๘๔๕                     | ๐.๗๐   |
| (๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ  | ๔๐.๕๐๐๐               | ๐.๒๘๔๕                     | ๐.๗๐   |
| กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม  | ๓๑.๔๓๗๐               | ๑.๓๔๕๐                     | ๔.๒๘   |
| (๙) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน                        | ๓๑.๔๓๗๐               | ๑.๓๔๕๐                     | ๔.๒๘   |
| กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช   | ๓๙.๑๒๓๐               | ๒.๓๙๔๗                     | ๖.๑๒   |
| (๑๐) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ                             | ๓๙.๑๒๓๐               | ๒.๓๙๔๗                     | ๖.๑๒   |
| กระทรวงสาธารณสุข  | ๑.๒๗๐๐                | ๐.๓๑๖๘                     | ๒๔.๙๔  |
| กรมอนามัย   | ๑.๒๗๐๐                | ๐.๓๑๖๘                     | ๒๔.๙๔  |
| (๑๑) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพในพื้นที่วิกฤตมลพิษอากาศ (กรณีหมอกควันภาคเหนือ) | ๑.๒๗๐๐                | ๐.๓๑๖๘                     | ๒๔.๙๔  |
| รวม   | ๑๙๒.๙๓๙๘              | ๑๒.๐๐๘๙                    | ๖.๒๒   |

หมายเหตุ: ๑ สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมไม่สามารถแจ้งผลได้เนื่องจากอยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูลจากส่วนภูมิภาค

## ๕. ความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน

### ๕.๑ ภาพรวม

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามแผนงานบูรณาการได้รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการ ณ ไตรมาสที่ ๑ รวมทั้งสิ้น ๔๐ โครงการ โดยผลการดำเนินงานในภาพรวมมีความก้าวหน้าร้อยละ ๒๒

**๕.๒ จำแนกตามด้านและแนวทาง**

เมื่อพิจารณาความก้าวหน้าการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย ร้อยละ ๑๗ และด้านการจัดการคุณภาพอากาศ มีความก้าวหน้าการดำเนินงานร้อยละ ๒๗

| แนวทางการดำเนินงาน  | ร้อยละการดำเนินงาน |
|---|--------------------|
| <b>ภาพรวม</b>   | <b>๒๒</b>          |
| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>   | <b>๑๗</b>          |
| ๑. ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์   | ๒๑                 |
| ๑. เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ                                       | ๒๕                 |
| ๓. เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย   | ๐                  |
| ๔. เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเลของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย | ๒๓                 |
| <b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>   | <b>๒๗</b>          |
| ๕. ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล  | ๒๗                 |
| ๖. ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า  | ๒๖                 |

**๕.๓ จำแนกตามโครงการ**

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย                                   |  |
|--|--|
| <b>แนวทาง ๑ : ส่งเสริมการลด คัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์</b> |  |
| <b>สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ</b>                     |  |
| (๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอย      | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>ครู กศน.ตำบล จำนวน ๓๒ แห่งจัดกิจกรรมให้ความรู้ในเรื่องของการคัดแยก ลดขยะ (Reduce) แก่ผู้นำชุมชน จำนวน ๖๔๒ คน<br><br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๐.๔๓</b>   |
| <b>สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน</b>             |  |
| (๒) โครงการสร้างจิตสำนึกด้านการบริหารจัดการขยะ           | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>-<br><br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : -</b>  |
| <b>สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา</b>                   |  |
| (๓) โครงการธนาคารขยะในสถานศึกษาอาชีวศึกษา                | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>พิจารณาคัดเลือกสถานศึกษาต้นแบบที่เหมาะสม ในการเผยแพร่ความรู้ สู่ชุมชน และสังคม ตลอดจนการออกแบบ เว็บไซต์ เพื่อเป็นการบริหารจัดการความรู้เกี่ยวกับการจัดการธนาคารขยะ เพื่อใช้ประกอบการดำเนินการตามนโยบายในสถานศึกษา ๘๘๒ แห่ง ทั่วประเทศ ครอบคลุมจำนวนนักศึกษาในสถานศึกษาอาชีวศึกษาสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาในทุกภาค และทุกพื้นที่ของประเทศ ซึ่งกิจกรรมที่ดำเนินการไปแล้ว ยังไม่มีการใช้จ่ายงบประมาณ<br><br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐</b> |



| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>  |   |
|--|---|
| <b>สถาบันวิทยาลัยชุมชน</b>   |   |
| <b>(๔) โครงการการ<br/>จัดการความรู้การ<br/>สร้างมูลค่าเพิ่ม<br/>จากการบริหาร<br/>จัดการขยะ</b> | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>(๑) พัฒนาระบบการบริหารจัดการขยะ ได้แก่ แม่ฮ่องสอน<br>(๒) สำรวจและประเมินสถานการณ์ในพื้นที่ ได้แก่ พิจิตร ตาก อุทัยธานี นราธิวาส ยะลา สมุทรสาคร<br>ยโสธร พังงา น่าน<br>(๓) จัดประชุมเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนในชุมชน ได้แก่ มุกดาหาร บุรีรัมย์ สมุทรสาคร<br>พังงา แพร่<br>(๔) สร้างความพร้อมในการจัดทำโครงการสำหรับโรงเรียนนาร่อง ได้แก่ หนองบัวลำภู สตูล ปัตตานี<br>ระนอง สงขลา<br>(๕) จัดทำแบบสำรวจความต้องการและแบบสอบถามสภาพปัญหาและความต้องการในการจัดการ<br>ขยะมูลฝอยในชุมชนเป้าหมาย ได้แก่ สระแก้ว ตราด<br>(๖) ถ่ายทอดให้ความรู้การบริหารจัดการขยะในชุมชน โดยอาศัยแนวคิดการมีส่วนร่วมของชุมชน<br>และรัฐ ได้แก่ สมุทรสาคร แพร่<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๒.๙๒</b><br><b>ปัญหาอุปสรรค :</b><br>๑. ชุมชนมองไม่เห็นภาพเกี่ยวกับการจัดเก็บขยะ หรือการสร้างมูลค่าเพิ่มจากขยะ<br>๒. นักศึกษา และชุมชนมีปัญหาการนับปริมาณขยะที่ลด คัดแยก และนำขยะไปใช้ประโยชน์<br>๒.๕ ตัน/ปี ไม่ชัดเจน ยากต่อการนับ<br>๓. ฤดูกาล เช่น ชุมชนในภาคใต้ช่วงไตรมาสที่ ๑ เป็นช่วงฤดูมรสุมทำให้การลงชุมชนค่อนข้างมี<br>ข้อจำกัด ส่วนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะเป็นเรื่องการเก็บเกี่ยวข้าวนาปี |
| <b>มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์</b>  |   |
| <b>(๕) โครงการ<br/>บริหารจัดการ<br/>ขยะและ<br/>สิ่งแวดล้อม</b>                                 | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>(๑) การจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่างผู้นำชุมชน จำนวน ๕ ชุมชนกับมหาวิทยาลัย<br>กาฬสินธุ์<br>- คณะทำงานสำรวจสภาพพื้นที่การจัดการขยะเบื้องต้นของชุมชน เข้าพบกับนายกเทศมนตรี<br>ของแต่ละตำบล เพื่อเชิญเข้าร่วมโครงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน และจัดทำบันทึก<br>ข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่างผู้นำชุมชน จำนวน ๕ ชุมชน กับ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์<br>(๒) การจัดโครงการฝึกอบรมให้ความรู้ด้านการบริหารจัดการขยะชุมชน<br>- การฝึกอบรมผู้นำชุมชนและผู้เกี่ยวข้อง จำนวน ๑๐๐ คน ระหว่างวันที่ ๕-๖ ธันวาคม ๒๕๖๐<br>ผู้เข้าร่วมอบรมทั้ง ๕ ชุมชน ประกอบไปด้วย<br>๑) ชุมชนดงปอ อำเภอเมือง<br>๒) ตำบลภูสิงห์ อำเภอสหัสขันธ์<br>๓) ตำบลกลางหมื่น อำเภอเมือง<br>๔) ตำบลโคกศรี อำเภอยางตลาด<br>๕) ตำบลสงเปลือย อำเภอนามน<br>พร้อมทั้งการประเมินผลการฝึกอบรม โดยวัดความรู้ความเข้าใจของผู้เข้ารับการอบรมทั้งก่อนและ<br>หลังการอบรม<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕</b>   |

| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>  |   |
|--|---|
|  | <p><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b></p> <p>การอบรมให้ความรู้และความเข้าใจการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนกับผู้เข้าร่วมอบรม มีการประเมินผลความเข้าใจในการอบรมครั้งนี้ แต่ยังคงขาดการติดตามผลการนำไปปฏิบัติของผู้เข้าอบรม ซึ่งจะดำเนินการติดตามผลต่อไปในไตรมาสที่สอง</p>  |
| <b>มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร</b>  |   |
| (๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการจัดการขยะมูลฝอยโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนแบบบูรณาการเทศบาลเมืองกำแพงเพชร | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) จัดตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการจัดการขยะมูลฝอย โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน แบบบูรณาการเทศบาลเมืองกำแพงเพชร โดยมีผู้บริหารมหาวิทยาลัย ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดกำแพงเพชร นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองกำแพงเพชร หัวหน้ากองการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเทศบาลเมืองกำแพงเพชร ประธานชุมชน และอาจารย์ประจำโปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม</p> <p>(๒) นักศึกษาลงสำรวจขยะในชุมชนเพื่อศึกษาปริมาณขยะที่เกิดขึ้น รวมถึงสภาพปัญหา ปริมาณถึงขยะ การเก็บขยะ การคัดแยกขยะ รวมถึงการสอบถามการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการขยะภายในชุมชนจากการลงพื้นที่สอบถามพบว่าชุมชนบางแห่งได้มีการคัดแยกขยะเป็นของขายได้ และขายไม่ได้บางชุมชนได้มีการจัดการชุมชนปลอดถังขยะ โครงการธนาคารขยะ</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๐</b></p> <p><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b></p> <p>ประชาชนยังขาดความเข้าใจในการจัดการขยะ</p>   |
| <b>มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี</b>   |   |
| (๗) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม   | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>ดำเนินกิจกรรมสำรวจสถานการณ์ขยะร่วมกับชุมชน และจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินโครงการร่วมกับชุมชน ซึ่งการดำเนินงานที่ผ่านมาประกอบด้วย</p> <p>(๑) พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือโครงการบูรณาการขยะและสิ่งแวดล้อมระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรีเทศบาลตำบลบางพลี และองค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้ว จังหวัดสมุทรปราการ ในการจัดการขยะมูลฝอยโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนในพื้นที่ ทั้งนี้เพื่อให้สามารถลดปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในพื้นที่ได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยพื้นที่เทศบาลตำบลบางพลี มีชุมชนเข้าร่วมโครงการ ๘ ชุมชน ประกอบด้วย ชุมชนคองคาราม ชุมชนประตุน้ำ ชุมชนประสานสัมพันธ์ ชุมชนหลวงพ่อดำ ชุมชนพัฒนา ชุมชนธรา ชุมชนรักประชา และชุมชนสามัคคีร่วมใจพัฒนา และพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางแก้ว มีหมู่บ้านเข้าร่วมโครงการ ๕ หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่บ้านลลลวิวัฒน์ หมู่บ้านทิพย์มงคล หมู่บ้านสันตินคร หมู่บ้านช่อมณีวิวัฒน์ และหมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๘</p> <p>(๒) กิจกรรมบรรยาย เรื่อง สถานการณ์ปัญหาขยะมูลฝอยชุมชน และการประชุมกลุ่มย่อยเรื่องขยะมูลฝอยชุมชน ปัญหาที่พบและแนวทางการจัดการขยะในชุมชน โดยดำเนินการพื้นที่เทศบาลตำบลบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ จากการการประชุมกลุ่มย่อยของผู้แทนชุมชนในเทศบาลตำบลบางพลี อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ เพื่อถอดข้อมูลด้านสถานการณ์ขยะมูลฝอยชุมชน ปัญหาที่พบและแนวทางการจัดการขยะชุมชน จากประธานและกรรมการชุมชนที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะในชุมชน</p> |

| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>   |  |
|---|--|
|   | <b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐</b><br><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b><br>ปัญหาด้านการเบิกจ่ายงบประมาณ ทำให้การใช้จ่ายเงินไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้  |
| <b>มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง</b>   |  |
| (๘) โครงการ<br>บริหารจัดการ<br>ขยะอินทรีย์และ<br>สิ่งแวดล้อมด้วย<br>ไส้เดือนดิน | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>อยู่ระหว่างการสำรวจปริมาณขยะภายในแต่ละชุมชนของแต่ละอำเภอ โดยมีการแบ่งโครงการในการดำเนินงานเป็น ๕ โครงการ ซึ่งได้รับอนุมัติเป็นที่เรียบร้อยแล้วในเดือนธันวาคม ได้แก่<br>๑) โครงการการบริหารจัดการขยะอินทรีย์และสิ่งแวดล้อมด้วยไส้เดือนดิน<br>๒) โครงการ การศึกษาบริบทและประเมินผลการบริหารจัดการขยะของอำเภอห้างฉัตร อำเภอแม่ทะ และอำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง<br>๓) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง<br>๔) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง<br>๕) โครงการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง<br>เพื่อให้การบริหารจัดการในการบริการวิชาการของแต่ละอำเภอและแต่ละแผนงานสามารถที่จะดำเนินการไปได้ มีการแบ่งแยกผู้รับผิดชอบของแต่ละพื้นที่ มีการเตรียมงานเรื่องของการจัดทำชุดไส้เดือนที่จะนำไปเลี้ยงในแต่ละครัวเรือน ซึ่งต้องการระยะเวลาในการเตรียมการ เนื่องจากได้มีการจัดชุดการเลี้ยงไส้เดือนแบ่งเป็นพื้นที่ละ ๔๐๐ ชุด และขณะนี้ในแต่ละแผนงานกำลังมีการออกแบบกระบวนการประชาสัมพันธ์เรื่องการค้าแยกขยะและการจัดการขยะของแต่ละพื้นที่ ดังนั้นในส่วนของงบประมาณที่ใช้ไปจึงเป็นเพียงในส่วนของการประชุม เพื่อแบ่งแยกงานและกำลังอยู่ในช่วงที่จะเบิกจ่ายงบประมาณตามแผนต่อไป<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๐</b><br><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b><br>- ช่วงเดือนธันวาคมที่ผ่านมาอากาศค่อนข้างหนาว ทำให้เกิดปัญหาเรื่องของการทำชุดเลี้ยงไส้เดือนเนื่องจากปริมาณไส้เดือนมีจำนวนไม่มาก<br>- ช่วงเดือนพฤศจิกายนและธันวาคมเป็นช่วงเปิดภาคเรียน ๒/๒๕๖๐ และมีกิจกรรมที่ทางมหาวิทยาลัยต้องรับผิดชอบหลายงาน ทำให้อาจารย์ที่ต้องรับผิดชอบในการดำเนินงานไม่มีเวลาในการลงพื้นที่เท่าที่ควร |
| <b>มหาวิทยาลัยบูรพา</b>   |  |
| (๙) โครงการ<br>บริหารจัดการ<br>ขยะและ<br>สิ่งแวดล้อม                            | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>อยู่ระหว่างจัดทำโครงร่างตัวโครงการและจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการและคณะทำงานในส่วนต่างๆ โดยจัดประชุมปรึกษาหารือเพื่อชี้แจงรายละเอียดที่สำคัญของโครงการ กำหนดเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการอันจะนำไปสู่ผลสำเร็จตามตัวชี้วัดเป้าหมายตามแผนที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งกำหนดช่วงเวลาในการดำเนินกิจกรรมโดยคำนึงถึงกลุ่มเป้าหมายเป็นหลัก เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้เข้าร่วมกิจกรรมโครงการและคณะผู้จัดทำโครงการ ภายใต้การดูแลและให้การสนับสนุนโดยคณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตสระแก้ว<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐</b>  |

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย   |  |
|--|--|
| <b>มหาวิทยาลัยพะเยา</b>  |  |
| (๑๐) โครงการ<br>บริหารจัดการ<br>ขยะและ<br>สิ่งแวดล้อม  | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>อยู่ระหว่างการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง (e – bidding) เพื่อก่อสร้างต้นแบบเทคโนโลยีการผลิต<br>เชื้อเพลิงขยะ (RDF) ขนาด ๑๐ ต้นต่อวัน<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕</b>  |
| <b>มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</b>  |  |
| (๑๑) โครงการการ<br>พัฒนาระบบ<br>เครือข่ายเสริม<br>กำลังด้านการ<br>จัดการปัญหาขยะ<br>มูลฝอยชุมชนเขต<br>ภาคตะวันออก                  | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>(๑) ดำเนินการติดตามผลการทำปุ๋ยหมักแบบแห้งและน้ำของชุมชนต้นแบบ ปี ๒๕๖๐<br>(๒) ติดต่อประสานงานกับศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์<br>กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสนเกี่ยวกับรายละเอียดการดำเนิน<br>กิจกรรมในพื้นที่ ๑๐ ชุมชนต้นแบบเดิม ปี ๒๕๖๐ และ ๑๒ ชุมชนต้นแบบใหม่ ปี ๒๕๖๑ รวมทั้ง<br>ชุดเสริมประสิทธิภาพที่จะดำเนินการติดตั้ง<br>(๓) ดำเนินการลงพื้นที่เพื่อสำรวจพื้นที่ชุมชนต้นแบบของ ปี ๒๕๖๑ ซึ่งชุมชนต้นแบบที่ได้รับการ<br>คัดเลือกแล้ว มีจำนวน ๒ ชุมชน ดังนี้<br>๑) หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี<br>๒) วัดเขาตะแบก ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี<br>โดยจะดำเนินการคัดเลือกชุมชนต้นแบบให้ครบ ๑๒ ชุมชน ภายในเดือนมีนาคม ๒๕๖๑<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๐</b>  |
| <b>มหาวิทยาลัยแม่โจ้</b>   |  |
| (๑๒) โครงการ<br>ต้นแบบการ<br>จัดการขยะ<br>อินทรีย์ชนิดเปียก<br>และชนิดแห้ง<br>เปลี่ยนเป็นปัจจัย<br>การผลิตอินทรีย์<br>อย่างครบวงจร | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br><u>กิจกรรมที่ ๑ สร้างต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้งและขยะ</u><br><u>เปียกอย่างครบวงจร ณ หน่วยงานเป้าหมาย</u><br>- ดำเนินการลงสำรวจพื้นที่ที่จะใช้ในการดำเนินการจัดการก่อสร้างของหน่วยงาน<br>เป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการทั้ง ๕ แห่ง เพื่อวางแผนการดำเนินงานและรวบรวมเอกสารสิทธิ์ในการ<br>ใช้พื้นที่ที่เกี่ยวข้องในการประกอบการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง จึงจะสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง<br>เพื่อหาผู้รับจ้างมาดำเนินงานก่อสร้างต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้ง<br>และขยะเปียกอย่างครบวงจรให้กับหน่วยงานเป้าหมายทั้ง ๕ แห่งได้ ซึ่งผลการดำเนินงานแล้วเสร็จ<br>ไปแล้ว ๘๐ เปอร์เซ็นต์<br>- ดำเนินการจัดซื้อวัสดุ ครุภัณฑ์ อยู่ระหว่างการจัดเตรียมรายละเอียดเอกสาร<br>ที่เกี่ยวข้องที่ใช้ในการดำเนินการประกาศจัดซื้อจัดจ้างเพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งคาดว่าจะ<br>แล้วเสร็จภายในการดำเนินงานไตรมาสที่ ๒<br><u>กิจกรรมที่ ๒ ถ่ายทอดเทคโนโลยีต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะ</u><br><u>แห้งและขยะเปียกอย่างครบวงจร</u><br>ดำเนินการจัดเตรียมข้อมูลสำหรับการจัดพิมพ์เอกสารที่ใช้ประกอบการถ่ายทอด<br>เทคโนโลยีต้นแบบการผลิตปัจจัยการผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้งและขยะเปียกอย่างครบวงจร<br>ซึ่งการดำเนินงานแล้วเสร็จไปแล้ว ๖๐ เปอร์เซ็นต์<br><u>กิจกรรมที่ ๓ ลงสำรวจพื้นที่ดำเนินโครงการในพื้นที่เป้าหมายทั้ง ๕ แห่ง</u><br>ดำเนินงานลงสำรวจพื้นที่ในหน่วยงานเป้าหมายทั้ง ๕ แห่ง เพื่อดำเนินการแนะนำ<br>ให้คำปรึกษาในด้านการเลือกพื้นที่ที่มีความเหมาะสมในการดำเนินงานก่อสร้างต้นแบบการผลิตปัจจัย<br>การผลิตเกษตรอินทรีย์จากขยะแห้งและขยะเปียกอย่างครบวงจร |

| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>   |  |
|---|--|
|   | <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๐</b></p> <p><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b><br/>ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความล่าช้าอันเนื่องมาจากระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างใช้เวลานานในการดำเนินงาน</p>   |
| <b>กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b>   |  |
| <p>(๑๓) โครงการสร้างวินัยและการมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน</p> | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p><b>(๑) การบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศด้านการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</b><br/>อยู่ระหว่างดำเนินการจ้างการบริหารจัดการข้อมูลและสารสนเทศด้านขยะมูลฝอยโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ขั้นตอนพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์</p> <p><b>(๒) สื่อสารสาธารณะเพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</b></p> <p>๒.๑) ผลิตและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางการสื่อสาร เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- อยู่ระหว่างดำเนินการจ้างผลิตสื่อบุคคลเพื่อสนับสนุนสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมผ่านสื่อโทรทัศน์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๑</li><li>๒.๒) รณรงค์ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</li><ul style="list-style-type: none"><li>- อยู่ระหว่างดำเนินการจ้างผลิตสื่อรณรงค์ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างวินัยการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม เช่น คู่มือสารคดีนิทรรศการแผ่นพับ และโปสเตอร์</li></ul></ul> <p><b>(๓) การส่งเสริมการตลาด คัดแยกขยะที่ต้นทาง และนำไปใช้ประโยชน์</b></p> <p>๓.๑) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของ อปท. ในการขับเคลื่อนภาคีเครือข่าย 3R ประชากรรัฐ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- สนับสนุนงบประมาณให้สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๑-๑๖ แห่งละ ๓๐๐,๐๐๐ บาท รวมจำนวน ๔,๘๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการจัดการขยะในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพร้อมยกระดับเป็นต้นแบบด้านการจัดการขยะครอบคลุมทั้งพื้นที่</li><li>- เตรียมการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาศักยภาพองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 3R จังหวัดต้นแบบเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน ซึ่งกำหนดจัดขึ้นในระหว่างวันที่ ๒๒-๒๕ มกราคม ๒๕๖๑ ณ จังหวัดบุรีรัมย์ กลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๒๘๐ คน ประกอบด้วย องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด และสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค</li></ul> <p>๓.๒) ส่งเสริมหมู่บ้าน/ชุมชนปลอดขยะ (Zero waste) และโรงเรียนปลอดขยะ (Zero waste school)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- สนับสนุนงบประมาณให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด (ทสจ.) ๗๖ จังหวัด จังหวัดละ ๕๐,๐๐๐ บาท รวม ๓,๘๐๐,๐๐๐ บาท ดำเนินการส่งเสริมหมู่บ้าน/ชุมชนปลอดขยะ และโรงเรียนปลอดขยะ ระดับจังหวัด</li><li>- สนับสนุนงบประมาณให้สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค (สสภ.) ๑ - ๑๖ แห่งละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท รวม ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท ดำเนินการส่งเสริมหมู่บ้าน/ชุมชนปลอดขยะ และโรงเรียนปลอดขยะ ระดับภาค</li><li>- อยู่ระหว่างดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาติดตามประเมินผลชุมชนและโรงเรียนปลอดขยะ ปี ๒๕๖๑</li><li>- เตรียมการจัดอบรมเพิ่มศักยภาพพัฒนาองค์ความรู้ชุมชนและโรงเรียนปลอดขยะ และการสร้างแรงจูงใจชุมชนและโรงเรียนปลอดขยะ ๔ ภูมิภาค ซึ่งกำหนดจัดอบรมในระหว่างเดือน</li></ul> |

| <p style="text-align: center;"><b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b></p> |   |
|--|---|
|  | <p>๓.๓) ส่งเสริมนวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- จัดสัมมนาผลิตภัณฑ์รักษ์สิ่งแวดล้อมพร้อมมอบรางวัลและจัดแสดงนิทรรศการผลงานผลิตภัณฑ์รักษ์สิ่งแวดล้อมงาน ในวันสิ่งแวดล้อมไทยและวันอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๐ (วันที่ ๓ - ๕ ธันวาคม ๒๕๖๐) ณ ศูนย์วัฒนธรรมแห่งประเทศไทย และโรงแรมทาว์นอินทาว์น</li><li>- อยู่ระหว่างดำเนินงานจ้างส่งเสริมนวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ปี ๒๕๖๑</li><li>- เตรียมการจัดอบรมเพิ่มศักยภาพต่อยอดส่งเสริมนวัตกรรมจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ๔ ภูมิภาค ซึ่งกำหนดจัดภายในไตรมาสที่ ๒</li></ul> <p>๓.๔) ส่งเสริมการลดใช้ถุงพลาสติกและโฟม</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างผลิตสื่อสิ่งพิมพ์โปสเตอร์ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และส่งเสริมการลดใช้ถุงพลาสติกและโฟม ขณะนี้อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง</li><li>- ดำเนินการจ้างจัดกิจกรรม และผลิตสื่อรณรงค์ เพื่อส่งเสริมการลดใช้ถุงพลาสติกและโฟม ขณะนี้อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง</li></ul> <p><b>(๔) การพัฒนาพื้นที่ต้นแบบมีการคัดแยกขยะที่ถูกต้องที่ต้นทาง</b></p> <p>๔.๑) พื้นที่ต้นแบบและศูนย์การเรียนรู้การจัดการชุมชนและโรงเรียนปลอดขยะ (Zero waste)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ลงพื้นที่ติดตามผลศูนย์เรียนรู้ต้นแบบการจัดการขยะเหลือศูนย์ ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๗ แห่ง</li><li>- เตรียมการลงพื้นที่เก็บศึกษาข้อมูล ศูนย์เรียนรู้พื้นที่ต้นแบบมีการคัดแยกขยะที่ถูกต้อง (ชุมชนปลอดขยะและโรงเรียนปลอดขยะ Zero waste) ปี ๒๕๖๑</li></ul> <p>๔.๒) ผลิตสื่อเผยแพร่ต้นแบบการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางศาสตร์พระราชา</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- อยู่ระหว่างจัดจ้างทำหนังสือต้นแบบการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมตามแนวทางศาสตร์พระราชา</li></ul> <p><b>(๕) พัฒนาศักยภาพบุคลากรการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</b></p> <p>อยู่ในระหว่างเตรียมการจัดฝึกอบรมหลักสูตร การจัดการมูลฝอยโดยชุมชน ซึ่งกำหนดจัดอบรม รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๗ มกราคม ๒๕๖๑ จำนวน ๘๐ คน ณ จังหวัดนครปฐม รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๑๙ มกราคม ๒๕๖๑ จำนวน ๘๐ คน ณ จังหวัดนครปฐม และรุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ จำนวน ๘๐ คน ณ จังหวัดตาก</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕</b></p> |
| <p><b>กรมประชาสัมพันธ์</b></p>                                   |   |
| <p>(๑๔) โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม</p> | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>(๑) ผลิตและเผยแพร่รายการโทรทัศน์ “โลกใสไร้ขยะ” จำนวนผลผลิต ๗ ตอน</li><li>(๒) ผลิตและเผยแพร่สื่อบอร์ดโทรทัศน์ ความยาวไม่เกิน ๓ นาที จำนวนผลผลิต ๒๒ ตอน</li><li>(๓) ผลิตและเผยแพร่รายการวิทยุความยาว ๑๕-๓๐ นาที จำนวนผลผลิต ๖๔ ครั้ง</li><li>(๔) ผลิตและเผยแพร่สปรอตวิทยุ จำนวนผลผลิต ๑๑ ครั้ง</li><li>(๕) ผลิตและเผยแพร่สารคดีเชิงข่าว (สื่อบอร์ด) จำนวนผลผลิต ๑๑๓ ครั้ง</li></ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๗๕.๕๒</b></p> <p><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b></p> <p>พื้นที่จังหวัดพัทลุงประสบปัญหาน้ำท่วม</p>   |

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย  |   |
|---|---|
| แนวทาง ๒ : เพิ่มศักยภาพการเก็บขน ขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อ |   |
| มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง   |   |
| (๑๕) โครงการบริหารจัดการขยะฯ (เพิ่มศักยภาพจัดการขยะติดเชื้อ)  | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>อยู่ระหว่างดำเนินการจัดจ้างผู้รับจ้างในการก่อสร้างโรงงานกำจัดขยะพร้อมระบบสาธารณสุขโรค ซึ่งคณะกรรมการได้พิจารณาผลแล้ว โดยมีผลการจัดจ้างวงเงิน ๒๙.๕ ล้านบาท ลดลง ๐.๒ ล้านบาท คาดว่าจะลงนามสัญญาได้ภายในเดือน มกราคม ๒๕๖๑<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน ร้อยละ : - รอผลการจัดซื้อ</b>  |
| สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  |   |
| (๑๖) โครงการสนับสนุนการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะฯ  | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>อยู่ในระหว่างเตรียมการโอนงบประมาณให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</b>   |
| กรมอนามัย   |   |
| (๑๗) โครงการส่งเสริมการจัดการขยะและพัฒนามาตรฐานสิ่งแวดล้อมฯ   | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>(๑) สนับสนุนให้เกิดการจัดการมูลฝอยติดเชื้อที่มีประสิทธิภาพ<br>๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ<br>๑) ประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานการจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อมแก่ศูนย์อนามัยและจังหวัด<br>๒) ศึกษาสถานการณ์การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ และจัดทำข้อเสนอการบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อของประเทศไทย (จ้างเหมา) และการศึกษาดูงานการจัดการมูลฝอยติดเชื้อของสถานบริการสาธารณสุขและบริษัทที่รับกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ<br>๓) ลงพื้นที่เพื่อสนับสนุนและติดตามการดำเนินงานการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในสถานบริการสาธารณสุขและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น<br>๔) ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การจัดการมูลฝอยติดเชื้อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ<br>๕) ปรับปรุงแผนแม่บทการจัดการมูลฝอยติดเชื้อและรับฟังความคิดเห็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย<br>๖) จัดสัมมนาเพื่อขับเคลื่อนการจัดการมูลฝอยติดเชื้อร่วมกับภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐและเอกชน<br>๑.๒ ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาสถานบริการสาธารณสุขสู่ GREEN & CLEAN Hospital<br>๑) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ศูนย์อนามัยและเจ้าหน้าที่สาธารณสุข/ประชุมชี้แจง/แลกเปลี่ยนเรียนรู้/ถอดบทเรียนการดำเนินงาน GREEN & CLEAN Hospital<br>๒) พัฒนาหลักสูตร/เกณฑ์มาตรฐาน GREEN & CLEAN Hospital สำหรับสถานบริการสาธารณสุขขนาดเล็ก<br>๓) ลงพื้นที่สนับสนุน ประเมิน และยกระดับการดำเนินงานพัฒนาสถานบริการสาธารณสุขให้ได้มาตรฐาน GREEN & CLEAN Hospital<br>๔) จัดทำเกณฑ์นวัตกรรม GREEN & CLEAN Hospital เพื่อยกระดับการดำเนินงาน |

| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>   |   |
|---|---|
|   | <p>๕) ลงพื้นที่เยี่ยมพัฒนาและถอดบทเรียนการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาลตามเกณฑ์ GREEN &amp; CLEAN Hospital เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้การจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อมในโรงพยาบาล รวมทั้งการขยายผลสู่ชุมชน</p> <p>(๒) พัฒนาและปรับปรุงกฎหมายด้านการจัดการมูลฝอย และขับเคลื่อนการบังคับใช้กฎหมาย</p> <p>๒.๑ พัฒนาและปรับปรุงกฎหมาย</p> <p>๑) ประชุมคณะอนุกรรมการจัดทำหลักเกณฑ์ วิธีการ และมาตรการที่ใช้ควบคุมหรือกำกับดูแลการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข เพื่อจัดทำ (ร่าง) กฎกระทรวงด้านการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายในชุมชน</p> <p>๒) ประชุมคณะอนุกรรมการพิจารณาถ้อยแถลงร่างกฎหมายระดับอนุบัญญัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข</p> <p>๓) ประชุมคณะกรรมการสาธารณสุข</p> <p>๒.๒ ขับเคลื่อนการบังคับใช้กฎหมาย</p> <p>๑) อบรมพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในฐานะผู้ช่วยเหลือเลขานุการคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัดตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕</p> <p>๒) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ พัฒนาศักยภาพศูนย์อนามัยในการสนับสนุนการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>๓) ขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด</p> <p>๔) จัดทำคู่มือแนวทางในการดำเนินงานคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัด และคณะกรรมการสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๘.๘๓</b></p> |
| <b>กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น</b>                                     |   |
| (๑๘) โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>ดำเนินโครงการฝึกอบรมรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้แก่ผู้ว่าราชการจังหวัด ท้องถิ่นจังหวัด ทุกจังหวัด และนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเจ้าภาพการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) จำนวน ๓๒๔กลุ่ม เมื่อวันที่ ๒๑ - ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ณ โรงแรมรามารการ์เด็น โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย ได้โปรดมอบนโยบายให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ขับเคลื่อนการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ให้บังเกิดผลการปฏิบัติเป็นรูปธรรม</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๘๓.๒๗๖</b></p>   |
| <b>กรมควบคุมมลพิษ</b>   |   |
| (๑๙) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย      | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) สนับสนุนจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน ดำเนินการจัดทำแผนการดำเนินงานการขับเคลื่อน อปท. ในการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน</p> <p>(๒) สนับสนุนจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยอย่างถูกต้อง</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- จัดทำสรุปประเด็นและรายงานการฝึกอบรม “การบริหารจัดการขยะมูลฝอย จากแนวคิด ทฤษฎี...สู่การปฏิบัติจริง” ส่งให้กับ สสจ. ๑ - ๑๖ ทสจ. และสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัด (สถ.จ.) ๗๖ จังหวัด</li></ul>  |



| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>                                       |  |
|---|--|
|   | <p>- แจ้างการจั้ดสรรและเร้งร้ดเป็กจ่ายงบประมาณเม็กแทนกัน โครงการเม็องสวายใส่รั้มลพิษ (Clean &amp; Green City) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ใ้กับ สสภ. ๑ - ๑๖ และ ทสจ. ๗๖ จ้งหวัด เม็องวันที ๑๒ ันวาคม ๒๕๖๐</p> <p>(๓) สำรวจข้อมูลสถานที่กำจั้ดขยะมูลฝอยทั่วประเทศ<br/>ดำนเน็การรวรรวมและตรวจสอบควมถูคต้งของข้อมูลสถานที่กำจั้ดขยะมูลฝอย ปี ๒๕๖๐</p> <p>(๔) ต็ดตามตรวจสอบสถานที่กำจั้ดขยะมูลฝอยที่ประสบปัญหาและใ้คำแนะนำอป.ปร้บปรุ้งระบบฯ ใ้มีประสทธิภพ<br/>- อยู่ระหว่งจั้ดทำควมเห็นข้อเสนอนแะแนวทวง และคำแนะนำใ้ ทน.แม่สอด ทม.แม่ฮ้องสอน และ ทต.เกาะคา เพ็อพิจารณาดำเน็การในส่วที่เกี่ยวข้อง<br/>- กำหนดการลงพ้ันที ทต.ศรีประจันท์ จ้งหวัดสุพรรณบุรี ทต.พรหมบุรี ทต.บางระจัน จ้งหวัดสิงห์บุรี และ ทม.ลำตาเสา จ้งหวัดพระนครศรีอยุธยา เพ็อตรวจแนะนำสถานที่กำจั้ดขยะมูลฝอยที่มีปัญหา เร็อง ขยะตกค้ำง ระหว่งวันที ๙ - ๑๒ มกราคม ๒๕๖๑</p> <p>(๕) พัฒนาระบบร้งรับการจั้ดตั้งศูนย์รับคั้นซากผลิตภัณฑ์เคร็องใช้ไฟฟ้าและอ็เล็กทรอนิกส์<br/>อยู่ระหว่งประกาศรับฟังควมคึดเห็นประกอบการจั้ดทำร้งขอขเขตของงานจ้งที่ปร้กษาโครงการพัฒนาระบบฯ</p> <p>(๖) เสริมสร้างควมเข้มแข็งในการควบคุมการนำเข้า-ส่งออกของเส็ยอันตรายข้ามแดน โดยการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการใ้แก่เจ้าหน้าทีที่เกี่ยวข้อง<br/>อยู่ระหว่งจั้ดทำแผนการฝึกอบรมเสริมสร้างควมเข้มแข็งการควบคุมนำเข้า-ส่งออกของเส็ยอันตราย</p> <p>(๗) สนับสนุนการดำเน็งานด้านการจั้ดการขยะมูลฝอยสำหรับพ้ันที่อุทยานแห่งชาติ<br/>จั้ดทำแผนและหลักสูตรการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การเสริมสร้างประสทธิภพการจั้ดการขยะมูลฝอยและน้ำเส็ยในอุทยานแห่งชาติสำหรับเจ้าหน้าทีกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่า และพันธุ์พืช รूंที ๒” เพ็อเตร็ยการจั้ดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ระหว่งวันที ๒๒ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑ ณ โรงแรมฟิชเชอร์แมนรีสอร์ท จ้งหวัดเพชรบุรี<br/><b>ควมก้ำวหน้าการดำเน็งาน : ร้อยละ ๑๖.๔๒</b></p> |
| <b>กองทุนและเงินทุนหมุนเวียน</b>                                    |  |
| <p>(๒๐) โครงการ<br/>ขอรับการ<br/>สนับสนุนกองทุน<br/>สิ่งแวดล้อม</p> | <p><b>ผลการดำเน็งาน :</b><br/>กองทุนสิ่งแวดล้อม โดยสำนกงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการกองทุนสิ่งแวดล้อม อยู่ระหว่งดำเน็การเกี่ยวกับการพิจารณาและสนับสนุนงบประมาณใ้กับโครงการก่อสร้างระบบกำจั้ดของเส็ยรวมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดังนี้</p> <p>(๑) โครงการก่อสร้างศูนย์จั้ดการขยะมูลฝอยรวม ของเทศบาลตำบลบ้านกรวด อำเภอบ้านกรวด จ้งหวัดบุรีรัมย์ อยู่ระหว่งสำนกงานฯ พิจารณารายละเอ็ยดโครงการ เพ็อเสนอคณะอนุกรรมการกลั่นกรองโครงการด้านการจั้ดการมลพิษต่อไป</p> <p>(๒) โครงการก่อสร้างระบบกำจั้ดขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบลเกาะพะงัน อำเภอกะพะงัน จ้งหวัดสุราษฎร์ธานี อยู่ระหว่งเทศบาลตำบลเกาะพะงันปร้บแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลรายละเอียดโครงการ เพ็อส่งใ้สำนกงานกองทุนสิ่งแวดล้อมพิจารณาอ็กครั้ง</p> <p>(๓) โครงการก่อสร้างระบบบำบัดสิ่งปฏิกูลและระบบกำจั้ดกากตะกอนจุลินทรีย์ ของเทศบาล</p>   |

| ด้านการจัดการขยะมูลฝอย   |   |
|--|---|
|  | <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๐</p> <p>ปัญหา-อุปสรรค :</p> <p>๑. เนื่องจากขั้นตอนในการวิเคราะห์โครงการต้องใช้ความละเอียดและรอบคอบเพื่อให้ได้โครงการที่มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลมากที่สุด จึงจำเป็นต้องใช้ระยะเวลาในการกลั่นกรองข้อเสนอโครงการที่มากขึ้น</p> <p>๒. ผู้เสนอโครงการยังไม่มีกรเพิ่มเติมข้อมูลรายละเอียดโครงการ ทำให้ข้อเสนอโครงการยังไม่ได้รับการพิจารณาอนุมัติ</p> |
| แนวทาง ๓ : เพิ่มศักยภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย                        |   |
| กรมโรงงานอุตสาหกรรม  |   |
| (๒๑) โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียอันตรายภาคอุตสาหกรรม๑๐๐ โรงงาน | <p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>ดำเนินการทำสัญญาจ้างเมื่อวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๐ อยู่ระหว่างการเริ่มดำเนินงานโครงการ</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</p>   |
| (๒๒) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพโรงงานคัดแยกและรีไซเคิลฯ                               | <p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>อยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</p>  |
| (๒๓) โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม              | <p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>ทำสัญญาจ้างเมื่อวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๐ อยู่ระหว่างการเริ่มดำเนินงาน</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</p>   |
| (๒๔) โครงการช่วยเหลือติดตามการต่ออายุโรงงานที่ขาดการจัดการ                         | <p>ผลการดำเนินงาน :</p> <p>ทำสัญญาจ้างเมื่อวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๐ อยู่ระหว่างการเริ่มดำเนินงาน</p> <p>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</p>   |

| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>   |  |
|---|--|
| <b>แนวทาง ๔ : เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับติดตามการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ขยะทะเล ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย</b> |  |
| <b>กรมควบคุมโรค</b>   |  |
| (๒๕) โครงการพัฒนาเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม  | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>๑) ทบทวนผลการดำเนินงานเพื่อดูแลสุขภาพประชาชนในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ที่ผ่านมา<br>๒) เสนอข้อมูลแนวทางการดำเนินงานแก่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒ /สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ในการประชุมเมื่อวันที่ ๗ - ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ณ โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ตฯ กรุงเทพมหานคร เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบ<br>๓) ลงพื้นที่เพื่อให้การสนับสนุนข้อมูล และติดตามผลการดำเนินงานการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพประชาชนในพื้นที่ เช่น ร่วมเป็นวิทยากรตามที่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเชิญ เป็นต้น<br>๔) มีการยกย่องคำแนะนำการดำเนินงานการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพของประชาชนกลุ่มเสี่ยงและผู้ประกอบอาชีพสัมผัสฝัสดขยะ ปีงบประมาณ ๒๕๖๑<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๘.๙๗</b>   |
| <b>กรมอนามัย</b>  |  |
| (๒๖) โครงการพัฒนาคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมและการบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขฯ  | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>ดำเนินการส่งเสริมการพัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมในจังหวัด ท้องถิ่นและชุมชน ดังนี้<br>๑) พัฒนาศักยภาพแกนนำเจ้าพนักงานสาธารณสุขในหน่วยงานสาธารณสุขในระดับจังหวัดและอำเภอด้านการจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อม ตามพ.ร.บ.การสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕<br>๒) พัฒนาแนวทางการขับเคลื่อนคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมอปท.<br>๓) พัฒนาศักยภาพผู้ตรวจแนะนำ (EHA Instructor) การพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น<br>๔) ประชุมปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพวิทยากรกระบวนการด้านการจัดการและขับเคลื่อนงานอนามัยสิ่งแวดล้อมในชุมชน<br>๕) ประชุมขับเคลื่อนงาน GREEN and CLEAN City<br>๖) ขับเคลื่อนการดำเนินงานเชิงพื้นที่เพื่อส่งเสริมให้เกิดชุมชนเข้มแข็งด้านการจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อม<br>๗) จัดทำคู่มือการพัฒนาศักยภาพแกนนำชุมชนในการจัดการขยะและอนามัยสิ่งแวดล้อมชุมชน<br>๘) ลงพื้นที่ถอดบทเรียน แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เสริมพลัง เพื่อสร้างความเข้มแข็งในการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมชุมชน<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๘.๘๓</b> |
| <b>สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>  |  |
| (๒๗) โครงการแก้ไขปัญหาขยะและสิ่งแวดล้อม   | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br><b>การดำเนินงานของ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค</b><br>๑) เป็นวิทยากรให้ความรู้ด้านการจัดการขยะมูลฝอยให้กับประชาชน<br>๒) ตรวจสอบสถานที่และจัดทำข้อเสนอแนะทางและตรวจสอบความถูกต้องตามข้อกำหนดด้านวิชาการในการจัดการขยะมูลฝอยของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย<br>๓) ประชุมหารือ และให้คำปรึกษาแนะนำในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่   |

| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b>                                |  |
|--|--|
|  | <p>๔) จัดประชุมประสานความร่วมมือในการกำกับติดตามการดำเนินงานตามแผนจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในพื้นที่จังหวัด เพื่อถ่ายทอดและบูรณาการแผนการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในระดับพื้นที่ โดยมีการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน และเพื่อเสริมสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมระหว่างหน่วยงานส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และระดับจังหวัด พร้อมขับเคลื่อนแผนงานด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม สามารถจัดการและแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยเชิงพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>๕) ติดตามตรวจสอบ และประเมินสถานภาพสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่</p> <p>๖) ตรวจสอบติดตามสถานการณ์การแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอย</p> <p><b>การดำเนินงานของ ทสจ.</b></p> <p>๑) ลงพื้นที่ติดตามการดำเนินงาน เก็บรวบรวมข้อมูล รวมถึงการสนับสนุนผลักดันการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายชุมชนให้ถูกหลักสุขาภิบาล</p> <p>๒) ลงพื้นที่สำรวจข้อมูลและติดตามสถานการณ์ดำเนินงานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่</p> <p>๓) สนับสนุนทางวิชาการแก่หน่วยงานราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน และประชาชน เพื่อขับเคลื่อนแผนแม่บทการจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>๔) ดำเนินการจัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการคัดแยกขยะมูลฝอยชุมชนตั้งแต่ต้นทางตามหลักวิชาการ โดยมีผู้เข้าร่วมฝึกอบรมเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่</p> <p>๕) ประสานและให้ข้อเสนอแนะองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเป็นของตนเอง</p> <p>๖) ลงพื้นที่ประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อสำรวจสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</b></p> |
| <b>กรมควบคุมมลพิษ</b>  |  |
| (๒๘) โครงการพัฒนากฎหมาย อนุบัญญัติ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>ร่างอนุบัญญัติภายใต้ร่างพระราชบัญญัติการจัดการซากผลิตภัณฑ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อยู่ระหว่างจัดทำแผนการจัดทำร่างอนุบัญญัติภายใต้ร่างพระราชบัญญัติฯ</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๕</b></p>  |
| <b>กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง</b>                          |  |
| (๒๙) โครงการบริหารจัดการขยะทะเล                              | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p><b>(๑) กิจกรรมการจัดการขยะทะเลตามหลักวิชาการในระบบนิเวศทางทะเลที่สำคัญ</b></p> <p>ดำเนินจัดเก็บขยะในระบบนิเวศชายหาดและระบบนิเวศปะการัง จำนวน ๑๐ พื้นที่ ใน ๑๐ จังหวัดชายฝั่งทะเล ขยะทะเลที่จัดเก็บได้ทั้งหมดจำนวน ๔,๗๐๔ กิโลกรัม ดำเนินการจัดการจำแนกประเภทขยะทะเลและกิจกรรมที่ก่อให้เกิดขยะตามแบบบันทึกมาตรฐานสากลขององค์กรอนุรักษ์มหาสมุทร(International Coastal Clean-up Data Card; Ocean Conservancy) พบว่าเกือบทั้งหมดของขยะที่จัดเก็บลำดับต้นๆ ได้แก่ ๑) ถุงพลาสติก ๒) ภาชนะบรรจุอาหาร ๓) ภาชนะบรรจุเครื่องดื่ม (พลาสติก) ๓) ภาชนะบรรจุอาหาร ถ้วย/จาน (โฟม) ๔) เชือก ๕) ฝาขวด (พลาสติก) ๕) ฝาขวด (พลาสติก)</p>   |

| <b>ด้านการจัดการขยะมูลฝอย</b> |  |
|-------------------------------|--|
|                               | <p data-bbox="469 210 1219 248"><b>(๒) กิจกรรมสำรวจ ประเมิน วิเคราะห์ขยะทะเลในพื้นที่เป้าหมาย</b></p> <p data-bbox="427 255 1528 394">ดำเนินการสำรวจขยะบริเวณปากแม่น้ำ การศึกษาผลกระทบของขยะพลาสติกต่อสัตว์ทะเลหายาก การศึกษาผลกระทบขยะทะเลต่อระบบนิเวศปะการัง และการสำรวจศึกษาขยะพลาสติกขนาดเล็ก (marine micro-plastic) ผลการดำเนินงาน ดังนี้</p> <p data-bbox="427 400 1528 495">๑) การศึกษาประเภทและปริมาณขยะพื้นที่ปากแม่น้ำ ได้ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลจำนวน ๑ ครั้ง บริเวณปากแม่น้ำพื้นที่อ่าวไทยตอนบน ข้อมูลอยู่ระหว่างการวิเคราะห์จำแนกประเภทขยะ</p> <p data-bbox="427 501 1528 640">๒) การศึกษาผลกระทบขยะทะเลต่อสัตว์ทะเลหายาก จากการผ่าพิสูจน์พยาธิสภาพสัตว์ทะเลหายากที่เกยตื้นตาย ระหว่างเดือนตุลาคม – ธันวาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๒๗ ซาก พบว่าเต่าทะเลได้รับผลกระทบจากขยะทะเล จำนวน ๔ ตัว</p> <p data-bbox="427 647 1528 831">๓) การศึกษาผลกระทบขยะทะเลต่อระบบนิเวศปะการัง ติดตามสุขภาพปะการังเมื่อถูกรบกวนจากเชื้อหรือขยะ เช่น การเปลี่ยนแปลงของสี และตรวจวัดอัตราการสังเคราะห์แสงของปะการัง จำนวน ๓ สถานี บริเวณจังหวัดพังงา ได้แก่ เกาะลิปี เกาะไขนุ และเกาะไขนุออก จากเป้าหมาย ๑๕ สถานี ข้อมูลอยู่ระหว่างการประเมินและวิเคราะห์สุขภาพของปะการัง</p> <p data-bbox="427 837 919 875"><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๓๐</b></p> <p data-bbox="427 882 635 920"><b>ปัญหา-อุปสรรค :</b></p> <p data-bbox="427 927 1528 1111">การเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผน เนื่องจากการจัดซื้อครุภัณฑ์ในส่วนของงบลงทุนครุภัณฑ์ วิทยาศาสตร์และการแพทย์ วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๔,๘๗๐,๐๐๐ บาท อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามขั้นตอนระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จและเบิกจ่ายในไตรมาสที่ ๒</p> |

| <b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>   |   |
|---|---|
| <b>แนวทาง ๕ : ควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต จังหวัดระยอง สระบุรี กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล</b> |   |
| <b>กรมควบคุมมลพิษ</b>   |   |
| <b>(๑) โครงการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่วิกฤต</b>                                       | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br><b>(๑) การแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในพื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ผลตรวจวัดฝุ่นขนาดเล็ก (PM<sub>๑๐</sub>) ในบรรยากาศ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม - ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง อยู่ในช่วง ๖๑ - ๒๒๙ ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร (มาตรฐานเท่ากับ ๑๒๐) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน ๓๑ วัน จากการตรวจวัดทั้งสิ้น ๗๒ วัน คิดเป็นร้อยละ ๔๓<ul style="list-style-type: none"><li>- ตรวจสอบการระบายฝุ่นละอองจากการผลิตของโรงโม่บดหรือย่อยหิน จำนวนทั้งสิ้น ๔๓ แห่ง มีค่าความทึบแสงของฝุ่นละอองอยู่ในช่วงร้อยละ ๐.๘๘ - ๑๖.๗๑ (มาตรฐานเท่ากับร้อยละ ๒๐)</li><li>- ส่งเจ้าหน้าที่พร้อมรถตรวจการณ์เฝ้าระวังการระบายฝุ่นละอองแบบ Spot Check ในพื้นที่ตำบลหน้าพระลานตั้งแต่วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เป็นต้นมา พบว่า มีการระบายฝุ่นละอองจากโรงงานปูนซิเมนต์บ่อยครั้งอันเนื่องมาจากการผลิตและระบบบำบัดฝุ่นละอองบกพร่อง มีการระบายฝุ่นละอองจากการผลิตของโรงโม่ฯ บางแห่ง ถนนสาธารณะและการจราจรไม่มีการปิดคลุมกระบะบรรทุกให้มิดชิด</li><li>- ส่งรถยนต์ตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ คัน เพื่อตรวจวัดฝุ่นละอองบริเวณถนนคังเขาเขียวซึ่งมีการบรรทุกขนส่งค่อนข้างมาก พบว่ามีค่าฝุ่นรายชั่วโมงค่อนข้างสูง</li><li>- จัดประชุมเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี ปี ๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมที่ว่าการอำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี โดยมี รมว.ทส. เป็นประธาน มอบนโยบายแนวทาง และมาตรการควบคุม ป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษตำบลหน้าพระลานฯ ซึ่งมุ่งเน้นการสร้างสมดุลบนพื้นฐานการพัฒนาอุตสาหกรรมควบคู่กับการดูแลด้านสังคม สิ่งแวดล้อม และสาธารณสุข เพื่อความสุขของประชาชนในพื้นที่</li></ul></li></ul> <b>(๒) การแก้ไขปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่มาบตาพุดและบริเวณใกล้เคียงจังหวัดระยอง</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ผลการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่มาบตาพุดและพื้นที่ใกล้เคียงจังหวัดระยองในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐ ไม่พบการเกินค่าเฝ้าระวังฯ</li><li>- ตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่ายเพื่อเฝ้าระวังปัญหาในพื้นที่ เมื่อวันที่ ๖ - ๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๑๑ จุด และตรวจวัดเพิ่มเติมในจุดที่เกินค่าเฝ้าระวังฯ บริเวณชุมชนบ้านพลง จำนวน ๔ จุด</li></ul> <b>(๓) การจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- รวบรวมข้อมูล และร่วมทำการศึกษาวิจัยกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ในเรื่อง สาเหตุและแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลเพื่อกำหนดกิจกรรมในแผนให้สอดคล้องกับสภาพปัญหา</li><li>- ตรวจสอบตรวจจับยานพาหนะในพื้นที่กรุงเทพฯ ๑,๕๕๓ คัน ออกคำสั่งห้ามใช้ชั่วคราว ๒๘ คัน คิดเป็นร้อยละ ๑.๘๐ และทำการยกเลิกคำสั่ง ๑๗ คัน คิดเป็นร้อยละ ๖๐.๗๑</li><li>- จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การตรวจสอบตรวจจับและห้ามใช้รถยนต์ควันดำ-เสียงดังให้แก่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ (กองบังคับการตำรวจจราจร) กรุงเทพมหานคร กรมการขนส่งทางบก เมื่อวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๐</li></ul> <b>(๔) เพิ่มประสิทธิภาพการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ (บำรุงสถานี/จัดซื้อเครื่องตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน) อยู่ระหว่างดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง</b><br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๕</b> |

| <b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>  |   |
|--|---|
| <b>กรมควบคุมโรค</b>  |   |
| (๒) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ         | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br>(๑) ทบทวนผลการดำเนินงานเพื่อดูแลสุขภาพประชาชนในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ที่ผ่านมา<br>(๒) เสนอข้อมูลแนวทางการดำเนินงานแก่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ - ๑๒ / สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง เพื่อทราบ ในการประชุมเมื่อวันที่ ๗ - ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ณ โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ตฯ กรุงเทพมหานคร<br>(๓) ลงพื้นที่ให้การสนับสนุนข้อมูล เช่น ร่วมเป็นวิทยากรตามที่สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเชิญ เป็นต้น<br>(๔) มีการยกร่างคำแนะนำการดำเนินงานการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพของประชาชนกลุ่มเสี่ยง ปีงบประมาณ ๒๕๖๑<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๖๐.๒๔</b>  |
| <b>กรมอนามัย</b>   |   |
| (๓) โครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพในพื้นที่วิกฤตมลพิษทางอากาศ | <b>ผลการดำเนินงาน :</b><br><b>(๑) ส่งเสริมการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่สระบุรี</b><br>๑.๑ การเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพ<br>- ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เพื่อบูรณาการการเฝ้าระวังในภาคสาธารณสุข เป็นหนึ่งเดียว โดยการเฝ้าระวังอากาศโดยใช้สมุดบันทึกสุขภาพ เฝ้าระวังโรคโดยแพทย์ออกตรวจคัดกรองและเฝ้าระวังการเจ็บป่วยในกลุ่มโรคตาม ICD-๑๐<br>- ชี้แจงการเก็บข้อมูลและลงพื้นที่เก็บข้อมูลเฝ้าระวังฯ ครอบคลุมทั้งในและนอกเขตควบคุมมลพิษโดยใช้สมุดบันทึกสุขภาพประชาชนและนักเรียน<br>- พัฒนากลไกการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองและสุขภาพในพื้นที่ รวมทั้งประเด็นผลกระทบต่อสุขภาพที่สำคัญจากฝุ่น เพื่อทำ Key message สำหรับสื่อสารเตือนภัยสำหรับเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและประชาชน ผ่านช่องทางการสื่อสารในพื้นที่ ได้แก่ เสียงตามสาย รถประชาสัมพันธ์ขององค์การบริหารปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน กลุ่ม Line ต่างๆ ของหน่วยงานในพื้นที่<br>๑.๒ พัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และแผนที่เสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม กรณีฝุ่นละอองขนาดเล็ก ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี<br>๑.๓ จัดทำเนื้อหาวิชาการ (ต้นฉบับสื่อเพื่อให้ความรู้และสร้างความตระหนักเรื่องผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นและการป้องกันสำหรับประชาชน ได้แก่ เนื้อหาวิชาการเกี่ยวกับอันตรายและการป้องกันตนเองจากฝุ่น PM๑๐ PM๒.๕ และ Silica สำหรับจัดทำ Roll up ให้กับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด<br><b>(๒) ส่งเสริมการเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศในพื้นที่ กทม.และปริมณฑล</b><br>- ทบทวนข้อมูลสุขภาพ ข้อมูลฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง<br>- ประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้เชี่ยวชาญเพื่อกำหนดขอบเขตและวิธีการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล<br>- รวบรวมข้อมูลสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (จากกรมควบคุมมลพิษ) และข้อมูลสุขภาพ (จากสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์และสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ) ของประชาชนในพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑลตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล<br><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕</b> |

| <b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>   |  |
|---|--|
| <b>กรมโรงงานอุตสาหกรรม</b>  |  |
| (๔) โครงการ<br>บริหารจัดการ<br>มลพิษในพื้นที่วิกฤต  | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>ผลการดำเนินงานจัดทำแผนการดำเนินงานโครงการโดยละเอียด</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๐</b></p>   |
| <b>แนวทาง ๖ : ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่า</b>   |  |
| <b>กรมพัฒนาที่ดิน</b>   |  |
| (๕) โครงการ<br>ส่งเสริมการไถ<br>กลบและผลิตปุ๋ย<br>อินทรีย์เพื่อ<br>ป้องกันหมอกและ<br>ควันไฟในพื้นที่<br>เกษตรภาคเหนือ | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) ประชุมชี้แจงโครงการในวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๑ ณ กรมพัฒนาที่ดิน โดยมีผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนาการจัดการดิน เป็นประธาน ร่วมกับผู้อำนวยการเขต และผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินในภาคเหนือ</p> <p>(๒) คัดเลือกพื้นที่โครงการโดยพิจารณาจากข้อมูลความเข้มข้นของจำนวนจุดความร้อนในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือที่มีการใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่เกษตร (ข้าว ข้าวโพด อ้อย)</p> <p>(๓) จัดทำคู่มือการดำเนินงานโครงการ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคให้เป็นไปในทางเดียวกันอีกทั้งเป็นแนวทางในการขับเคลื่อนและติดตามการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ</p> <p>(๔) ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้โครงการแก่เกษตรกร ผ่านองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น องค์กรบริหารส่วนตำบล กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน เพื่อส่งเสริมกระตุ้นให้เกษตรกรลดละเลิกการเผา</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๕</b></p>   |
| <b>กรมส่งเสริมการเกษตร</b>  |  |
| (๖) โครงการ<br>ส่งเสริมการหยุด<br>เผาในพื้นที่<br>การเกษตร  | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) การเตรียมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ชี้แจงและจัดส่งคู่มือการดำเนินงาน พร้อมข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้สำนักงานเกษตรจังหวัด เมื่อเดือนตุลาคม ๒๕๖๐</li> <li>- ประสานข้อมูลกับ GISTDA และจัดทำข้อมูลเชิงแผนที่เรื่องสภาพปัญหาการเผาฯ ปี ๒๕๖๐ (ระหว่างเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๐)</li> </ul> <p>(๒) ถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดพื้นที่เป้าหมายการดำเนินงาน ๑๔๐ ตำบล ใน ๑๐ จังหวัด</li> <li>- จัดอบรมเกษตรกร จำนวน ๑๐,๗๓๐ ราย (คิดเป็นร้อยละ ๖๘ ของเป้าหมาย ๑๕,๗๒๐ ราย)</li> <li>- จัดอบรมเพื่อสร้างวิทยากรเกษตรด้านการทำการเกษตรปลอดการเผา รวม ๓,๔๘๐ ราย</li> <li>- จัดทำแปลงสาธิตและจุดเรียนรู้เพื่อการหยุดเผาฯ รวม ๕๘ แห่ง (ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ เช่น กรมพัฒนาที่ดินและองค์การบริหารส่วนตำบล)</li> <li>- ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดทำปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดการเผาในพื้นที่การเกษตร รวม ๘๓ ไร่ (ผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ๑๖๐ ตัน)</li> </ul> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๖๘</b></p> |
| <b>สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</b>  |  |
| (๗) โครงการ<br>แก้ไขปัญหาไฟป่า<br>และหมอกควันใน<br>พื้นที่วิกฤต   | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>อยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูลผลการเบิกจ่ายและผลการดำเนินงานจากหน่วยงานในส่วนภูมิภาค</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ -</b></p>  |



| <b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>  |   |
|--|---|
| <b>กรมควบคุมมลพิษ</b>  |   |
| (๘) โครงการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ                           | <b>ผลการดำเนินงาน :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ติดตามตรวจสอบสถานการณ์คุณภาพอากาศและรายงานสู่สาธารณะเป็นประจำทุกวัน</li><li>- จัดประชุมมอบนโยบายการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและหมอกควันภาคเหนือ เมื่อวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ จังหวัดลำปาง</li><li>- อยู่ระหว่างดำเนินการตามกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างปรับปรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ</li></ul> <b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๕</b>   |
| <b>กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม</b>  |   |
| (๙) โครงการสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วมในการป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน | <b>ผลการดำเนินงาน :</b> <p><b>(๑) การสร้างเครือข่าย/ความร่วมมือกับภาคประชาชนในการลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน</b></p> <p>๑.๑ สร้างแนวร่วมภาคประชาชน ในการเฝ้าระวังและป้องกันการเผาในที่โล่งและลดหมอกควัน</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- พัฒนารูปแบบการสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟฟ้า ลดหมอกควันภาคเหนือวิเคราะห์ข้อมูลสภาพปัญหาในพื้นที่ภาคเหนือ ถอดบทเรียนพื้นที่ดำเนินการ รูปแบบการดำเนินงานและเสนอแนะแนวทางการขยายผลการเสริมสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟฟ้า ลดหมอกควัน</li><li>- การสื่อสารสู่สาธารณะ และจัดทำสื่อเผยแพร่สำหรับการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมสร้างเครือข่ายเฝ้าระวังไฟฟ้า ลดหมอกควัน</li></ul> <p>๑.๒ พัฒนากลไกการเฝ้าระวังไฟฟ้า และลดหมอกควัน</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ประชุมแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเฝ้าระวัง ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟฟ้าหมอกควัน ระหว่างวันที่ ๑๓-๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ โรงแรมคุ้มภูคำ อำเภอเมือง และอุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่</li><li>- ลงพื้นที่หารือร่วมกับเครือข่ายและหน่วยงานในพื้นที่บูรณาการความร่วมมือร่วมเฝ้าระวังไฟฟาลดหมอกควัน เพื่อวางรูปแบบการดำเนินงานในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และแก้ไขปัญหาไฟฟ้าหมอกควันปี ๒๕๖๑</li></ul> <p>๑.๓ การพัฒนาศักยภาพเครือข่ายอาสาสมัคร</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- จัดกิจกรรมเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรียนรู้เพื่อสืบสานแนวทางศาสตร์พระราชา (หวง อັก รัชส์สิ่งแวดล้อม) กลุ่มเป้าหมาย ๒๐๐ คน ๔ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน แพร่ พะเยา และเชียงราย เพื่อให้อาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เรียนรู้จากประสบการณ์การจัดการ ดิน น้ำ ป่า การจัดการฐานทรัพยากรทั้งระบบในพื้นที่จริง ซึ่งได้น้อมนำศาสตร์พระราชามาปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม</li></ul> <p><b>(๒) การรณรงค์ สร้างจิตสำนึก ประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน</b></p> <p>๒.๑ การรณรงค์ สร้างจิตสำนึก ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควันทางสื่อวิทยุในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน โดยดำเนินการผลิตและเผยแพร่ข่าวทางโทรทัศน์จำนวน ๒ ครั้ง (เผยแพร่แล้วเมื่อวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๐)</li><li>๒.๒ การประชาสัมพันธ์เพื่อฟ้าใส ปลอดภัยป่าลดปัญหาหมอกควัน</li><li>- อยู่ระหว่างการจัดจ้างประชาสัมพันธ์ลดการเผาในที่โล่งและหมอกควันทางสื่อโทรทัศน์ท้องถิ่นในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน</li></ul> |

| <b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>   |   |                           |              |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
|---|---|---------------------------|--------------|---------------------------|--------|-----|----------------|--------------|---------------------------|--------|-----|-----------------|--------------|---------------------------|---------|-----|---------------|--------------|---------------------------|--------|-----|--------------------|--------------|---------------------------|---------|-----|-----------------|--------------|---------------------------|---------|-----|---------------------|--------------|---------------------------|---------|-----|----------------------|--------------|---------------------------|---------|-----|---------------------------------|--|--|--|--|------------------------------|-------|-----|-------|--|---------------------------------|-------|----|-------|--|------------------------|-------|-----|------|--|------------------|-------|-------|------|--|--------------------|-------|-------|------|--|----------------|-------|----|-------|--|---------------|-------|----|-------|--|
|   | <p>- อยู่ระหว่างการจัดจ้างผลิตและเผยแพร่สารคดีและสโปดวิทย์ประชาสัมพันธ์เพื่อฟ้าใสปลอดภัยป่า ลดปัญหาหมอกควัน และคลิปวิดีโอให้ความรู้เพื่อลดการเผาในที่โล่งและหมอกควัน</p> <p><b>(๓) การพัฒนาศูนย์เรียนรู้ชุมชนต้นแบบปลอดการเผาโดยการมีส่วนร่วม</b></p> <p>- สนับสนุนงบประมาณให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๙ ภาคเหนือตอนบน (เชียงใหม่ เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน และตาก) จังหวัดละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท รวม ๑,๓๕๐,๐๐๐ บาท เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานการเฝ้าระวังป้องกัน ลดไฟป่า ลดหมอกควันปลอดการเผาในพื้นที่ภาคเหนือ และคัดเลือกชุมชนต้นแบบปลอดการเผา</p> <p><b>(๔) พัฒนากลไกเครื่องมือความร่วมมือที่เอื้อกับการทำงานกับภาคีต่างๆ ในระดับพื้นที่</b></p> <p>๔.๑ จัดทำฐานข้อมูลเพื่อสร้างกลไกความร่วมมือในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>- จัดทำชุดข้อมูลและสารสนเทศเชิงพื้นที่ เพื่อเป็นเครื่องมือสนับสนุนการวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่เป้าหมายของเครือข่าย จำนวน ๑ ชุดข้อมูล ในพื้นที่คอยอินทนนท์ จังหวัดเชียงใหม่</p> <p>๔.๒ พัฒนาระบบรายงานและคลังข้อมูลเชิงประเด็นยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนภารกิจการปรับลดพฤติกรรมเผาในที่โล่งและหมอกควัน</p> <p>- อยู่ระหว่างดำเนินการจ้างที่ปรึกษา เพื่อพัฒนาระบบรายงานและคลังข้อมูลเชิงประเด็นยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนภารกิจการปรับลดพฤติกรรมเผาในที่โล่งและหมอกควัน</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๒๕</b></p>   |                           |              |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| <b>กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช</b>                                    |   |                           |              |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| <p>(๑๐)โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ</p> | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) จัดสรรงบประมาณ สำหรับการจัดตั้งหมู่ดับไฟป่าเคลื่อนที่ ๑๘ หมู่ ดังนี้</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="width: 15%;">๑) จังหวัดแพร่</td> <td style="width: 15%;">จำนวน ๑ หมู่</td> <td style="width: 30%;">พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น</td> <td style="width: 15%;">๖๒,๕๐๐</td> <td style="width: 25%;">ไร่</td> </tr> <tr> <td>๒) จังหวัดน่าน</td> <td>จำนวน ๑ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น</td> <td>๖๒,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๓) จังหวัดลำปาง</td> <td>จำนวน ๓ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น</td> <td>๑๘๗,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๔) จังหวัดตาก</td> <td>จำนวน ๑ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น</td> <td>๖๒,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๕) จังหวัดเชียงราย</td> <td>จำนวน ๓ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น</td> <td>๑๘๗,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๖) จังหวัดพะเยา</td> <td>จำนวน ๒ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น</td> <td>๑๒๕,๐๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๗) จังหวัดเชียงใหม่</td> <td>จำนวน ๔ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น</td> <td>๒๕๐,๐๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> <tr> <td>๘) จังหวัดแม่ฮ่องสอน</td> <td>จำนวน ๓ หมู่</td> <td>พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น</td> <td>๑๘๗,๕๐๐</td> <td>ไร่</td> </tr> </tbody> </table> <p>(๒) กำหนดกิจกรรมการปฏิบัติงานสำหรับหมู่ดับไฟป่าเคลื่อนที่ ดังนี้</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td colspan="5"><b>๑) การรณรงค์ป้องกันไฟป่า</b></td> </tr> <tr> <td style="width: 15%;">๑.๑) ประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่</td> <td style="width: 15%;">จำนวน</td> <td style="width: 30%;">๒๗๐</td> <td style="width: 15%;">ครั้ง</td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> <tr> <td>๑.๒) ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชน</td> <td>จำนวน</td> <td>๓๖</td> <td>ครั้ง</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๑.๓) ป้ายประชาสัมพันธ์</td> <td>จำนวน</td> <td>๓๖๐</td> <td>ป้าย</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๑.๔) สิ่งตีพิมพ์</td> <td>จำนวน</td> <td>๗,๒๐๐</td> <td>แผ่น</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๑.๕) เอกสารเผยแพร่</td> <td>จำนวน</td> <td>๓,๖๐๐</td> <td>เล่ม</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๑.๖) นิทรรศการ</td> <td>จำนวน</td> <td>๓๖</td> <td>ครั้ง</td> <td></td> </tr> <tr> <td>๑.๗) การศึกษา</td> <td>จำนวน</td> <td>๙๐</td> <td>ครั้ง</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | ๑) จังหวัดแพร่            | จำนวน ๑ หมู่ | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๖๒,๕๐๐ | ไร่ | ๒) จังหวัดน่าน | จำนวน ๑ หมู่ | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๖๒,๕๐๐ | ไร่ | ๓) จังหวัดลำปาง | จำนวน ๓ หมู่ | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๑๘๗,๕๐๐ | ไร่ | ๔) จังหวัดตาก | จำนวน ๑ หมู่ | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๖๒,๕๐๐ | ไร่ | ๕) จังหวัดเชียงราย | จำนวน ๓ หมู่ | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๑๘๗,๕๐๐ | ไร่ | ๖) จังหวัดพะเยา | จำนวน ๒ หมู่ | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๑๒๕,๐๐๐ | ไร่ | ๗) จังหวัดเชียงใหม่ | จำนวน ๔ หมู่ | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๒๕๐,๐๐๐ | ไร่ | ๘) จังหวัดแม่ฮ่องสอน | จำนวน ๓ หมู่ | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๑๘๗,๕๐๐ | ไร่ | <b>๑) การรณรงค์ป้องกันไฟป่า</b> |  |  |  |  | ๑.๑) ประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่ | จำนวน | ๒๗๐ | ครั้ง |  | ๑.๒) ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชน | จำนวน | ๓๖ | ครั้ง |  | ๑.๓) ป้ายประชาสัมพันธ์ | จำนวน | ๓๖๐ | ป้าย |  | ๑.๔) สิ่งตีพิมพ์ | จำนวน | ๗,๒๐๐ | แผ่น |  | ๑.๕) เอกสารเผยแพร่ | จำนวน | ๓,๖๐๐ | เล่ม |  | ๑.๖) นิทรรศการ | จำนวน | ๓๖ | ครั้ง |  | ๑.๗) การศึกษา | จำนวน | ๙๐ | ครั้ง |  |
| ๑) จังหวัดแพร่  | จำนวน ๑ หมู่  | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๖๒,๕๐๐       | ไร่                       |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๒) จังหวัดน่าน  | จำนวน ๑ หมู่  | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๖๒,๕๐๐       | ไร่                       |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๓) จังหวัดลำปาง   | จำนวน ๓ หมู่  | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๑๘๗,๕๐๐      | ไร่                       |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๔) จังหวัดตาก   | จำนวน ๑ หมู่  | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๖๒,๕๐๐       | ไร่                       |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๕) จังหวัดเชียงราย  | จำนวน ๓ หมู่  | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๑๘๗,๕๐๐      | ไร่                       |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๖) จังหวัดพะเยา   | จำนวน ๒ หมู่  | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๑๒๕,๐๐๐      | ไร่                       |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๗) จังหวัดเชียงใหม่   | จำนวน ๔ หมู่  | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๒๕๐,๐๐๐      | ไร่                       |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๘) จังหวัดแม่ฮ่องสอน  | จำนวน ๓ หมู่  | พื้นที่รับผิดชอบเพิ่มขึ้น | ๑๘๗,๕๐๐      | ไร่                       |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| <b>๑) การรณรงค์ป้องกันไฟป่า</b>   |   |                           |              |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๑.๑) ประชาสัมพันธ์เคลื่อนที่  | จำนวน   | ๒๗๐                       | ครั้ง        |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๑.๒) ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชน   | จำนวน   | ๓๖                        | ครั้ง        |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๑.๓) ป้ายประชาสัมพันธ์  | จำนวน   | ๓๖๐                       | ป้าย         |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๑.๔) สิ่งตีพิมพ์  | จำนวน   | ๗,๒๐๐                     | แผ่น         |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๑.๕) เอกสารเผยแพร่  | จำนวน   | ๓,๖๐๐                     | เล่ม         |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๑.๖) นิทรรศการ  | จำนวน   | ๓๖                        | ครั้ง        |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |
| ๑.๗) การศึกษา   | จำนวน   | ๙๐                        | ครั้ง        |                           |        |     |                |              |                           |        |     |                 |              |                           |         |     |               |              |                           |        |     |                    |              |                           |         |     |                 |              |                           |         |     |                     |              |                           |         |     |                      |              |                           |         |     |                                 |  |  |  |  |                              |       |     |       |  |                                 |       |    |       |  |                        |       |     |      |  |                  |       |       |      |  |                    |       |       |      |  |                |       |    |       |  |               |       |    |       |  |

| <b>ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ</b>   |   |
|---|---|
|   | <p>๒) การปฏิบัติงานดับไฟป่า</p> <p>๒.๑) การเตรียมการก่อนฤดูไฟป่า</p> <p>๒.๑.๑) สำรวจพื้นที่ปฏิบัติงาน จำนวน ๑,๑๒๕,๐๐๐ ไร่</p> <p>๒.๑.๒) เตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือดับไฟป่า จำนวน ๑๘ ชุด</p> <p>๒.๑.๓) การจัดการเชื้อเพลิง จำนวน ๓๖,๐๐๐ ไร่</p> <p>๒.๒) การดับไฟป่า</p> <p>๒.๒.๑) ตรวจสอบไฟและตรวจปราบปรามการลักลอบเผาป่า จำนวน ๑,๑๒๕,๐๐๐ ไร่</p> <p>๒.๒.๒) การปฏิบัติงานดับไฟป่า</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๘.๘๙</b></p>   |
| <b>กรมอนามัย</b>  |   |
| <p>(๑๑) โครงการพัฒนาระบบฝ้าระวังและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพในพื้นที่วิกฤตมลพิษอากาศ (กรณีหมอกควันภาคเหนือ)</p> | <p><b>ผลการดำเนินงาน :</b></p> <p>(๑) การเฝ้าระวัง/สื่อสารเตือนภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประชุมหน่วยงานด้านสาธารณสุขที่เกี่ยวข้องเพื่อสรุปทเรียนที่ผ่านมาและเตรียมแผนและแนวทางการดำเนินงานสำหรับเจ้าหน้าที่สาธารณสุข</li> <li>- จัดทำแนวทางการดำเนินงานด้านสาธารณสุขแก่เจ้าหน้าที่และเผยแพร่คู่มือแนวทางและองค์ความรู้วิชาการ</li> <li>- แลกเปลี่ยนเรียนรู้ต้นแบบ/แนวทางที่ดีในการสื่อสาร เตือนภัยสุขภาพจากหมอกควันในพื้นที่</li> <li>- ชี้แจงการดำเนินงานแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เพื่อเตรียมแผนเผชิญเหตุ พร้อมทั้งเฝ้าระวังและติดตามรายงานสถานการณ์หมอกควันเป็นระยะ</li> </ul> <p>(๒) จัดทำแนวทางการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากหมอกควันสำหรับประชาชนและเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและส่งต่อ เผยแพร่ในพื้นที่</p> <p>(๓) การพัฒนาหลักสูตรและฝึกอบรม</p> <p>ทบทวนข้อมูลและหลักสูตร/สื่อการเรียนการสอนที่เกี่ยวข้อง กำหนด (ร่าง) หลักสูตรการพัฒนาความสามารถเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหลักสูตรอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ด้านการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพจากหมอกควัน</p> <p><b>ความก้าวหน้าการดำเนินงาน : ร้อยละ ๑๐</b></p> |