

## รายงานผลการดำเนินงาน

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง  
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ข้อมูลจาก :

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด

เรียบเรียงโดย :

ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ

## คำนำ

สำนักงาน ก.พ.ร. ได้ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติราชการ ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 ซึ่งเป็นการดำเนินการตามมาตรา 3/1 แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2545 และ มาตรา 12 และมาตรา 45 ของพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 และตามมติคณะรัฐมนตรี 6 พฤศจิกายน 2561 ได้เห็นชอบการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ตามที่สำนักงาน ก.พ.ร. เสนอ โดยมีกรอบการประเมินใน 5 องค์ประกอบ แบ่งเกณฑ์การประเมินเป็น 3 ระดับ โดยพิจารณาจากคะแนนเฉลี่ยในภาพรวมทุกองค์ประกอบ รวมทั้งกำหนดให้ประเมินส่วนราชการและจังหวัดปีละ 1 ครั้ง (รอบการประเมินตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม ถึงวันที่ 30 กันยายนของทุกปี) ซึ่งสำนักงาน ก.พ.ร. ได้กำหนดตัวชี้วัดกรมควบคุมมลพิษ ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 25631 เรื่อง ความสำเร็จในการขับเคลื่อนการจัดการขยะ คือ ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง โดยมีค่าเป้าหมายขั้นต้น ร้อยละ 70 ขึ้นมาตรฐาน 78.10 ขึ้นสูง 86.21

กรมควบคุมมลพิษ โดยกองจัดการกากของเสียและสารอันตราย ขอความอนุเคราะห์สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 – 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด รายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กลับมายัง กรมควบคุมมลพิษ เป็นรายไตรมาส ในการนี้ กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563) แล้วเสร็จ โดยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อทุกภาคส่วน รวมทั้งผู้ที่สนใจ ในการใช้เป็นข้อมูลประกอบการวางแผน การปฏิบัติงาน ในการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่ ได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ

ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน  
กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย  
กรมควบคุมมลพิษ  
เมษายน 2563

## สารบัญ

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง  
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

|                                                                                                                                                   |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| KPI Template                                                                                                                                      | 3  |
| การจัดทำค่าเป้าหมายและรายละเอียดตัวชี้วัดฯ เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการดำเนินการของจังหวัด                                                          | 4  |
| ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดฯ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)                                                                             | 5  |
| สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัดฯ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)                                                                         | 17 |
| สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัดฯ รายจังหวัด รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)                                                              | 19 |
| ข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอย                                                                                                         | 25 |
| ตารางแสดงผลการดำเนินงานตัวชี้วัดฯ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)<br>ตัวชี้วัดที่ 1 ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง | 29 |
| แผนที่แสดงผลการดำเนินงานตัวชี้วัดฯ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)                                                                   | 30 |
| คณะผู้จัดทำ                                                                                                                                       | 31 |

1

KPI Template

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง  
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563



ที่ นร ๑๒๐๔/ ๖๒



สำนักงาน ก.พ.ร.  
ถนนพิษณุโลก กทม. ๑๐๓๐๐

๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

อ้างถึง หนังสือกรมควบคุมมลพิษ ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๓๐๙/๑๑๓๓๔ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารรายละเอียดตัวชี้วัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง ส่วนราชการได้จัดทำร่างตัวชี้วัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามแนวทางที่ ก.พ.ร. กำหนดและส่งให้สำนักงาน ก.พ.ร. ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงาน ก.พ.ร. ขอส่งรายละเอียดตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย เกณฑ์การให้คะแนน และน้ำหนัก ที่ผ่านการพิจารณาของคณะทำงานเพื่อพิจารณาตัวชี้วัดตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ของส่วนราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ รายละเอียดปรากฏ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อให้ส่วนราชการใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานและประเมินผลตามมาตรการปรับปรุง ประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางนันทนา ธรรมสโรช)

รองเลขาธิการ ก.พ.ร. ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการ ก.พ.ร.

กองพัฒนาระบบราชการ ๑

โทร. ๐ ๒๓๕๖ ๙๙๙๙ ต่อ ๘๘๗๓ (สาวิตรี) หรือ ๘๙๕๓ (พิริยะ)

โทรสาร ๐ ๒๒๘๑ ๘๒๔๘

www.opdc.go.th

**ตัวชี้วัดการควบคุมมลพิษ**  
**กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**  
**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563**





# ตัวชี้วัดของกรมควบคุมมลพิษ



| แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                | แผน 12 (ปี 60-64)                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                           | นโยบายรัฐบาล                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                           | กพร                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ด้านที่ 1: เศรษฐกิจ                                                                                                                                                                                                                                                                        | ด้านที่ 2: สังคม                                                                                                                                                               | ด้านที่ 3: สิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                    | ด้านที่ 4: วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรม                                                                                                                                                 | ด้านที่ 5: ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                 | ด้านที่ 6: วัฒนธรรม                                                                                                                                                                       | ด้านที่ 7: การต่างประเทศ                                                                                                                                                                  | ด้านที่ 8: การต่างประเทศ                                                                                                                                                                  |
| <p>1. ความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการ</p> <p>1.1. ร้อยละของมูลค่าเพิ่มภาคการผลิตและบริการต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ</p> <p>1.2. ความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ</p> <p>1.3. ร้อยละของปริมาณการใช้พลังงานต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ</p> | <p>2. ความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการ</p> <p>2.1. ค่าเฉลี่ยรายหัวของรายได้ต่อหัวของประชากร</p> <p>2.2. ร้อยละของปริมาณการใช้พลังงานต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ</p> | <p>3. ความสามารถในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>3.1. ร้อยละของพื้นที่ป่าอนุรักษ์</p> <p>3.2. คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลัก</p> <p>3.3. ร้อยละของพื้นที่ดินปนเปื้อนสารพิษ</p> | <p>4. ความสามารถในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>4.1. ร้อยละของพื้นที่ป่าอนุรักษ์</p> <p>4.2. คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลัก</p> <p>4.3. ร้อยละของพื้นที่ดินปนเปื้อนสารพิษ</p> | <p>5. ความสามารถในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>5.1. ร้อยละของพื้นที่ป่าอนุรักษ์</p> <p>5.2. คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลัก</p> <p>5.3. ร้อยละของพื้นที่ดินปนเปื้อนสารพิษ</p> | <p>6. ความสามารถในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>6.1. ร้อยละของพื้นที่ป่าอนุรักษ์</p> <p>6.2. คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลัก</p> <p>6.3. ร้อยละของพื้นที่ดินปนเปื้อนสารพิษ</p> | <p>7. ความสามารถในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>7.1. ร้อยละของพื้นที่ป่าอนุรักษ์</p> <p>7.2. คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลัก</p> <p>7.3. ร้อยละของพื้นที่ดินปนเปื้อนสารพิษ</p> | <p>8. ความสามารถในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>8.1. ร้อยละของพื้นที่ป่าอนุรักษ์</p> <p>8.2. คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลัก</p> <p>8.3. ร้อยละของพื้นที่ดินปนเปื้อนสารพิษ</p> |



# ตัวชี้วัดตามมาตรฐานการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กรมควบคุมมลพิษ



| ลำดับ | ตัวชี้วัด                                                                                       | ความเชื่อมโยงกับ 5 องค์ประกอบ |   |   |   |   | ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ / แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ / แผน 12 / นโยบายรัฐบาล |               |                                                    | น้ำหนัก (ร้อยละ) |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------|------------------|
|       |                                                                                                 | 1                             | 2 | 3 | 4 | 5 | แผนฯ 12                                                                               | นโยบาย รัฐบาล | อื่นๆ..                                            |                  |
| 1     | ความสำเร็จในการขับเคลื่อนการจัดการขยะ                                                           |                               |   |   |   |   |                                                                                       |               |                                                    |                  |
|       | 1.1 ร้อยละของหน่วยงานที่บรรลุเป้าหมายตามมาตรการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยของหน่วยงานภาครัฐ            | •                             | • |   |   |   | • ข้อ 18                                                                              | • ข้อ 10      |                                                    | 10               |
|       | 1.2 ความสำเร็จในการจัดทำแนวทางการปฏิบัติและกฎหมายเพื่อใช้ในการบริหารจัดการขยะพลาสติก            | •                             | • |   |   |   | • ข้อ 18                                                                              | • ข้อ 10      |                                                    | 15               |
|       | 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง                                 | •                             | • |   |   |   | • ข้อ 18                                                                              | • ข้อ 10      |                                                    | 10               |
| 2     | ความสำเร็จของการควบคุมฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM <sub>2.5</sub>                                       |                               |   |   |   |   |                                                                                       |               |                                                    |                  |
|       | 2.1 ค่าเฉลี่ยรายปีของปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM <sub>2.5</sub> ในพื้นที่ 9 จังหวัดภาคเหนือ      | •                             | • | • |   |   | • ข้อ 18                                                                              | • ข้อ 10      |                                                    | 10               |
|       | 2.2 ค่าเฉลี่ยรายปีของปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM <sub>2.5</sub> ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล | •                             | • | • |   |   | • ข้อ 18                                                                              | • ข้อ 10      |                                                    | 10               |
| 3     | ความสำเร็จของการจัดการคุณภาพน้ำ                                                                 |                               |   |   |   |   |                                                                                       |               |                                                    |                  |
|       | 3.1 ร้อยละการดำเนินงานตามแผนจัดการคุณภาพน้ำในพื้นที่เป้าหมาย                                    | •                             | • | • |   |   | • ข้อ 18                                                                              | • ข้อ 10      | แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี ด้านที่ 4 | 15               |
|       | 3.2 คุณภาพน้ำของแม่น้ำสายหลักที่อยู่ในเกณฑ์ดีขึ้น                                               | •                             | • | • |   |   | • ข้อ 18                                                                              | • ข้อ 10      |                                                    | 10               |
| 4     | ร้อยละของแหล่งกำเนิดมลพิษปฏิบัติตามกฎหมาย                                                       | •                             | • | • | • |   |                                                                                       |               |                                                    | 15               |
| 5     | ความสำเร็จของการจัดทำ Big Data ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม                               | •                             | • |   |   | • | • ข้อ 6                                                                               | • ข้อ 5,6     | แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาสังคมดิจิทัล              | 5                |
| รวม   |                                                                                                 |                               |   |   |   |   |                                                                                       |               |                                                    | 100              |

หมายเหตุ : ตัวชี้วัดค่าเฉลี่ยรายปีของปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> ในพื้นที่ 9 จังหวัดภาคเหนือ และพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลเป็นตัวชี้วัดสำหรับการติดตามความก้าวหน้า (Monitor) แต่ไม่นำมาประเมินผล



# ตัวชี้วัดการควบคุมมลพิษ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563



## 1. ความสำเร็จในการขับเคลื่อนการจัดการขยะ

### 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

#### คำอธิบาย

- ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปกำจัดด้วยวิธีการอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้ การฝังกลบวิศวกรรม (Engineer Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT) การฝังกลบแบบเบรกเกอร์รวม (Control Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผา ขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ ผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น ฝ่าปาร์ตี้เซเลบ กิจกรรม Big Cleaning Day กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก นำหมักชีวภาพ กิจกรรมรับซื้อของเก่าสีเขียว กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะโรงเรียน ศูนย์รีไซเคิลชุมชน กิจกรรมขยะแลกไข่ ขยะแลกของ กิจกรรมตลาดนัดมือสอง เป็นต้น รวมทั้งปริมาณขยะรีไซเคิลที่มีการคัดแยกที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

#### ข้อมูลพื้นฐาน

| ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด | ปี 2559                          | ปี 2560                          | ปี 2561                          | ปี 2562                          |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| ผลการดำเนินงาน               | ร้อยละ<br>43.62<br>(11.81/27.09) | ร้อยละ<br>73.98<br>(19.57/26.45) | ร้อยละ<br>78.16<br>(21.48/27.48) | ร้อยละ<br>86.21<br>(24.09/27.95) |

#### เกณฑ์การประเมิน

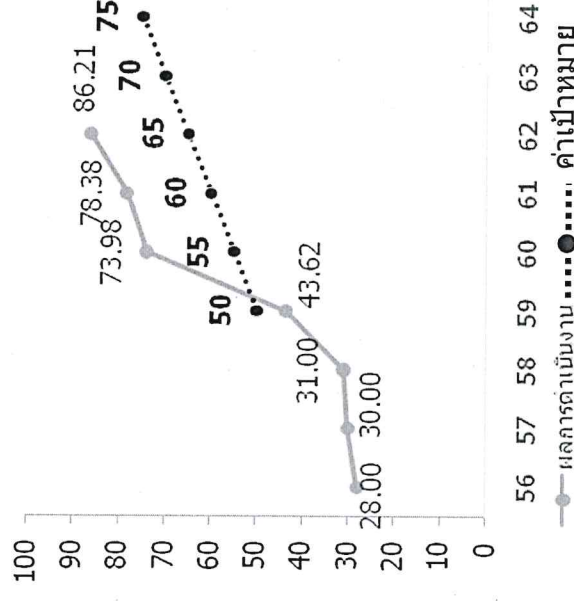
| เป้าหมายขั้นต้น (50) | เป้าหมายมาตรฐาน(75)                        | เป้าหมายขั้นสูง (100) |
|----------------------|--------------------------------------------|-----------------------|
| 70<br>(แผนแม่บท)     | 78.10<br>(ค่ากลางระหว่างขั้นต้นและขั้นสูง) | 86.21<br>(ผลงานปี 62) |

#### หมายเหตุ

- ตัวชี้วัด แผนฯ 12 : สัดส่วนของขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและนำไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 สัดส่วนของเสียอันตรายชุมชนที่ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 และกากอุตสาหกรรมอันตรายทั้งหมดเข้าสู่ระบบการจัดการที่ถูกต้อง ภายในปี 2564
- ค่าเป้าหมาย ตามเอกสารงบประมาณ ขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ไม่น้อยกว่าคือ 17.58 ล้านตัน/ปี
- ค่าเป้าหมาย ตามเอกสารงบประมาณ สัดส่วนขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 65

ตัวชี้วัด  
เดิม

น้ำหนัก  
20



เป้าหมายรายปีของ แผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอย  
ของประเทศ พ.ศ. 2559 - 2564

|              |              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2559         | 2560         | 2561         | 2562         | 2563         | 2564         |
| ร้อยละ<br>50 | ร้อยละ<br>55 | ร้อยละ<br>60 | ร้อยละ<br>65 | ร้อยละ<br>70 | ร้อยละ<br>75 |

#### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

## 2

### การจัดทำค่าเป้าหมายและรายละเอียด

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563  
เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการดำเนินการของจังหวัด





สำนักงานปลัดกระทรวง  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เลขรับ 6774  
วันที่ 11 ต.ค. 2563  
เวลา 08.21 น.

ที่ นร ๑๒๐๑/๑๖๔

สำนักงาน ก.พ.ร.  
ถนนพิษณุโลก  
กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์กำหนดค่าเป้าหมายตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบฟอร์มตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ตามที่สำนักงาน ก.พ.ร. ได้กำหนดกรอบแนวทางการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ และนโยบายรัฐบาล ซึ่งได้กำหนดตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเป็นตัวชี้วัดของส่วนราชการและจังหวัด นั้น

เพื่อให้การขับเคลื่อนการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนของส่วนราชการและจังหวัด บรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทการจัดการขยะมูลฝอย สำนักงาน ก.พ.ร. จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน พิจารณากำหนดค่าเป้าหมายตัวชี้วัดการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการดำเนินการของจังหวัด รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ขอได้โปรดจัดส่งข้อมูลดังกล่าวไปยังสำนักงาน ก.พ.ร. และทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ me\_province@opdc.go.th โดยมอบหมายให้นางสาวนรินทร์ธร เศษโชติ นักพัฒนาระบบราชการชำนาญการ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

- ☐ ส่วนอำนวยการ
- ☐ ส่วนพัฒนาโครงสร้างองค์การและระบบงาน
- ☐ ส่วนพัฒนานวัตกรรมและการเปลี่ยนแปลง
- ☒ ส่วนพัฒนาระบบการบริหารมุ่งผลสัมฤทธิ์

นางสาวอรรพมา งามพริ้ง (นางสาวอรรพมา งามพริ้ง)  
เลขาธิการ ก.พ.ร.

(นางสิริมนี ชุมเรียง)

ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

กองติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการพัฒนาระบบราชการ

โทร. ๐ ๒๓๕๖ ๙๙๙๙ ต่อ ๘๘๘๘ (นางสาวนรินทร์ธรฯ)

โทรสาร ๐ ๒๒๘๑ ๘๒๗๙

www.opdc.go.th



shorturl.at/aBCKT

แบบฟอร์มตัวชี้วัดขยะชุมชน ปี ๖๓



แบบฟอร์มตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

รายละเอียดตัวชี้วัด

คำอธิบาย :

สูตรการคำนวณ :

วิธีการคิดค่าเป้าหมาย :

เงื่อนไข/หมายเหตุ :

หน่วยงานที่รับผิดชอบ :

โทรศัพท์ :

ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| จังหวัด                    | ค่าเป้าหมายขั้นต้น | ค่าเป้าหมายมาตรฐาน | ค่าเป้าหมายขั้นสูง |
|----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ๑. จังหวัดกระบี่           |                    |                    |                    |
| ๒. จังหวัดกาญจนบุรี        |                    |                    |                    |
| ๓. จังหวัดกาฬสินธุ์        |                    |                    |                    |
| ๔. จังหวัดกำแพงเพชร        |                    |                    |                    |
| ๕. จังหวัดขอนแก่น          |                    |                    |                    |
| ๖. จังหวัดจันทบุรี         |                    |                    |                    |
| ๗. จังหวัดฉะเชิงเทรา       |                    |                    |                    |
| ๘. จังหวัดชลบุรี           |                    |                    |                    |
| ๙. จังหวัดชัยนาท           |                    |                    |                    |
| ๑๐. จังหวัดชัยภูมิ         |                    |                    |                    |
| ๑๑. จังหวัดชุมพร           |                    |                    |                    |
| ๑๒. จังหวัดเชียงราย        |                    |                    |                    |
| ๑๓. จังหวัดเชียงใหม่       |                    |                    |                    |
| ๑๔. จังหวัดตรัง            |                    |                    |                    |
| ๑๕. จังหวัดตราด            |                    |                    |                    |
| ๑๖. จังหวัดตาก             |                    |                    |                    |
| ๑๗. จังหวัดนครนายก         |                    |                    |                    |
| ๑๘. จังหวัดนครปฐม          |                    |                    |                    |
| ๑๙. จังหวัดนครพนม          |                    |                    |                    |
| ๒๐. จังหวัดนครราชสีมา      |                    |                    |                    |
| ๒๑. จังหวัดนครศรีธรรมราช   |                    |                    |                    |
| ๒๒. จังหวัดนครสวรรค์       |                    |                    |                    |
| ๒๓. จังหวัดนนทบุรี         |                    |                    |                    |
| ๒๔. จังหวัดนราธิวาส        |                    |                    |                    |
| ๒๕. จังหวัดน่าน            |                    |                    |                    |
| ๒๖. จังหวัดบึงกาฬ          |                    |                    |                    |
| ๒๗. จังหวัดบุรีรัมย์       |                    |                    |                    |
| ๒๘. จังหวัดปทุมธานี        |                    |                    |                    |
| ๒๙. จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ |                    |                    |                    |
| ๓๐. จังหวัดปราจีนบุรี      |                    |                    |                    |
| ๓๑. จังหวัดปัตตานี         |                    |                    |                    |
| ๓๒. จังหวัดพระนครศรีอยุธยา |                    |                    |                    |
| ๓๓. จังหวัดพะเยา           |                    |                    |                    |
| ๓๔. จังหวัดพังงา           |                    |                    |                    |
| ๓๕. จังหวัดพิจิตร          |                    |                    |                    |
| ๓๖. จังหวัดพิษณุโลก        |                    |                    |                    |

| จังหวัด                 | ค่าเป้าหมายขั้นต้น | ค่าเป้าหมายมาตรฐาน | ค่าเป้าหมายขั้นสูง |
|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ๓๘. จังหวัดเพชรบุรี     |                    |                    |                    |
| ๓๙. จังหวัดเพชรบูรณ์    |                    |                    |                    |
| ๔๐. จังหวัดแพร่         |                    |                    |                    |
| ๔๑. จังหวัดภูเก็ต       |                    |                    |                    |
| ๔๒. จังหวัดมหาสารคาม    |                    |                    |                    |
| ๔๓. จังหวัดมุกดาหาร     |                    |                    |                    |
| ๔๔. จังหวัดแม่ฮ่องสอน   |                    |                    |                    |
| ๔๕. จังหวัดยโสธร        |                    |                    |                    |
| ๔๖. จังหวัดยะลา         |                    |                    |                    |
| ๔๗. จังหวัดร้อยเอ็ด     |                    |                    |                    |
| ๔๘. จังหวัดระนอง        |                    |                    |                    |
| ๔๙. จังหวัดระยอง        |                    |                    |                    |
| ๕๐. จังหวัดราชบุรี      |                    |                    |                    |
| ๕๑. จังหวัดลพบุรี       |                    |                    |                    |
| ๕๒. จังหวัดลำปาง        |                    |                    |                    |
| ๕๓. จังหวัดลำพูน        |                    |                    |                    |
| ๕๔. จังหวัดเลย          |                    |                    |                    |
| ๕๕. จังหวัดศรีสะเกษ     |                    |                    |                    |
| ๕๖. จังหวัดสกลนคร       |                    |                    |                    |
| ๕๗. จังหวัดสงขลา        |                    |                    |                    |
| ๕๘. จังหวัดสตูล         |                    |                    |                    |
| ๕๙. จังหวัดสมุทรปราการ  |                    |                    |                    |
| ๖๐. จังหวัดสมุทรสงคราม  |                    |                    |                    |
| ๖๑. จังหวัดสมุทรสาคร    |                    |                    |                    |
| ๖๒. จังหวัดสระแก้ว      |                    |                    |                    |
| ๖๓. จังหวัดสระบุรี      |                    |                    |                    |
| ๖๔. จังหวัดสิงห์บุรี    |                    |                    |                    |
| ๖๕. จังหวัดสุโขทัย      |                    |                    |                    |
| ๖๖. จังหวัดสุพรรณบุรี   |                    |                    |                    |
| ๖๗. จังหวัดสุราษฎร์ธานี |                    |                    |                    |
| ๖๘. จังหวัดสุรินทร์     |                    |                    |                    |
| ๖๙. จังหวัดหนองคาย      |                    |                    |                    |
| ๗๐. จังหวัดหนองบัวลำภู  |                    |                    |                    |
| ๗๑. จังหวัดอ่างทอง      |                    |                    |                    |
| ๗๒. จังหวัดอำนาจเจริญ   |                    |                    |                    |
| ๗๓. จังหวัดอุดรธานี     |                    |                    |                    |
| ๗๔. จังหวัดอุตรดิตถ์    |                    |                    |                    |
| ๗๕. จังหวัดอุทัยธานี    |                    |                    |                    |
| ๗๖. จังหวัดอุบลราชธานี  |                    |                    |                    |





# ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

|                      |
|----------------------|
| กรมควบคุมมลพิษ       |
| เลขที่ ๒๔๔๖          |
| วันที่ ๒๐ มี.ค. ๒๕๖๓ |
| เวลา ๑๖.๐๙ น.        |

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงฯ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร (กพร.ทส.) โทร ๐ ๒๒๖๕ ๖๒๕๒

ที่ ทส ๐๒๑๐/๑๓ ๕๗

วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง การกำหนดค่าเป้าหมายตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

เรียน อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

|                      |
|----------------------|
| เลขที่ ๑๗๗           |
| วันที่ ๒๔ มี.ค. ๒๕๖๓ |
| เวลา ๑๕.๐๖           |

ตามที่ สำนักงาน ก.พ.ร. ได้กำหนดกรอบแนวทางการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ และนโยบายรัฐบาล ซึ่งได้กำหนดตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นตัวชี้วัดของส่วนราชการและจังหวัด นั้น

สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาแล้ว เพื่อให้การขับเคลื่อนการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนของส่วนราชการและจังหวัด บรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทการจัดการขยะมูลฝอย จึงขอให้ท่านพิจารณากำหนดค่าเป้าหมายตัวชี้วัดดังกล่าว เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของจังหวัด ทั้งนี้ ขอได้โปรดจัดส่งข้อมูลไปยังกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ psdg.kpi.ipa๒๕๖๒@gmail.com รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายอนันต์ พรหมคงศรี)

ผู้อำนวยการส่วนราชการธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

## แบบฟอร์มตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

### รายละเอียดตัวชี้วัด

#### คำอธิบาย :

- พิจารณาจาก สัดส่วนของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัดในปี ๒๕๖๓ ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง เปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยของจังหวัดที่เกิดขึ้นในปี ๒๕๖๓
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง รวมกับ ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปี ๒๕๖๓ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอย ซึ่งคำนวณจาก อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของ คพ. หรือ ของพื้นที่ คูณด้วยจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร ปี ๒๕๖๒ (โดยใช้ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๒) และคูณด้วยจำนวนวัน
  - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลนคร ๐.๐๐๑๘๙ ตัน/คน/วัน
  - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลเมือง ๐.๐๐๑๑๕ ตัน/คน/วัน
  - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบล ๐.๐๐๑๐๒ ตัน/คน/วัน
  - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเมืองพัทยา ๐.๐๐๓๙๐ ตัน/คน/วัน
  - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบล ๐.๐๐๐๙๑ ตัน/คน/วัน
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปกำจัดด้วยวิธีการอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้ การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineer Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปขยะมูลฝอยเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง (RDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT) การเทกองที่มีการควบคุม (Controlled Dump) ขนาดน้อยกว่า ๕๐ ตัน/วัน และเตาเผา ขนาดน้อยกว่า ๑๐ ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ ผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น ฝ่าปารีไซเคิล กิจกรรม Big Cleaning Day กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ กิจกรรมรับซื้อของเก่าสีเขียว กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะโรงเรียน ศูนย์รีไซเคิลชุมชน กิจกรรมขยะแลกไข่ ขยะแลกของ กิจกรรมตลาดนัดมือสอง เป็นต้น รวมทั้งปริมาณขยะรีไซเคิลที่มีการคัดแยกที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย

#### สูตรคำนวณ :

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัดในปี ๒๕๖๓ ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

$$= \frac{(\text{ปริมาณขยะมูลฝอยของจังหวัดที่กำจัดอย่างถูกต้อง ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตัน)} + \text{ปริมาณขยะมูลฝอยของจังหวัดที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตัน)}) \times ๑๐๐}{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยของจังหวัดที่เกิดขึ้น ในปี ๒๕๖๓ (ตัน)}}$$

### วิธีการคิดค่าเป้าหมาย :

#### การจัดกลุ่มจังหวัด

กลุ่ม A ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตั้งแต่ ๙๐ - ๑๐๐

กลุ่ม B ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตั้งแต่ ๗๐ - ๘๙

กลุ่ม C ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตั้งแต่ ๔๐ - ๖๙

(ข้อมูลอ้างอิงจาก : รายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดการจัดการขยะมูลฝอย ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา ๔๔) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ รอบ ๑๒ เดือน (๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒), กรมควบคุมมลพิษ)

#### กรณีที่ ๑

จังหวัดที่อยู่ในกลุ่ม A ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตั้งแต่ ๙๐ - ๑๐๐

| ค่าเป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ)                  | ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)                                | ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ค่าเป้าหมายขั้นสูง - ค่า Interval (ร้อยละ ๙) | ค่ากึ่งกลางระหว่างค่าเป้าหมายขั้นสูง และค่าเป้าหมายขั้นต้น | ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ |

#### กรณีที่ ๒

จังหวัดที่อยู่ในกลุ่ม B ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตั้งแต่ ๗๐ - ๘๙

| ค่าเป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ)                  | ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)                                | ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ค่าเป้าหมายขั้นสูง - ค่า Interval (ร้อยละ ๖) | ค่ากึ่งกลางระหว่างค่าเป้าหมายขั้นสูง และค่าเป้าหมายขั้นต้น | ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ |

#### กรณีที่ ๓

จังหวัดที่อยู่ในกลุ่ม C ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตั้งแต่ ๔๐ - ๖๙

| ค่าเป้าหมายขั้นต้น (ร้อยละ)                  | ค่าเป้าหมายมาตรฐาน (ร้อยละ)                                | ค่าเป้าหมายขั้นสูง (ร้อยละ)                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ค่าเป้าหมายขั้นสูง - ค่า Interval (ร้อยละ ๓) | ค่ากึ่งกลางระหว่างค่าเป้าหมายขั้นสูง และค่าเป้าหมายขั้นต้น | ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ |

#### หมายเหตุ

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ของแต่ละจังหวัด มาจากรายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดการจัดการขยะมูลฝอย ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา ๔๔) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ รอบ ๑๒ เดือน (๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒), กรมควบคุมมลพิษ

### เงื่อนไข/หมายเหตุ :

ใช้ข้อมูลการประเมินผลจาก กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ที่ | จังหวัด         | ค่าเป้าหมายขั้นต้น<br>(ร้อยละ) | ค่าเป้าหมายมาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ค่าเป้าหมายขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |
|-----|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| ๑   | กระบี่          | ๕๙.๒๘                          | ๖๐.๗๘                          | ๖๒.๒๘                          |
| ๒   | กาญจนบุรี       | ๗๙.๔๘                          | ๘๒.๔๘                          | ๘๕.๔๘                          |
| ๓   | กาฬสินธุ์       | ๗๗.๓๗                          | ๘๐.๓๗                          | ๘๓.๓๗                          |
| ๔   | กำแพงเพชร       | ๘๘.๐๒                          | ๙๒.๕๒                          | ๙๗.๐๒                          |
| ๕   | ขอนแก่น         | ๘๒.๔๒                          | ๘๖.๙๒                          | ๙๑.๔๒                          |
| ๖   | จันทบุรี        | ๗๗.๕๑                          | ๘๐.๕๑                          | ๘๓.๕๑                          |
| ๗   | ฉะเชิงเทรา      | ๙๑.๐๐                          | ๙๕.๕๐                          | ๑๐๐.๐๐                         |
| ๘   | ชลบุรี          | ๗๗.๙๘                          | ๘๐.๙๘                          | ๘๓.๙๘                          |
| ๙   | ชัยนาท          | ๗๗.๗๙                          | ๘๐.๗๙                          | ๘๓.๗๙                          |
| ๑๐  | ชัยภูมิ         | ๗๒.๕๖                          | ๗๕.๕๖                          | ๗๘.๕๖                          |
| ๑๑  | ชุมพร           | ๗๖.๓๔                          | ๗๙.๓๔                          | ๘๒.๓๔                          |
| ๑๒  | เชียงราย        | ๗๙.๙๕                          | ๘๒.๙๕                          | ๘๕.๙๕                          |
| ๑๓  | เชียงใหม่       | ๘๘.๖๐                          | ๙๓.๑๐                          | ๙๗.๖๐                          |
| ๑๔  | ตรัง            | ๗๐.๖๑                          | ๗๓.๖๑                          | ๗๖.๖๑                          |
| ๑๕  | ตราด            | ๗๖.๒๗                          | ๗๙.๒๗                          | ๘๒.๒๗                          |
| ๑๖  | ตาก             | ๘๑.๔๐                          | ๘๔.๔๐                          | ๘๗.๔๐                          |
| ๑๗  | นครนายก         | ๘๒.๕๗                          | ๘๕.๕๗                          | ๘๘.๕๗                          |
| ๑๘  | นครปฐม          | ๗๙.๘๑                          | ๘๒.๘๑                          | ๘๕.๘๑                          |
| ๑๙  | นครพนม          | ๘๘.๔๒                          | ๙๒.๙๒                          | ๙๗.๔๒                          |
| ๒๐  | นครราชสีมา      | ๖๗.๓๖                          | ๗๐.๓๖                          | ๗๓.๓๖                          |
| ๒๑  | นครศรีธรรมราช   | ๗๓.๑๒                          | ๗๖.๑๒                          | ๗๙.๑๒                          |
| ๒๒  | นครสวรรค์       | ๘๗.๖๕                          | ๙๒.๑๕                          | ๙๖.๖๕                          |
| ๒๓  | นนทบุรี         | ๙๑.๐๐                          | ๙๕.๕๐                          | ๑๐๐.๐๐                         |
| ๒๔  | นราธิวาส        | ๗๓.๙๒                          | ๗๖.๙๒                          | ๗๙.๙๒                          |
| ๒๕  | น่าน            | ๗๗.๑๒                          | ๘๐.๑๒                          | ๘๓.๑๒                          |
| ๒๖  | บึงกาฬ          | ๘๑.๘๗                          | ๘๔.๘๗                          | ๘๗.๘๗                          |
| ๒๗  | บุรีรัมย์       | ๕๖.๘๘                          | ๕๘.๓๘                          | ๕๙.๘๘                          |
| ๒๘  | ปทุมธานี        | ๕๕.๑๖                          | ๕๖.๖๖                          | ๕๘.๑๖                          |
| ๒๙  | ประจวบคีรีขันธ์ | ๗๑.๔๓                          | ๗๔.๔๓                          | ๗๗.๔๓                          |
| ๓๐  | ปราจีนบุรี      | ๕๙.๘๗                          | ๖๑.๓๗                          | ๖๒.๘๗                          |

ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ที่ | จังหวัด         | ค่าเป้าหมายขั้นต้น<br>(ร้อยละ) | ค่าเป้าหมายมาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ค่าเป้าหมายขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |
|-----|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| ๓๑  | ปัตตานี         | ๕๓.๖๕                          | ๕๕.๑๕                          | ๕๖.๖๕                          |
| ๓๒  | พระนครศรีอยุธยา | ๘๒.๗๐                          | ๘๗.๒๐                          | ๙๑.๗๐                          |
| ๓๓  | พะเยา           | ๗๘.๕๔                          | ๘๑.๕๔                          | ๘๔.๕๔                          |
| ๓๔  | พังงา           | ๖๕.๖๕                          | ๖๘.๖๕                          | ๗๑.๖๕                          |
| ๓๕  | พัทลุง          | ๘๐.๕๓                          | ๘๓.๕๓                          | ๘๖.๕๓                          |
| ๓๖  | พิจิตร          | ๗๓.๓๘                          | ๗๖.๓๘                          | ๗๙.๓๘                          |
| ๓๗  | พิษณุโลก        | ๘๑.๕๑                          | ๘๖.๐๑                          | ๙๐.๕๑                          |
| ๓๘  | เพชรบุรี        | ๖๖.๙๓                          | ๖๙.๙๓                          | ๗๒.๙๓                          |
| ๓๙  | เพชรบูรณ์       | ๕๖.๖๔                          | ๕๘.๑๔                          | ๕๙.๖๔                          |
| ๔๐  | แพร่            | ๘๕.๐๔                          | ๘๙.๕๔                          | ๙๔.๐๔                          |
| ๔๑  | ภูเก็ต          | ๙๑.๐๐                          | ๙๕.๕๐                          | ๑๐๐.๐๐                         |
| ๔๒  | มหาสารคาม       | ๘๐.๕๕                          | ๘๓.๕๕                          | ๘๖.๕๕                          |
| ๔๓  | มุกดาหาร        | ๗๖.๒๑                          | ๗๙.๒๑                          | ๘๒.๒๑                          |
| ๔๔  | แม่ฮ่องสอน      | ๕๔.๖๖                          | ๕๖.๑๖                          | ๕๗.๖๖                          |
| ๔๕  | ยโสธร           | ๘๑.๑๘                          | ๘๔.๑๘                          | ๘๗.๑๘                          |
| ๔๖  | ยะลา            | ๘๒.๗๕                          | ๘๕.๗๕                          | ๘๘.๗๕                          |
| ๔๗  | ร้อยเอ็ด        | ๗๑.๐๗                          | ๗๔.๐๗                          | ๗๗.๐๗                          |
| ๔๘  | ระนอง           | ๕๖.๔๖                          | ๕๗.๙๖                          | ๕๙.๔๖                          |
| ๔๙  | ระยอง           | ๙๐.๘๒                          | ๙๕.๓๒                          | ๙๙.๘๒                          |
| ๕๐  | ราชบุรี         | ๘๒.๐๒                          | ๘๖.๕๒                          | ๙๑.๐๒                          |
| ๕๑  | ลพบุรี          | ๖๐.๔๕                          | ๖๑.๙๕                          | ๖๓.๔๕                          |
| ๕๒  | ลำปาง           | ๘๓.๙๒                          | ๘๖.๙๒                          | ๘๙.๙๒                          |
| ๕๓  | ลำพูน           | ๘๘.๗๑                          | ๙๓.๒๑                          | ๙๗.๗๑                          |
| ๕๔  | เลย             | ๔๓.๙๗                          | ๔๕.๔๗                          | ๔๖.๙๗                          |
| ๕๕  | ศรีสะเกษ        | ๘๓.๗๑                          | ๘๖.๗๑                          | ๘๙.๗๑                          |
| ๕๖  | สกลนคร          | ๗๐.๒๘                          | ๗๓.๒๘                          | ๗๖.๒๘                          |
| ๕๗  | สงขลา           | ๗๕.๑๘                          | ๗๘.๑๘                          | ๘๑.๑๘                          |
| ๕๘  | สตูล            | ๘๒.๙๘                          | ๘๗.๔๘                          | ๙๑.๙๘                          |
| ๕๙  | สมุทรปราการ     | ๘๙.๐๑                          | ๙๓.๕๑                          | ๙๘.๐๑                          |
| ๖๐  | สมุทรสงคราม     | ๙๐.๐๔                          | ๙๔.๕๔                          | ๙๙.๐๔                          |

ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ที่ | จังหวัด      | ค่าเป้าหมายขั้นต้น<br>(ร้อยละ) | ค่าเป้าหมายมาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ค่าเป้าหมายขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |
|-----|--------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| ๖๑  | สมุทรสาคร    | ๘๙.๘๖                          | ๙๔.๓๖                          | ๙๘.๘๖                          |
| ๖๒  | สระแก้ว      | ๕๙.๘๓                          | ๖๑.๓๓                          | ๖๒.๘๓                          |
| ๖๓  | สระบุรี      | ๘๘.๗๕                          | ๙๓.๒๕                          | ๙๗.๗๕                          |
| ๖๔  | สิงห์บุรี    | ๗๒.๒๑                          | ๗๕.๒๑                          | ๗๘.๒๑                          |
| ๖๕  | สุโขทัย      | ๘๒.๕๓                          | ๘๗.๐๓                          | ๙๑.๕๓                          |
| ๖๖  | สุพรรณบุรี   | ๗๘.๖๑                          | ๘๑.๖๑                          | ๘๔.๖๑                          |
| ๖๗  | สุราษฎร์ธานี | ๘๑.๗๙                          | ๘๔.๗๙                          | ๘๗.๗๙                          |
| ๖๘  | สุรินทร์     | ๖๒.๐๖                          | ๖๓.๕๖                          | ๖๕.๐๖                          |
| ๖๙  | หนองคาย      | ๗๔.๒๓                          | ๗๗.๒๓                          | ๘๐.๒๓                          |
| ๗๐  | หนองบัวลำภู  | ๘๒.๘๙                          | ๘๗.๓๙                          | ๙๑.๘๙                          |
| ๗๑  | อ่างทอง      | ๘๗.๗๒                          | ๙๒.๒๒                          | ๙๖.๗๒                          |
| ๗๒  | อำนาจเจริญ   | ๘๐.๘๖                          | ๘๓.๘๖                          | ๘๖.๘๖                          |
| ๗๓  | อุดรธานี     | ๘๑.๓๓                          | ๘๕.๘๓                          | ๙๐.๓๓                          |
| ๗๔  | อุตรดิตถ์    | ๗๑.๒๖                          | ๗๔.๒๖                          | ๗๗.๒๖                          |
| ๗๕  | อุทัยธานี    | ๘๙.๘๗                          | ๙๔.๓๗                          | ๙๘.๘๗                          |
| ๗๖  | อุบลราชธานี  | ๘๐.๓๐                          | ๘๓.๓๐                          | ๘๖.๓๐                          |



| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |            |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด    | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด |
|                                                                                             |            | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                        |
| ๑                                                                                           | กระบี่     | ๕๙.๒๘                             | ๖๐.๗๘               | ๖๒.๒๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๒                                                                                           | กาญจนบุรี  | ๗๙.๔๘                             | ๘๒.๔๘               | ๘๕.๔๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๓                                                                                           | กาฬสินธุ์  | ๗๗.๓๗                             | ๘๐.๓๗               | ๘๓.๓๗               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๔                                                                                           | กำแพงเพชร  | ๘๘.๐๒                             | ๙๒.๕๒               | ๙๗.๐๒               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๕                                                                                           | ขอนแก่น    | ๘๒.๔๒                             | ๘๖.๙๒               | ๙๑.๔๒               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๖                                                                                           | จันทบุรี   | ๗๗.๕๑                             | ๘๐.๕๑               | ๘๓.๕๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๗                                                                                           | ฉะเชิงเทรา | ๙๑.๐๐                             | ๙๕.๕๐               | ๑๐๐.๐๐              |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๘                                                                                           | ชลบุรี     | ๗๗.๙๘                             | ๘๐.๙๘               | ๘๓.๙๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๙                                                                                           | ชัยนาท     | ๗๗.๗๙                             | ๘๐.๗๙               | ๘๓.๗๙               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๐                                                                                          | ชัยภูมิ    | ๗๒.๕๖                             | ๗๕.๕๖               | ๗๘.๕๖               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๑                                                                                          | ชุมพร      | ๗๖.๓๔                             | ๗๙.๓๔               | ๘๒.๓๔               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๒                                                                                          | เชียงราย   | ๗๙.๙๕                             | ๘๒.๙๕               | ๘๕.๙๕               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๓                                                                                          | เชียงใหม่  | ๘๘.๖๐                             | ๙๓.๑๐               | ๙๗.๖๐               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๔                                                                                          | ตรัง       | ๗๐.๖๑                             | ๗๓.๖๑               | ๗๖.๖๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๕                                                                                          | ตราด       | ๗๖.๒๗                             | ๗๙.๒๗               | ๘๒.๒๗               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๖                                                                                          | ตาก        | ๘๑.๔๐                             | ๘๔.๔๐               | ๘๗.๔๐               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๗                                                                                          | นครนายก    | ๘๒.๕๗                             | ๘๕.๕๗               | ๘๘.๕๗               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๘                                                                                          | นครปฐม     | ๗๙.๘๑                             | ๘๒.๘๑               | ๘๕.๘๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |
| ๑๙                                                                                          | นครพนม     | ๘๘.๔๒                             | ๙๒.๙๒               | ๙๗.๔๒               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |

| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |               |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด       | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                             |               | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๒๐                                                                                          | นครราชสีมา    | ๖๗.๓๖                             | ๗๐.๓๖               | ๗๓.๓๖               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๒๑                                                                                          | นครศรีธรรมราช | ๗๓.๑๒                             | ๗๖.๑๒               | ๗๙.๑๒               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๒๒                                                                                          | นครสวรรค์     | ๘๗.๖๕                             | ๙๒.๑๕               | ๙๖.๖๕               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๒๓                                                                                          | นนทบุรี       | ๙๑.๐๐                             | ๙๕.๕๐               | ๑๐๐.๐๐              | ๘๖.๐๐                          | ๙๐.๕๐               | ๙๕.๐๐               | <p>๑. การวิเคราะห์ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องในปีที่ผ่านมา ใช้วิธีการคำนวณตามข้อเสนอแนะของกรมควบคุมมลพิษ แต่ในปี ๒๕๖๓ มีการปรับการวิเคราะห์คำนวณข้อมูลใหม่ โดยให้ใช้ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น และขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ตามแบบ มผ. ๒ ของกระทรวงมหาดไทย ซึ่งการเปลี่ยนแปลงวิธีการดังกล่าวอาจทำให้ข้อมูลเกิดความคลาดเคลื่อนหรือไม่ถูกต้องเมื่อเปรียบเทียบกับเป้าหมายจากปีที่ผ่านมา</p> <p>๒. จากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) ในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี ส่งผลให้เกิดผลกระทบต่อการดำเนินกิจกรรมด้านการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัด ทั้งในด้านการจัดเก็บ ขนส่ง หรือกำจัดขยะมูลฝอย รวมถึงการดำเนินกิจกรรมในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์</p> |

| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |                 |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด         | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                             |                 | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ๒๔                                                                                          | นราธิวาส        | ๗๓.๙๒                             | ๗๖.๙๒               | ๗๙.๙๒               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๒๕                                                                                          | น่าน            | ๗๗.๑๒                             | ๘๐.๑๒               | ๘๓.๑๒               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๒๖                                                                                          | บึงกาฬ          | ๘๑.๘๗                             | ๘๔.๘๗               | ๘๗.๘๗               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๒๗                                                                                          | บุรีรัมย์       | ๕๖.๘๘                             | ๕๘.๓๘               | ๕๙.๘๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๒๖                                                                                          | ปทุมธานี        | ๕๕.๑๖                             | ๕๖.๖๖               | ๕๘.๑๖               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๒๙                                                                                          | ประจวบคีรีขันธ์ | ๗๑.๔๓                             | ๗๔.๔๓               | ๗๗.๔๓               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๓๐                                                                                          | ปราจีนบุรี      | ๕๙.๘๗                             | ๖๑.๓๗               | ๖๒.๘๗               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๓๑                                                                                          | ปัตตานี         | ๕๓.๖๕                             | ๕๕.๑๕               | ๕๖.๖๕               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๓๒                                                                                          | พระนครศรีอยุธยา | ๘๒.๗๐                             | ๘๗.๒๐               | ๙๑.๗๐               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ๓๓                                                                                          | พะเยา           | ๗๘.๕๔                             | ๘๑.๕๔               | ๘๔.๕๔               | ๗๐.๐๐                          | ๗๕.๐๐               | ๘๐.๐๐               | <p>๑. เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมา จังหวัดพะเยามีแผนงาน/โครงการในการสนับสนุนการดำเนินงานและห้วงเวลาทำงานมาก ส่งผลให้มีผลการดำเนินงานผ่านในขั้นต้นมาโดยตลอด</p> <p>๒. การกำหนดค่าเป้าหมาย ควรดูว่าจังหวัดที่มีผลการดำเนินงานที่ผ่านมามีค่า ควรมีการเพิ่มแผนงาน/โครงการลงไปช่วยสนับสนุนทำให้ผลงานดีขึ้น และกำหนดค่าเป้าหมายงานเป็นร้อยละที่สูงขึ้น มิใช่กำหนดแต่ในจังหวัดที่มีผลงานที่ผ่านมาขั้นสูงแล้วก็กำหนดค่าเป้าหมายให้สูงขึ้นไปอีก อย่างน้อยควรมองภาพรวมที่แต่ละจังหวัดจะดำเนินงานไปเป็น</p> |

| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |            |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด    | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                               |
|                                                                                             |            | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                      |
|                                                                                             |            |                                   |                     |                     |                                |                     |                     | ทิศทางเดียวกัน                                                                                       |
| ๓๔                                                                                          | พังงา      | ๖๕.๖๕                             | ๖๘.๖๕               | ๗๑.๖๕               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๓๕                                                                                          | พัทลุง     | ๘๐.๕๓                             | ๘๓.๕๓               | ๘๖.๕๓               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๓๖                                                                                          | พิจิตร     | ๗๓.๓๘                             | ๗๖.๓๘               | ๗๙.๓๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๓๗                                                                                          | พิษณุโลก   | ๘๑.๕๑                             | ๘๖.๐๑               | ๙๐.๕๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๓๘                                                                                          | เพชรบุรี   | ๖๖.๙๓                             | ๖๙.๙๓               | ๗๒.๙๓               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๓๙                                                                                          | เพชรบูรณ์  | ๕๖.๖๔                             | ๕๘.๑๔               | ๕๙.๖๔               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๐                                                                                          | แพร่       | ๘๕.๐๔                             | ๘๙.๕๔               | ๙๔.๐๔               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๑                                                                                          | ภูเก็ต     | ๙๑.๐๐                             | ๙๕.๕๐               | ๑๐๐.๐๐              |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๒                                                                                          | มหาสารคาม  | ๘๐.๕๕                             | ๘๓.๕๕               | ๘๖.๕๕               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๓                                                                                          | มุกดาหาร   | ๗๖.๒๑                             | ๗๙.๒๑               | ๘๒.๒๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๔                                                                                          | แม่ฮ่องสอน | ๕๔.๖๖                             | ๕๖.๑๖               | ๕๗.๖๖               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๕                                                                                          | ยโสธร      | ๘๑.๑๘                             | ๘๔.๑๘               | ๘๗.๑๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๖                                                                                          | ยะลา       | ๘๒.๗๕                             | ๘๕.๗๕               | ๘๘.๗๕               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๗                                                                                          | ร้อยเอ็ด   | ๗๑.๐๗                             | ๗๔.๐๗               | ๗๗.๐๗               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๘                                                                                          | ระนอง      | ๕๖.๔๖                             | ๕๗.๙๖               | ๕๙.๔๖               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๔๙                                                                                          | ระยอง      | ๙๐.๘๒                             | ๙๕.๓๒               | ๙๙.๘๒               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                        |
| ๕๐                                                                                          | ราชบุรี    | ๘๒.๐๒                             | ๘๖.๕๒               | ๙๑.๐๒               | ๘๐.๐๐                          | ๘๑.๑๕               | ๘๒.๒๙               | เนื่องจากปีนี้การเก็บข้อมูล การรายงานข้อมูล เามาใช้ในการรายงานตัวชี้วัดต้องเอามาจาก มฟ. ๒ ซึ่งจากการ |



| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |          |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด  | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                             |          | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                             |          |                                   |                     |                     |                                |                     |                     | ทำตัวชี้วัด ปี ๒๕๖๑ – ๒๕๖๒ มฟ. ยังเป็นข้อมูลที่ไม่ชัดเจนและเป็นไปตามจริงเท่ากับใช้สูตรของ คพ. คุณประชากร และการไปสำรวจบ่อขยะมูลฝอยของ ทสจ. และ สสภ. ทำให้ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการไม่เป็นไปตามค่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ และเนื่องจากสถานการณ์โควิดทำให้ ทสจ. และ สสภ. ในพื้นที่ ไม่สามารถจัดประชุม อบรมให้ความรู้ในการกรอกแบบ มฟ. ๒ อย่างแท้จริงแก่ อปท. ได้ ประกอบกับ อปท. ในพื้นที่จังหวัดราชบุรี ๓๓ แห่ง จาก ๑๑๑ แห่ง ที่ยังไม่ได้ดำเนินการเก็บขน ทำให้มีขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นไม่สามารถจัดการให้ถูกต้องตามหลักวิชาการได้ |
| ๕๑                                                                                          | ลพบุรี   | ๖๐.๔๕                             | ๖๑.๙๕               | ๖๓.๔๕               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๕๒                                                                                          | ลำปาง    | ๘๓.๙๒                             | ๘๖.๙๒               | ๘๙.๙๒               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๕๓                                                                                          | ลำพูน    | ๘๘.๗๑                             | ๙๓.๒๑               | ๙๗.๗๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๕๔                                                                                          | เลย      | ๔๓.๙๗                             | ๔๕.๔๗               | ๔๖.๙๗               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๕๕                                                                                          | ศรีสะเกษ | ๘๓.๗๑                             | ๘๖.๗๑               | ๘๙.๗๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๕๖                                                                                          | สกลนคร   | ๗๐.๒๘                             | ๗๓.๒๘               | ๗๖.๒๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๕๗                                                                                          | สงขลา    | ๗๕.๑๘                             | ๗๘.๑๘               | ๘๑.๑๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ๕๘                                                                                          | สตูล     | ๘๒.๙๘                             | ๘๗.๔๘               | ๙๑.๙๘               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

| ที่ | จังหวัด     | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|-------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |             | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ๕๙  | สมุทรปราการ | ๘๙.๐๑                             | ๙๓.๕๑               | ๙๘.๐๑               | ๕๙.๐๒                          | ๗๔.๐๒               | ๘๙.๐๑               | ๑. ขยะมูลฝอยชุมชนในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ<br>ทั้งหมด จะถูกส่งไปกำจัด ณ สถานที่กำจัดขยะมูล<br>ฝอยของเอกชน คือ บริษัท อีสเทิร์น เอเนอร์จี พลัส<br>จำกัด ซึ่งในปัจจุบันสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยดังกล่าว<br>รองรับการกำจัดขยะมูลฝอยของจังหวัด<br>สมุทรปราการทั้งจังหวัด และขยะมูลฝอยจากจังหวัด<br>โดยรอบ ทำให้มีปริมาณขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบ<br>ประมาณ ๔,๐๐๐ ตันต่อวัน ซึ่งเป็นปริมาณที่เพิ่ม<br>สูงขึ้นจากปีที่ผ่านมาเป็นจำนวนมาก ทำให้บริษัทไม่<br>สามารถดำเนินการฝังกลบขยะมูลฝอยด้วยดินหรือ<br>วัสดุกลบทับขยะมูลฝอยรายวันได้อย่างเหมาะสม ทำ<br>ได้เพียงการไถ่เกลี่ยบดอัดขยะมูลฝอยเท่านั้น ส่งผล<br>การการประเมินประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะ<br>มูลฝอยในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยดังกล่าว ซึ่งในปีที่<br>ผ่านมา มีการประเมินว่า เป็นการกำจัดขยะมูลฝอย<br>แบบถูกต้อง แต่จากเหตุผลข้างต้น ทำให้การ<br>ดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยในปัจจุบันเป็นแบบไม่<br>ถูกต้อง คือ เป็นการฝังกลบแบบ Controlled<br>Dump ที่มีขนาดมากกว่า ๕๐ ตันต่อวัน โดยในการ<br>ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยดังกล่าว<br>จำเป็นต้องใช้ระยะเวลา งบประมาณ และบุคลากร<br>เป็นจำนวนมาก ซึ่งจังหวัดสมุทรปราการทำได้เพียง |

| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |         |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                             |         | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                             |         |                                   |                     |                     |                                |                     |                     | <p>กำกับดูแลการประกอบกิจการของเอกชน ไม่ให้ส่งผลกระทบต่อประชาชน</p> <p>๒. หากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของ บริษัท อีสเทิร์น เอเนอร์จี้ พลัส จำกัด ได้รับการประเมินเป็นการกำจัดขยะมูลฝอยแบบไม่ถูกต้อง จะส่งผลต่อการดำเนินการในปีนี้เป็นอย่างมาก เนื่องจากการกำหนดค่าเป้าหมายตัวชี้วัด กำหนดโดยใช้ผลการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา ซึ่งสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยได้รับการประเมินเป็นการกำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้อง เป็นตัวเลขที่สูงมาก คือ ร้อยละ ๙๘.๐๑ ในส่วนของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยดังกล่าว ยังมีการกำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้อง ด้วยระบบ WTE ๕๐๐ ตัน/วัน และ RFD ๓๐๐ ตัน/วัน คิดเป็นการกำจัดแบบถูกต้องประมาณ ๘๐๐ ตันต่อวัน ซึ่งการข้อมูลปีที่ผ่านมา จังหวัดสมุทรปราการ มีปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นประมาณ ๒,๓๖๒ ตันต่อวัน และมีปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ประมาณ ๕๙๔ ตันต่อวัน เมื่อรวมกับปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดแบบถูกต้อง ๘๐๐ ตันต่อวัน ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องของจังหวัดสมุทรปราการ จะอยู่ที่ประมาณ ร้อยละ ๕๙.๐๒ รวมทั้งจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อ</p> |

| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |              |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด      | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                             |              | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                             |              |                                   |                     |                     |                                |                     |                     | ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) ในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ ส่งผลให้เกิดผลกระทบต่อการดำเนินกิจกรรมในการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ทั้งในเรื่องของการเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอย รวมถึงการดำเนินกิจกรรมในการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องมีตัวเลขการจัดการที่ลดต่ำลงกว่าปีที่ผ่านมาเป็นจำนวนมาก |
| ๖๐                                                                                          | สมุทรสงคราม  | ๙๐.๐๔                             | ๙๔.๕๔               | ๙๙.๐๔               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๖๑                                                                                          | สมุทรสาคร    | ๘๙.๘๖                             | ๙๔.๓๖               | ๙๘.๘๖               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๖๒                                                                                          | สระแก้ว      | ๕๙.๘๓                             | ๖๑.๓๓               | ๖๒.๘๓               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๖๓                                                                                          | สระบุรี      | ๘๘.๗๕                             | ๙๓.๒๕               | ๙๗.๗๕               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๖๔                                                                                          | สิงห์บุรี    | ๗๒.๒๑                             | ๗๕.๒๑               | ๗๘.๒๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๖๕                                                                                          | สุโขทัย      | ๘๒.๕๓                             | ๘๗.๐๓               | ๙๑.๕๓               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๖๖                                                                                          | สุพรรณบุรี   | ๗๘.๖๑                             | ๘๑.๖๑               | ๘๔.๖๑               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๖๗                                                                                          | สุราษฎร์ธานี | ๘๑.๗๙                             | ๘๔.๗๙               | ๘๗.๗๙               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ๖๘                                                                                          | สุรินทร์     | ๖๒.๐๖                             | ๖๓.๕๖               | ๖๕.๐๖               | ๕๕.๐๖                          | ๕๖.๕๖               | ๕๘.๐๖               | เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) กำลังแพร่ระบาดอย่างรวดเร็ว และมีรายงานผู้ติดเชื้อเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในประเทศ                                                                                                                                                                                                                                          |



| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |             |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด     | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                             |             | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                             |             |                                   |                     |                     |                                |                     |                     | ไทย ส่งผลให้ประชาชนมีการคัดแยกขยะมูลฝอยน้อยลง เนื่องจากเกรงกลัวขยะติดเชื้อจากหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว ประกอบกับนโยบายขอความร่วมมือให้ประชาชนกักตัวอยู่กับบ้าน ส่งผลให้มีปริมาณขยะมูลฝอยเพิ่มขึ้น จาก การบริการจัดส่งอาหารถึงหน้าบ้าน เช่น Foodpanda Grabfood เป็นต้น                                             |
| ๖๙                                                                                          | หนองคาย     | ๗๔.๒๓                             | ๗๗.๒๓               | ๘๐.๒๓               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๗๐                                                                                          | หนองบัวลำภู | ๘๒.๘๙                             | ๘๗.๓๙               | ๙๑.๘๙               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๗๑                                                                                          | อ่างทอง     | ๘๗.๗๒                             | ๙๒.๒๒               | ๙๖.๗๒               | ๘๕.๐๐                          | ๙๐.๐๐               | ๙๕.๐๐               | เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) ทำให้การขับเคลื่อนกิจกรรมการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย ไม่สามารถดำเนินกิจกรรมได้ ทำให้ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ลดลง ส่งผลต่อประสิทธิภาพของตัวชี้วัดโดยตรง                                                    |
| ๗๒                                                                                          | อำนาจเจริญ  | ๘๐.๘๖                             | ๘๓.๘๖               | ๘๖.๘๖               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ๗๓                                                                                          | อุดรธานี    | ๘๑.๓๓                             | ๘๕.๘๓               | ๙๐.๓๓               | ๗๖.๘๑                          | ๘๑.๓๑               | ๘๕.๘๑               | ปัจจุบันจังหวัดอุดรธานี มีบ่อขยะมูลฝอยที่มีการจัดการ ได้ถูกต้องตามหลักวิชาการ เพียง ๒ บ่อ ได้แก่ บ่อขยะมูลฝอยของเทศบาลนครอุดรธานี และบ่อขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองบ้านดุง ซึ่งยังไม่เพียงพอต่อการจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน และเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้ยังมีการจัดการขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ |

| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |           |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด   | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                             |           | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                             |           |                                   |                     |                     |                                |                     |                     | <p>เกิดขึ้นในจังหวัดอุดรธานี โดยจากการสำรวจ พบว่า ได้มีขยะมูลฝอยบางส่วนไปทิ้งในที่ ส.ป.ก. ซึ่งเป็นการดำเนินการที่ไม่ถูกต้อง เนื่องจากตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการใช้ที่ดินของ ส.ป.ก. ไม่สามารถนำที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดินฯ ไปจัดทำเป็นสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยได้ ซึ่งกรณีดังกล่าวหน่วยงานติดตามการจัดการขยะมูลฝอยตกค้างและปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยให้มีประสิทธิภาพและถูกต้องตามหลักวิชาการ ได้จัดประชุมและลงพื้นที่ให้คำแนะนำในการจัดการขยะมูลฝอยตกค้างพร้อมกับได้แจ้งปิดบ่อขยะมูลฝอยของเอกชนดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ซึ่งจะเป็นสาเหตุให้มีขยะมูลฝอยที่ไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเพิ่มมากขึ้น ดังนั้น เพื่อให้การกำหนดค่าเป้าหมายและรายละเอียดตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ของจังหวัดอุดรธานี เป็นไปอย่างถูกต้องเหมาะสมสอดคล้องกับข้อเท็จจริงของปริมาณขยะมูลฝอย และข้อจำกัดในการบริหารจัดการ จึงขอแก้ไขค่าเป้าหมายตัวชี้วัดฯ ลดจากเดิมลงร้อยละ ๕</p> |
| ๗๔                                                                                          | อุดรดิตถ์ | ๗๑.๒๖                             | ๗๔.๒๖               | ๗๗.๒๖               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ๗๕                                                                                          | อุทัยธานี | ๘๙.๘๗                             | ๙๔.๓๗               | ๙๘.๘๗               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ |             |                                   |                     |                     |                                |                     |                     |                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------------------|
| ที่                                                                                         | จังหวัด     | ค่าเป้าหมายที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด |                     |                     | ค่าเป้าหมายที่จังหวัดขออุทธรณ์ |                     |                     | เหตุผลในการขอปรับค่าเป้าหมายจากจังหวัด |
|                                                                                             |             | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)               | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ขั้นต้น<br>(ร้อยละ)            | มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) |                                        |
| ๗๖                                                                                          | อุบลราชธานี | ๘๐.๓๐                             | ๘๓.๓๐               | ๘๖.๓๐               |                                |                     |                     | ไม่มีข้อแก้ไข                          |

สรุป :

- สำนักงาน ก.พ.ร. ขอความอนุเคราะห์กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดค่าเป้าหมายและรายละเอียดตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการดำเนินการของจังหวัด และสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มอบหมายให้กรมควบคุมมลพิษพิจารณาดำเนินการ
- กรมควบคุมมลพิษ ขอความอนุเคราะห์สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑ – ๑๖ และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๗๖ จังหวัด พิจารณาตรวจสอบให้ข้อคิดเห็นต่อ (ร่าง) ค่าเป้าหมายและรายละเอียดตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว และยืนยันแบบการพิจารณาตรวจสอบฯ พร้อมแนบหลักฐานประกอบ มายัง กรมควบคุมมลพิษ ภายในวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๓ ปรากฏว่า มีจังหวัดที่ขอปรับค่าเป้าหมาย จำนวน ๗ จังหวัด ประกอบด้วย นนทบุรี พะเยา ราชบุรี สมุทรปราการ สุรินทร์ อ่างทอง และอุดรธานี
- จากการประสานเจ้าหน้าที่ สำนักงาน ก.พ.ร. พบว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว เป็นตัวชี้วัดของจังหวัด จำนวน ๒๙ จังหวัด ประกอบด้วย ภาคเหนือ (สุโขทัย แม่ฮ่องสอน เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร) ภาคกลาง (ลพบุรี สิงห์บุรี เพชรบุรี ปทุมธานี) ภาคตะวันออก (ฉะเชิงเทรา ระยอง ตราด ปราจีนบุรี สระแก้ว) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (เลย สกลนคร ขอนแก่น ร้อยเอ็ด มหาสารคาม บุรีรัมย์ สุรินทร์) และ ภาคใต้ (นครศรีธรรมราช พัทลุง พังงา สตูล นราธิวาส กระบี่ ระนอง ตรัง ปัตตานี) ซึ่งใน ๒๙ จังหวัด มีเพียง ๑ จังหวัด คือ สุรินทร์ ขอปรับค่าเป้าหมายตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว

### 3

ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง  
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563  
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

รายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

รอบ 6 เดือน

(1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

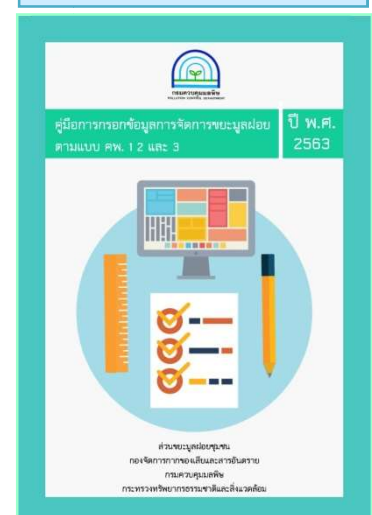
วันที่ 22 ตุลาคม 2562

คพ. จัดทำและส่งรายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดการจัดการขยะมูลฝอย ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562) ให้กับ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 – 16 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด ผู้ว่าราชการจังหวัด 76 จังหวัด สำนักงาน ก.พ.ร. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กองตรวจราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร กรมควบคุมมลพิษ



วันที่ 16 มกราคม 2563

คพ. จัดทำและส่งข้อกำหนดการดำเนินงาน (Terms of Reference) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ซึ่งประกอบด้วย 3 โครงการย่อย คือ 1) โครงการเมืองสีเขียวไร้มลพิษ (Clean and Green City) 2) โครงการความร่วมมือระหว่างภาครัฐกับภาคเอกชนในการบริหารจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน ช่างผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และ 3) มาตรการลด และคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 รวมทั้ง คู่มือการกรอกข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอย ตามแบบ คพ. 1 2 และ 3 ปี พ.ศ. 2563 ให้กับสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด





### วันที่ 3 – 5 กุมภาพันธ์ 2563

คพ. จัดการฝึกอบรมเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ณ โรงแรม ดิ เอ็มเมอร์อัลด์ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมฯ รวมทั้งสิ้น 240 คน ประกอบด้วย ผู้แทนจากสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด 76 จังหวัด วิทยากร และกรมควบคุมมลพิษ เพื่อบูรณาการการทำงานร่วมกัน และขับเคลื่อนกลไกการดำเนินงานในการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ ตามแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ รวมทั้งบูรณาการงานร่วมกันในการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ผ่านระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ของกรมควบคุมมลพิษ และระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่เป็นข้อมูลเดียวกันทั้งประเทศ โดยการถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ เกี่ยวกับกฎหมาย เทคนิควิชาการ และประสบการณ์ด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่เหมาะสม จากนักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ และผู้มีประสบการณ์ในการทำงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต่าง ๆ



วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563

คพ. จัดทำและส่งรายงานการฝึกอบรมเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ให้กับ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด และสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด 76 จังหวัด



วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563

คพ. จัดทำและส่งหนังสือเวียน ผู้จัดการ บริษัท เทคคอน (เว็บไซต์) จำกัด กรรมการผู้จัดการ บริษัท เด็พเพิร์ส จำกัด นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง นายกเทศมนตรีนครอุดรธานี นายกเทศมนตรีเมืองหลังสวน นายกเทศมนตรีนครพิบูลย์โลก และนายกเทศมนตรีนครเชียงใหม่ เพื่อขอขอบคุณและส่งรายงานผลการฝึกอบรมเสริมสร้างสมรรถนะการบริหารจัดการขยะมูลฝอย



วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563

คพ. จัดทำและส่งหนังสือเวียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น และอธิบดีกรมอนามัย เพื่อขอขอบคุณและส่งรายงานผลการฝึกอบรมเสริมสร้างสมรรถนะการบริหารจัดการขยะมูลฝอย



#### พฤศจิกายน 2562 – มีนาคม 2563

คพ. ลงพื้นที่ร่วมกับ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานสำรวจ และประเมินสถานการณ์การดำเนินงานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย และขยะมูลฝอยตกค้าง พร้อมให้ข้อเสนอแนะ/แนวทาง/ข้อคิดเห็น และสนับสนุนข้อมูลทางวิชาการในการ ปรับปรุงแก้ไขการเดินระบบให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ และการปิด/ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยสะสม ตกค้าง ให้กับ จังหวัด/องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดังนี้

- 1) เทศบาลนครอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2562
- 2) เทศบาลเมืองกระนวน จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2562
- 3) เทศบาลเมืองบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2562
- 4) เทศบาลเมืองเมืองพล จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2562
- 5) เทศบาลนครแม่สอด จังหวัดตาก เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2562
- 6) เทศบาลนครภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2562
- 7) เทศบาลเมืองปากพอง จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2562
- 8) เทศบาลเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2562
- 9) เทศบาลตำบลสตึก จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2562
- 10) เทศบาลเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562
- 11) เทศบาลนครนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2562
- 12) เทศบาลตำบลสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2562
- 13) เทศบาลเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2562
- 14) เทศบาลเมืองสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2562
- 15) เทศบาลตำบลหันคา จังหวัดชัยนาท เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2562
- 16) เทศบาลตำบลแม่สาย จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562
- 17) เทศบาลตำบลห้วยไคร้ จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2562
- 18) เทศบาลนครเชียงราย จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2562
- 19) เทศบาลเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2562
- 20) เทศบาลเมืองสตูล จังหวัดสตูล เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2563
- 21) เทศบาลตำบลกำแพง จังหวัดสตูล เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2563
- 22) เทศบาลนครตรัง จังหวัดตรัง เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2563
- 23) เทศบาลเมืองกันทรังษ์ จังหวัดตรัง เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2563
- 24) เทศบาลเมืองบ้านดุง จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2563
- 25) เทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2563
- 26) เทศบาลตำบลเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2563
- 27) เทศบาลเมืองน่าน จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2563

- 28) เทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563
- 29) เทศบาลเมืองอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์ เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563
- 30) เทศบาลตำบลศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2563
- 31) เทศบาลตำบลบ้านหมี่ จังหวัดลพบุรี เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563
- 32) เทศบาลตำบลโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563
- 33) เทศบาลตำบลเมืองแกลง จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2563
- 34) เทศบาลตำบลบางค้อ จังหวัดฉะเชิงเทรา เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2563
- 35) เทศบาลเมืองชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2563
- 36) เทศบาลตำบลท่าตะโก จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563
- 37) เทศบาลเมืองตากถ้ำ จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2563
- 38) เทศบาลนครนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2563
- 39) เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563
- 40) เทศบาลตำบลหนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563
- 41) เทศบาลตำบลปรางบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2563
- 42) เทศบาลเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2563
- 43) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2563
- 44) องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563
- 45) เทศบาลตำบลหนองแค จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563
- 46) เทศบาลเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563
- 47) เทศบาลเมืองดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563
- 48) เทศบาลเมืองบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563
- 49) เทศบาลเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563
- 50) เทศบาลเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563
- 51) เทศบาลเมืองพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2563
- 52) เทศบาลเมืองวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2563
- 53) เทศบาลเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2563
- 54) เทศบาลเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2563
- 55) เทศบาลตำบลศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2563
- 56) เทศบาลเมืองเบตง จังหวัดยะลา เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2563
- 57) เทศบาลเมืองยะลา จังหวัดยะลา เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2563
- 58) เทศบาลเมืองบ้านพรุ จังหวัดยะลา เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2563







#### พฤศจิกายน 2562 – มีนาคม 2563

คพ. ลงพื้นที่ร่วมกับ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด  
สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง  
ในการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้งในบ่อบำบัดน้ำชะขยะมูลฝอย เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการกำหนดมาตรฐาน  
ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ตามมาตรา 55 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา  
คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ดังนี้

- 1) เทศบาลนครอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2562
- 2) เทศบาลนครขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2562
- 3) เทศบาลเมืองบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2562
- 4) เทศบาลเมืองเมืองพล จังหวัดขอนแก่น เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2562
- 5) เทศบาลนครภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2562
- 6) เทศบาลเมืองปากพอง จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2562
- 7) เทศบาลเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2562
- 8) เทศบาลตำบลสตึก จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2562
- 9) เทศบาลเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2562
- 10) เทศบาลนครนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2562
- 11) เทศบาลตำบลสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2562
- 12) เทศบาลเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2562
- 13) เทศบาลเมืองสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2562
- 14) เทศบาลตำบลหันคา จังหวัดชัยนาท เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2562
- 15) เทศบาลตำบลแม่สาย จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562
- 16) เทศบาลตำบลห้วยไคร้ จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2562
- 17) เทศบาลนครเชียงราย จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2562
- 18) เทศบาลเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2562
- 19) เทศบาลเมืองสตูล จังหวัดสตูล เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2563
- 20) เทศบาลตำบลกำแพง จังหวัดสตูล เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2563
- 21) เทศบาลนครตรัง จังหวัดตรัง เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2563
- 22) เทศบาลเมืองกันทรังษ์ จังหวัดตรัง เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2563
- 23) เทศบาลเมืองบ้านดุง จังหวัดอุดรธานี เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2563
- 24) เทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2563
- 25) เทศบาลตำบลเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2563
- 26) เทศบาลเมืองน่าน จังหวัดน่าน เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2563
- 27) เทศบาลเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563
- 28) เทศบาลเมืองอุตรดิตถ์ จังหวัดอุตรดิตถ์ เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563

- 29) เทศบาลตำบลศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2563
- 30) เทศบาลตำบลโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563
- 31) เทศบาลตำบลเมืองแกลง จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2563
- 32) เทศบาลเมืองชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2563
- 33) เทศบาลตำบลท่าตะโก จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563
- 34) เทศบาลเมืองตากดี จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2563
- 35) เทศบาลนครนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2563
- 36) เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563
- 37) เทศบาลตำบลหนองไผ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563
- 38) เทศบาลตำบลปรานบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2563
- 39) เทศบาลเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2563
- 40) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2563
- 41) องค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563
- 42) เทศบาลตำบลหนองแค จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2563
- 43) เทศบาลเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563
- 44) เทศบาลเมืองดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563
- 45) เทศบาลเมืองบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563
- 46) เทศบาลเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563
- 47) เทศบาลเมืองพื้งมั่งสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2563
- 48) เทศบาลเมืองวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2563
- 49) เทศบาลเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2563
- 50) เทศบาลเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2563
- 51) เทศบาลตำบลศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2563
- 52) เทศบาลเมืองเบตง จังหวัดยะลา เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2563
- 53) เทศบาลเมืองยะลา จังหวัดยะลา เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2563
- 54) เทศบาลเมืองบ้านรู่ จังหวัดยะลา เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2563





วันที่ 10 มีนาคม 2563

คพ. จัดทำและส่ง หนังสือขอความอนุเคราะห์สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด รายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กลับมายัง กรมควบคุมมลพิษ เป็นรายไตรมาส ดังนี้

1. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด รายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว ไปยัง สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16

▶ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 — 31 มีนาคม 2563) ภายในวันที่ 3 เมษายน 2563

▶ รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2562 — 30 มิถุนายน 2563) ภายในวันที่ 3 กรกฎาคม 2563

▶ รอบ 11 เดือน (1 ตุลาคม 2562 — 31 สิงหาคม 2563) ภายในวันที่ 3 กันยายน 2563

▶ รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2562 — 30 กันยายน 2563) ภายในวันที่ 3 ตุลาคม 2563

2. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 รายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดดังกล่าว ไปยัง กรมควบคุมมลพิษ

▶ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 — 31 มีนาคม 2563) ภายในวันที่ 6 เมษายน 2563

▶ รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2562 — 30 มิถุนายน 2563) ภายในวันที่ 6 กรกฎาคม 2563

▶ รอบ 11 เดือน (1 ตุลาคม 2562 — 31 สิงหาคม 2563) ภายในวันที่ 6 กันยายน 2563

▶ รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2562 — 30 กันยายน 2563) ภายในวันที่ 6 ตุลาคม 2563





รายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

รอบ 6 เดือน

(1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

วันที่ 26 มีนาคม 2563

คพ. จัดทำและส่ง หนังสือขอความอนุเคราะห์สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 – 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด พิจารณาตรวจสอบให้ข้อคิดเห็นต่อ (ร่าง) ค่าเป้าหมายและรายละเอียดตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนการดำเนินการของจังหวัด โดยให้ยืนยันแบบการพิจารณาตรวจสอบฯ พร้อมแนบหลักฐานประกอบ กลับมายังคพ. ภายในวันที่ 2 เมษายน 2563 ก่อนดำเนินการจัดส่งให้กับ กพร.ทส. ประสานและจัดส่งข้อมูลค่าเป้าหมายและรายละเอียดตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว ให้กับ สำนักงาน ก.พ.ร. ต่อไป

**ด่วนที่สุด** **บันทึกข้อความ**  
ส่วนราชการ กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โทร. ๐๒-๖๒๖๖๒๐๐ โทรสาร ๐๒-๖๒๖๖๒๐๐๑  
ที่ ... ๒๒๖๖๒๐๐/๒๒๖๖๒๐๐ วันที่ ... ๒๒๖๖๒๐๐  
เรื่อง ...  
๑. ...  
๒. ...  
๓. ...  
๔. ...  
๕. ...  
๖. ...  
๗. ...  
๘. ...  
๙. ...  
๑๐. ...  
๑๑. ...  
๑๒. ...  
๑๓. ...  
๑๔. ...  
๑๕. ...  
๑๖. ...  
๑๗. ...  
๑๘. ...  
๑๙. ...  
๒๐. ...  
๒๑. ...  
๒๒. ...  
๒๓. ...  
๒๔. ...  
๒๕. ...  
๒๖. ...  
๒๗. ...  
๒๘. ...  
๒๙. ...  
๓๐. ...  
๓๑. ...  
๓๒. ...  
๓๓. ...  
๓๔. ...  
๓๕. ...  
๓๖. ...  
๓๗. ...  
๓๘. ...  
๓๙. ...  
๔๐. ...  
๔๑. ...  
๔๒. ...  
๔๓. ...  
๔๔. ...  
๔๕. ...  
๔๖. ...  
๔๗. ...  
๔๘. ...  
๔๙. ...  
๕๐. ...  
๕๑. ...  
๕๒. ...  
๕๓. ...  
๕๔. ...  
๕๕. ...  
๕๖. ...  
๕๗. ...  
๕๘. ...  
๕๙. ...  
๖๐. ...  
๖๑. ...  
๖๒. ...  
๖๓. ...  
๖๔. ...  
๖๕. ...  
๖๖. ...  
๖๗. ...  
๖๘. ...  
๖๙. ...  
๗๐. ...  
๗๑. ...  
๗๒. ...  
๗๓. ...  
๗๔. ...  
๗๕. ...  
๗๖. ...  
๗๗. ...  
๗๘. ...  
๗๙. ...  
๘๐. ...  
๘๑. ...  
๘๒. ...  
๘๓. ...  
๘๔. ...  
๘๕. ...  
๘๖. ...  
๘๗. ...  
๘๘. ...  
๘๙. ...  
๙๐. ...  
๙๑. ...  
๙๒. ...  
๙๓. ...  
๙๔. ...  
๙๕. ...  
๙๖. ...  
๙๗. ...  
๙๘. ...  
๙๙. ...  
๑๐๐. ...

วันที่ 7 เมษายน 2563

คพ. จัดทำและส่ง หนังสือขอความอนุเคราะห์สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด ตรวจสอบและยืนยันผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 รอบ 6 เดือน โดยขอความอนุเคราะห์หน่วยงาน ตรวจสอบและยืนยันผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว กลับมายังคพ. ภายในวันที่ 13 เมษายน 2563

**ด่วนที่สุด** **บันทึกข้อความ**  
ส่วนราชการ กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โทร. ๐๒-๖๒๖๖๒๐๐ โทรสาร ๐๒-๖๒๖๖๒๐๐๑  
ที่ ... ๒๒๖๖๒๐๐/๒๒๖๖๒๐๐ วันที่ ... ๒๒๖๖๒๐๐  
เรื่อง ...  
๑. ...  
๒. ...  
๓. ...  
๔. ...  
๕. ...  
๖. ...  
๗. ...  
๘. ...  
๙. ...  
๑๐. ...  
๑๑. ...  
๑๒. ...  
๑๓. ...  
๑๔. ...  
๑๕. ...  
๑๖. ...  
๑๗. ...  
๑๘. ...  
๑๙. ...  
๒๐. ...  
๒๑. ...  
๒๒. ...  
๒๓. ...  
๒๔. ...  
๒๕. ...  
๒๖. ...  
๒๗. ...  
๒๘. ...  
๒๙. ...  
๓๐. ...  
๓๑. ...  
๓๒. ...  
๓๓. ...  
๓๔. ...  
๓๕. ...  
๓๖. ...  
๓๗. ...  
๓๘. ...  
๓๙. ...  
๔๐. ...  
๔๑. ...  
๔๒. ...  
๔๓. ...  
๔๔. ...  
๔๕. ...  
๔๖. ...  
๔๗. ...  
๔๘. ...  
๔๙. ...  
๕๐. ...  
๕๑. ...  
๕๒. ...  
๕๓. ...  
๕๔. ...  
๕๕. ...  
๕๖. ...  
๕๗. ...  
๕๘. ...  
๕๙. ...  
๖๐. ...  
๖๑. ...  
๖๒. ...  
๖๓. ...  
๖๔. ...  
๖๕. ...  
๖๖. ...  
๖๗. ...  
๖๘. ...  
๖๙. ...  
๗๐. ...  
๗๑. ...  
๗๒. ...  
๗๓. ...  
๗๔. ...  
๗๕. ...  
๗๖. ...  
๗๗. ...  
๗๘. ...  
๗๙. ...  
๘๐. ...  
๘๑. ...  
๘๒. ...  
๘๓. ...  
๘๔. ...  
๘๕. ...  
๘๖. ...  
๘๗. ...  
๘๘. ...  
๘๙. ...  
๙๐. ...  
๙๑. ...  
๙๒. ...  
๙๓. ...  
๙๔. ...  
๙๕. ...  
๙๖. ...  
๙๗. ...  
๙๘. ...  
๙๙. ...  
๑๐๐. ...



#### 4

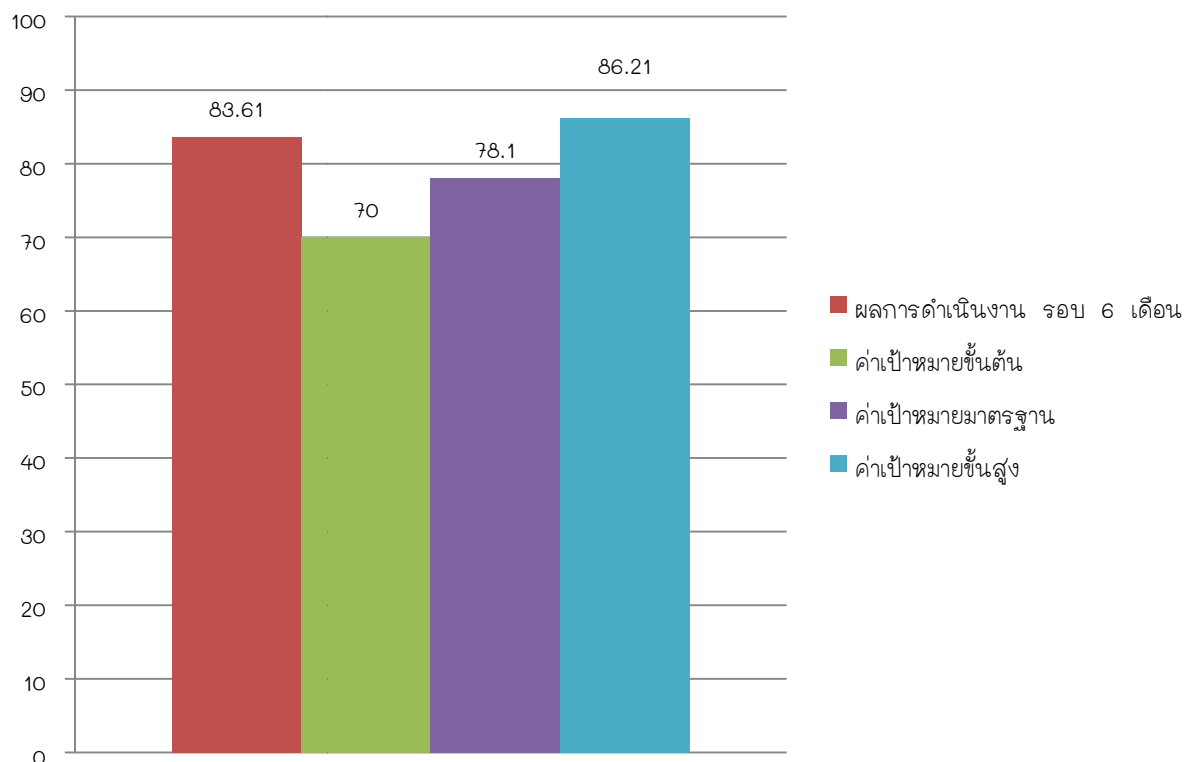
สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง  
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563  
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563  
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ผลการดำเนินงาน<br>รอบ 6 เดือน<br>(1 ตุลาคม 2562 –<br>31 มีนาคม 2563) | การประเมินผล    | ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นต้น | ค่าเป้าหมาย<br>มาตรฐาน | ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นสูง |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| ร้อยละ 83.61                                                         | ผ่านขั้นมาตรฐาน | ร้อยละ 70.00           | ร้อยละ 78.10           | ร้อยละ 86.21           |

|                                               |        |         |                |
|-----------------------------------------------|--------|---------|----------------|
| ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น                    | 62,619 | ตัน/วัน |                |
| ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง | 52,356 | ตัน/วัน | (ร้อยละ 83.61) |
| ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดอย่างถูกต้อง           | 28,291 | ตัน/วัน | (ร้อยละ 45.18) |
| ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์         | 24,065 | ตัน/วัน | (ร้อยละ 38.43) |



## 5

สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง รายจังหวัด  
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563  
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ที่ | จังหวัด       | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นต้น<br>(ร้อยละ) | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ผลการ<br>ดำเนินงาน<br>รอบ 6 เดือน<br>(ร้อยละ) | การ<br>เปรียบเทียบ<br>รอบ 6 เดือน |
|-----|---------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1   | กระบี่        | 59.28                                        | 60.78                                        | 62.28                                        | 62.28                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 2   | กาญจนบุรี     | 79.48                                        | 82.48                                        | 85.48                                        | 81.22                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 3   | กาฬสินธุ์     | 77.37                                        | 80.37                                        | 83.37                                        | 86.00                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 4   | กำแพงเพชร     | 88.02                                        | 92.52                                        | 97.02                                        | 88.03                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 5   | ขอนแก่น       | 82.42                                        | 86.92                                        | 91.42                                        | 61.01                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 6   | จันทบุรี      | 77.51                                        | 80.51                                        | 83.51                                        | 64.83                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 7   | ฉะเชิงเทรา    | 91.00                                        | 95.50                                        | 100.00                                       | 95.08                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 8   | ชลบุรี        | 77.98                                        | 80.98                                        | 83.98                                        | 85.65                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 9   | ชัยนาท        | 77.79                                        | 80.79                                        | 83.79                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |
| 10  | ชัยภูมิ       | 72.56                                        | 75.56                                        | 78.56                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |
| 11  | ชุมพร         | 76.34                                        | 79.34                                        | 82.34                                        | 82.30                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |
| 12  | เชียงราย      | 79.95                                        | 82.95                                        | 85.95                                        | 85.95                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 13  | เชียงใหม่     | 88.60                                        | 93.10                                        | 97.60                                        | 97.60                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 14  | ตรัง          | 70.61                                        | 73.61                                        | 76.61                                        | 76.61                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 15  | ตราด          | 76.27                                        | 79.27                                        | 82.27                                        | 78.43                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 16  | ตาก           | 81.40                                        | 84.40                                        | 87.40                                        | 83.26                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 17  | นครนายก       | 82.57                                        | 85.57                                        | 88.57                                        | 55.94                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 18  | นครปฐม        | 79.81                                        | 82.81                                        | 85.81                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |
| 19  | นครพนม        | 88.42                                        | 92.92                                        | 97.42                                        | 45.55                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 20  | นครราชสีมา    | 67.36                                        | 70.36                                        | 73.36                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |
| 21  | นครศรีธรรมราช | 73.12                                        | 76.12                                        | 79.12                                        | 77.36                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |
| 22  | นครสวรรค์     | 87.65                                        | 92.15                                        | 96.65                                        | 87.07                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 23  | นนทบุรี       | 91.00                                        | 95.50                                        | 100.00                                       | 96.43                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |
| 24  | นราธิวาส      | 73.92                                        | 76.92                                        | 79.92                                        | 66.80                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 25  | น่าน          | 77.12                                        | 80.12                                        | 83.12                                        | 80.48                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |



ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ที่ | จังหวัด         | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นต้น<br>(ร้อยละ) | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ผลการ<br>ดำเนินงาน<br>รอบ 6 เดือน<br>(ร้อยละ) | การ<br>เปรียบเทียบ<br>รอบ 6 เดือน |
|-----|-----------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| 26  | บึงกาฬ          | 81.87                                        | 84.87                                        | 87.87                                        | 79.98                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 27  | บุรีรัมย์       | 56.88                                        | 58.38                                        | 59.88                                        | อยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูล                       | -                                 |
| 28  | ปทุมธานี        | 55.16                                        | 56.66                                        | 58.16                                        | 50.06                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 29  | ประจวบคีรีขันธ์ | 71.43                                        | 74.43                                        | 77.43                                        | 81.88                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 30  | ปราจีนบุรี      | 59.87                                        | 61.37                                        | 62.87                                        | 89.35                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 31  | ปัตตานี         | 53.65                                        | 55.15                                        | 56.65                                        | 61.29                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 32  | พระนครศรีอยุธยา | 82.70                                        | 87.20                                        | 91.70                                        | 83.62                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 33  | พะเยา           | 78.54                                        | 81.54                                        | 84.54                                        | 84.54                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 34  | พังงา           | 65.65                                        | 68.65                                        | 71.65                                        | 65.15                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 35  | พัทลุง          | 80.53                                        | 83.53                                        | 86.53                                        | 86.53                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 36  | พิจิตร          | 73.38                                        | 76.38                                        | 79.38                                        | 88.54                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 37  | พิษณุโลก        | 81.51                                        | 86.01                                        | 90.51                                        | 87.93                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |
| 38  | เพชรบุรี        | 66.93                                        | 69.93                                        | 72.93                                        | 27.62                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 39  | เพชรบูรณ์       | 56.64                                        | 58.14                                        | 59.64                                        | 51.99                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 40  | แพร่            | 85.04                                        | 89.54                                        | 94.04                                        | 83.68                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 41  | ภูเก็ต          | 91.00                                        | 95.50                                        | 100.00                                       | 100.00                                        | ผ่านขั้นสูง                       |
| 42  | มหาสารคาม       | 80.55                                        | 83.55                                        | 86.55                                        | 80.77                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 43  | มุกดาหาร        | 76.21                                        | 79.21                                        | 82.21                                        | 82.21                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 44  | แม่ฮ่องสอน      | 54.66                                        | 56.16                                        | 57.66                                        | 57.66                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 45  | ยโสธร           | 81.18                                        | 84.18                                        | 87.18                                        | อยู่ระหว่างรวบรวมข้อมูล                       | -                                 |
| 46  | ยะลา            | 82.75                                        | 85.75                                        | 88.75                                        | 83.63                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 47  | ร้อยเอ็ด        | 71.07                                        | 74.07                                        | 77.07                                        | 73.62                                         | ผ่านขั้นต้น                       |
| 48  | ระนอง           | 56.46                                        | 57.96                                        | 59.46                                        | 59.46                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 49  | ระยอง           | 90.82                                        | 95.32                                        | 99.82                                        | 97.33                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |
| 50  | ราชบุรี         | 82.02                                        | 86.52                                        | 91.02                                        | 53.78                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ที่ | จังหวัด      | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นต้น<br>(ร้อยละ) | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ผลการ<br>ดำเนินงาน<br>รอบ 6 เดือน<br>(ร้อยละ) | การ<br>เปรียบเทียบ<br>รอบ 6 เดือน |
|-----|--------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| 51  | ลพบุรี       | 60.45                                        | 61.95                                        | 63.45                                        | 66.52                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 52  | ลำปาง        | 83.92                                        | 86.92                                        | 89.92                                        | 95.31                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 53  | ลำพูน        | 88.71                                        | 93.21                                        | 97.71                                        | 97.71                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 54  | เลย          | 43.97                                        | 45.47                                        | 46.97                                        | 54.39                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 55  | ศรีสะเกษ     | 83.71                                        | 86.71                                        | 89.71                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |
| 56  | สกลนคร       | 70.28                                        | 73.28                                        | 76.28                                        | 82.67                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 57  | สงขลา        | 75.18                                        | 78.18                                        | 81.18                                        | 81.18                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 58  | สตูล         | 82.98                                        | 87.48                                        | 91.98                                        | 88.71                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |
| 59  | สมุทรปราการ  | 89.01                                        | 93.51                                        | 98.01                                        | 97.63                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |
| 60  | สมุทรสงคราม  | 90.04                                        | 94.54                                        | 99.04                                        | 99.08                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 61  | สมุทรสาคร    | 89.86                                        | 94.36                                        | 98.86                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |
| 62  | สระแก้ว      | 59.83                                        | 61.33                                        | 62.83                                        | 54.39                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 63  | สระบุรี      | 88.75                                        | 93.25                                        | 97.75                                        | 80.79                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 64  | สิงห์บุรี    | 72.21                                        | 75.21                                        | 78.21                                        | 84.76                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 65  | สุโขทัย      | 82.53                                        | 87.03                                        | 91.53                                        | 91.92                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 66  | สุพรรณบุรี   | 78.61                                        | 81.61                                        | 84.61                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |
| 67  | สุราษฎร์ธานี | 81.79                                        | 84.79                                        | 87.79                                        | 73.96                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 68  | สุรินทร์     | 62.06                                        | 63.56                                        | 65.06                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |
| 69  | หนองคาย      | 74.23                                        | 77.23                                        | 80.23                                        | 70.78                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 70  | หนองบัวลำภู  | 82.89                                        | 87.39                                        | 91.89                                        | 74.86                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 71  | อ่างทอง      | 87.72                                        | 92.22                                        | 96.72                                        | 92.99                                         | ผ่านมาตรฐาน                       |
| 72  | อำนาจเจริญ   | 80.86                                        | 83.86                                        | 86.86                                        | 86.86                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 73  | อุดรธานี     | 81.33                                        | 85.83                                        | 90.33                                        | 65.57                                         | ไม่ผ่านขั้นต้น                    |
| 74  | อุตรดิตถ์    | 71.26                                        | 74.26                                        | 77.26                                        | 77.26                                         | ผ่านขั้นสูง                       |
| 75  | อุทัยธานี    | 89.87                                        | 94.37                                        | 98.87                                        | 92.00                                         | ผ่านขั้นต้น                       |

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ที่ | จังหวัด     | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นต้น<br>(ร้อยละ) | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>มาตรฐาน<br>(ร้อยละ) | (ร่าง)<br>ค่าเป้าหมาย<br>ขั้นสูง<br>(ร้อยละ) | ผลการ<br>ดำเนินงาน<br>รอบ 6 เดือน<br>(ร้อยละ) | การ<br>เปรียบเทียบ<br>รอบ 6 เดือน |
|-----|-------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| 76  | อุบลราชธานี | 80.30                                        | 83.30                                        | 86.30                                        | อยู่ระหว่างรวบรวม<br>ข้อมูล                   | -                                 |

หมายเหตุ :

1. กรมควบคุมมลพิษ ขอความอนุเคราะห์ดำเนินงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑ – ๑๖ และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ๗๖ จังหวัด พิจารณาตรวจสอบให้ข้อคิดเห็นต่อ (ร่าง) ค่าเป้าหมายและรายละเอียดตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว และยืนยันแบบการพิจารณาตรวจสอบฯ พร้อมแนบหลักฐานประกอบ มายังกรมควบคุมมลพิษ ภายในวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๓ ปรากฏว่า มีจังหวัดที่ขอปรับค่าเป้าหมาย จำนวน ๗ จังหวัด ประกอบด้วย นนทบุรี พะเยา ราชบุรี สมุทรปราการ สุรินทร์ อ่างทอง และอุดรธานี

2. จากการประสานเจ้าหน้าที่ สำนักงาน ก.พ.ร. พบว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว เป็นตัวชี้วัดของจังหวัด จำนวน ๒๙ จังหวัด ประกอบด้วย ภาคเหนือ (สุโขทัย แม่ฮ่องสอน เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร) ภาคกลาง (ลพบุรี สิงห์บุรี เพชรบุรี ปทุมธานี) ภาคตะวันออก (ฉะเชิงเทรา ระยอง ตราด ปราจีนบุรี สระแก้ว) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (เลย หนองบัวลำภู ขอนแก่น ร้อยเอ็ด มหาสารคาม บุรีรัมย์ สุรินทร์) และ ภาคใต้ (นครศรีธรรมราช พัทลุง พังงา ภูเก็ต นราธิวาส กระบี่ ระนอง ตรัง ปัตตานี) ซึ่งใน ๒๙ จังหวัด มีเพียง ๑ จังหวัด คือ สุรินทร์ ขอปรับค่าเป้าหมายตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว

สรุปผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง รายจังหวัด  
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563  
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

ตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

จังหวัดที่ไม่ผ่านค่าเป้าหมายขั้นต้น จำนวน 19 จังหวัด (ร้อยละ 25)

ขอนแก่น จันทบุรี นครนายก นครพนม นครสวรรค์ นราธิวาส บึงกาฬ ปทุมธานี พังงา เพชรบุรี  
เพชรบูรณ์ แพร่ราชบุรี สระแก้ว สระบุรี สุราษฎร์ธานี หนองคาย หนองบัวลำภู อุตรดิตถ์

จังหวัดที่ผ่านค่าเป้าหมายขั้นต้น จำนวน 10 จังหวัด (ร้อยละ 13)

กาญจนบุรี กำแพงเพชร ฉะเชิงเทรา ตราด ตาก พระนครศรีอยุธยา มหาสารคาม ยะลา ร้อยเอ็ด อุทัยธานี

จังหวัดที่ผ่านค่าเป้าหมายมาตรฐาน จำนวน 9 จังหวัด (ร้อยละ 12)

ชุมพร นครศรีธรรมราช นนทบุรี น่าน พิษณุโลก ระยอง สตูล สมุทรปราการ อ่างทอง

จังหวัดที่ผ่านค่าเป้าหมายขั้นสูง จำนวน 27 จังหวัด (ร้อยละ 36)

กระบี่ กาฬสินธุ์ ชลบุรี เชียงราย เชียงใหม่ ตรัง ประจวบคีรีขันธ์ ปราจีนบุรี ปัตตานี พะเยา พัทลุง  
พิจิตร ภูเก็ต มุกดาหาร แม่ฮ่องสอน ระนอง ลพบุรี ลำปาง ลำพูน เลย หนองคาย หนองบัวลำภู หนองบัว  
สมุทรสงคราม สิงห์บุรี สุโขทัย อำนาจเจริญ อุตรดิตถ์

จังหวัดที่อยู่ระหว่างการรวบรวมข้อมูล จำนวน 11 จังหวัด (ร้อยละ 14)

ชัยนาท ชัยภูมิ นครปฐม นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร ศรีสะเกษ สมุทรสาคร สุพรรณบุรี สุรินทร์  
อุบลราชธานี

#### หมายเหตุ :

1. จากการประสานเจ้าหน้าที่ สำนักงาน ก.พ.ร. พบว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ ตัวชี้วัดฯ  
ดังกล่าว เป็นตัวชี้วัดของจังหวัด จำนวน 29 จังหวัด ประกอบด้วย ภาคเหนือ (สุโขทัย แม่ฮ่องสอน  
เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร) ภาคกลาง (ลพบุรี สิงห์บุรี เพชรบุรี ปทุมธานี) ภาคตะวันออก (ฉะเชิงเทรา  
ระยอง ตราด ปราจีนบุรี สระแก้ว) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (เลย หนองคาย หนองบัวลำภู หนองบัว  
มหาสารคาม บุรีรัมย์ สุรินทร์) และ ภาคใต้ (นครศรีธรรมราช พัทลุง พังงา สตูล นราธิวาส กระบี่  
ระนอง ตรัง ปัตตานี)

2. การสรุปผลฯ ดังกล่าว เป็นการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานในรอบ 6 เดือน กับ (ร่าง) ค่า  
เป้าหมายตัวชี้วัดฯ ที่กรมควบคุมมลพิษ จัดส่งให้กับสำนักงาน ก.พ.ร. เพื่อพิจารณาถ่ายทอดลงสู่ตัวชี้วัดของ  
จังหวัด จำนวน 29 จังหวัด ต่อไป

## 6

### ข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอย



## ข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอย

### ปัญหาขยะมูลฝอยตกค้าง

ในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ดำเนินการไม่ถูกต้อง เช่น การเทกอง และการเทกองคลุมที่มีขยะมูลฝอย  
เข้าสู่ระบบมากกว่า 50 ตันต่อวัน การกองทิ้งในบ่อดินเก่าหรือพื้นที่รกร้าง เป็นต้น พบว่า ส่วนใหญ่มีขยะ  
ตกค้างสะสมในพื้นที่จำนวนมาก ไม่มีการกลบทับด้วยดิน เนื่องจากการขาดแคลนงบประมาณและดินกลบทับ  
ขยะมูลฝอย ซึ่งการที่ขยะมูลฝอยไม่มีการกลบทับด้วยดิน และก่อให้เกิดกลิ่นเหม็น แผลงวันและสัตว์พาหะต่าง ๆ  
รวมทั้งน้ำชะขยะมูลฝอยที่อาจไหลนองลงสู่บริเวณพื้นที่ด้านข้างร่วมด้วย

### ข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหา

#### 1. แผนงานในระยะเร่งด่วน

1.1 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการไถดินกองขยะมูลฝอยสะสมตกค้างในพื้นที่ ปรับความลาดชัน  
ให้เหมาะสม และนำดินมากลบทับขยะมูลฝอยสะสมตกค้าง ทั้งนี้ ควรมีการติดตั้งท่อระบายก๊าซ (โดยใช้ท่อพีวีซี  
เจาะรูพูน) ลงไปในกองขยะมูลฝอย เพื่อช่วยระบายความร้อนและก๊าซมีเทนภายในกองขยะมูลฝอย

1.2 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการขนขยะมูลฝอยสะสมตกค้างออกจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย  
และนำไปกำจัด ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้องบริเวณใกล้เคียง

1.3 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการทุบ รื้อร้อน ขยะมูลฝอยขึ้นมาจาก  
กองขยะมูลฝอยสะสมตกค้างในพื้นที่ เพื่อผลิตเป็นเชื้อเพลิงขยะ (RDF : Refuse derived fuel)

1.4 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จัดทำแผนการลดปริมาณขยะมูลฝอยที่เข้าสู่ระบบ การคัดแยกประเภทขยะ  
มูลฝอยเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ และเพิ่มประสิทธิภาพระบบการผลิตปุ๋ยและการใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอยที่แยกได้  
ให้มากขึ้น ทั้งนี้ เพื่อลดปริมาณขยะมูลฝอยที่จะต้องนำไปกำจัดในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย โดยให้ทุกภาค  
ส่วนมีส่วนร่วมในการดำเนินการตามหลักการ “บวร” (บ้าน-วัด-โรงเรียน)

#### 2. แผนงานในระยะกลางถึงระยะยาว

องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยให้มีการดำเนินการแบบถูกต้อง เช่น  
การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล การฝังกลบเชิงวิศวกรรม เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ เตาเผา  
ผลิตพลังงาน (WTE) เป็นต้น โดยให้เป็นไปตามกฎหมายของกระทรวงสาธารณสุข หรือ กฎหมายอื่น  
ที่เกี่ยวข้อง โดยอาจขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงมหาดไทย หรือ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม หรือพิจารณาความเป็นไปได้ในการให้เอกชนเข้าร่วมดำเนินการ ทั้งนี้ ให้ดำเนินการศึกษา  
ผลกระทบของโครงการฯ ตามแนวทางพิจารณาความเหมาะสมของพื้นที่ การออกแบบก่อสร้าง และการบริหาร  
การจัดการสถานที่ฝังกลบขยะมูลฝอยตามหลักสุขาภิบาล ของกรมควบคุมมลพิษ และเป็นไปตามกฎหมายของ  
กระทรวงสาธารณสุข หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

## ข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอย

### ปัญหาขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างไม่ถูกต้อง

ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างไม่ถูกต้อง เกิดจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ดำเนินการไม่ถูกต้อง เช่น การเทกอง การเผากลางแจ้ง การเทกองควบคุมที่มีขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบมากกว่า 50 ตันต่อวัน และการใช้เตาเผาขนาดเล็กที่ไม่มีระบบบำบัดมลพิษอากาศ ซึ่งปริมาณขยะมูลฝอยดังกล่าว รวมทั้งการที่ไม่สามารถนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ได้ จะส่งผลให้ขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างไม่ถูกต้องเป็นจำนวนมาก

### ข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหา

1.1 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินกิจกรรมการสร้างตระหนักรู้ให้กับเด็กและเยาวชน ร่วมกับกลุ่มชุมชนและองค์กรอิสระในพื้นที่ในเรื่องของการปฏิบัติเพื่อคัดแยกขยะอันตรายและขยะอินทรีย์ ณ แหล่งกำเนิด ซึ่งหากประชาชนเกิดความตระหนักและมีจิตสำนึกอย่างแท้จริงแล้ว จะเกิดความต่อเนื่องในการดำเนินงาน รวมทั้งความง่ายในการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

1.2 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยให้มีการดำเนินการแบบถูกต้อง เช่น การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล การฝังกลบเชิงวิศวกรรม เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ เตาเผาผลิตพลังงาน (WTE) เป็นต้น โดยให้เป็นไปตามกฎหมายของกระทรวงสาธารณสุข หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยอาจขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงมหาดไทย หรือ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือพิจารณาความเป็นไปได้ในการให้เอกชนเข้าร่วมดำเนินการ ทั้งนี้ ให้ดำเนินการศึกษาผลกระทบของโครงการฯ ตามแนวทางพิจารณาความเหมาะสมของพื้นที่ การออกแบบก่อสร้าง และการบริหารการจัดการสถานที่ฝังกลบขยะมูลฝอยตามหลักสุขาภิบาล ของกรมควบคุมมลพิษ และเป็นไปตามกฎหมายของกระทรวงสาธารณสุข หรือ กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

1.3 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการกำหนดข้อบัญญัติท้องถิ่นเพื่อเรียกเก็บอัตราค่าธรรมเนียมการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอย ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ เพื่อให้ประชาชน นักท่องเที่ยว หรือผู้ที่ก่อให้เกิดขยะมูลฝอย เป็นผู้รับผิดชอบ ตามหลักการผู้ก่อมลพิษเป็นผู้จ่าย เพื่อกระตุ้นจิตสำนึกในการลดขยะมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด และผลักดันให้เกิดระบบการนำขยะมูลฝอยกลับไปใช้ประโยชน์ให้มากขึ้น

### ข้อเสนอแนะการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอย

#### ปัญหาขยะมูลฝอยมีการนำกลับมาใช้ประโยชน์จำนวนน้อย

การขาดจิตสำนึกของประชาชน นักท่องเที่ยว หรือผู้ที่ก่อให้เกิดขยะมูลฝอย ในการลดคัดแยกขยะมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด ส่งผลให้มีการนำขยะมูลฝอยกลับไปใช้ประโยชน์น้อยลง

#### ข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหา

1.1 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินกิจกรรมการสร้างความตระหนักให้กับเด็กและเยาวชน ร่วมกับกลุ่มชุมชนและองค์กรอิสระในพื้นที่ในเรื่องของการปฏิบัติเพื่อคัดแยกขยะอันตรายและขยะอินทรีย์ ณ แหล่งกำเนิด ซึ่งหากประชาชนเกิดความตระหนักและมีจิตสำนึกอย่างแท้จริงแล้ว จะเกิดความต่อเนื่องในการดำเนินงาน รวมทั้งความง่ายในการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

1.2 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการกำหนดข้อบัญญัติท้องถิ่น เพื่อเรียกเก็บอัตราค่าธรรมเนียมการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอย ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ เพื่อให้ประชาชน นักท่องเที่ยว หรือผู้ที่ก่อให้เกิดขยะมูลฝอย เป็นผู้รับผิดชอบ ตามหลักการผู้ก่อมลพิษเป็นผู้จ่าย เพื่อกระตุ้นจิตสำนึกในการลดขยะมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด และผลักดันให้เกิดระบบการนำขยะมูลฝอยกลับไปใช้ประโยชน์ให้มากขึ้น

7

ตารางแสดงผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง  
รายจังหวัด

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

|     |      | 1                                                      | 2                                            | 3                                        | 4      | 5                                                                                                                                          | 6            | 7     | 8                                               | 9      | 10 = 2 + 7                                                                                                                                                                                        | 11                                                   |        |
|-----|------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|
|     |      | ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |                                              |                                          |        |                                                                                                                                            |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                   |                                                      |        |
| ที่ | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ                                       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                     | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                                                                             | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      |
|     |      |                                                        |                                              |                                          |        |                                                                                                                                            | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                   |                                                      |        |
| 1   | 1    | เชียงใหม่                                              | 1,750.09                                     | 1,369.44                                 | 78.25% | ฝังกลบ                                                                                                                                     | 56           | 76    | 338.64                                          | 19.35% | การจัดการขยะต้นทาง                                                                                                                                                                                | 1,708.08                                             | 97.60% |
| 2   |      | เชียงราย                                               | 1,219.46                                     | 643.87                                   | 52.80% | ฝังกลบ / เตาเผาขยะ                                                                                                                         | 53           | 36    | 404.20                                          | 33.15% | 1.การคัดแยกขยะที่ต้นทางแก่ประชาชนในพื้นที่ โดยเน้นในชุมชนและสถานศึกษา<br>2.การจัดทำเสวียนและป้ายหมักจากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร วัชพืช เศษใบไม้ ฯลฯ<br>3.การทำถัง กินแกง (กรีนโคน) ในครัวเรือน | 1,048.07                                             | 85.95% |
| 3   |      | แม่ฮ่องสอน                                             | 141.60                                       | 42.00                                    | 29.66% | ฝังกลบ / เตาเผาขยะ                                                                                                                         | 46           | 3     | 39.64                                           | 27.99% | การจัดการขยะต้นทาง                                                                                                                                                                                | 81.64                                                | 57.66% |
| 4   |      | ลำพูน                                                  | 229.84                                       | 116.50                                   | 50.69% | ฝังกลบ / เตาเผาขยะ                                                                                                                         | 28           | 38    | 108.07                                          | 47.02% | การจัดการขยะต้นทาง/ปุ๋ยหมัก                                                                                                                                                                       | 224.57                                               | 97.71% |
| 5   | 2    | ลำปาง                                                  | 453.78                                       | 231.58                                   | 51.03% | ฝังกลบ / เทกองแบบควบคุม / sanitary / RDF                                                                                                   | /            | /     | 200.90                                          | 44.27% | กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน / ขยะแลกของ / ผ้าปารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน/เอกชนรับซื้อขยะทั่วไป(Pyrolysis)ในพื้นที่                                           | 432.48                                               | 95.31% |
| 6   |      | พะเยา                                                  | 482.13                                       | 75.10                                    | 15.58% | ฝังกลบ / เทกองแบบควบคุม / sanitary                                                                                                         | /            | /     | 332.49                                          | 68.96% | การจัดการขยะต้นทาง/ตลาดนัดขยะรีไซเคิล/เอกชนรับซื้อขยะทั่วไป(Pyrolysis)ในพื้นที่ฯ                                                                                                                  | 407.59                                               | 84.54% |
| 7   |      | แพร่                                                   | 304.22                                       | 130.88                                   | 43.02% | ฝังกลบ / เทกองแบบควบคุม                                                                                                                    | /            |       | 123.70                                          | 40.66% | กิจกรรม 3Rs / ศูนย์รีไซเคิลชุมชน / ขยะแลกของ / ผ้าปารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน/เอกชนรับซื้อขยะทั่วไป(Pyrolysis)ในพื้นที่                                              | 254.58                                               | 83.68% |
| 10  |      | น่าน                                                   | 434.90                                       | 50.00                                    | 11.50% | ฝังกลบ,RDF                                                                                                                                 | /            |       | 300.00                                          | 68.98% | กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน / ธนาคารขยะโรงเรียน / ศูนย์รีไซเคิลชุมชน / ขยะแลกของ / ผ้าปารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน                                            | 350.00                                               | 80.48% |
| 9   | 3    | พิษณุโลก                                               | 838.21                                       | 298.34                                   | 35.59% | MBT 1 แห่ง เทกองแบบควบคุม 12 แห่ง Sanitary 2 แห่ง                                                                                          | 13           | 2     | 438.69                                          | 52.34% | กิจกรรม 3Rs ผ้าปารีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ เลี้ยงไส้เดือน เลี้ยงสัตว์ คัดแยกขยะรีไซเคิล                                                                                                   | 737.03                                               | 87.93% |
| 14  |      | ตาก                                                    | 721.41                                       | 182.74                                   | 25.33% | อปท. ดำเนินการฝังกลบมูลฝอยตามหลักวิชาการ/เทกองแบบควบคุม (control dump)/การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill)/ปิดบ่อ/เตาเผาขยะ | /            |       | 417.92                                          | 57.93% | กิจกรรม 3Rs / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน / เลี้ยงสัตว์ / คัดแยกขยะรีไซเคิล                                                                                                       | 600.66                                               | 83.26% |
| 12  |      | อุดรดิต์                                               | 437.57                                       | 70.10                                    | 16.02% | ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล                                                                                                                  | /            |       | 267.96                                          | 61.24% | คัดแยกขาย/ทำปุ๋ย/เลี้ยงสัตว์ในครัวเรือน/ทำปุ๋ยในถังเปียกครัวเรือน                                                                                                                                 | 338.06                                               | 77.26% |



แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

| ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                                                |                                                      |        |
|--------------------------------------------------------|------|------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| ที่                                                    | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                                                                                                                                                                | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                                                          | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      |
|                                                        |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                                                |                                                      |        |
| 8                                                      |      | สุโขทัย          | 572.98                                       | 124.69                                   | 21.76% | การฝังกลบเชิงวิศวกรรม การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล และการเทกองที่มีการควบคุม น้อยกว่า 50 ตัน/วัน                                                                                                                                                                                    | 3            | 0     | 401.99                                          | 70.16% | การทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ ธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะชุมชน/โรงเรียน ตลาดนัดขยะรีไซเคิล                                                                                          | 526.68                                               | 91.92% |
| 28                                                     |      | เพชรบูรณ์        | 332.80                                       | 102.12                                   | 30.69% | กำจัดแบบถูกหลักสุขาภิบาล 3 แห่ง                                                                                                                                                                                                                                                       | 3            | -     | 70.91                                           | 21.31% | กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน / ถังขยะเปียกครัวเรือน / ธนาคารขยะโรงเรียน / ศูนย์รีไซเคิลชุมชน / ขยะแลกของ / ผ้าป่ารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน | 173.03                                               | 51.99% |
| 13                                                     | 4    | นครสวรรค์        | 709.42                                       | 310.30                                   | 43.74% | ฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล 4 แห่ง ได้แก่ 1)ศูนย์กำจัดขยะแบบถูกหลักสุขาภิบาลของเทศบาลนครนครสวรรค์ 2)ศูนย์กำจัดขยะแบบถูกหลักสุขาภิบาลของเทศบาลเมืองชุมแสง 3)ศูนย์กำจัดขยะแบบถูกหลักสุขาภิบาลของเทศบาลเมืองตาคลี 4)ศูนย์กำจัดขยะแบบถูกหลักสุขาภิบาลของเทศบาลตำบลท่าตะโก/ เทกองควบคุม 18 แห่ง | /            |       | 307.36                                          | 43.33% | กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน / ถังขยะเปียกครัวเรือน / ธนาคารขยะโรงเรียน / ศูนย์รีไซเคิลชุมชน / ขยะแลกของ / ผ้าป่ารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน | 617.66                                               | 87.07% |
| 15                                                     |      | กำแพงเพชร        | 475.59                                       | 123.94                                   | 26.06% | ฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล (ทม.กพ. และ อปท.ทั้งรวม 23 แห่ง)<br>ระบบ MBT (ทด.ลานกระบือ และทั้งรวม 7 แห่ง)<br>เทกองควบคุม 9 แห่ง                                                                                                                                                            | /            |       | 294.70                                          | 61.97% | กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน/ธนาคารขยะโรงเรียน/ ศูนย์รีไซเคิลชุมชน/ขยะแลกของ/ผ้าป่ารีไซเคิล/ ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ/เลี้ยงไส้เดือน                                    | 418.64                                               | 88.03% |
| 16                                                     |      | อุทัยธานี        | 493.36                                       | 53.88                                    | 10.92% | ดำเนินการจัดการขยะตกค้างเรียบร้อยแล้ว โดยวิธีการเทกองควบคุม จำนวน 3 แห่ง<br>ได้แก่ ทด.บ้านไร่/ทด.ลานสัก และ อบต.ไผ่เขียว และฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ ทม.อุทัยธานี                                                                                                | /            |       | 400.00                                          | 81.08% | กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน / ธนาคารขยะโรงเรียน / ศูนย์รีไซเคิลชุมชน / ขยะแลกของ / ผ้าป่ารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน                        | 453.88                                               | 92.00% |
| 11                                                     |      | พิจิตร           | 324.15                                       | 101.76                                   | 31.39% | sanitary landfill ,controlled dump,MBT                                                                                                                                                                                                                                                | /            |       | 185.23                                          | 57.14% | กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน / ธนาคารขยะโรงเรียน / ศูนย์รีไซเคิลชุมชน / ขยะแลกของ / ผ้าป่ารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน/พลังงานทางเลือก        | 286.99                                               | 88.54% |
| 17                                                     | 5    | นครปฐม           |                                              |                                          |        | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                                                                                      |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                                                | -                                                    |        |

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

| ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                      |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      |        |
|--------------------------------------------------------|------|------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| ที่                                                    | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                                                                                               | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                                                                                                                             | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      |
|                                                        |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                      | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                      |        |
| 19                                                     |      | ชัยนาท           | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล            | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล        |        | 1. ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill)<br>2. ฝังกลบแบบถูกหลักวิชาการ<br>3. ขนส่งไปกำจัดแบบถูกหลักวิชาการ                                                                                                   | /            |       | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล               |        | 1. ส่งเสริมการคัดแยกขยะต้นทาง (3Rs)<br>2. ขยะอินทรีย์ นำไปทำปุ๋ยหมักอินทรีย์/น้ำหมักอินทรีย์/เลี้ยงไส้เดือน<br>3. ขยะรีไซเคิล คัดแยกนำไปขาย/ ผ้าป่าขยะรีไซเคิล/ จัดตั้งธนาคารขยะรีไซเคิล/ จัดตั้งร้านศูนย์บาทชุมชน/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้ |                                                      |        |
| 18                                                     |      | สุพรรณบุรี       | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล            | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล        |        | 1. ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill)<br>2. ฝังกลบแบบถูกหลักวิชาการ                                                                                                                                       | /            |       | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล               |        | ธนาคารขยะรีไซเคิล การทำปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์ การขายขยะรีไซเคิล การรับบริจาคขยะรีไซเคิล การจัดทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้                                                                                                                      |                                                      |        |
| 20                                                     |      | สมุทรสาคร        | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล            | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล        |        | 1. ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill)<br>2. ฝังกลบแบบถูกหลักวิชาการ                                                                                                                                       |              | /     | อยู่ระหว่างจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล               |        | ธนาคารขยะรีไซเคิล การทำปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์ การขายขยะรีไซเคิล การรับบริจาคขยะรีไซเคิล การจัดทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้                                                                                                                      |                                                      |        |
| 21                                                     | 6    | นนทบุรี          | 1,710.55                                     | 1,385.32                                 | 80.99% | จังหวัดนนทบุรี มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 1 แห่ง ของ อบจ.นนทบุรี จังหวัดนนทบุรี มี อปท.ทั้งหมดจำนวน 45 แห่ง อปท.ทุกแห่งเก็บขนขยะไปกำจัด ณ ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมของ อบจ.นนทบุรี             | /            |       | 264.17                                          | 15.44% | 1) กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์<br>2) กิจกรรมการนำขยะอินทรีย์ทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ<br>3) กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล<br>4) กิจกรรมการคัดแยกขยะรีไซเคิลในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย                         | 1,649.49                                             | 96.43% |
| 26                                                     |      | สิงห์บุรี        | 135.10                                       | 66.90                                    | 49.52% | 1) อปท.นำขยะมูลฝอยไปกำจัดร่วมกับเทศบาลเมืองอ่างทอง จำนวน 19 แห่ง<br>2) อปท.นำขยะมูลฝอยไปกำจัดร่วมกับเทศบาลตำบลโพธิ์พิทักษ์ จ.ชัยนาท จำนวน 2 แห่ง<br>3) ทม.สิงห์บุรี จ้างเอกชนขนขยะไปกำจัดโรงปูนซีเมนต์ TPI จ.สระบุรี | /            | /     | 47.61                                           | 35.24% | 1) กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์<br>2) กิจกรรมการนำขยะอินทรีย์ทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ<br>3) กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล<br>4) กิจกรรมการคัดแยกขยะรีไซเคิลในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย                         | 114.51                                               | 84.76% |

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10 = 2 + 7

11

| ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                           |                                                      |        |
|--------------------------------------------------------|------|------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| ที่                                                    | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                                                                                                     | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      |
|                                                        |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                           |                                                      |        |
| 25                                                     |      | อ่างทอง          | 177.86                                       | 118.47                                   | 66.61% | 1) จังหวัดอ่างทอง มีการจัดทำ MOU ร่วมกับ อปท.ในการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย โดยนำขยะมูลฝอยมากำจัดที่ศูนย์ของเทศบาลเมืองอ่างทอง<br>2) มี อปท.ในพื้นที่ทั้งหมดจำนวน 64 แห่ง และ อปท. 63 แห่ง ดำเนินการกำจัดขยะได้อย่างถูกต้อง โดยเก็บขนขยะไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองอ่างทอง และดำเนินการจัดการตั้งแต่ต้นทาง | /            |       | 46.92                                           | 26.38% | 1) กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์<br>2) กิจกรรมการนำขยะอินทรีย์ทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ<br>3) กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล<br>4) กิจกรรมการคัดแยกขยะรีไซเคิลในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย | 165.39                                               | 92.99% |
| 23                                                     |      | ปทุมธานี         | 1,691.78                                     | 382.57                                   | 22.61% | จังหวัดปทุมธานี ไม่มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมของจังหวัดอปท.ทั้งจังหวัดปทุมธานี มีจำนวน 64 แห่ง มีอปท. 15 แห่ง ดำเนินการกำจัดขยะใหม่ได้อย่างถูกต้อง ดังนี้ อปท. 11 แห่ง ขนขยะไปกำจัดโรงปูนซีเมนต์ TPI จ.สระบุรี อปท. 4 แห่ง กำจัดกับเอกชนที่ดำเนินการถูกต้อง                                                                                              |              | /     | 464.26                                          | 27.44% | 1) กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์<br>2) กิจกรรมการนำขยะอินทรีย์ทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ<br>3) กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล<br>4) กิจกรรมการคัดแยกขยะรีไซเคิลในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย | 846.83                                               | 50.06% |
| 24                                                     |      | พระนครศรีอยุธยา  | 923.87                                       | 515.90                                   | 55.84% | จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมที่ดำเนินการกำจัดขยะใหม่ได้อย่างถูกต้อง ได้แก่ ศูนย์จัดการขยะมูลฝอยต้นแบบ อ.บางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา อปท. ทั้งหมดจำนวน 157 แห่ง มีอปท.99 แห่ง เก็บขนขยะไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ ณ ศูนย์จัดการขยะมูลฝอยต้นแบบจังหวัดพระนครศรีอยุธยา                                                               | /            | /     | 256.64                                          | 27.78% | 1) กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์<br>2) กิจกรรมการนำขยะอินทรีย์ทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ<br>3) กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล<br>4) กิจกรรมการคัดแยกขยะรีไซเคิลในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย | 772.54                                               | 83.62% |

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

|                                                        |      |                  | 1                                            | 2                                        | 3      | 4                                                                                                                                                                                                                                                      | 5            | 6     | 7                                               | 8      | 9                                                                                                                                                                                                     | 10 = 2 + 7                                              |        | 11 |
|--------------------------------------------------------|------|------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|----|
| ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                        |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                       |                                                         |        |    |
| ที่                                                    | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                                                                                                                                 | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                                                                                 | ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      |    |
|                                                        |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                                        | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                       |                                                         |        |    |
| 27                                                     | 7    | สระบุรี          | 633.58                                       | 308.82                                   | 48.74% | 1.) ระบบฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล 1 แห่ง (ทม.สระบุรี 63.39 ตัน/วัน)<br>2.) ระบบการแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) 1 แห่ง (บมจ.ทีพีโอ โพลีน (เฉพาะอปท.ในจังหวัดสระบุรี) 230 ตัน/วัน)<br>3.) ระบบแบบบำบัดเชิงกลชีวภาพ (MBT) 1 แห่ง (อบจ.สระบุรี 15.43 ตัน/วัน) | /            |       | 203.04                                          | 32.05% | คัดแยกที่แหล่งกำเนิด และนำกลับมาใช้ประโยชน์ผ่านกิจกรรมต่าง ๆ                                                                                                                                          | 511.86                                                  | 80.79% |    |
| 29                                                     |      | ลพบุรี           | 721.28                                       | 38.00                                    | 5.27%  | 1) การฝังกลบแบบเทกองแบบควบคุม (Controlled Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน 1 แห่ง (ทม.บ้านหมี่ 30 ตัน/วัน)<br>2) การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineered Landfill) 1 แห่ง (ทต.โคกสำโรง 8 ตัน/วัน)                                                               | /            |       | 441.80                                          | 61.25% | คัดแยกที่แหล่งกำเนิด และนำกลับมาใช้ประโยชน์ ได้แก่ กิจกรรมถังขยะเปียก ลดโลกร้อน การนำไปหมักทำปุ๋ย การจัดตั้งธนาคารขยะ/กองทุนสวัสดิการจากขยะ การจัดทำสิ่งประดิษฐ์จากขยะ เป็นต้น                        | 479.80                                                  | 66.52% |    |
| 30                                                     |      | นครนายก          | 247.77                                       |                                          | 0.00%  | ไม่มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกหลักวิชาการ                                                                                                                                                                                                            |              |       | 138.60                                          | 55.94% | คัดแยกที่แหล่งกำเนิด และนำกลับมาใช้ประโยชน์ผ่านกิจกรรมต่าง ๆ                                                                                                                                          | 138.60                                                  | 55.94% |    |
| 31                                                     |      | ปราจีนบุรี       | 489.28                                       |                                          | 0.00%  | ไม่มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกหลักวิชาการ                                                                                                                                                                                                            |              |       | 437.19                                          | 89.35% | คัดแยกที่แหล่งกำเนิด และนำกลับมาใช้ประโยชน์ผ่านกิจกรรมต่าง ๆ                                                                                                                                          | 437.19                                                  | 89.35% |    |
| 62                                                     |      | สระแก้ว          | 540.48                                       | 62.20                                    | 11.51% | 1) ระบบฝังกลบเชิงวิศวกรรม 1 แห่ง (ทม.วังน้ำเย็น 19 ตัน/วัน)<br>2) ระบบฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 1 แห่ง (ทต.วัฒนานคร 43.20 ตัน/วัน)                                                                                                                   | /            |       | 231.77                                          | 42.88% | คัดแยกที่แหล่งกำเนิด และนำกลับมาใช้ประโยชน์ ได้แก่ ขยะแลกทอง ธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะรีไซเคิลในโรงเรียน ปุ๋ยหมักอินทรีย์ ผ้าปารีไซเคิล คัดแยกขยะรีไซเคิลที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย คัดแยกที่แหล่งกำเนิด | 293.97                                                  | 54.39% |    |
| 32                                                     | 8    | ราชบุรี          | 872.67                                       | 241.50                                   | 27.67% | ฝังกลบ, ระบบคัดแยก recycle RDF, ฝังกลบแบบควบคุม                                                                                                                                                                                                        | /            | /     | 227.80                                          | 26.10% | คัดแยก Recycle , ปุ๋ยหมัก                                                                                                                                                                             | 469.30                                                  | 53.78% |    |
| 34                                                     |      | สมุทรสงคราม      | 186.64                                       | 123.12                                   | 65.97% | ระบบคัดแยก recycle RDF , ฝังกลบ                                                                                                                                                                                                                        |              | /     | 61.80                                           | 33.11% | คัดแยก Recycle , ปุ๋ยหมัก                                                                                                                                                                             | 184.92                                                  | 99.08% |    |
| 33                                                     |      | กาญจนบุรี        | 870.82                                       | 160.86                                   | 18.47% | ระบบคัดแยก recycle RDF                                                                                                                                                                                                                                 | /            | /     | 546.39                                          | 62.74% | คัดแยก Recycle , ปุ๋ยหมัก                                                                                                                                                                             | 707.25                                                  | 81.22% |    |
| 35                                                     |      | เพชรบุรี         | 469.42                                       | 107.98                                   | 23.00% | ระบบคัดแยก recycle RDF, ฝังกลบ                                                                                                                                                                                                                         | /            | /     | 21.66                                           | 4.61%  | คัดแยก Recycle , ปุ๋ยหมัก                                                                                                                                                                             | 129.64                                                  | 27.62% |    |
| 36                                                     |      | ประจวบคีรีขันธ์  | 654.95                                       | 285.72                                   | 43.62% | ฝังกลบ, ระบบคัดแยก recycle RDF                                                                                                                                                                                                                         | /            |       | 250.53                                          | 38.25% | คัดแยก Recycle , ปุ๋ยหมัก , ชุมชนไร้ถัง                                                                                                                                                               | 536.25                                                  | 81.88% |    |

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

|     |      | ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |                                              |                                          |        |                                                                                                                                              |                |       |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                      |        |
|-----|------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| ที่ | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ                                       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                       | ดำเนินการโดย   |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      |
|     |      |                                                        |                                              |                                          |        |                                                                                                                                              | อปท.           | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                      |        |
| 37  | 9    | อุดรธานี                                               | 1,618.16                                     | 337.37                                   | 20.85% | ทน.อุดรธานี 298.13 ตัน/วัน<br>ทม.บ้านดุง 26.87 ตัน/วัน<br>ทต.หนองแสงแก้มหอม 12.37 ตัน/วัน<br>ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล/เทกองแบบมีการควบคุม | /              |       | 723.65                                          | 44.72% | -คัดแยกขายให้ร้านรับซื้อของเก่า<br>-กิจกรรมคัดแยกขยะที่ต้นทาง<br>-ธนาคารขยะรีไซเคิล<br>-เลี้ยงไส้เดือนดิน<br>-กิจกรรม3Rs<br>-กิจกรรมทำน้ำหมักชีวภาพ<br>-กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก<br>-ประดิษฐ์ดอกไม้,โมบาย,กระเป๋ากวักวัสดุเหลือใช้                                                                                                 | 1,061.02                                             | 65.57% |
| 39  |      | เลย                                                    | 664.52                                       | 19.51                                    | 2.94%  | เทคโนโลยีแบบผสมผสาน (ทต.เชียงคาน)                                                                                                            | /              |       | 341.95                                          | 51.46% | ธนาคารขยะ สำนักงานปลอดขยะ ปุ๋ยหมักอินทรีย์                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 361.46                                               | 54.39% |
| 38  |      | หนองคาย                                                | 505.05                                       | 121.79                                   | 24.11% | การฝังกลบอย่างถูกหลักวิชาการ<br>การฝังกลบแบบควบคุมที่ยอมรับได้ตามหลักวิชาการ                                                                 | 3 Cluster 2 ปอ |       | 235.66                                          | 46.66% | ลดปริมาณขยะที่ต้นทางตามหลัก 3Rs เช่น<br>-ถังขยะเปียกครัวเรือน ตามนโยบาย มท.<br>-ธนาคารขยะรีไซเคิล/กองทุนฌาปนกิจสงเคราะห์จากขยะรีไซเคิล<br>-การนำขยะอินทรีย์ทำเป็นปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ/เลี้ยงไส้เดือน/สัตว์เลี้ยง/บ่อแก๊สชีวภาพ<br>-การคัดแยกขยะรีไซเคิลในชุมชนและจากขาล้างรับซื้อของเก่า<br>-ครัวเรือนกำจัด ณ แหล่งกำเนิด | 357.45                                               | 70.78% |
| 42  |      | บึงกาฬ                                                 | 396.16                                       | 49.84                                    | 12.58% | Sanitary Landfill                                                                                                                            | /              |       | 267.02                                          | 67.40% | การจัดการขยะที่ต้นทาง,ธนาคารขยะ                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 316.86                                               | 79.98% |
| 41  |      | สกลนคร                                                 | 906.04                                       | 248.54                                   | 27.43% | การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล<br>การฝังกลบแบบเทกองควบคุม                                                                                    | /              |       | 500.48                                          | 55.24% | -กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก<br>-น้ำหมักชีวภาพ<br>-กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน<br>-ธนาคารขยะโรงเรียน                                                                                                                                                                                                                                        | 749.02                                               | 82.67% |
| 40  |      | นครพนม                                                 | 677.50                                       | 79.48                                    | 11.73% | การฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล (ทม.นครพนม) 58 ตัน/วัน<br>การเทกองแบบควบคุม (ทต.นาแก) 22 ตัน/วัน                                                | /              |       | 229.10                                          | 33.82% | กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะ /<br>ผ้าป่าขยะรีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ /เลี้ยงไส้เดือน                                                                                                                                                                                                                          | 308.58                                               | 45.55% |
| 43  | 10   | ขอนแก่น                                                | 1,658.84                                     | 559.29                                   | 33.72% | ศูนย์กำจัดขยะอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 5 แห่ง /โรงไฟฟ้าขยะ 1 แห่ง                                                                                | /              | /     | 452.69                                          | 27.29% | จัดการตามหลัก 3 Rs คัดแยกบ้านเรือน/ธนาคารขยะรีไซเคิล<br>กองทุนฌาปนกิจขยะ                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,011.98                                             | 61.01% |



แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

|     |      |                  | 1                                                      | 2                                        | 3      | 4                                                                                                                                                                                                               | 5            | 6     | 7                                               | 8      | 9                                                                                                                                               | 10 = 2 + 7                                           | 11     |
|-----|------|------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|
|     |      |                  | ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                 |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                 |                                                      |        |
| ที่ | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน)           | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                                                                                          | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                           | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      |
|     |      |                  |                                                        |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                 | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                 |                                                      |        |
| 44  |      | มหาสารคาม        | 585.48                                                 | 95.60                                    | 16.33% | ศูนย์กำจัดขยะอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 2 แห่ง /เทกองควบคุม                                                                                                                                                          | /            |       | 377.28                                          | 64.44% | จัดการตามหลัก 3 Rsคัดแยกบ้านเรือน/กิจกรรมรณรงค์                                                                                                 | 472.88                                               | 80.77% |
| 45  |      | กาฬสินธุ์        | 976.79                                                 | 137.00                                   | 14.03% | ศูนย์กำจัดขยะอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 1 แห่ง (นอกจังหวัด 1 แห่ง)                                                                                                                                                   | /            |       | 703.00                                          | 71.97% | คัดแยกบ้านเรือน/กิจกรรมรณรงค์                                                                                                                   | 840.00                                               | 86.00% |
| 56  |      | ร้อยเอ็ด         | 933.34                                                 | 136.02                                   | 14.57% | ระบบจัดการขยะเป็น RDF และปุ๋ยอินทรีย์ 1 แห่ง                                                                                                                                                                    | /            |       | 551.07                                          | 59.04% | การจัดการตามหลัก 3Rs ในพื้นที่จังหวัดร้อยเอ็ด พร้อมด้วยการคัดแยกที่บ้านเรือน/กิจกรรมรณรงค์ต่างๆ และนำไปจัดการตามหลักวิชาการ                     | 687.09                                               | 73.62% |
| 47  |      | หนองบัวลำภู      | 268.41                                                 | 73.35                                    | 27.33% | ศูนย์กำจัดขยะอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 3 แห่ง                                                                                                                                                                       | /            |       | 127.58                                          | 47.53% | คัดแยกบ้านเรือน/กิจกรรมรณรงค์                                                                                                                   | 200.93                                               | 74.86% |
| 48  | 11   | นครราชสีมา       |                                                        |                                          |        | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                 | -                                                    |        |
| 50  |      | บุรีรัมย์        |                                                        |                                          |        | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                 | -                                                    |        |
| 49  |      | สุรินทร์         |                                                        |                                          |        | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                 | -                                                    |        |
| 46  |      | ชัยภูมิ          |                                                        |                                          |        | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                 | -                                                    |        |
| 52  | 12   | อุบลราชธานี      |                                                        |                                          |        | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                 | -                                                    |        |
| 51  |      | ศรีสะเกษ         |                                                        |                                          |        | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                 | -                                                    |        |
| 54  |      | ยโสธร            |                                                        |                                          |        | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                 | -                                                    |        |
| 53  |      | อำนาจเจริญ       | 361.89                                                 | 50.13                                    | 13.85% | การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ ทต.ไผ่คำ                                                                                                                                                     | /            | -     | 264.22                                          | 73.01% | ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า รถรับซื้อของเก่า นำไปทำปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพ                                                           | 314.35                                               | 86.86% |
| 55  |      | มุกดาหาร         | 334.64                                                 | -                                        | 0.00%  | อยู่ระหว่างดำเนินการรวบรวมข้อมูล                                                                                                                                                                                | /            | -     | 275.11                                          | 82.21% | ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า รถรับซื้อของเก่า นำไปทำปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพ                                                           | 275.11                                               | 82.21% |
| 57  | 13   | ชลบุรี           | 2,986.76                                               | 1,942.18                                 | 65.03% | 1. ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล<br>2. เทกองควบคุมไม่เกิน 50 ตัน/วัน                                                                                                                                                | 9            | 2     | 615.91                                          | 20.62% | 1. แยกขยะอินทรีย์เพื่อหมักทำปุ๋ย น้ำหมักชีวภาพ<br>2. แยกขยะรีไซเคิลผ่านกิจกรรมผ้าป่ารีไซเคิล ธนาคารขยะ ท้ายรถเก็บขนขยะ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย | 2,558.09                                             | 85.65% |
| 61  |      | ฉะเชิงเทรา       | 1,166.80                                               | 179.81                                   | 15.41% | 1. การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 1 แห่ง (บ.โพธิ์จันทรม พงษ์พาณิชย์ จำกัด, ทต.ท่าถ่าน)<br>2. การจัดการขยะรูปแบบ MBT (กิจการร่วมค้า ศรีปัตินันท์หนึ่ง, อบต.หนามแดง)<br>3. คัดแยกด้วยเครื่องจักร (อบจ.ฉะเชิงเทรา) | 1            | 2     | 929.64                                          | 79.67% | 1. การนำกลับมาใช้ประโยชน์ (มฝ 2.)<br>2. กิจกรรมตลาดนัดขยะรีไซเคิลของ ทม.ฉะเชิงเทรา<br>3. ปริมาณขยะรีไซเคิลของศูนย์กำจัดขยะของ อบจ.              | 1,109.45                                             | 95.08% |

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

|                                                        |      | 1                | 2                                            | 3                                        | 4      | 5                                                                                                                                  | 6            | 7     | 8                                               | 9      | 10 = 2 + 7                                                                                                                                                     |                                                      | 11     |
|--------------------------------------------------------|------|------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|
| ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                    |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                                                |                                                      |        |
| ที่                                                    | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                             | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                                          | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      |
|                                                        |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                    | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                                |                                                      |        |
| 58                                                     |      | ระยอง            | 941.28                                       | 776.67                                   | 82.51% | 1. คัดแยกด้วยเครื่องจักร<br>2. ฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล<br>3. ผลิตเชื้อเพลิง RDF                                                     | 3            |       | 139.46                                          | 14.82% | 1. กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์<br>2. กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ<br>3. กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล            | 916.13                                               | 97.33% |
| 60                                                     |      | จันทบุรี         | 596.36                                       | 209.28                                   | 35.09% | 1. คัดแยกด้วยเครื่องจักร<br>2. ฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล<br>3. การจัดการขยะรูปแบบ MBT                                                 | 4            | 1     | 177.36                                          | 29.74% | 1. กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์<br>2. กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ<br>3. กิจกรรมเลี้ยงสัตว์และเลี้ยงไส้เดือน | 386.64                                               | 64.83% |
| 59                                                     |      | ตราด             | 216.80                                       | 110.60                                   | 51.01% | 1. คัดแยกด้วยเครื่องจักร<br>2. ฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล<br>3. เทกองควบคุมไม่เกิน 50 ตัน/วัน<br>4. เผาด้วยเตาเผาขนาดไม่เกิน 5 ตัน/วัน | 10           | 3     | 59.43                                           | 27.41% | 1. คัดแยกที่ไซค์ขยะ<br>2. คัดแยกโดยชุมชน (รีไซเคิล+อินทรีย์)                                                                                                   | 170.03                                               | 78.43% |
| 22                                                     |      | สมุทรปราการ      | 2,422.65                                     | 1,841.43                                 | 76.01% | 1. ผลิตกระแสไฟฟ้า<br>2. ฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล                                                                                     |              | 1     | 523.71                                          | 21.62% | 1. กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์<br>2. กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ<br>3. กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล            | 2,365.14                                             | 97.63% |
| 63                                                     | 14   | สุราษฎร์ธานี     | 1,389.51                                     | 257.65                                   | 18.54% | ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง/ผลิตเชื้อเพลิง RDF/ ปิดกลบ/ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย                                        | /            | /     | 770.07                                          | 55.42% | ทำปุ๋ยหมัก/ทำน้ำหมักชีวภาพ/ขยะอินทรีย์นำไปเป็นอาหารสัตว์/เลี้ยงไส้เดือน/ขายขยะรีไซเคิล/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้                                          | 1,027.72                                             | 73.96% |
| 64                                                     |      | ชุมพร            | 533.00                                       | 32.45                                    | 6.09%  | ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง/ ปิดกลบ/ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย                                                           | /            | -     | 406.19                                          | 76.21% | ทำปุ๋ยหมัก/ทำน้ำหมักชีวภาพ/ขายขยะรีไซเคิล/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้                                                                                       | 438.64                                               | 82.30% |
| 76                                                     |      | พัทลุง           | 520.29                                       | 67.50                                    | 12.97% | ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง ปิดกลบ/ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย /ผลิตเชื้อเพลิง RDF                                        | /            | -     | 382.73                                          | 73.56% | ทำปุ๋ยหมัก/ทำน้ำหมักชีวภาพ/ขยะอินทรีย์นำไปเป็นอาหารสัตว์/เลี้ยงไส้เดือน/ขายขยะรีไซเคิล/ธนาคารขยะ/กิจกรรมผ้าป่ารีไซเคิล/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้          | 450.23                                               | 86.53% |
| 65                                                     |      | นครศรีธรรมราช    | 1,617.93                                     | 42.39                                    | 2.62%  | ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง/ผลิตเชื้อเพลิง RDF/ ปิดกลบ/ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย                                        | /            | /     | 1,209.32                                        | 74.74% | ทำปุ๋ยหมัก/ทำน้ำหมักชีวภาพ/ขยะอินทรีย์นำไปเป็นอาหารสัตว์/เลี้ยงไส้เดือน/ขายขยะรีไซเคิล/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้                                          | 1,251.71                                             | 77.36% |

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10 = 2 + 7

11

ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

| ที่ | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                                                                                                  | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                               | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %       |
|-----|------|------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------|
|     |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                         | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                                     |                                                      |         |
| 67  | 15   | ภูเก็ต           | 1,061.42                                     | 955.28                                   | 90.00% | ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยจังหวัดภูเก็ต กำจัดด้วยวิธีใช้เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ                                                                                                                                      | /            |       | 106.14                                          | 10.00% | 1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล<br>2. ธนาคารขยะรีไซเคิล<br>3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ<br>4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ                             | 1,061.42                                             | 100.00% |
| 69  |      | พังงา            | 306.75                                       | 91.93                                    | 29.97% | 1.ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองพังงา<br>2.ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองตะกั่วป่า กำจัดโดยระบบSanitary Landfill<br>3.ระบบกำจัดขยะ แบบเชิงกลชีวภาพ (MBT)                                                                | /            |       | 107.93                                          | 35.19% | 1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล<br>2. ธนาคารขยะรีไซเคิล<br>3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ<br>4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ<br>5. เครื่องหมักก๊าซชีวภาพ | 199.86                                               | 65.15%  |
| 71  |      | กระบี่           | 545.30                                       | 172.73                                   | 31.68% | ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองกระบี่ กำจัดโดยระบบ Sanitary Landfill                                                                                                                                                     | /            |       | 166.89                                          | 30.61% | 1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล<br>2. ธนาคารขยะรีไซเคิล<br>3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ<br>4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ                             | 339.62                                               | 62.28%  |
| 68  |      | ตรัง             | 659.06                                       | 104.76                                   | 15.90% | 1. ศูนย์กำจัดขยะเทศบาลนครตรัง กำจัดโดยระบบSanitary Landfill<br>2. ศูนย์กำจัดขยะเทศบาลเมืองกันตัง กำจัดโดยระบบ Engineered Landfill<br>3.ทต.ทุ่งยาว กำจัดโดยระบบเทกองที่มีการควบคุม control dump ที่น้อยกว่า 50 ตันต่อวัน | /            |       | 400.17                                          | 60.72% | 1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล<br>2. ธนาคารขยะรีไซเคิล<br>3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ<br>4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ<br>5. บ่อหมักก๊าซชีวภาพ     | 504.93                                               | 76.61%  |
| 66  |      | ระนอง            | 189.55                                       | -                                        | 0.00%  | จังหวัดระนองไม่มีสถานที่กำจัดขยะที่ถูกหลักวิชาการ                                                                                                                                                                       | -            | -     | 112.71                                          | 59.46% | 1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล<br>2. ธนาคารขยะรีไซเคิล<br>3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ<br>4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ                             | 112.71                                               | 59.46%  |

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

|                                                        |      |                  | 1                                            | 2                                        | 3      | 4                                                                                                                                                                                                                                 | 5            | 6     | 7                                               | 8      | 9                                                                                                                                      | 10 = 2 + 7                                           | 11      |
|--------------------------------------------------------|------|------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------|
| ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                   |              |       |                                                 |        |                                                                                                                                        |                                                      |         |
| ที่                                                    | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | %      | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง                                                                                                                                                                                                            | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | %      | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์                                                                                                  | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | %       |
|                                                        |      |                  |                                              |                                          |        |                                                                                                                                                                                                                                   | อปท.         | เอกชน |                                                 |        |                                                                                                                                        |                                                      |         |
| 72                                                     | 16   | สงขลา            | 1,656.46                                     | 668.33                                   | 40.35% | 1) ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ทน.สงขลา ทม.บ้านพรุ และ ทม.สะเดา<br>2) เผาด้วยเตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ ทน.หาดใหญ่<br>3) นำไปทำแท่งเชื้อเพลิง (RDF) ณ อบต.คลองหอยโข่ง                                                    | /            | /     | 676.45                                          | 40.84% | กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ขยะอินทรีย์เลี้ยงไส้เดือน ผ้าปารีไซเคิล ขยะแลกไข่ ตลาดนัดรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า | 1,344.78                                             | 81.18%  |
| 70                                                     |      | สตูล             | 304.62                                       | 105.99                                   | 34.79% | การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) ณ ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวม เทศบาลเมืองสตูล และศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบครบวงจร เทศบาลตำบลกำแพง, การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Controlled Dump) ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย เทศบาลตำบลคลองขุด | /            |       | 164.24                                          | 53.92% | กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า                                                 | 270.23                                               | 88.71%  |
| 75                                                     |      | ปัตตานี          | 686.66                                       | 80.64                                    | 11.74% | ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ทม.ปัตตานี                                                                                                                                                                                          | /            |       | 340.24                                          | 49.55% | กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ขยะรีไซเคิลทำสิ่งประดิษฐ์ ธนาคารขยะ ร้านรับซื้อของเก่า                               | 420.88                                               | 61.29%  |
| 74                                                     |      | ยะลา             | 332.71                                       | 153.34                                   | 46.09% | การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลนครยะลา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองเบตง                                                                                                   | /            |       | 124.91                                          | 37.54% | กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ เป็นอาหารสัตว์เลี้ยง                            | 278.25                                               | 83.63%  |
| 73                                                     |      | นราธิวาส         | 767.48                                       | 212.04                                   | 27.63% | sanitary landfill ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ทม.นราธิวาส และ ทม.สุไหงโก-ลก                                                                                                                                                     | /            |       | 300.61                                          | 39.17% | กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ผ้าปารีไซเคิล ตลาดนัดรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า                                     | 512.65                                               | 66.80%  |
| 77                                                     |      | กทม              | 13,583.48                                    | 10,553.50                                | 77.69% | 1) ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ อำเภอมหสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา และ อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม<br>2) เตาเผาขยะมูลฝอย ณ เขตหนองแขม กทม.                                                                                          |              |       | 3,029.98                                        | 22.31% | กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ขยะอินทรีย์เลี้ยงสัตว์ ผ้าปารีไซเคิล ธนาคารขยะ ร้านรับซื้อของเก่า                    | 13,583.48                                            | 100.00% |
|                                                        |      | รวมทั้งสิ้น      | 62,619.24                                    | 28,291.03                                | 45.18% |                                                                                                                                                                                                                                   |              |       | 24,065.48                                       | 38.43% |                                                                                                                                        | 52,356.51                                            | 83.61%  |

แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

| 12345678910 = 2 + 711                                  |      |                  |                                              |                                          |   |                        |              |       |                                                 |   |                                       |                                                      |   |
|--------------------------------------------------------|------|------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|---|------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|---|---------------------------------------|------------------------------------------------------|---|
| ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |      |                  |                                              |                                          |   |                        |              |       |                                                 |   |                                       |                                                      |   |
| ที่                                                    | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | % | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | % | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์ | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | % |
|                                                        |      |                  |                                              |                                          |   |                        | อปท.         | เอกชน |                                                 |   |                                       |                                                      |   |

สรุป : ข้อมูล รอบ 6 เดือน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

|                                            |           |         |        |
|--------------------------------------------|-----------|---------|--------|
| ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั่วประเทศ       | 62,619.24 | ตัน/วัน |        |
| ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง | 52,356.51 | ตัน/วัน | 83.61% |
| ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดแบบถูกต้อง          | 28,291.03 | ตัน/วัน | 45.18% |
| ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์      | 24,065.48 | ตัน/วัน | 38.43% |

การรายงานผล

กรมควบคุมมลพิษ ขอความอนุเคราะห์

1. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด รายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว ไปยัง สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16

- รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) ภายในวันที่ 3 เมษายน 2563
- รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2562 - 30 มิถุนายน 2563) ภายในวันที่ 3 กรกฎาคม 2563
- รอบ 11 เดือน (1 ตุลาคม 2562 - 31 สิงหาคม 2563) ภายในวันที่ 3 กันยายน 2563
- รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2562 - 30 กันยายน 2563) ภายในวันที่ 3 ตุลาคม 2563

2. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 รายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ดังกล่าวไปยัง กรมควบคุมมลพิษ

- รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) ภายในวันที่ 6 เมษายน 2563
- รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2562 - 30 มิถุนายน 2563) ภายในวันที่ 6 กรกฎาคม 2563
- รอบ 11 เดือน (1 ตุลาคม 2562 - 31 สิงหาคม 2563) ภายในวันที่ 6 กันยายน 2563
- รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2562 - 30 กันยายน 2563) ภายในวันที่ 6 ตุลาคม 2563

คำเป้าหมาย

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

| ขั้นต่ำ (50) | ขั้นมาตรฐาน (75) | ขั้นสูง (100) |
|--------------|------------------|---------------|
| ร้อยละ 70    | ร้อยละ 78.10     | ร้อยละ 86.21  |



แบบฟอร์มตัวชี้วัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ตัวชี้วัด : ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

|     |      | 1                                                      | 2                                            | 3                                        | 4 | 5                      | 6            | 7     | 8                                               | 9 | 10 = 2 + 7                            | 11                                                   |   |
|-----|------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|---|------------------------|--------------|-------|-------------------------------------------------|---|---------------------------------------|------------------------------------------------------|---|
|     |      | ผลการดำเนินงาน (วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563) |                                              |                                          |   |                        |              |       |                                                 |   |                                       |                                                      |   |
| ที่ | สสจ. | พื้นที่ดำเนินการ                                       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2563 (ตัน/วัน) | ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง (ตัน/วัน) | % | วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง | ดำเนินการโดย |       | ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) | % | วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์ | ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง (ตัน/วัน) | % |
|     |      |                                                        |                                              |                                          |   |                        | อปท.         | เอกชน |                                                 |   |                                       |                                                      |   |

คำอธิบาย

- 1
- สัดส่วนของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง เปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
- 2
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง รวมกับ ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
- 3
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 คำนวณจากอัตราการเกิดขยะมูลฝอยของกรมควบคุมมลพิษ หรือของพื้นที่ คูณด้วยจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร ปี 2562 (ใช้ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562) และคูณด้วยจำนวนวัน
- อัตราการผลิตขยะมูลฝอย ของเทศบาลนคร 0.00189 ตัน/คน/วัน
- อัตราการผลิตขยะมูลฝอย ของเทศบาลเมือง 0.00115 ตัน/คน/วัน
- อัตราการผลิตขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบล 0.00102 ตัน/คน/วัน
- อัตราการผลิตขยะมูลฝอย ของเมืองพัทยา 0.00390 ตัน/คน/วัน
- อัตราการผลิตขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบล 0.00091 ตัน/คน/วัน
- 4
- กระบวนการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง หมายถึง การนำขยะมูลฝอยไปกำจัดด้วยวิธีการอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้
- 1) การกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ได้แก่ การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineered Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT)
- 2) การกำจัดแบบอมรับได้ ได้แก่ การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Controlled Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผาขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย
- 5
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น ผ้าปารีไซเคิล กิจกรรม Big Cleaning Day กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ กิจกรรมรับซื้อของเก่าสีเขียว กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะโรงเรียน ศูนย์รีไซเคิลชุมชน กิจกรรมขยะแลกไข่ ขยะแลกของ กิจกรรมตลาดนัดมือสอง เป็นต้น รวมทั้งปริมาณขยะรีไซเคิลที่มีการคัดแยกที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย และสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย

สูตรคำนวณ

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

=

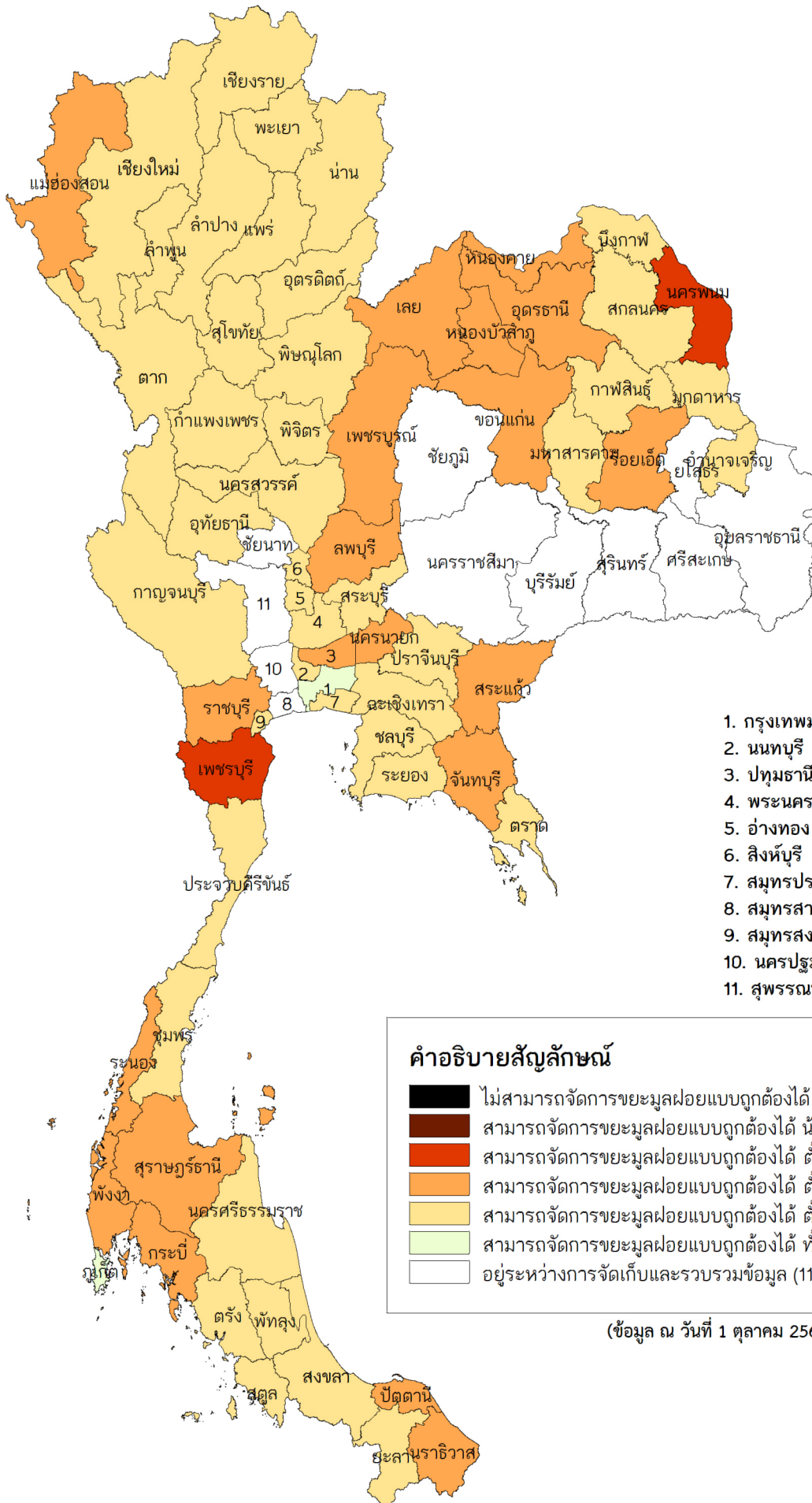
ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดถูกต้อง + ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน) × 100

ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปี 2563 (ตัน/วัน)

## 8

แผนที่แสดงผลการดำเนินงานตัวชี้วัดร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง  
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563  
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563)

แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (รอบ 6 เดือน)



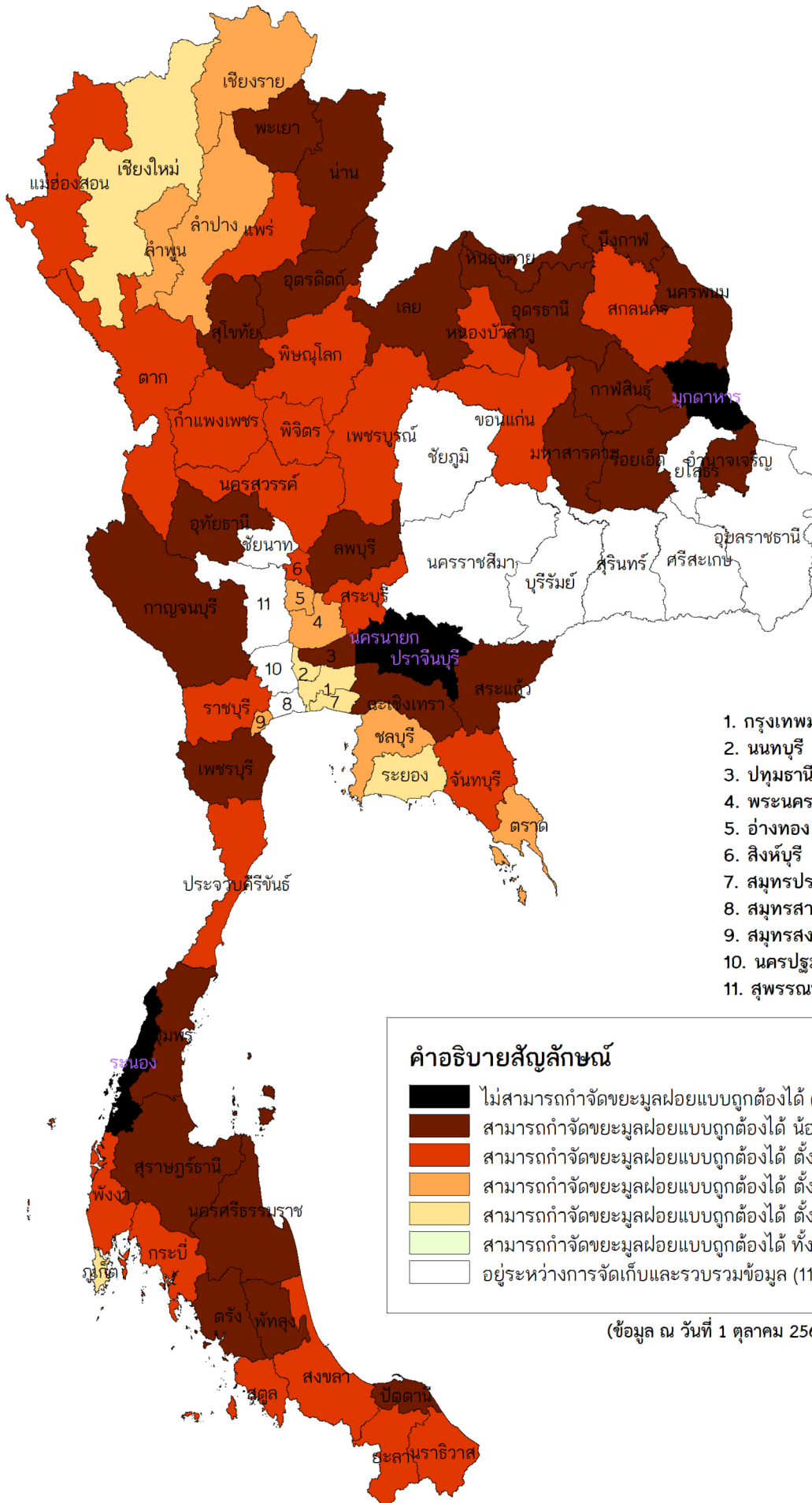
1. กรุงเทพมหานคร
2. นนทบุรี
3. ปทุมธานี
4. พระนครศรีอยุธยา
5. อ่างทอง
6. สิงห์บุรี
7. สมุทรปราการ
8. สมุทรสาคร
9. สมุทรสงคราม
10. นครปฐม
11. สุพรรณบุรี

คำอธิบายสัญลักษณ์

- ไม่สามารถจัดการขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้
- สามารถจัดการขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ น้อยกว่า 25%
- สามารถจัดการขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ ตั้งแต่ 25% - 49% (2 จังหวัด)
- สามารถจัดการขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ ตั้งแต่ 50% - 74% (20 จังหวัด)
- สามารถจัดการขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ ตั้งแต่ 75% - 99% (42 จังหวัด)
- สามารถจัดการขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ ทั้งหมด 100% (2 จังหวัด)
- อยู่ระหว่างการจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล (11 จังหวัด)

(ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (รอบ 6 เดือน)



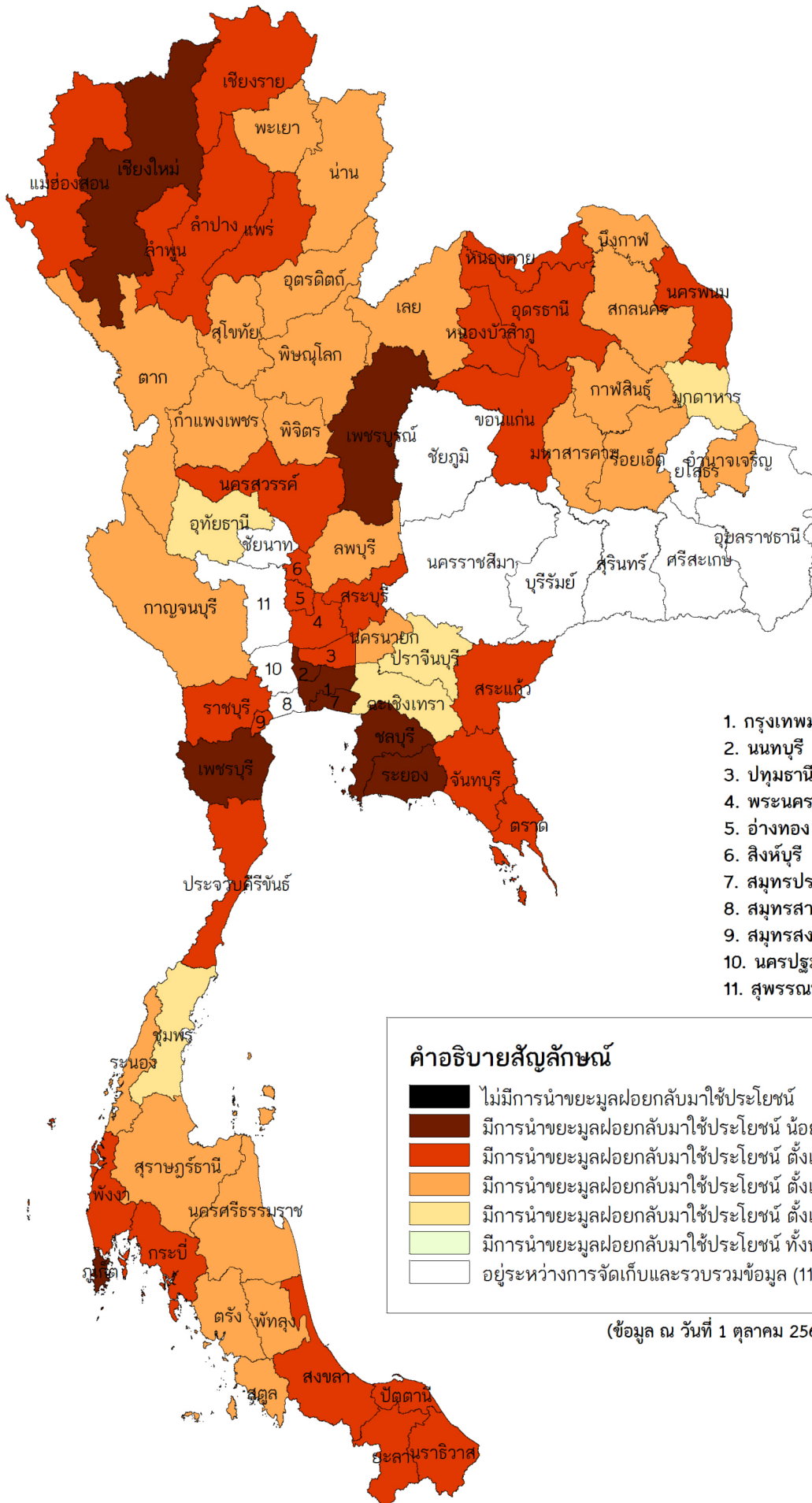
1. กรุงเทพมหานคร
2. นนทบุรี
3. ปทุมธานี
4. พระนครศรีอยุธยา
5. อ่างทอง
6. สิงห์บุรี
7. สมุทรปราการ
8. สมุทรสาคร
9. สมุทรสงคราม
10. นครปฐม
11. สุพรรณบุรี

คำอธิบายสัญลักษณ์

- ไม่สามารถกำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ (4 จังหวัด)
- สามารถกำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ น้อยกว่า 25% (26 จังหวัด)
- สามารถกำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ ตั้งแต่ 25% - 49% (22 จังหวัด)
- สามารถกำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ ตั้งแต่ 50% - 74% (8 จังหวัด)
- สามารถกำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ ตั้งแต่ 75% - 99% (6 จังหวัด)
- สามารถกำจัดขยะมูลฝอยแบบถูกต้องได้ ทั้งหมด 100%
- อยู่ระหว่างการจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล (11 จังหวัด)

(ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (รอบ 6 เดือน)



1. กรุงเทพมหานคร
2. นนทบุรี
3. ปทุมธานี
4. พระนครศรีอยุธยา
5. อ่างทอง
6. สิงห์บุรี
7. สมุทรปราการ
8. สมุทรสาคร
9. สมุทรสงคราม
10. นครปฐม
11. สุพรรณบุรี

คำอธิบายสัญลักษณ์

- ไม่มีการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์
- มีการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ น้อยกว่า 25% (9 จังหวัด)
- มีการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ 25% - 49% (28 จังหวัด)
- มีการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ 50% - 74% (24 จังหวัด)
- มีการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ 75% - 99% (5 จังหวัด)
- มีการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ ทั้งหมด 100%
- อยู่ระหว่างการจัดเก็บและรวบรวมข้อมูล (11 จังหวัด)

(ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - 31 มีนาคม 2563)

## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

นายประลอง ดำรงค์ไทย

อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

นายสมชาย ทรงประกอบ

รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

นายเถลิงศักดิ์ เพ็ชรสุวรรณ

รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

นางสาวปริญญพร สุวรรณเกษ

รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

นางสาวพรพิมล เจริญส่ง

ผู้อำนวยการกองจัดการกากของเสียและสารอันตราย

นายทวิชัย เจียรน้อยจร

ผู้อำนวยการส่วนขยะมูลฝอยชุมชน

### ผู้ดำเนินการจัดทำ

นางสาวภัทธร ศรีธานี

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

นายสุพจิต สุกันตะ

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

นายศุภกรีย์ สุจิตร

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นางสาวอัญชิษฐา ไชยศิริพันธ์

ปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม

### ผู้สนับสนุนข้อมูล

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด

สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ

ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ

92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน

แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ : 0 2298 2480 – 3

โทรสาร : 0 2298 5398

<http://www.pcd.go.th>





ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน  
กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย  
กรมควบคุมมลพิษ  
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท

กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ : 0 2298 2480 — 3 โทรสาร : 0 2298 5398

<http://www.pcd.go.th>