



รายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด

“การจัดการขยะมูลฝอย”

ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ

(มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561 (รอบ 6 เดือน)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ข้อมูลจาก :

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 – 16

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด

เรียบเรียงโดย :

สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย กรมควบคุมมลพิษ

คำนำ

สืบเนื่องจาก คำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 5/2559อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 44 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย (ฉบับชั่วคราว) พุทธศักราช 2557 หัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ โดยความเห็นชอบของคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ได้ออกคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 5/2559 เรื่อง มาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ เพื่อประโยชน์ในการปฏิรูประบบการบริหารราชการแผ่นดิน มีบังคับใช้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559 และมติคณะรัฐมนตรี 5 เมษายน 2559 เห็นชอบการประเมินโดยแบบประเมินข้าราชการพลเรือนในความรับผิดชอบของฝ่ายบริหารและแบบประเมินส่วนราชการ ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 5/2559 และให้นำแบบประเมินฯ นี้ไปใช้ในการประเมินข้าราชการและการประเมินส่วนราชการในรอบการปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2558 โดยแบบประเมินส่วนราชการตามคำสั่งหัวหน้า คสช. มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบการดำเนินงานของส่วนราชการในการขับเคลื่อนภารกิจสำคัญของรัฐบาล การแก้ไขปัญหาและการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน และเพื่อเพิ่มศักยภาพของส่วนราชการในการสนับสนุนการพัฒนาประเทศ

การแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยถือว่าเป็นวาระเร่งด่วนที่รัฐบาลประกาศให้ “การจัดการขยะมูลฝอยเป็นวาระแห่งชาติ” และมอบหมายกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จัดทำ Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย (คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบ เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2557) และ แผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ (พ.ศ. 2559 -2564) (คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบ เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2559) เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายของคำว่า “ประเทศไทยไร้ขยะ” ภายใต้หลักการ “สามอาร์ประชารัฐ” ดังนั้น ปัจจัยสำคัญที่สุดแห่งความสำเร็จที่จะเกิดขึ้น คือความร่วมมือของทุกหน่วยงานทุกภาคส่วน เป็นที่มาของ ตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กรมควบคุมมลพิษ โดยสำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด หน่วยงานผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว ประสานการดำเนินงานร่วมกัน จากส่วนกลางลงสู่ระดับภูมิภาคและพื้นที่ ในการผลักดันและขับเคลื่อนตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามคำเป้าหมายที่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการกำหนดไว้ ในการนี้ สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย ดำเนินการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44)ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561) แล้วเสร็จ โดยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อทุกหน่วยงานทุกภาคส่วน รวมทั้งผู้ที่สนใจ ในการใช้เป็นข้อมูลประกอบการติดตามตรวจสอบ และวางแผน เพื่อพิจารณาดำเนินการแก้ไขปัญหาด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่ของตนเอง เพื่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมของเราทุกคน

ส่วนขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
สำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย
กรมควบคุมมลพิษ

เมษายน 2560

สารบัญ

KPI Template	3
ตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	
ผลการดำเนินงาน	14
ตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)	
รายงานสรุปข้อมูลขยะมูลฝอยตกค้างใหม่ ปี 2560 (1 มกราคม 2560 – 31 ธันวาคม 2560)	22
ตารางแสดงผลการดำเนินงาน	27
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561)	
ตารางแสดงผลการดำเนินงาน	28
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561)	
แผนที่แสดงผลการดำเนินงาน	29
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561)	
คณะผู้จัดทำ	35

1

KPI Template ตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย”
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



สิ่งที่ส่งมาด้วย

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

การประเมินส่วนราชการตามมาตรการ
ปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ
ของกรมควบคุมมลพิษ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

คสช.

1



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วิสัยทัศน์

- อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุล

พันธกิจ

- ขับเคลื่อนและผลักดันยุทธศาสตร์และมาตรการด้านการอนุรักษ์ คุ้มครอง ปั่นฟู และใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสม
- บูรณาการและสร้างการมีส่วนร่วมกับภาคีทุกภาคส่วน ในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ
- เสริมสร้างขีดความสามารถเชิงรุกขององค์กร พัฒนาระบบ กลไก และฐานข้อมูลในการบริหารจัดการ รวมทั้งการปรับปรุงและบังคับใช้กฎหมายอย่างเป็นธรรม

ประเด็นยุทธศาสตร์

- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการป่าไม้และความหลากหลายทางชีวภาพ
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การบริหารจัดการน้ำ
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งแวดล้อม
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและภัยพิบัติทางธรรมชาติ
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาระบบบริหารจัดการและองค์กร

ศิริยา

4



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สรุปตัวชี้วัดของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สรุปตัวชี้วัดของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
1. ความสำเร็จของการเพิ่มจำนวนพื้นที่ป่าไม้ของประเทศ* 1.1 จำนวนพื้นที่ป่าไม้-สำรวจจากภาพถ่ายดาวเทียม 1.2 จำนวนพื้นที่ป่าไม้ที่ทวงคืนได้ - เข้าครอบครอง 1.3 จำนวนพื้นที่การปลูกฟื้นฟูป่า	- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - กรมป่าไม้ - กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช - กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
2. ความสำเร็จของการเพิ่มจำนวนป่าไม้ที่มีคุณค่าทางระบบนิเวศ	- กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช - กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
3. การจัดทำแผนบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 25 ลุ่มน้ำ	- กรมทรัพยากรน้ำ
4. ความสำเร็จของการพัฒนาแหล่งน้ำ*	- กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
5. จำนวนครัวเรือนในพื้นที่ขาดแคลนน้ำได้รับประโยชน์	- กรมทรัพยากรน้ำ - กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
6. จำนวนแหล่งน้ำที่มีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์ดี*	- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - กรมควบคุมมลพิษ - กรมทรัพยากรน้ำ
7. ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลง*	- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
8. ความสำเร็จในการป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง*	- กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง - กรมทรัพยากรธรณี
9. จำนวนการจัดหาที่ดินทำกินให้ผู้อยากไร้*	- สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - กรมป่าไม้ - กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
10. การจัดการขยะมูลฝอย* 10.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง 10.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ 10.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - กรมควบคุมมลพิษ - กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สรุป

5



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สรุปตัวชี้วัดของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
11. คุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตดีขึ้น* 11.1 ค่าเฉลี่ยเบนซิน ในพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง 11.2 ฝุ่นละอองในพื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - กรมควบคุมมลพิษ
12. ร้อยละของคุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตหมอกควันอยู่ในระดับมาตรฐาน*	- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - กรมควบคุมมลพิษ

หมายเหตุ: * หมายถึง ตัวชี้วัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ปรากฏอยู่ในเอกสารงบประมาณ

๑๑๖

6



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กรมควบคุมมลพิษ

วิสัยทัศน์

- เป็นองค์กรที่สังคมเชื่อมั่นในการจัดการมลพิษเพื่อปกป้องคุณภาพสิ่งแวดล้อม

พันธกิจ

- พัฒนามาตรฐาน เครื่องมือและกลไกในการจัดการมลพิษที่เหมาะสมกับเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี
- ยกระดับความสามารถบุคลากร เทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรมในการจัดการมลพิษ
- สื่อสาร ขยายหุ้นส่วนความร่วมมือ และสร้างเสริมการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการจัดการมลพิษ
- กำกับ ดูแล และพัฒนากฎหมายสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการมลพิษ
- ประสานความร่วมมือด้านการจัดการมลพิษกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและระหว่างประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์

- ป้องกัน ควบคุม ลดและขจัดมลพิษในระดับพื้นที่
- พัฒนาและสนับสนุนการดำเนินงานตามกฎหมาย ระเบียบ และเกณฑ์การปฏิบัติด้านการควบคุมมลพิษอย่างมีประสิทธิภาพ
- เสริมสร้างความร่วมมือและเครือข่ายในการป้องกัน ควบคุม ลดและขจัดมลพิษ

ศิริป

7



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ตัวชี้วัดกรมควบคุมมลพิษ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

สรุปตัวชี้วัดของกรมควบคุมมลพิษ
องค์ประกอบที่ 1 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน (Function Base)
1. ร้อยละของปริมาณของเสียอันตรายชุมชนได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง
2. จำนวนแหล่งน้ำที่มีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์ดี
3. การจัดการคุณภาพอากาศ
3.1 ค่าเฉลี่ยรายปีของเบนซีน ในเขตควบคุมมลพิษมาบตาพุด จังหวัดระยอง ลดลง
3.2 ร้อยละของจำนวนวันที่ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเฉลี่ยรายวันอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ในพื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี
3.3 ร้อยละของคุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตหมอกควันอยู่ในระดับมาตรฐาน
องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิรูปภาครัฐ นโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ หรือการบูรณาการการดำเนินงานร่วมกันหลายหน่วยงาน (Agenda Base)
1. ตัวชี้วัดการสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน
1.1 ร้อยละการดำเนินการตามแผนการสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน
1.2 ร้อยละการชี้แจงประเด็นสำคัญที่ทันต่อสถานการณ์ (ถ้ามี)
2. มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานภาครัฐเพิ่มขึ้น (Agenda สำคัญที่รองนายกรัฐมนตรี/ รัฐมนตรี กำหนด)
องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base)
1. การจัดการขยะมูลฝอย
1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ
องค์ประกอบที่ 4 ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบงานฯ (Innovation base)
1. การพัฒนานวัตกรรม
2. การพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน
องค์ประกอบที่ 5 ศักยภาพในการดำเนินการของส่วนราชการตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (Potential Base)
1. การจัดทำและดำเนินการตามแผนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ
2. การดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการ

ศิริ

8



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base)

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)					ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ					
			2558	2559	2560	2561								
		1. การจัดการขยะมูลฝอย	ร้อยละ 66.00	ร้อยละ 76.99	ร้อยละ 87.14	ร้อยละ 95.00								
		1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับ การจัดการอย่างถูกต้อง												
การกำหนดค่าเป้าหมาย:			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
			เป้าหมายปี 61											
			การประเมิน รอบที่ 1 จัดทำรายงาน สรุปข้อมูลขยะตกค้างใหม่											
คำอธิบาย:			พิจารณาจาก สัดส่วนของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องสะสม ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558 ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ในพื้นที่ที่ประเทศทั้งหมด จากฐานข้อมูลปี 2558 (ปริมาณ 30.49 ล้านตัน) ขยะมูลฝอยตกค้าง หมายถึง ขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปทิ้งในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ทั้งนี้รวมขยะมูลฝอยที่ทิ้งหรือค้างตามพื้นที่ วางทั่วไปตั้งแต่อดีตจนถึงปี 2558 กระบวนการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง ประกอบด้วย การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineer Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทาง อากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (PDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกล-ชีวภาพ (MBT) การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Control Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผา ขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย เป้าหมายแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ (พ.ศ. 2559 – 2564) : ขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 95 ในปี 2561 การผลักดันให้เป็นตัวชี้วัดของกระทรวงที่มีเป้าหมายร่วมกันระหว่างกระทรวง (Joint KPI) ระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (คพ. สส. พสจ. พสภ. สสภ. สสส. สสช. สสผ. สสอ. สสป. สสว. สสข. สสค. สสผ. สสอ											



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)												ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2558	2559	2560	2561										
		1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง	ร้อยละ 31.00 (8.34/26.85)	ร้อยละ 43.62 (11.81/27.09)	ร้อยละ 73.98 (19.57/26.45)									ร้อยละ 60.00		
การกำหนดค่าเป้าหมาย:																
			เป้าหมายปี 61	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ร้อยละ 60.00
			การประเมิน รอบที่ 1													
			การประเมิน รอบที่ 2													
			ร้อยละ 60.00													
คำอธิบาย:			● สัดส่วนของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนในปี พ.ศ. 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง เปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปี พ.ศ. 2561 ● ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปกำจัดอย่างถูกต้อง รวมกับปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ในปีงบประมาณ 2561 ● ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปี พ.ศ. 2561 หมายถึง ขยะมูลฝอย ซึ่งคำนวณจากอัตราการเกิดขยะมูลฝอย คูณด้วยจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร ปี พ.ศ. 2560 - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลนคร 0.00189 ตัน/คน/วัน - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลเมือง 0.00115 ตัน/คน/วัน - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเทศบาลตำบล 0.00102 ตัน/คน/วัน - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ของเมืองพัทยา 0.00390 ตัน/คน/วัน - อัตราการเกิดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบล 0.00091 ตัน/คน/วัน ● กระบวนการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง ประกอบด้วย การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineer Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT) การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Control Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผา ขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย													
หมายเหตุ :			● ตัวชี้วัด แผนฯ 12 : สัดส่วนของขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและนำไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 สัดส่วนของเสียอันตรายชุมชนที่ได้รับการกำจัดอย่าง													

22

จ.อ.ป.



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

	ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 และภาคอุตสาหกรรมอื่นที่ยังไม่ได้เข้าสู่ระบบการจัดการที่ถูกต้อง ภายในปี 2564 - เป้าหมายแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ (พ.ศ. 2559 – 2564) : ขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการไม่น้อยกว่า ร้อยละ 60 ในปี 2561 - ค่าเป้าหมาย ตามเอกสารงบประมาณ คือ 14.70 ล้านตัน - การผลักดันให้เป็นตัวชี้วัดของกระทรวงที่มีเป้าหมายร่วมกันระหว่างกระทรวง (Joint KPI) ระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (คพ. สส. สสภ. พสอ. สป.ทส.) และกระทรวงมหาดไทย (สธ.) และเป็นตัวชี้วัดร่วมระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับจังหวัด (Function Area KPI)
--	--

23

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)	ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ									
		1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์	<table border="1"> <tr> <td>2558</td><td>2559</td><td>2560</td></tr> <tr> <td>ร้อยละ 18.25</td><td>ร้อยละ 20.73</td><td>ร้อยละ 30.09</td></tr> <tr> <td>(4,90/26.85)</td><td>(5.62/27.09)</td><td>(7.96/26.45)</td></tr> </table>	2558	2559	2560	ร้อยละ 18.25	ร้อยละ 20.73	ร้อยละ 30.09	(4,90/26.85)	(5.62/27.09)	(7.96/26.45)	2561 ร้อยละ 30.09	
2558	2559	2560												
ร้อยละ 18.25	ร้อยละ 20.73	ร้อยละ 30.09												
(4,90/26.85)	(5.62/27.09)	(7.96/26.45)												
การกำหนดค่าเป้าหมาย:														

เป้าหมายปี 61

➡

การประเมิน รอบที่ 1

➡

การประเมิน รอบที่ 2

ร้อยละ 30.09

ร้อยละ 30.09

■ ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั่วประเทศในปี พ.ศ. 2561 ได้ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ ผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น ฝักรีดรีไซเคิล การส่งเรือเก็บขยะ กิจกรรม Big Cleaning Day กิจกรรมทำบุญทำกุศล กิจกรรมรณรงค์เพื่อสิ่งแวดล้อม กิจกรรมรณรงค์เพื่อสิ่งแวดล้อม ชุมชน ธนาคารขยะ โรงเรียน ศูนย์รีไซเคิลชุมชน กิจกรรมขยะแลกไข่ ขยะแลกของ กิจกรรมตลาดนัดมีสอง การนำขยะมูลฝอยมาผลิตพลังงานไฟฟ้าและเชื้อเพลิงทดแทน เป็นต้น

■ ตัวชี้วัด แผนฯ 12 : สัดส่วนของขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและนำไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 สัดส่วนของเสียอันตรายชุมชนที่ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 และกากอุตสาหกรรมอันตรายทั้งหมดเข้าสู่ระบบการจัดการที่ถูกต้อง

■ - ค่าเป้าหมาย ตามเอกสารงบประมาณ คือ 6.2 ล้านต้น

2

ผลการดำเนินงานตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย”
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)

ตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพ
ในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ประกอบด้วย
3 ตัวชี้วัด คือ

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
การประเมิน รอบที่ 1 จัดทำรายงานสรุปข้อมูลขยะตกค้างใหม่
การประเมิน รอบที่ 2 ร้อยละ 95.00

ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
การประเมิน รอบที่ 1 ไม่ประเมิน
การประเมิน รอบที่ 2 ร้อยละ 60.00

ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
การประเมิน รอบที่ 1 ไม่ประเมิน
การประเมิน รอบที่ 2 ร้อยละ 30.09

สำหรับการประเมิน รอบที่ 1 ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง เป็นการดำเนินงานร่วมกัน ภายใต้ “โครงการเมืองสวยใส ไร้มลพิษ (Clean & Green City) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560” ระหว่างกรมควบคุมมลพิษ โดยสำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด ในการลงพื้นที่สำรวจและประเมินสถานภาพการดำเนินงานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย และขยะมูลฝอยตกค้าง เพื่อจัดทำข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน ดังนั้น การประเมิน รอบที่ 1 จัดทำรายงานสรุปข้อมูลขยะตกค้างใหม่ จะเป็นการดำเนินงาน เพื่อจัดทำรายงานสรุปข้อมูลขยะตกค้างใหม่ ปี 2560

สำหรับการประเมิน รอบที่ 2 ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง และ ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ เป็นการดำเนินงานร่วมกัน ภายใต้ “โครงการเมืองสวยใส ไร้มลพิษ (Clean & Green City) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561” ระหว่างกรมควบคุมมลพิษ โดยสำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด ในการสนับสนุน ผลักดัน ขับเคลื่อน และติดตามผลการจัดการขยะมูลฝอยเชิงพื้นที่ ในการเสนอแนะแนวทาง ข้อคิดเห็น และสนับสนุนข้อมูลทางวิชาการ เพื่อผลักดันให้จังหวัด/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการดำเนินงานในการแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยของตนเอง ทั้งขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใน ปี 2561 และขยะมูลฝอยตกค้างในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ให้เป็นระบบแบบแผนถูกต้อง มีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล เป็นไปตามเป้าหมายแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ และตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

การประเมิน รอบที่ 1

ผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน

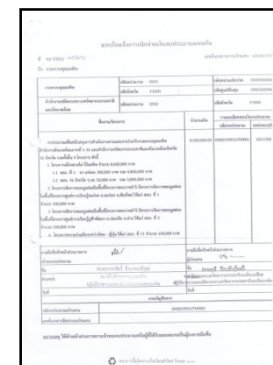
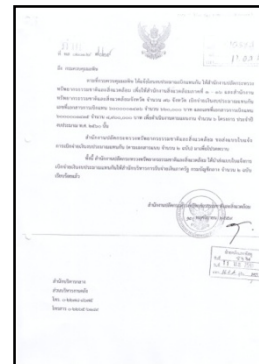
วันที่ 31 ตุลาคม 2559

คพ. จัดทำและส่ง TOR โครงการเมืองสวยใส
ไร้มลพิษ (Clean & Green City) ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2560 และคู่มือการกรอกข้อมูล
การจัดการขยะมูลฝอยของประเทศไทย ปี พ.ศ.
2560 ให้กับ สสจ. 1 – 16 และ ทสจ. 76 จังหวัด



วันที่ 10 พฤศจิกายน 2559

คพ. จัดสรรและโอนงบประมาณ เพื่อดำเนินงาน
โครงการฯ ให้กับ สสจ. 1 – 16 และ ทสจ.
76 จังหวัด จำนวนรวม 8.6 ล้านบาท เป็น
งบประมาณเบิกแทนกัน โดยจัดสรรให้ สสจ. 0.3
ล้านบาท/แห่ง และ ทสจ. 0.05 ล้านบาท/แห่ง



วันที่ 16 – 17 พฤศจิกายน 2559

คพ. จัดการประชุม “การขับเคลื่อนการจัดการ
สิ่งแวดล้อม จากนโยบาย...สู่การปฏิบัติในพื้นที่”
ณ โรงแรมโฟร์วี่งส์ กรุงเทพมหานคร เพื่อชี้แจง
รายละเอียดแนวทางการดำเนินงาน ประจำปี
พ.ศ. 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมฯ ประกอบด้วย
ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ คพ. สส. สผ. สป.ทส.
สสจ. ทสจ. อจน. อบก. สด. กรมประชาสัมพันธ์
และ อปท. ตัวอย่าง



วันที่ 30 พฤศจิกายน – 2 ธันวาคม 2559

คพ. จัดการฝึกอบรม “การขับเคลื่อนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในบทบาทของ Operator & Regulator” ณ โรงแรม วินเซอร์ สวิตซ์ แอนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร เพื่อพัฒนาศักยภาพให้กับบุคลากรด้านการจัดการขยะมูลฝอย ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ คพ. สป.ทส. สสจ. 1 – 16 ทสจ. 76 จังหวัด และ อปท. 161 แห่ง



วันที่ 22 มิถุนายน 2560

คพ. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ “โครงการเมืองสวยใสไร้มลพิษ (Clean & Green City) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561” และพิธีมอบเกียรติบัตรให้กับหน่วยงานในระดับภูมิภาค ระดับจังหวัด และระดับท้องถิ่น เพื่อเป็นการยกย่องเชิดชูเกียรติ และสร้างขวัญกำลังใจในการทำงาน ณ โรงแรม รามา การ์เด้นส์ กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้เข้าร่วมการประชุม ประกอบด้วย สสจ. 1 – 16 ทสจ. 76 จังหวัด อปท. 143 แห่ง รวมทั้งสิ้น 270 คน รวมทั้ง จัดทำและเผยแพร่ 1) รายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการเมืองสวยใสไร้มลพิษ (Clean & Green City) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน (ตุลาคม 2559 - มีนาคม 2560) และ 2) รายงานผลการดำเนินงาน ตามตัวชี้วัดของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และตัวชี้วัดของกรมควบคุมมลพิษ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 6 เดือน (ตุลาคม 2559 – มีนาคม 2560) ให้กับผู้เข้าร่วมการประชุม รวมทั้งเผยแพร่ลงเว็บไซต์ของกรมควบคุมมลพิษด้วย



พฤศจิกายน 2559 - มิถุนายน 2560

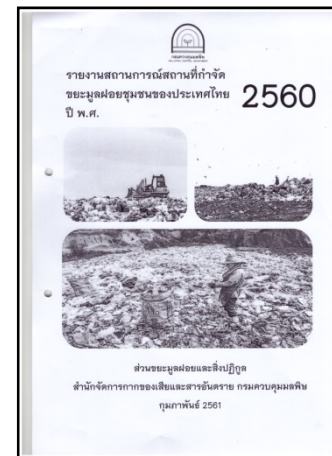
คพ. ลงพื้นที่ร่วมกับ สสจ. ทสจ. เพื่อติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงานสำรวจ และประเมินสถานภาพการดำเนินงานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและขยะมูลฝอยตกค้าง รวมทั้งการให้คำปรึกษาแนะนำ อบท. ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่

- 1) อบจ.เชียงใหม่ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2559 และวันที่ 14 มิถุนายน 2560
- 2) จ.อุทัยธานี (ทม.อุทัยธานี ทต.บ้านไร่ ทต.เมืองกาจิง ทต.ลานสัก อบต.วังหิน อบต.หู่ช้าง อบต.หนองจอก อบต.ไผ่เขียว วันที่ 7 - 8 พฤศจิกายน 2559
- 3) ทน.เชียงราย วันที่ 10 พฤศจิกายน 2559 และวันที่ 13 มิถุนายน 2560
- 4) ทม.ชัยนาท วันที่ 13 - 14 ธันวาคม 2559
- 5) ทต.ชนแดน วันที่ 15 ธันวาคม 2559
- 6) จ.แม่ฮ่องสอน (ทต.ปาย ทต.ขุนยวม ทต.แม่สะเรียง อบต.ปางหมู อบต.ห้วยผา อบต.เมืองแปง อบต.เวียงเหนือ อบต.สบป่อง อบต.ถ้ำลอด อบต.เมืองปอน อบต.แม่ลำน้อย อบต.ห้วยหอม อบต.บ้านกาศ อบต.แม่สวด อบต.แม่สามแลบ อบต.กองก่อย) วันที่ 19 - 25 ธันวาคม 2559
- 7) อบจ.พระนครศรีอยุธยา ทม.เสนา วันที่ 15 พฤษภาคม 2560
- 8) ทม.สิงห์บุรี ทม.อ่างทอง วันที่ 16 พฤษภาคม 2560
- 9) อบจ.นนทบุรี วันที่ 17 พฤษภาคม 2560
- 10) จ.กาญจนบุรี (ทต.ท่าไม้ ทต.ท่ามะกา ทต.ห้วยเหนียว ทต.แก่งเสี้ยน ทต.ท่าม่วง ทต.ท่าเรือพระแท่น อบต.แก่งเสี้ยน) วันที่ 17 - 19 พฤษภาคม 2560
- 11) ทน.นครศรีธรรมราช วันที่ 30 พฤษภาคม 2560
- 12) ทม.กำแพงเพชร วันที่ 12 มิถุนายน 2560
- 13) ทม.สระแก้ว วันที่ 26 มิถุนายน 2560
- 14) ทต.วังน้ำเย็น วันที่ 27 มิถุนายน 2560



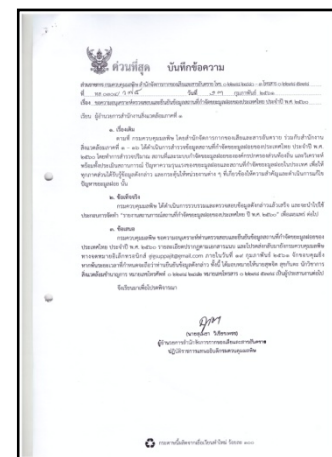
วันที่ 31 ธันวาคม 2560

คพ. รวบรวมข้อมูลขยะตกค้างใหม่ ปี 2560 จากข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยของประเทศไทย ปี พ.ศ. 2560 ภายใต้ “โครงการเมืองสวยใส่ ไร้มลพิษ (Clean & Green City) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560” โดยสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 ร่วมกับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทั้ง 76 จังหวัด ทำการสำรวจข้อมูลขยะมูลฝอยตกค้างสะสมเป็นรายปี (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)



วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561

ประธานสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบและยืนยันข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ประจำปี พ.ศ. 2560 เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561 โดยให้ตรวจสอบและยืนยันข้อมูลภายในวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561



วันที่ 5 เมษายน 2561

คพ. จัดทำรายงานสรุปข้อมูลขยะตกค้างใหม่ ปี 2560 เสนอ กพร. คพ.



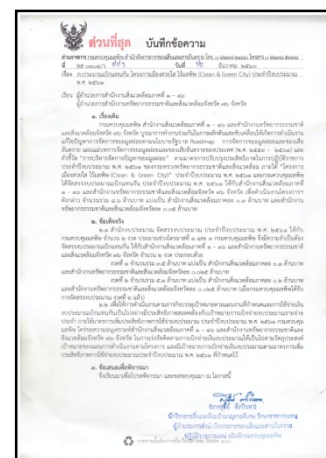
วันที่ 12 ตุลาคม 2560

คพ. จัดทำและส่งข้อกำหนดการดำเนินงาน (Term of Reference) โครงการเมืองสวยใส ไร้มลพิษ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 และคู่มือการกรอกข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอย ปี พ.ศ. 2561 ตามแบบ คพ. 1 2 และ 3 ให้กับ สสจ. 1 -16 และ ทสจ. 76 จังหวัด



วันที่ 12 ธันวาคม 2560

คพ. จัดทำและส่งหนังสือแจ้งเรื่องการจัดสรรและเร่งรัดเบิกจ่ายงบประมาณเบิกแทนกัน โครงการเมืองสวยใส ไร้มลพิษ (Clean & Green City) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ให้กับ สสจ. 1 - 16 และ ทสจ. 76 จังหวัด



วันที่ 7 - 9 พฤศจิกายน 2560

คพ. จัดฝึกอบรม “การบริหารจัดการขยะมูลฝอยจากแนวคิดทฤษฎี...สู่การปฏิบัติจริง” ระหว่าง ให้กับ สสจ. 1 - 16 ทสจ. 76 จังหวัด สจจ. 76 จังหวัด และ คพ. รวม 230 คน

วันที่ 17 พฤศจิกายน 2560

คพ. จัดทำและส่งสรุปประเด็น และรายงานการฝึกอบรม “การบริหารจัดการขยะมูลฝอย จากแนวคิดทฤษฎี...สู่การปฏิบัติจริง” ให้กับ สสจ. 1 - 16 ทสจ. 76 จังหวัด และ สจจ. 76 จังหวัด

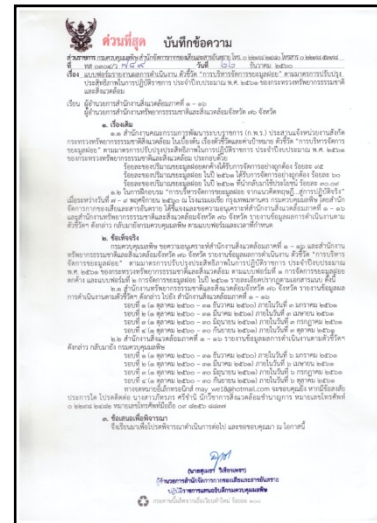
วันที่ 15 ธันวาคม 2560

คพ. จัดทำและส่งรายงานการฝึกอบรม “การบริหารจัดการขยะมูลฝอย” จากแนวคิดทฤษฎี...สู่การปฏิบัติจริง” ระหว่างวันที่ 7 - 9 พฤศจิกายน 2560 ให้กับ สสจ. 1 - 16 ทสจ. 76 จังหวัด และ สจจ. 76 จังหวัด



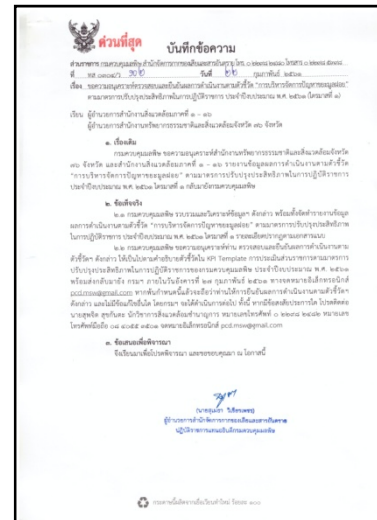
วันที่ 22 ธันวาคม 2560

คพ. จัดทำและส่ง แบบฟอร์มรายงานผลการดำเนินงาน ตัวชี้วัด “การบริหารจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้กับ สสจ. 1 – 16 และ ทสจ. 76 จังหวัด



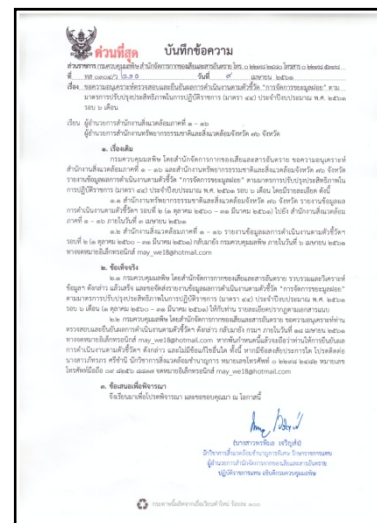
วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561

คพ. ประสานรวบรวมข้อมูลฯ และขอความอนุเคราะห์ สสจ. 1 – 16 และ ทสจ. 76 จังหวัด ตรวจสอบและยืนยันการดำเนินงานตามตัวชี้วัด “การบริหารจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ไตรมาสที่ 1 รอบ 3 เดือน กลับมายัง คพ. ภายในวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561



วันที่ 9 เมษายน 2561

คพ. ประสานรวบรวมข้อมูลฯ และขอความอนุเคราะห์ สสจ. 1 – 16 และ ทสจ. 76 จังหวัด ตรวจสอบและยืนยันผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ไตรมาสที่ 2 รอบ 6 เดือน กลับมายัง คพ. ภายในวันที่ 18 เมษายน 2561



3

รายงานสรุปข้อมูลขยะมูลฝอยตกค้างใหม่ ปี 2560
(1 มกราคม 2560 – 31 ธันวาคม 2560)

ตารางแสดงปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างใหม่ ปี 2560 (1 มกราคม 2560 – 31 ธันวาคม 2560)

ที่	สสจ.	จังหวัด	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง (ตัน)
1	1	เชียงใหม่	2,130
2	1	เชียงราย	22,500
3	1	แม่ฮ่องสอน	352
4	1	ลำพูน	22
5	2	ลำปาง	12,123
6	2	พะเยา	10,452
7	2	แพร่	11,098
8	2	น่าน	9,242
9	3	พิษณุโลก	6,817
10	3	ตาก	100,030
11	3	อุตรดิตถ์	4,735
12	3	สุโขทัย	6,010
13	3	เพชรบูรณ์	102,018
14	4	นครสวรรค์	3,193
15	4	กำแพงเพชร	8,824
16	4	อุทัยธานี	425
17	4	พิจิตร	18,136
18	5	นครปฐม	114,374
19	5	ชัยนาท	10,438
20	5	สุพรรณบุรี	41,655
21	5	สมุทรสาคร	237,409
22	6	นนทบุรี	-
23	6	สิงห์บุรี	12,216
24	6	อ่างทอง	-
25	6	ปทุมธานี	65,669
26	6	พระนครศรีอยุธยา	312,585
27	7	สระบุรี	97,158
28	7	ลพบุรี	171,837
29	7	นครนายก	80,146
30	7	ปราจีนบุรี	116,265
31	7	สระแก้ว	158,059
32	8	ราชบุรี	22,860
33	8	สมุทรสงคราม	-
34	8	กาญจนบุรี	238,715
35	8	เพชรบุรี	164,487

ตารางแสดงปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างใหม่ ปี 2560 (1 มกราคม 2560 – 31 ธันวาคม 2560)

ที่	สสจ.	จังหวัด	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง (ตัน)
36	8	ประจวบคีรีขันธ์	17,273
37	9	อุดรธานี	17,510
38	9	เลย	80,335
39	9	หนองคาย	9,683
40	9	บึงกาฬ	11,784
41	9	สกลนคร	5,424
42	9	นครพนม	50,555
43	10	ขอนแก่น	172,745
44	10	มหาสารคาม	53,729
45	10	กาฬสินธุ์	62,436
46	10	ร้อยเอ็ด	-
47	10	หนองบัวลำภู	1,402
48	11	นครราชสีมา	93,933
49	11	บุรีรัมย์	6,904
50	11	สุรินทร์	3,923
51	11	ชัยภูมิ	10,530
52	12	อุบลราชธานี	3,988
53	12	ศรีสะเกษ	5,414
54	12	ยโสธร	-
55	12	อำนาจเจริญ	840
56	12	มุกดาหาร	331
57	13	ชลบุรี	86,217
58	13	ฉะเชิงเทรา	469,703
59	13	ระยอง	163,310
60	13	จันทบุรี	12,580
61	13	ตราด	76,036
62	13	สมุทรปราการ	-
63	14	สุราษฎร์ธานี	68,761
64	14	ชุมพร	27,963
65	14	พัทลุง	19,422
66	14	นครศรีธรรมราช	1,135,120
67	15	ภูเก็ต	-
68	15	พังงา	130,770
69	15	กระบี่	177,984
70	15	ตรัง	41,196

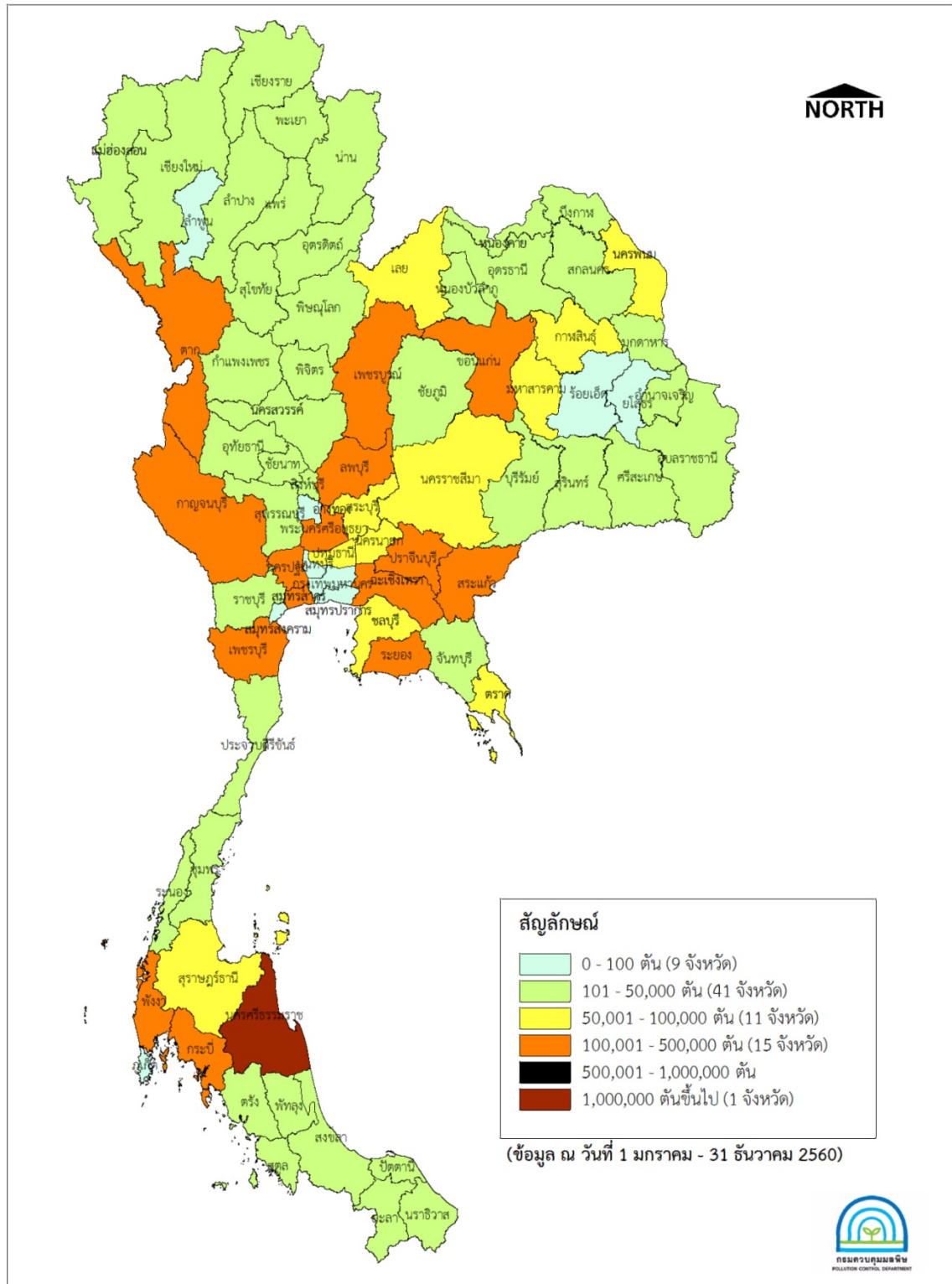
ตารางแสดงปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างใหม่ ปี 2560 (1 มกราคม 2560 – 31 ธันวาคม 2560)

ที่	สสภ.	จังหวัด	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง (ตัน)
71	15	ระนอง	9,088
72	16	สงขลา	36,035
73	16	สตูล	19,155
74	16	ปัตตานี	33,632
75	16	ยะลา	12,043
76	16	นราธิวาส	48,105
77		กรุงเทพมหานคร	-
		รวม	5,337,838

หมายเหตุ :

1. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 ร่วมกับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด ทำการสำรวจข้อมูลขยะมูลฝอยตกค้างสะสมเป็นรายปี (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)
2. กรมควบคุมมลพิษ รวบรวมและตรวจสอบข้อมูลฯ ดังกล่าว
3. กรมควบคุมมลพิษ ประสานสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบและยืนยันข้อมูลสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของประเทศไทย ประจำปี พ.ศ. 2560 เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561 โดยให้ตรวจสอบและยืนยันข้อมูลฯ กลับมายังกรมควบคุมมลพิษ ภายในวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561

แผนที่แสดงปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างใหม่ ปี 2560
(1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2560)



4

ตารางแสดงผลการดำเนินงาน
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561)

แบบฟอร์มที่ 1 การจัดการขยะมูลฝอยตกค้าง

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
		ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561)								
ที่	สสจ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 * (ตัน)	1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561 จัดการได้แล้ว (ตัน)	%	วิธีการจัดการ	ดำเนินการโดย		31 มีนาคม 2561 เหลืออยู่ (ตัน)	%
							อปท.	เอกชน		
1	1	เชียงใหม่	22,259	21,067	94.65%	ฝังกลบ	38	53	1,192	5.35%
2		เชียงราย	13,995	8,690	62.09%	ฝังกลบ, เตาเผาขยะ	33	24	5,305	37.91%
3		แม่ฮ่องสอน	1,352	999	73.93%	ฝังกลบ, เตาเผาขยะ	16	4	352	26.07%
4		ลำพูน	902	902	100.00%	ฝังกลบ, เตาเผาขยะ	9	19	0	0.00%
5	2	ลำปาง	70,206	58,083	82.73%	ฝังกลบ,เทกองแบบควบคุม,sanitary,RDF	/	/	12,123	17.27%
6		พะเยา	120,000	118,464	98.72%	ฝังกลบ,เทกองแบบควบคุม,sanitary	/	/	1,536	1.28%
7		แพร่ **	-	-	0.00%	-	-	-	0	0.00%
10		น่าน	28,390	24,568	86.54%	ฝังกลบ/sanitary/RDF/ปิดบ่อ	20		3,822	13.46%
9	3	พิษณุโลก ***	24,376	24,376	100.00%	ไถกลบ / Control Dump	/	-	0	0.00%
14		ตาก	126,941	119,078	93.81%	เผาในเตาเผา 1 แห่ง ที่ อบต.ช่องแคบ/ Control Dump < 50 ตัน/วัน การฝังกลบ /ปิดบ่อ	/	-	7,862	6.19%
12		อุตรดิตถ์ ***	23,000	23,000	100.00%	ไถกลบ	/	-	0	0.00%
8		สุโขทัย	85,170	84,518	99.23%	ไถกลบ	/	-	652	0.77%
28		เพชรบูรณ์	206,878	158,084	76.41%	1) ให้เอกชนมาดำเนินการเก็บขนรวบรวมไปใช้ประโยชน์เป็นพลังงานในเตาเผาปูนซีเมนต์นครหลวง 2) ฝังกลบปิดทับด้วยดิน	/	/	48,794	23.59%
13		4	นครสวรรค์	27,590	24,253	87.90%	ฝังกลบ 4 แห่ง/เทกองควบคุม 11 แห่ง/อบต.บางแก้วปิดบ่อ	28		3,337
15	กำแพงเพชร		10,940	6,338	57.93%	ฝังกลบ/MBT	18		4,602	42.07%
16	อุทัยธานี		4,293	4,209	98.04%	ฝังกลบ/เทกองแบบควบคุม/อบต.หนองจอก ปิดบ่อ	6		84	1.96%
11	พิจิตร		36,957	34,307	92.83%	ฝังกลบ	19		2,650	7.17%
17	5	นครปฐม	340,585	340,585	100.00%	จังหวัดนครปฐม มีปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างสะสมในปัจจุบันประมาณ พ.ศ.2561 จำนวน 53,607.77 ตัน มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่เปิดดำเนินการ จำนวน 6 แห่ง ได้แก่ ทน.นครปฐม ทต.ดอนยายหอม ทต.ห้วยพลู ทต บางหลวง อบต หนองงูเหลือม และทต สามง่าม โดย ทต. สามง่าม เป็นอปท ที่กำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกต้อง (เทกองแบบควบคุม) ที่เหลือเป็นการกำจัดแบบเทกองกลางแจ้ง (หมายเหตุ ทน นครปฐม เป็นเทกองแบบควบคุม แต่มีปริมาณขยะมูลฝอยวันละมากกว่า 50 ตัน จึงถือว่าไม่ถูกต้อง)	/		0	0.00%
19		ชัยนาท	346,092	346,008	99.98%	1. ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ ทต.หันคา 2. เทกองแบบควบคุม (Control Dump)จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ ทต.เนินขาม 3. ทด.โพธิ์พิทักษ์ขนส่งไปกำจัดยังบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด อำเภอกงคอดย จังหวัดสระบุรี 4. ฝังกลบชั่วคราวในพื้นที่เรียบร้อยแล้ว จำนวน 3 แห่ง ได้แก่ 4.1 ทด.หางน้ำสาคร 4.2 ทม.ชัยนาท (เขาพลอง) 4.3 ทม.ชัยนาท (หนองมะโมง) 5. ฝังกลบชั่วคราวในพื้นที่ จำนวน 2 แห่ง 5.1 ทด.วัดสิงห์ 5.2 ทด.ธรรมามูล	/	/	84	0.02%

แบบฟอร์มที่ 1 การจัดการขยะมูลฝอยตกค้าง

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
		ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561)								
ที่	สสภ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 * (ตัน)	1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561 จัดการได้แล้ว (ตัน)	%	วิธีการจัดการ	ดำเนินการโดย		31 มีนาคม 2561 เหลืออยู่ (ตัน)	%
							อปท.	เอกชน		
18		สุพรรณบุรี	144,923	122,190	84.31%	ปีงบประมาณ 2559 1. ปิดการใช้งาน 1.1 ทด.ไผ่กองดิน (945 ตัน) 1.2 อบต.ไผ่ขวาง (0 ตัน)**ปิดบ่อก่อนมี Roadmap 1.3 นายสมศรี จงสมจิตร (1,500 ตัน) 2. คัดแยกขยะเก่าและขยะใหม่ ทำ RDF ได้แก่ ทด.ศรีประจันต์ (20 ตัน/วัน) 3. ฝังกลบชั่วคราวในพื้นที่ จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ 3.1 ทด.บางปลาหมอ 3.2 อบต.ดอนคา 3.3 ทด.ท่าเสด็จ 3.4 สจ.กิจจา วงศ์ประเสริฐ ปีงบประมาณ 2560 1. ปิดการใช้งาน จำนวน 3 แห่ง ได้แก่ 1.1 ทด.โคกคราม (1,624.50 ตัน) 1.2 อบต.ป่าสะแก (315 ตัน) 1.3 บ่อขยะในพื้นที่ตำบลบางเกร (วัดไฟโรงวัว 800 ตัน) ปีงบประมาณ 2561 1. ฝังกลบชั่วคราวในพื้นที่ จำนวน 5 แห่ง ได้แก่ 1.1 ทด.เขาพระ(450 ตัน) 1.2 ทด.นางบวช (264.9 ตัน) 1.3 ทด.จรเข้สามพัน (583.6 ตัน) 1.4 อบต.ดอนคา (4,031.3 ตัน) 1.5 สจ.กิจจา วงศ์ประเสริฐ (1,121.7 ตัน)	/		22,733	15.69%
20		สมุทรสาคร ***	50,000	50,000	100.00%	1. หจก.สมนึก ธุรกิจ ขุดรื้อขยะเก่า วันละ 200 ตัน/วัน มาทำการคัดแยกพลาสติกเพื่อส่งไปทำลายโรงงานปูนซีเมนต์ จังหวัดสระบุรี		/	0	0.00%
21	6	นนทบุรี **	-	-	0.00%	-			0	0.00%
26		สิงห์บุรี	24,000	16,750	69.79%	1) ทม.สิงห์บุรี กลบทับขยะเก่าด้วยดินในพื้นที่ สำหรับขยะใหม่จ้างเอกชนขนไปกำจัดโรงปูนซีเมนต์ 2) ทม.ดอนสมอ ใช้ดินกลบทับขยะตกค้าง 3) อบต.บ้านหม้อ ปิดบ่อฝังกลบนำขยะไปทิ้งร่วมกับ ทม.อ่างทอง 4) อบต.ชีน้ำร้ายปรับปรุงบ่อฝังกลบ 5) ทม.บางระจัน ใช้ดินกลบทับขยะตกค้าง	/		7,250	30.21%
25		อ่างทอง ***	98,550	98,550	100.00%	อปท. ปิดบ่อขยะที่ไม่ถูกต้องทั้งหมด 11 แห่ง และนำขยะใหม่ไปกำจัดที่ ทม.อ่างทอง	/		0	0.00%
23		ปทุมธานี	167,000	107,720	64.50%	1) บริษัทรักษบ้านเรา ทม.ท่าโหลง ร่อนขยะ นำส่งกำจัดโรงปูนซีเมนต์และใช้ดินกลบทับ 2) ทม.สนั่นรักษจ้างขนย้ายไปกำจัดโรงปูนซีเมนต์ 3) อบต.พิชอุดม ปิดบ่อฝังกลบโดยใช้ดินกลบทับบ่อฝังกลบ 4) ทม.ลาดสวาย จ้างขนย้ายขยะ ทั้งหมดไปกำจัด 5) ทด.ลำไทร จ้างขนย้ายไปกำจัดโรงปูนซีเมนต์	/		59,280	35.50%

แบบฟอร์มที่ 1 การจัดการขยะมูลฝอยตกค้าง

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
		ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561)								
ที่	สสภ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 * (ตัน)	1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561 จัดการได้แล้ว (ตัน)	%	วิธีการจัดการ	ดำเนินการโดย		31 มีนาคม 2561 เหลืออยู่ (ตัน)	%
							อปท.	เอกชน		
24		พระนครศรีอยุธยา	780,031	471,296	60.42%	1) ทน.พระนครศรีอยุธยาขนย้ายขยะไปฝังกลบถูกต้องวิชาการ 2) ทด.ท่าเรือ และทด.อุทัย จ้างเอกชนขนขยะไปกำจัดโรงปูนซีเมนต์บางส่วน 3) ทด.ราชคราม ขนย้ายขยะไปฝังกลบ ทม.ลาดบัวหลวง ทด.โรงช้าง และทด.เจ้าเจ็ด ใช้นดินกลบทับ 4) ทม.เสนา ปรับปรุงสถานที่กำจัดโดยวิธีฝังกลบขยะเก่าอย่างถูกหลักวิชาการในพื้นที่ 5) อบต.อุทัย (บ. ซุปเปอร์เอิร์ธ เอนเนอร์ยี 4 จำกัด) กำจัดขยะสะสมโดย บดอัดและใช้นดินกลบทับ 6) ทด.บ้านสร้าง ฝังกลบขยะมูลฝอยเก่าในพื้นที่ 7) ทด.เชียงรากน้อย (บ.บางปะอิน เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด) ปรับปรุงพื้นที่เพื่อสร้างโรงคัดแยกขยะ	/	/	308,735	39.58%
27	7	สระบุรี	191,156	191,156	100.00%	1.) ขยายขยะไปเป็น RDF ที่โรงปูนซีเมนต์ 2.) ฝังกลบ 3.) ปิดใช้งาน	/		0	0.00%
29		ลพบุรี	356,608	313,309	87.86%	1.) ขยายขยะไปเป็น RDF ที่โรงปูนซีเมนต์ 2.) ฝังกลบ 3.) ปิดใช้งาน	/		43,299	12.14%
30		นครนายก	145,410	129,888	89.33%	ขยายขยะไปเป็น RDF ที่โรงปูนซีเมนต์	/		15,522	10.67%
31		ปราจีนบุรี	556,680	531,878	95.54%	1.) ฝังกลบ 2.) ขยายให้เอกชนคัดแยก/รีไซเคิล	/		24,802	4.46%
62		สระแก้ว	120,109	53,655	44.67%	ฝังกลบ	/		66,454	55.33%
32	8	ราชบุรี	464,000	429,912	92.65%	ให้ออกขนมาดำเนินการเก็บขนรวบรวมไปกำจัด / ฝังกลบเบื้องต้น/ เตาเผา /เผากลางแจ้ง / ปิดบ่อยุติดำเนินการ	/	/	34,088	7.35%
34		สมุทรสงคราม **	-	-	0.00%	-			0	0.00%
33		กาญจนบุรี	934,598	753,227	80.59%	ฝังกลบเบื้องต้น / เตาเผา /เผากลางแจ้ง	/	/	181,371	19.41%
35		เพชรบุรี	652,896	546,164	83.65%	ฝังกลบเบื้องต้น ปิดบ่อยุติดำเนินการคัดแยกส่ง RDF	/	/	106,732	16.35%
36		ประจวบคีรีขันธ์	440,792	409,510	92.90%	ฝังกลบเบื้องต้น / คัดแยกส่ง RDF	/		31,282	7.10%
37	9	อุดรธานี ***	7,249	7,249	100.00%	ฝังกลบ/Controlled Dump	/		0	0.00%
39		เลย	10,500	7,245	69.00%	ฝังกลบ	/		3,255	31.00%
38		หนองคาย	17,300	12,109	69.99%	ฝังกลบ/ไฟไหม้บ่อขยะ	/		5,191	30.01%
42		บึงกาฬ	17,985	11,672	64.90%	ฝังกลบ	/		6,313	35.10%
41		สกลนคร ***	21,870	21,870	100.00%	ฝังกลบ	/		0	0.00%
40		นครพนม ***	49,200	49,200	100.00%	ฝังกลบ	/		0	0.00%
43	10	ขอนแก่น	723,691	548,328	75.77%	ฝังกลบ/ส่งกำจัดโรงไฟฟ้า	/	/	175,363	24.23%
44		มหาสารคาม	66,562	62,313	93.62%	ฝังกลบ	/		4,249	6.38%
45		กาฬสินธุ์	45,294	39,581	87.39%	ฝังกลบ	/		5,713	12.61%
56		ร้อยเอ็ด	217,656	170,099	78.15%	ฝังกลบบนเทกองควบคุม	/		47,557	21.85%
47		หนองบัวลำภู ***	29,662	29,662	100.00%	ฝังกลบ	/		0	0.00%
48	11	นครราชสีมา	760,825	727,381	95.60%	ใช้นดินกลบขยะตกค้างที่มีอยู่เดิม โดยในปีงบประมาณ 2561 ได้ดำเนินการจัดการขยะตกค้าง จำนวน 40,427 ตัน	/		33,444	4.40%

แบบฟอร์มที่ 1 การจัดการขยะมูลฝอยตกค้าง

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
		ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561)								
ที่	สสจ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 * (ตัน)	1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561 จัดการได้แล้ว (ตัน)	%	วิธีการจัดการ	ดำเนินการโดย		31 มีนาคม 2561 เหลืออยู่ (ตัน)	%
							อปท.	เอกชน		
50		บุรีรัมย์ ***	124,736	124,736	100.00%	ดำเนินการจัดการขยะตกค้างในปี 2558 เรียบร้อยแล้วในปี 2560	/		0	0.00%
49		สุรินทร์ ***	72,463	72,463	100.00%	ดำเนินการจัดการขยะตกค้างในปี 2558 เรียบร้อยแล้วในปี 2560	/		0	0.00%
46		ชัยภูมิ	30,101	29,076	96.60%	ใช้ดินกลบขยะตกค้างที่มีอยู่เดิม โดยในปีงบประมาณ 2561 ได้ดำเนินการจัดการขยะตกค้างอีก 9 แห่ง คือ อบต.หัวทะเล 100 ตัน อบต.บ้านดอน 100 ตัน อบต.บ้านโสก 23.35 ตัน อบต.ยางหวาย 150 ตัน อบต.ศรีสำราญ 150 ตัน ทต.ห้วยยาง 250 ตัน อบต.นายางกลัก 100 ตัน อบต.หนองฉิม 200 ตัน อบต.ซับใหญ่ 30.5 ตัน	/		1,025	3.40%
52	12	อุบลราชธานี	123,706	123,706	100.00%	การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล การฝังกลบแบบควบคุม	/		0	0.00%
51		ศรีสะเกษ ***	117,784	117,784	100.00%	ดินกลบฝัง / ปิดบ่อ	/		0	0.00%
54		ยโสธร ***	80,506	80,506	100.00%	การฝังกลบแบบควบคุม	/		0	0.00%
53		อำนาจเจริญ	44,828	44,828	100.00%	การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล การฝังกลบแบบควบคุม	/		0	0.00%
55		มุกดาหาร	55,581	55,581	100.00%	การฝังกลบแบบควบคุม	/		0	0.00%
57	13	ชลบุรี	4,300,049	4,072,014	94.70%	1. อปท. ฝังกลบขยะสะสมเดิมบางส่วน 2. ทด.โป่ง และ ทด.นาจอมเทียน ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและฝังกลบขยะในพื้นที่แล้ว	25	4	228,035	5.30%
61		ฉะเชิงเทรา	305,000	256,978	84.26%	1. ทม ฉะเชิงเทรา : คัดแยกขยะ RDF ส่ง บ. TPI Polene จำกัด เฉลี่ย 40 ตัน/วัน 2. อบต.คลองนครเนื่องเขต (บ่อขยะนางสดรีรัตน์ อรรถศิริปัญญา) : คัดแยกขยะ RDF ส่ง บ. SCI Eco จำกัด เฉลี่ย 50 ตัน/วัน 3. อบจ.ฉะเชิงเทรา สัญญาขายขยะเก่าให้ บ.พนมกรีนไวรอนเม้นท์ จำกัด 70,000 ตัน 4. ทด.บางคั่ว : มีการทำสัญญาซื้อขายขยะเก่าให้แก่ บ. Ppp eagle จำกัด 70,000 ตัน	14	3	48,022	15.74%
58		ระยอง	39,240	26,280	66.97%	อปท. ฝังกลบขยะสะสมเดิมบางส่วน	21	4	12,960	33.03%
60		จันทบุรี	83,415	70,196	84.15%	นำกลับไปทำ RDF และ ฝังกลบแบบถูกหลักวิชาการ			13,219	15.85%
59		ตราด	82,947	19,772	23.84%	ปรับปรุงพื้นที่เทกองกลางแจ้งขนาดเล็กจำนวน 13 แห่ง เป็นเทกองแบบควบคุมตามหนังสือสั่งการจากจังหวัดตราด	16		63,176	76.16%
22		สมุทรปราการ	10,090,000	9,550,952	94.66%	1. อบต.แพรกษาใหม่ (บริษัท อีสเทิร์นเอนเนอจีพลัส จำกัด) ใช้ดินกลบทับกองขยะเก่าทั้งหมด 2. บริษัท อินทาเนีย กรีน พาวเวอร์ จำกัด รื้อรอนขยะเก่าผลิตเป็น RDF ส่งโรงปูนซิเมนต์ และบริษัทสมุทรปราการ รีนิวเอเบิล เอนเนอจี จำกัด ใช้ดินกลบทับ 3. บริษัท เต้นชัยปากน้ำ จำกัด พื้นฟูสภาพบ่อขยะตามคำสั่งศาล		3	539,048	5.34%
63	14	สุราษฎร์ธานี	1,042,847	920,742	88.29%	1. กำจัดอย่างถูกต้อง 2. ใช้ดินกลบทับ 3. ปิดระบบ	/	/	122,105	11.71%

แบบฟอร์มที่ 1 การจัดการขยะมูลฝอยตกค้าง

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
		ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561)								
ที่	สสจ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูล ฝอยตกค้าง ปี 2558 * (ตัน)	1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561 จัดการได้แล้ว (ตัน)	%	วิธีการจัดการ	ดำเนินการโดย		31 มีนาคม 2561 เหลืออยู่ (ตัน)	%
							อปท.	เอกชน		
64		ชุมพร	200,359	178,759	89.22%	1. กำจัดอย่างถูกต้อง 2. ใช้ดินกลบทับ 3. ปิดระบบ	/	-	21,600	10.78%
76		พัทลุง	144,002	143,883	99.92%	1. กำจัดอย่างถูกต้อง 2. ใช้ดินกลบทับ 3. ปิดระบบ	/	/	119	0.08%
65		นครศรีธรรมราช	1,191,719	283,294	23.77%	1. กำจัดอย่างถูกต้อง 2. ใช้ดินกลบทับ 3. ปิดระบบ	/	/	908,425	76.23%
67	15	ภูเก็ต **	-	-	0.00%	-			0	0.00%
69		พังงา	179,363	105,733	58.95%	1) ทต.โคกกลอย ทต.ท้ายเหมือง ทต.ลำแก่น ทต.พุนใน อบต.บางม่วง และ อบต.คลองเคียน มีการกลบทับขยะมูลฝอยด้วยดิน 2) ทต.ทับปุด ยกเลิกใช้สถานที่กำจัด และขนส่งขยะไปกำจัด ณ ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอย ทม.พังงา โดยมีการปิดดินกลบทับขยะมูลฝอยเก่าทั้งหมด 3) อบต.ท้ายเหมือง ยกเลิกใช้สถานที่กำจัด และขนส่งขยะไปกำจัด ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลตำบลท้ายเหมือง โดยมีการปิดดินกลบทับขยะมูลฝอยเก่าทั้งหมด	/	-	73,630	41.05%
71		กระบี่	245,819	166,732	67.83%	1) ทต.คลองท่อมใต้ ทต.เกาะลันตาใหญ่ อบต.ศาลาด่าน อบต.คลองยาง อบต.คลองท่อมเหนือ อบต.นาเหนือ อบต.อ่าวลึกใต้ และ อบต.ดลิ่งชัน มีการกลบทับขยะมูลฝอยด้วยดิน 2) อบต.เขาต่อ ยกเลิกการใช้สถานที่กำจัด และมีการกลบทับขยะมูลฝอยด้วยดิน	/	-	79,087	32.17%
68		ตรัง ***	212,719	212,719	100.00%	1) ทน.ตรัง มีการจัดการบ่อขยะทุกวัน และมีการกลบทับด้วยดิน 2) อบต.บางเป้า ยกเลิกใช้สถานที่กำจัด และขนส่งขยะไปใช้บริการของ ทม.กันตัง โดยมีการปิดดินกลบทับขยะ และล้อมรั้วรอบพื้นที่เมื่อเดือน พ.ค. 59 3) ทต.ทุ่งยาว มีการปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยจากการเทกองกลางแจ้งเป็นการเทกองที่มีการควบคุม 4) ทต.คลองเต็ง ทต.ท่าข้าม ทต.ลำภูรา ทต.วังวิเศษ อบต.บ้านนา อบจ.หนองปรือ อบต.หาดสำราญ และอบต.ไม้ฝาด มีการกลบทับขยะมูลฝอยด้วยดิน 5) ทต.สิเกา ทต.ห้วยนาง และทต.ควนกู ปิดการใช้งานบ่อฝังกลบขยะ และมีการกลบทับขยะมูลฝอยด้วยดิน	/	-	0	0.00%
66		ระนอง ***	296,992	296,992	100.00%	1) ใช้ดินกลบทับ 2) ปิดระบบ	/	/	0	0.00%

แบบฟอร์มที่ 1 การจัดการขยะมูลฝอยตกค้าง

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
		ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561)								
ที่	สสจ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 * (ตัน)	1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561 จัดการได้แล้ว (ตัน)	%	วิธีการจัดการ	ดำเนินการโดย		31 มีนาคม 2561 เหลืออยู่ (ตัน)	%
							อปท.	เอกชน		
72	16	สงขลา	2,471,840	2,435,806	98.54%	1) ฝังกลบชั่วคราว ด้วยการไถดินฝังกลบภายในพื้นที่ 2) ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 3) ขนย้ายไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ (ในระบบฝังกลบและเตาเผาผลิตไฟฟ้า) 4) เอกชนรื้อร่อน ไปทำเชื้อเพลิงแข็ง (Refuse Derived Fuel : RDF)	/	/	36,034	1.46%
70		สตูล	24,894	24,065	96.67%	1) ทต.ฉลุง ยกเลิกการใช้งานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยตั้งแต่ปีงบประมาณ 2559 และส่งกำจัด ณ ศูนย์กำจัดขยะเทศบาลเมืองสตูลแทน พร้อมทั้งมีมาตรการและดำเนินการจัดทำแนวกั้นไปเพื่อป้องกันเหตุเพลิงไหม้ และเฝ้าระวังการลักลอบทิ้ง ทั้งนี้ขยะต้องดำเนินการกลบเพื่อบำบัดเบื้องต้นหรือส่งกำจัดให้ถูกหลักสุขาภิบาลต่อไป 2) อบต.ควนโพธิ์ ยกเลิกการใช้งานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยตั้งแต่ปีงบประมาณ 2560 โดยเก็บรวบรวมแล้วส่งกำจัด ณ ศูนย์กำจัดขยะเทศบาลเมืองสตูล 3) ทต.คลองซุด ยกระดับสถานที่กำจัดเป็นการกำจัดแบบยอมรับได้ (Appropriated Landfill) ขยะสะสมได้รับการปิดกลบทับด้วยดิน 4) อบต.ปากน้ำ ยกเลิกการใช้งานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยตั้งแต่ปีงบประมาณ 2560 โดยเก็บรวบรวมแล้วส่งกำจัด ณ ศูนย์กำจัดขยะเทศบาลตำบลกำแพง ยังไม่ได้ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่	/		829	3.33%
75		ปัตตานี	67,158	33,526	49.92%	ใช้ดินปิดกลบในพื้นที่	/		33,632	50.08%
74		ยะลา	201,001	188,958	94.01%	1) ฝังกลบอย่างถูกหลักวิชาการ 2 แห่ง ได้แก่ ทน.ยะลา 94 และ ทม.เบตง 2) ปิดบ่อแล้ว จำนวน 5 แห่ง ได้แก่ 1) ทต.เมืองรามันห์ 2) ทต.โกตาบารู 3) อบต.บาละ 4) อบต.ท่าธง 5) อบต.ตาชี 3) อปท. 38 แห่ง เก็บขยะไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ ณ สถานที่กำจัดขยะของเทศบาลนครยะลา อปท. 4 แห่ง เก็บขยะไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ	/		12,043	5.99%
73		นราธิวาส	79,096	30,991	39.18%	1) ฝังกลบชั่วคราว ด้วยการไถดินฝังกลบขยะภายในพื้นที่ 2) ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	/		48,105	60.82%
77		กทม. **	-	-	0.00%	-			0	0.00%
		รวมทั้งสิ้น	30,492,635	26,976,515	88.47%				3,516,121	11.53%

สรุป : ข้อมูล รอบ 6 เดือน (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างทั่วประเทศ	30,492,635	ตัน	
สามารถจัดการได้แล้ว	26,976,515	ตัน	88%
ที่เหลืออยู่	3,516,121	ตัน	12%

แบบฟอร์มที่ 1 การจัดการขยะมูลฝอยตกค้าง

ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

		1	2	3	4	5	6	7	8	
		ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561)								
ที่	สสภ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 * (ตัน)	1 ตุลาคม 2558 - 31 มีนาคม 2561 จัดการได้แล้ว (ตัน)	%	วิธีการจัดการ		ดำเนินการโดย	31 มีนาคม 2561 เหลืออยู่ (ตัน)	%
								อปท.	เอกชน	

* ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างสะสมทั่วประเทศ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ จะใช้ปริมาณฯ ตามแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ พ.ศ. 2559 - 2564

จากฐานข้อมูลปี 2558 จำนวน 30.49 ล้านตัน ในการประเมินผลการปฏิบัติงาน

** ฐานข้อมูลปี 2558 มี 4 จังหวัด (แพร่ สมุทรสงคราม นนทบุรี ภูเก็ต) ที่ไม่มีปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างสะสม

*** ข้อมูลจาก สสภ. และ ทสจ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 มี 14 จังหวัด ที่สามารถจัดการขยะมูลฝอยตกค้างสะสม ปี 2558 ได้หมดแล้ว (พิษณุโลก อุตรดิตถ์ สมุทรสาคร อ่างทอง อุตรธานี สกลนคร นครพนม หนองบัวลำภู บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ ยโสธร ตรัง ระนอง)

การรายงานผล

กรมควบคุมมลพิษ ขอความอนุเคราะห์

1. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด รายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว ไปยัง สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16
- รอบที่ 1 (1 ตุลาคม 2560 - 31 ธันวาคม 2560) ภายในวันที่ 3 มกราคม 2561
- รอบที่ 2 (1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561) ภายในวันที่ 3 เมษายน 2561
- รอบที่ 3 (1 ตุลาคม 2560 - 30 มิถุนายน 2561) ภายในวันที่ 3 กรกฎาคม 2561
- รอบที่ 4 (1 ตุลาคม 2560 - 30 กันยายน 2561) ภายในวันที่ 3 ตุลาคม 2561
2. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 รายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว กลับมายัง กรมควบคุมมลพิษ
- รอบที่ 1 (1 ตุลาคม 2560 - 31 ธันวาคม 2560) ภายในวันที่ 6 มกราคม 2561
- รอบที่ 2 (1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561) ภายในวันที่ 6 เมษายน 2561
- รอบที่ 3 (1 ตุลาคม 2560 - 30 มิถุนายน 2561) ภายในวันที่ 6 กรกฎาคม 2561
- รอบที่ 4 (1 ตุลาคม 2560 - 30 กันยายน 2561) ภายในวันที่ 6 ตุลาคม 2561

คำเป้าหมายของตัวชี้วัด (* คำเป้าหมายตัวชี้วัด ขึ้นอยู่กับการกำหนดของ กพร.)

ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 95

หมายเหตุ :

1. ขยะมูลฝอยตกค้าง หมายถึง ขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปทิ้งในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและไม่ได้มีการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ทั้งนี้ไม่รวมขยะมูลฝอยที่ทิ้งหรือค้างตามพื้นที่ว่างทั่วไป ตั้งแต่อดีตจนถึงปี 2558 จำนวน 30.49 ล้านตัน
2. ขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง หมายถึง ขยะมูลฝอยตกค้างถูกนำไปฝังกลบอย่างถูกต้อง หรือแปรรูปเป็นเชื้อเพลิง/พลังงานไฟฟ้า นำส่งเป็นวัตถุดิบให้โรงงานปูนซีเมนต์ หรือส่งไปเตาเผา หรือการกำจัดด้วยวิธีอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้
- การกำจัดแบบถูกหลักวิชาการ เช่น การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineer Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) และการกำจัดแบบเชิงกล-ชีวภาพ (MBT)
 - การกำจัดแบบยอมรับได้ (Appropriate Landfill) เช่น การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Control Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผา ขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย
3. สูตรคำนวณ

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง =
$$\frac{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างที่ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง (ตัน)} \times 100}{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้าง ปี 2558 (ตัน)}}$$

5

ตารางแสดงผลการดำเนินงาน
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561)

แบบฟอร์มที่ 2 การจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใน ปี 2561

ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10 = 2 + 7		11		12 = 10 * จำนวนวัน	
ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)																							
ที่	สถ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะ มูลฝอยที่ เกิดขึ้น ปี 2561 (ตัน/วัน)	กำจัดถูกต้อง ได้ (ตัน/วัน)	%	วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง	ดำเนินการโดย		นำกลับมา ใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน)	%	วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์	ปริมาณขยะ มูลฝอยที่ ได้รับการ จัดการ (ตัน/ วัน)	%	1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561 = 182 วัน ปริมาณขยะมูลฝอยที่ ได้รับการจัดการ (ตัน)									
							อปท.	เอกชน															
1	1	เชียงใหม่	1,750.09	1,564.76	89.41%	ฝังกลบ	56	76	111.13	6.35%	การจัดการขยะต้นทาง	1,675.89	95.76%	305,011.98									
2		เชียงราย	1,219.46	501.44	41.12%	ฝังกลบ / เตาเผาขยะ	53	36	234.87	19.26%	การจัดการขยะต้นทาง	736.31	60.38%	134,008.41									
3		แม่ฮ่องสอน	102.00	76.99	75.48%	ฝังกลบ / เตาเผาขยะ	40	23	9.00	8.82%	การจัดการขยะต้นทาง	85.99	84.30%	15,650.18									
4		ลำพูน	401.00	202.10	50.40%	ฝังกลบ / เตาเผาขยะ	28	38	173.39	43.24%	1.การจัดการขยะอินทรีย์ ตีตามและขยายผลจังหวัด ปลอดขยะเปียก 2.การจัดการขยะทั่วไป ดำเนินกิจกรรมการคัดแยก ขยะถุงพลาสติกออกจากขยะทั่วไป 3.การจัดการขยะรีไซเคิล ส่งเสริมสนับสนุนให้ชุมชน โรงเรียน ดำเนินกิจกรรมคัดแยกขยะ 4.การจัดการขยะอันตราย ส่งเสริมอบรมการคัดแยก ขยะอันตรายและได้จัดตั้งจุดรวบรวมขยะอันตราย ต้นแบบ ในพื้นที่เทศบาลตำบล	375.49	93.64%	68,339.18									
5	2	ลำปาง	387.90	245.85	63.38%	ฝังกลบ / เทกองแบบควบคุม / sanitary / RDF	/	/	101.35	26.13%	การจัดการขยะต้นทาง	347.20	89.51%	63,190.40									
6		พะเยา	484.60	200.57	41.39%	ฝังกลบ / เทกองแบบควบคุม / sanitary	/	/	177.61	36.65%	การจัดการขยะต้นทาง	378.18	78.04%	68,828.76									
7		แพร่	247.89	143.94	58.07%	ฝังกลบ / เทกองแบบควบคุม	/	/	92.98	37.51%	การจัดการขยะต้นทาง	236.92	95.57%	43,119.44									
10		น่าน	491.53	68.91	14.02%	sanitary / RDF	/		152.53	31.03%	กิจกรรม 3Rs / กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน / ธนาคารขยะโรงเรียน / ศูนย์รีไซเคิลชุมชน / ขยะแลก ของ / ผ้าป่ารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน	221.44	45.05%	40,302.08									
9	3	พิษณุโลก	872.79		0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล				0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล	-	0.00%	-									
14		ตาก	638.40		0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล				0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล	-	0.00%	-									
12		อุตรดิตถ์	437.32		0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล				0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล	-	0.00%	-									
8		สุโขทัย	581.24	156.64	26.95%	ฝังกลบ / เทกองแบบควบคุม / sanitary /เตาเผาขยะ	51	-	331.94	57.11%	กิจกรรม 3Rs / ผ้าป่ารีไซเคิล / ทำปุ๋ยหมัก / น้ำหมัก ชีวภาพ / เลี้ยงไส้เดือน / เลี้ยงสัตว์ / คัดแยกขยะรี ไซเคิล	488.58	84.06%	88,921.56									
28		เพชรบูรณ์	932.33		0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล				0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล	-	0.00%	-									
13	4	นครสวรรค์	584.55		0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล				0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล	-	0.00%	-									
15		กำแพงเพชร	372.60		0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล				0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล	-	0.00%	-									
16		อุทัยธานี	95.32		0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล				0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล	-	0.00%	-									
11		พิจิตร	551.48		0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล				0.00%	อยู่ระหว่างการดำเนินการสำรวจและประมวลผลข้อมูล	-	0.00%	-									
17	5	นครปฐม	1,263.91	717.41	56.76%	ฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล โดยเอกชนและ อบจ.นนทบุรี		/	ระหว่าง การประมวล ข้อมูล	#VALUE!	1. ธนาคารขยะรีไซเคิล จัดตั้งธนาคารขยะโรงเรียน โดยคัดแยกวัสดุที่ขายได้ เพื่อนำรายได้ให้เกิดภายใน โรงเรียน 2. การเก็บรวบรวมขยะจากตลาดสด เพื่อนำกลับมา ใช้ประโยชน์ เช่นทำปุ๋ยหมัก 3. ขยะจากการขายขยะรีไซเคิลไปที่ร้านรับซื้อของเก่า	-	0.00%	-									

แบบฟอร์มที่ 2 การจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใน ปี 2561

ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10 = 2 + 7		11		12 = 10 * จำนวนวัน	
ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)																							
ที่	สสจ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะ มูลฝอยที่ เกิดขึ้น ปี 2561 (ตัน/วัน)	กำจัดถูกต้อง ได้ (ตัน/วัน)	%	วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง	ดำเนินการโดย		นำกลับมา ใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน)	%	วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์	ปริมาณขยะ มูลฝอยที่ ได้รับการ จัดการ (ตัน/ วัน)	%	1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561 = 182 วัน ปริมาณขยะมูลฝอยที่ ได้รับการจัดการ (ตัน)									
							อปท.	เอกชน															
19		ชัยนาท	326.33	121.06	37.10%	1. ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล Sanitary Landfill 2. ขนส่งไปกำจัดแบบถูกหลักวิชาการ	/		112.99	34.62%	1. ส่งเสริมการคัดแยกขยะต้นทาง (3Rs) 2. ขยะอินทรีย์ นำไปทำปุ๋ยหมักอินทรีย์/น้ำหมักอินทรีย์/เลี้ยงไส้เดือน 3. ขยะรีไซเคิล คัดแยกนำไปขาย/จำหน่ายรีไซเคิล/จัดตั้งธนาคารขยะรีไซเคิล/จัดตั้งร้านศูนย์บาทชุมชน/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้	234.05	71.72%	42,597.10									
18		สุพรรณบุรี	631.84	136.90	21.67%	1. ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล Sanitary Landfill 2. เทกองแบบควบคุม (Control Dump) < 50 ตัน 3. แบบผสมผสาน (Integrated)	/		169.92	26.89%	1. ธนาคารรีไซเคิล จัดตั้งธนาคารขยะโรงเรียน โดยคัดแยกวัสดุที่ขายได้ เพื่อนำรายได้ไปเกิดภายในโรงเรียน 2. การเก็บรวบรวมขยะจากตลาดสดเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ทำปุ๋ยหมัก 3. จัดกิจกรรมทอดผ้าป่าขยะรีไซเคิลในชุมชน	306.82	48.56%	55,841.24									
20		สมุทรสาคร	821.60	342.00	41.63%	1. ฝังกลบแบบถูกหลักสุขาภิบาล Sanitary Landfill 2. RDF	/		326.65	39.76%	1. ปุ๋ยอินทรีย์ 2. กิจกรรมทอดผ้าป่าขยะ 3. รีไซเคิลในชุมชน	668.65	81.38%	121,694.30									
21	6	นนทบุรี	1,738.00	1,305.00	75.09%	จังหวัดนนทบุรี มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมอย่างถูกหลักสุขาภิบาล จำนวน 1 แห่ง ของ อบจ.นนทบุรี จังหวัดนนทบุรี มี อปท.ทั้งหมดจำนวน 45 แห่ง อปท.ทุกแห่งเก็บขยะไปกำจัด ณ ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมของ อบจ.นนทบุรี ปริมาณขยะที่เข้าสู่ระบบฝังกลบอย่างถูกหลักวิชาการ 1,305 ตัน/วัน	/		433.00	24.91%	- กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ - กิจกรรมผ้าป่ารีไซเคิล - กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ - กิจกรรมการขยายขยะรีไซเคิล	1,738.00	100.00%	316,316.00									
26		สิงห์บุรี	240.00	69.58	28.99%	จังหวัดสิงห์บุรี มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมของเทศบาลเมืองสิงห์บุรี ซึ่งปัจจุบันทรุดโทรมจำเป็นต้องมีการปรับปรุงเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างถูกหลักวิชาการและมีประสิทธิภาพ จังหวัดสิงห์บุรีมีอปท.ทั้งหมดจำนวน 41 แห่ง มีอปท. 19 แห่ง ดำเนินการกำจัดขยะใหม่ได้อย่างถูกต้อง โดยเก็บขยะไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองอ่างทอง รวมปริมาณขยะที่เข้าสู่ระบบอย่างถูกหลักวิชาการ 69.58 ตัน/วัน	/		101.91	42.46%	- กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ - กิจกรรมผ้าป่ารีไซเคิล - กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ - กิจกรรมการขยายขยะรีไซเคิล	171.49	71.45%	31,211.18									
25		อ่างทอง	288.00	107.70	37.40%	จังหวัดอ่างทอง มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวม 1 แห่งของเทศบาลเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทองมี อปท.ทั้งหมดจำนวน 64 แห่ง มีอปท. 56 แห่ง ดำเนินการกำจัดขยะใหม่ได้อย่างถูกต้อง โดยเก็บขยะไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองอ่างทอง รวมปริมาณขยะที่เข้าสู่ระบบฝังกลบอย่างถูกหลักวิชาการ 107.70 ตัน/วัน	/		160.00	55.56%	- กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ - กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ - กิจกรรมการขยายขยะรีไซเคิล - กิจกรรมการเลี้ยงไส้เดือนจากขยะอินทรีย์ - กิจกรรมประดิษฐ์ยางรถยนต์เป็นกระดาง	267.70	92.95%	48,721.40									

แบบฟอร์มที่ 2 การจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใน ปี 2561

ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10 = 2 + 7		11		12 = 10 * จำนวนวัน	
ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)																							
ที่	สสภ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2561 (ตัน/วัน)	กำจัดถูกต้องได้ (ตัน/วัน)	%	วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง	ดำเนินการโดย		นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน)	%	วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์	ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ (ตัน/วัน)	%	1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561 = 182 วัน ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ (ตัน)									
							อปท.	เอกชน															
23		ปทุมธานี	1,650.00	282.73	17.14%	จังหวัดปทุมธานี ไม่มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมของจังหวัด อปท.ทั้งจังหวัดปทุมธานี มีจำนวน 64 แห่ง มีอปท. 14 แห่ง ดำเนินการกำจัดขยะใหม่ได้อย่างถูกต้อง ดังนี้ อปท. 11 แห่ง ขนส่งไปกำจัดยังโรงปูนซีเมนต์ อ.แก่งคอย จ.สระบุรี และอปท. 3 แห่ง เก็บขนขยะไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของ อบจ.นนทบุรี รวมปริมาณขยะที่เข้าสู่ระบบอย่างถูกหลักวิชาการ 282.73 ตัน/วัน	/	/	450.00	27.27%	- กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ - กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ - กิจกรรมการหมักก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ - กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล - กิจกรรมการเลี้ยงไส้เดือนจากขยะอินทรีย์	732.73	44.41%	133,356.86									
24		พระนครศรีอยุธยา	1,024.00	397.00	38.77%	จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมที่ดำเนินการกำจัดขยะใหม่ได้อย่างถูกต้อง ได้แก่ ศูนย์จัดการขยะมูลฝอยต้นแบบ อบ.บางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา อปท. ทั้งหมดจำนวน 157 แห่ง มีอปท. 53 แห่ง เก็บขนขยะไปกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ศูนย์จัดการขยะมูลฝอยต้นแบบจังหวัดพระนครศรีอยุธยา กำจัดร่วมกับ ทม.อ่างทอง 10 แห่ง และกำจัดร่วมกับ อบจ.นนทบุรี 2 แห่ง รวมปริมาณขยะที่เข้าสู่ระบบอย่างถูกหลักวิชาการ 397 ตัน/วัน	/		370.00	36.13%	- กิจกรรมการคัดแยกขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ต้นทางเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ - กิจกรรมผ้าป่ารีไซเคิล - กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ - กิจกรรมการขายขยะรีไซเคิล	767.00	74.90%	139,594.00									
27	7	สระบุรี	646.34	371.48	57.47%	1.) ระบบฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล 2.) ระบบฝังกลบเชิงวิศวกรรม 3.) ระบบกำจัดแบบผสมผสาน	/	/	181.15	28.03%	1.) นำไปเป็นพลังงานเชื้อเพลิง 2.) คัดแยกที่แหล่งกำเนิด	552.63	85.50%	100,578.66									
29		ลพบุรี	718.51	32.09	4.47%	1.) ระบบฝังกลบเชิงวิศวกรรม	/		206.12	28.69%	1.) นำไปเป็นพลังงานเชื้อเพลิง 2.) คัดแยกที่แหล่งกำเนิด	238.21	33.15%	43,354.22									
30		นครนายก	237.71	102.87	43.28%	ระบบกำจัดแบบผสมผสาน	/		85.35	35.91%	1.) นำไปเป็นพลังงานเชื้อเพลิง 2.) คัดแยกที่แหล่งกำเนิด	188.22	79.18%	34,256.04									
31		ปราจีนบุรี	439.28	99.60	22.67%	1.) ระบบฝังกลบเชิงวิศวกรรม 2.) ระบบกำจัดแบบผสมผสาน	/		149.02	33.92%	1.) นำไปเป็นพลังงานเชื้อเพลิง 2.) คัดแยกที่แหล่งกำเนิด	248.62	56.60%	45,248.84									
62		สระแก้ว	514.61	43.00	8.36%	1.) ระบบฝังกลบเชิงวิศวกรรม 2.) การเผาในเตาเผา 3.) ระบบบำบัดแบบเชิงกล-ชีวภาพ (MBT)	/		169.53	32.94%	คัดแยกที่แหล่งกำเนิด	212.53	41.30%	38,680.46									
32	8	ราชบุรี	832.44	302.98	36.40%	ฝังกลบ, ระบบคัดแยกแบบผสมผสาน	/	/	396.51	47.63%	คัดแยกรีไซเคิล, ปุ๋ยหมัก, คัดแยกทำเชื้อเพลิงพลังงาน	699.49	84.03%	127,307.18									
34		สมุทรสงคราม	184.94	87.34	47.23%	ระบบคัดแยกแบบผสมผสาน		/	46.65	25.22%	คัดแยกรีไซเคิล, ปุ๋ยหมัก	133.99	72.45%	24,386.18									
33		กาญจนบุรี	822.49	143.20	17.41%	ระบบคัดแยกแบบผสมผสาน	/	/	134.93	16.41%	คัดแยกรีไซเคิล, ปุ๋ยหมัก, คัดแยกทำเชื้อเพลิงพลังงาน	278.13	33.82%	50,619.66									
35		เพชรบุรี	461.85	45.00	9.74%	ฝังกลบ	/	/	21.40	4.63%	คัดแยกรีไซเคิลขาย ปุ๋ยหมัก คัดแยกทำเชื้อเพลิงพลังงาน	66.40	14.38%	12,084.80									
36		ประจวบคีรีขันธ์	524.10	271.73	51.85%	ฝังกลบ / ระบบคัดแยกแบบผสมผสาน	/		3.90	0.74%	คัดแยกรีไซเคิล / ปุ๋ยหมัก	275.63	52.59%	50,164.66									
37	9	อุดรธานี	836.32	290.14	34.69%	ฝังกลบ ,Controlled Dump	/		237.6	28.41%	ขยะแลกไข่ ธนาคารขยะ กองทุนฌาปนกิจ	527.74	63.10%	96,048.68									
39		เลย	630.00	22.00	3.49%	เทคโนโลยีผสมผสาน	/		194.00	30.79%		216.00	34.29%	39,312.00									
38		หนองคาย	511.91	172.98	33.79%	ฝังกลบ	/		200.00	39.07%	ขยะอินทรีย์ใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน ในการใช้หลากหลายรูปแบบ ขยะรีไซเคิล รวบรวม จากทุกกิจกรรมที่นำไปแปรรูปเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่	372.98	72.86%	67,882.36									

แบบฟอร์มที่ 2 การจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใน ปี 2561

ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10 = 2 + 7		11		12 = 10 * จำนวนวัน	
ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)																							
ที่	สสภ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2561 (ตัน/วัน)	กำจัดถูกต้องได้ (ตัน/วัน)	%	วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง	ดำเนินการโดย		นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน)	%	วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์	ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ (ตัน/วัน)	%	1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561 = 182 วัน ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ (ตัน)									
							อปท.	เอกชน															
42		ปึงกาฬ	397.91	28.13	7.07%	การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill)			280.40	70.47%	ขยะอินทรีย์ใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน ในการใช้หลากหลายรูปแบบ ขยะรีไซเคิล รวบรวม จากทุกกิจกรรมที่นำไปแปรรูปเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่	308.53	77.54%	56,152.46									
41		สกลนคร	673.94	108.64	16.12%	การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill)	/		303.80	45.08%	กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ กิจกรรมธนาคารขยะ	412.44	61.20%	75,064.44									
40		นครพนม	758.84	26.04	3.43%	ฝังกลบ ,Controlled Dump			282.45	37.22%	ทำน้ำหมักชีวภาพ ทำปุ๋ยหมัก ธนาคารขยะ ผ้าป่าขยะแลกของ	308.49	40.65%	56,145.18									
43	10	ขอนแก่น	1,946.02	606.00	31.14%	ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล/เทกองแบบควบคุม/โรงไฟฟ้าขยะ	/	/	994.06	51.08%	จัดการตามหลัก 3 Rs คัดแยกบ้านเรือน/ธนาคารขยะรีไซเคิล กองทุนฌาปนกิจขยะ	1,600.06	82.22%	291,210.92									
44		มหาสารคาม	910.84	136.00	14.93%	ฝังกลบตามหลักวิศวกรรม/เทกองแบบควบคุม	/		509.00	55.88%	จัดการตามหลัก 3 Rs คัดแยกบ้านเรือน/ธนาคารขยะรีไซเคิล กิจกรรมรณรงค์	645.00	70.81%	117,390.00									
45		กาฬสินธุ์	978.79	293.00	29.93%	ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล/เทกองแบบควบคุม	/		590.94	60.37%	คัดแยกบ้านเรือน/กิจกรรมรณรงค์	883.94	90.31%	160,877.08									
56		ร้อยเอ็ด	930.42	269.64	28.98%	การฝังกลบแบบเทกองควบคุม เตาเผา การหมักทำปุ๋ย (compost)	/		454.27	48.82%	ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่ารถรับซื้อของเก่าและน้ำหมักชีวภาพ	723.91	77.80%	131,751.62									
47		หนองบัวลำภู	494.04	62.76	12.70%	ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล/เทกองแบบควบคุม	/		329.01	66.60%	คัดแยกบ้านเรือน/กิจกรรมรณรงค์	391.77	79.30%	71,302.14									
48	11	นครราชสีมา	2,480.07	613.98	24.76%	เข้าสู่ศูนย์จัดการขยะมูลฝอยของ ทน.นครราชสีมา ทด.สูงเนิน ทม.สีคิ้ว ทม.เมืองปัก ทด.ด่านขุนทด ทด.แะะ และ อบต.ธงชัยเหนือรวมทั้งส่งไปกำจัดที่บริษัท TPI	/		967.52	39.01%	การนำขยะอินทรีย์ทำเป็นปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ การคัดแยกขยะรีไซเคิลในชุมชน และจากร้านรับซื้อของเก่า	1,581.50	63.77%	287,832.10									
50		บุรีรัมย์	1,568.88	170.89	10.89%	เข้าสู่ศูนย์จัดการขยะมูลฝอยของทม.บุรีรัมย์, ทด.สตึก	/		435.02	27.73%	การนำขยะอินทรีย์ทำเป็นปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ เลี้ยงสัตว์ การคัดแยกขยะรีไซเคิลในชุมชนและจากร้านรับซื้อของเก่า	605.91	38.62%	110,275.62									
49		สุรินทร์	1,264.43	81.83	6.47%	ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง (เข้าสู่ศูนย์จัดการขยะมูลฝอยของทต.วารินชำราบ, ทด.สตึก)	/		354.60	28.04%	การนำขยะอินทรีย์ทำเป็นปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ เลี้ยงสัตว์ การคัดแยกขยะรีไซเคิลในชุมชนและจากร้านรับซื้อของเก่า	436.43	34.52%	79,430.26									
46		ชัยภูมิ	-	-	0.00%	อยู่ระหว่างการสำรวจและรวบรวมข้อมูล	-	-	-	0.00%	อยู่ระหว่างการสำรวจและรวบรวมข้อมูล	-	0.00%	-									
52		12	อุบลราชธานี	1,800.91	-	0.00%	อยู่ระหว่างการสำรวจและรวบรวมข้อมูล	-	-	-	0.00%	อยู่ระหว่างการสำรวจและรวบรวมข้อมูล	-	0.00%	-								
51	ศรีสะเกษ		1,299.89	-	0.00%	อยู่ระหว่างการสำรวจและรวบรวมข้อมูล	-	-	-	0.00%	อยู่ระหว่างการสำรวจและรวบรวมข้อมูล	-	0.00%	-									
54	ยโสธร		512.56	7.50	1.46%	การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล การฝังกลบแบบควบคุม	-	-	78.00	15.22%	ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า รถรับซื้อของเก่า นำไปทำปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพ	85.50	16.68%	15,561.00									
53	อำนาจเจริญ		432.76	5.00	1.16%	การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล การฝังกลบแบบควบคุม	-	-	42.00	9.71%	ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า รถรับซื้อของเก่า นำไปทำปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพ	47.00	10.86%	8,554.00									
55	มุกดาหาร		334.64	7.95	2.38%	การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล การฝังกลบแบบควบคุม	-	-	33.73	10.08%	ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า รถรับซื้อของเก่า นำไปทำปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพ	41.68	12.46%	7,585.76									
57	13	ชลบุรี	2,467.41	1,319.23	53.47%	เทกองแบบควบคุม และฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	/	/	475.58	19.27%	คัดแยกที่ต้นทาง	1,794.81	72.74%	326,655.42									
61		ฉะเชิงเทรา	751.12	240.00	31.95%	คัดแยกขยะ เทกองแบบควบคุม	/	/	180.00	23.96%	คัดแยกที่ต้นทาง	420.00	55.92%	76,440.00									
58		ระยอง	672.39	638.91	95.02%	เทกองแบบควบคุม และฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	/	/	32.40	4.82%	คัดแยกที่ต้นทาง	671.31	99.84%	122,178.42									
60		จันทบุรี	390.90	207.38	53.05%	ฝังกลบแบบถูกหลักวิชาการ และ M.B.T.	/	/	75.14	19.22%	นำกลับไปทำ R.D.F. ปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพ	282.52	72.27%	51,418.64									
59		ตราด	253.00	116.79	46.16%	Engineer landfill (ทม.ตราด) /Control dump(อบต.เกาะหมาก)/ระบบสาขาทนคัดแยกขยะรีไซเคิล (ทต.เกาะช้าง อบต.เกาะกูด อบต.เกาะหมาก)	/	/	45.74	18.08%	คัดแยกที่ต้นทาง	162.53	64.24%	29,580.46									
22		สมุทรปราการ	2,362.24	2,347.24	99.37%	ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ผลิตไฟฟ้า		/		0.00%		2,347.24	99.37%	427,197.68									
63	14	สุราษฎร์ธานี	1,030.78	398.60	38.67%	ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง/ผลิตเชื้อเพลิง RDF/ ปัดกลบ/ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	/	/	451.90	43.84%	ทำปุ๋ยหมัก/ทำน้ำหมักชีวภาพ/ขยะอินทรีย์นำไปเป็นอาหารสัตว์/เลี้ยงไส้เดือน/ขายขยะรีไซเคิล/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้	850.50	82.51%	154,791.00									

แบบฟอร์มที่ 2 การจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใน ปี 2561

ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10 = 2 + 7	11	12 = 10 * จำนวนวัน		
ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)														
ที่	สสภ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2561 (ตัน/วัน)	กำจัดถูกต้องได้ (ตัน/วัน)	%	วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง	ดำเนินการโดย		นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน)	%	วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์	ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ (ตัน/วัน)	%	1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561 = 182 วัน ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ (ตัน)
							อปท.	เอกชน						
64		ชุมพร	363.67	18.50	5.09%	ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง/ ปิดกลบ/ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	/	-	175.80	48.34%	ทำปุ๋ยหมัก/ทำน้ำหมักชีวภาพ/ขายขยะรีไซเคิล/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้	194.30	53.43%	35,362.60
76		พัทลุง	516.07	39.00	7.56%	ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง ปิดกลบ/ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	/	-	192.12	37.23%	ทำปุ๋ยหมัก/ทำน้ำหมักชีวภาพ/ขยะอินทรีย์นำไปเป็นอาหารสัตว์/เลี้ยงไส้เดือน/ขายขยะรีไซเคิล/ธนาคารขยะ/กิจกรรมผ้าป่ารีไซเคิล/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้	231.12	44.78%	42,063.84
65		นครศรีธรรมราช	965.88	72.85	7.54%	ฝังกลบในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง/ผลิตเชื้อเพลิง RDF/ ปิดกลบ/ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	/	/	433.02	44.83%	ทำปุ๋ยหมัก/ทำน้ำหมักชีวภาพ/ขยะอินทรีย์นำไปเป็นอาหารสัตว์/เลี้ยงไส้เดือน/ขายขยะรีไซเคิล/ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้	505.87	52.37%	92,068.34
67	15	ภูเก็ต	1,008.71	907.84	90.00%	ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยจังหวัดภูเก็ต กำจัดด้วยวิธีใช้เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ	/		100.87	10.00%	1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล 2. ธนาคารขยะรีไซเคิล 3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ 4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ	1,008.71	100.00%	183,585.22
69		พังงา	305.60	83.63	27.37%	1. ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองพังงา 2. ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองตะกั่วป่า กำจัดโดยระบบSanitary Landfill 3. ระบบกำจัดขยะ แบบเชิงกลชีวภาพ (MBT)	/		111.83	36.59%	1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล 2. ธนาคารขยะรีไซเคิล 3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ 4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ	195.46	63.96%	35,573.72
71		กระบี่	564.68	177.81	31.49%	ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองกระบี่ กำจัดโดยระบบSanitary Landfill	/		146.71	25.98%	1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล 2. ธนาคารขยะรีไซเคิล 3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ 4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ	324.52	57.47%	59,062.64
68		ตรัง	659.25	104.61	15.87%	1. ศูนย์กำจัดขยะเทศบาลนครตรัง กำจัดโดยระบบ Sanitary Landfill 2. ศูนย์กำจัดขยะเทศบาลเมืองกันตัง กำจัดโดยระบบ Engineered Landfill 3. เทศบาลตำบลทุ่งยาว ใช้ระบบกำจัดแบบ controll dumped	/		326.45	49.52%	1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล 2. ธนาคารขยะรีไซเคิล 3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ 4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ	431.06	65.39%	78,452.92
66		ระนอง	189.06	-	0.00%	จังหวัดระนองไม่มีสถานที่กำจัดขยะที่ถูกหลักวิชาการ	-	-	97.98	51.82%	1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล 2. ธนาคารขยะรีไซเคิล 3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ 4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ	97.98	51.82%	17,832.36
72	16	สงขลา	1,628.03	688.24	42.27%	1. ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ทน.สงขลา ทม. บ้านพรุ และ ทม.สะเตา 2. เผาด้วยเตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ ณ ทน.หาดใหญ่ 3. นำไปทำแท่งเชื้อเพลิง (RDF) ณ อบต.คลองหยอยโจ่ง	/	/	561.02	34.46%	กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ขยะอินทรีย์เลี้ยงไส้เดือน ผ้าป่ารีไซเคิล ขยะแลกไข่ ตลาดนัดรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า	1,249.26	76.73%	227,365.32
70		สตูล	306.17	66.72	21.79%	1. ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองสตูล กำจัดโดยระบบSanitary Landfill 2. ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยแบบครบวงจรเทศบาลตำบลท่าแพ	/		179.03	58.47%	1. รวบรวมขายร้านรับซื้อของรีไซเคิล 2. ธนาคารขยะรีไซเคิล 3. หมักทำปุ๋ย หรือน้ำหมักชีวภาพ 4. นำไปเลี้ยงสัตว์ ฯลฯ	245.75	80.27%	44,726.50
75		ปัตตานี	662.05	73.72	11.14%	1. ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ทม.ปัตตานี 2. ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ทน.ยะลา	/		286.21	43.23%	กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ขยะรีไซเคิลทำสิ่งประดิษฐ์ ธนาคารขยะ ร้านรับซื้อของเก่า	359.93	54.37%	65,507.26
74		ยะลา	601.51	252.66	42.00%	ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ทน.ยะลา และ ทม.เบตง	/		242.05	40.24%	กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ แก๊สชีวภาพจากขยะอินทรีย์ ขยะแลกสิ่งของ ธนาคารขยะรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า	494.71	82.24%	90,037.22

แบบฟอร์มที่ 2 การจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใน ปี 2561

ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

ข้อมูล รอบ 6 เดือน ณ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561 (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 = 2 + 7	11	12 = 10 * จำนวนวัน	
ผลการดำเนินงาน (1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)														
ที่	สสจ.	พื้นที่ดำเนินการ	ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ปี 2561 (ตัน/วัน)	กำจัดถูกต้องได้ (ตัน/วัน)	%	วิธีการกำจัดแบบถูกต้อง	ดำเนินการโดย		นำกลับมาใช้ประโยชน์ (ตัน/วัน)	%	วิธีการ/กิจกรรมการนำกลับมาใช้ประโยชน์	ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ (ตัน/วัน)	%	1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561 = 182 วัน ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ (ตัน)
							อปท.	เอกชน						
73		นราธิวาส	754.08	108.81	14.43%	ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ ทม.นราธิวาส และ ทม.สุโหงโกลก	/		283.84	37.64%	กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ผ้าป่ารีไซเคิล ตลาดนัดรีไซเคิล ร้านรับซื้อของเก่า	392.65	52.07%	71,462.30
77		กทม	13,327.00	10,589.00	79.46%	1) ฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ณ อำเภอมหาสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา และ อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม 2) เตาเผาขยะมูลฝอย ณ เขตหนองแขม กทม.			2,738.00	20.54%	กิจกรรมคัดแยกขยะรีไซเคิล ทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ขยะอินทรีย์เลี้ยงสัตว์ ผ้าป่ารีไซเคิล ธนาคารขยะ ร้านรับซื้อของเก่า	13,327.00	100.00%	2,425,514.00
		รวมทั้งสิ้น	72,059.22	29,493.89	40.93%				18,325.91	25.43%		47,102.40	65.37%	8,572,636.25

สรุป : ข้อมูล รอบ 6 เดือน (วันที่ 1 ตุลาคม 2560 - 31 มีนาคม 2561)

ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั่วประเทศ	72,059.22	ตัน/วัน	
ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ	47,102.40	ตัน/วัน	65%
ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดแบบถูกต้อง	29,493.89	ตัน/วัน	41%
ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์	18,325.91	ตัน/วัน	25%

การรายงานผล

กรมควบคุมมลพิษ ขอความอนุเคราะห์

1. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด รายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว ไปยัง สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16
- รอบที่ 1 (1 ตุลาคม 2560 – 31 ธันวาคม 2560) ภายในวันที่ 3 มกราคม 2561
- รอบที่ 2 (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561) ภายในวันที่ 3 เมษายน 2561
- รอบที่ 3 (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561) ภายในวันที่ 3 กรกฎาคม 2561
- รอบที่ 4 (1 ตุลาคม 2560 – 30 กันยายน 2561) ภายในวันที่ 3 ตุลาคม 2561
2. สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 รายงานข้อมูลผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว กลับมายัง กรมควบคุมมลพิษ
- รอบที่ 1 (1 ตุลาคม 2560 – 31 ธันวาคม 2560) ภายในวันที่ 6 มกราคม 2561
- รอบที่ 2 (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561) ภายในวันที่ 6 เมษายน 2561
- รอบที่ 3 (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561) ภายในวันที่ 6 กรกฎาคม 2561
- รอบที่ 4 (1 ตุลาคม 2560 – 30 กันยายน 2561) ภายในวันที่ 6 ตุลาคม 2561

คำเป้าหมายของตัวชี้วัด (* คำเป้าหมายตัวชี้วัด ขึ้นอยู่กับการกำหนดของ กพร.)

ปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 60

ปริมาณขยะมูลฝอย ในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ร้อยละ 30.09

วิธีการคำนวณ :

1. ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปี พ.ศ. 2561 = อัตราการเกิดขยะมูลฝอย x จำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร ปี พ.ศ. 2560

อัตราการเกิดขยะมูลฝอย	ตัน/คน/วัน
เทศบาลนคร	0.00
เทศบาลเมือง	0.00
เทศบาลตำบล	0.00
เมืองพัทยา	0.00
อบต.	0.00

2. สูตรคำนวณ

ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปี 2560 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง =
$$\frac{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยที่จัดการได้ในปี 2561 (ถูกกำจัดอย่างถูกต้อง + นำกลับมาใช้ประโยชน์) (ตัน/วัน) \times 100}{\text{ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในปี 2561 (ตัน/วัน)}}$$

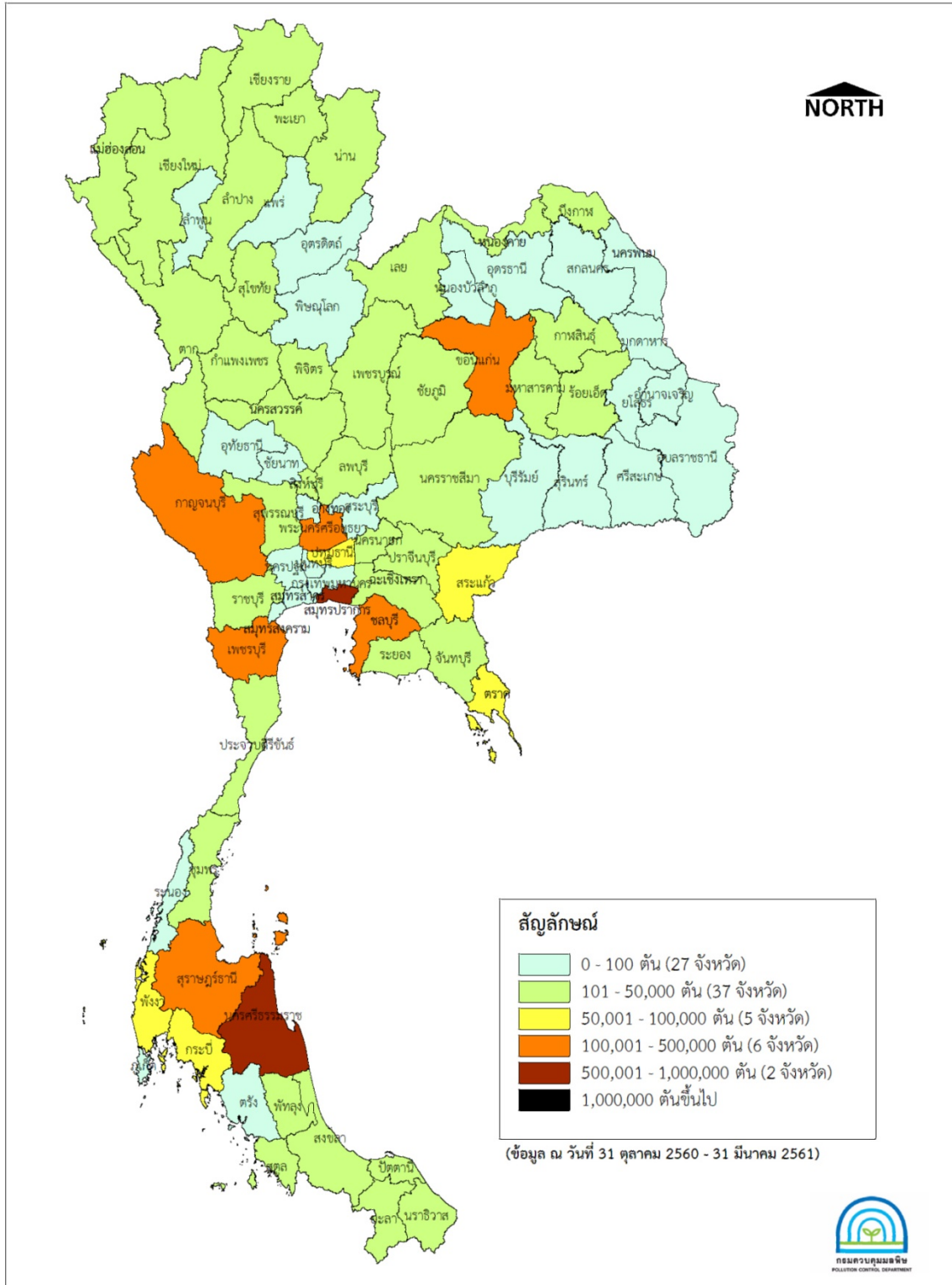
3. ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดอย่างถูกต้อง หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั่วประเทศในปี พ.ศ. 2561 ที่สามารถกำจัดได้ โดยวิธีการกำจัดแบบถูกต้อง ประกอบด้วย การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineer Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) และการกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกล-ชีวภาพ (MBT) การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Control Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผา ขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย

4. ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั่วประเทศในปี พ.ศ. 2561 ได้ถูกนำกลับมาใช้ประโยชน์ ผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น ผ้าป่ารีไซเคิล กิจกรรม Big Cleaning Day กิจกรรมทำปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพ กิจกรรมร้านรับซื้อของเก่าสีเขียว กิจกรรมธนาคารขยะชุมชน ธนาคารขยะโรงเรียน ศูนย์รีไซเคิลชุมชน กิจกรรมขยะแลกไข่ ขยะแลกของ กิจกรรมตลาดนัดมีสอง เป็นต้น รวมทั้ง ปริมาณขยะรีไซเคิลที่มีการคัดแยกที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

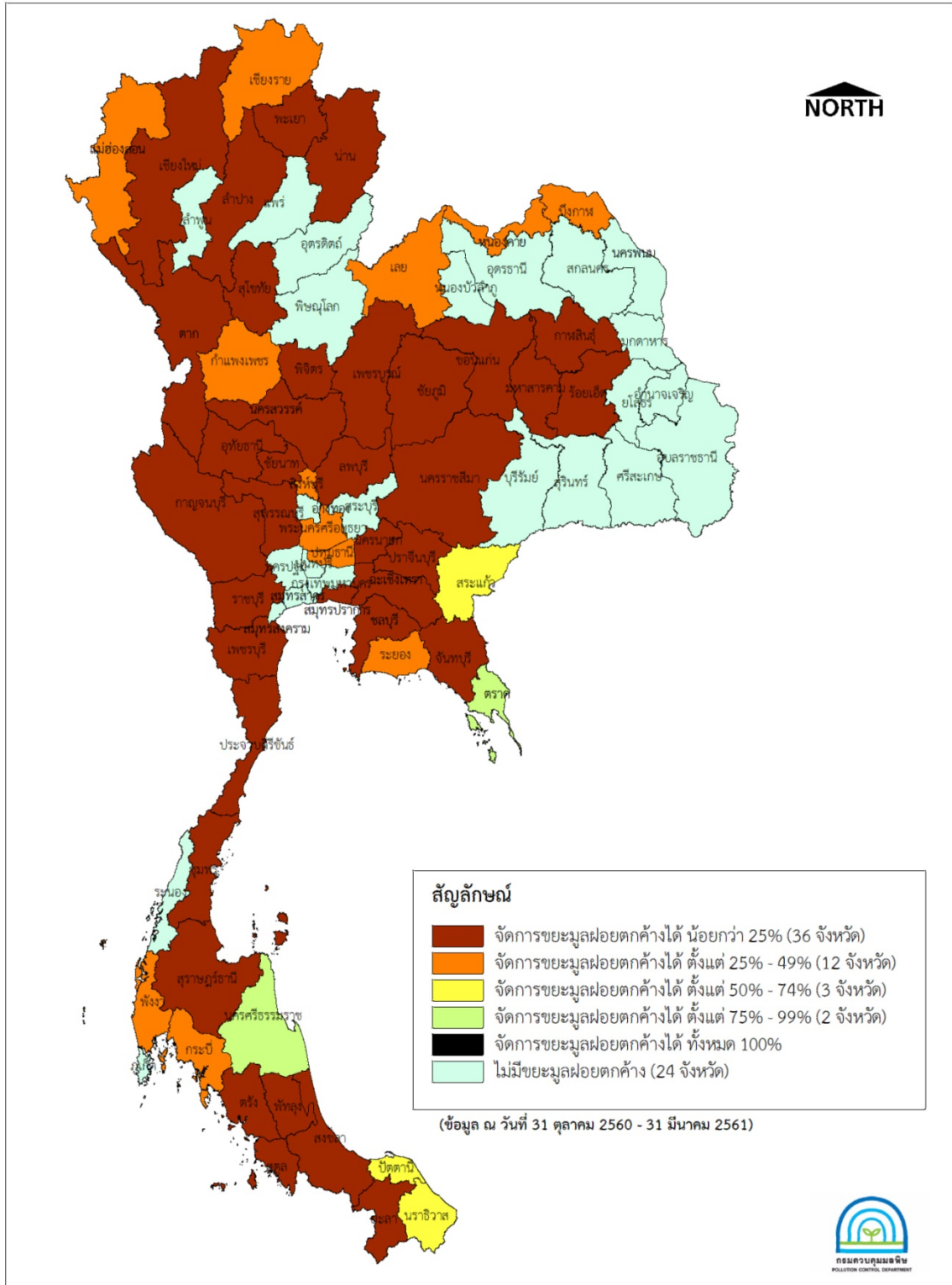
6

แผนที่แสดงผลการดำเนินงาน
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
รอบ 6 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 31 มีนาคม 2561)

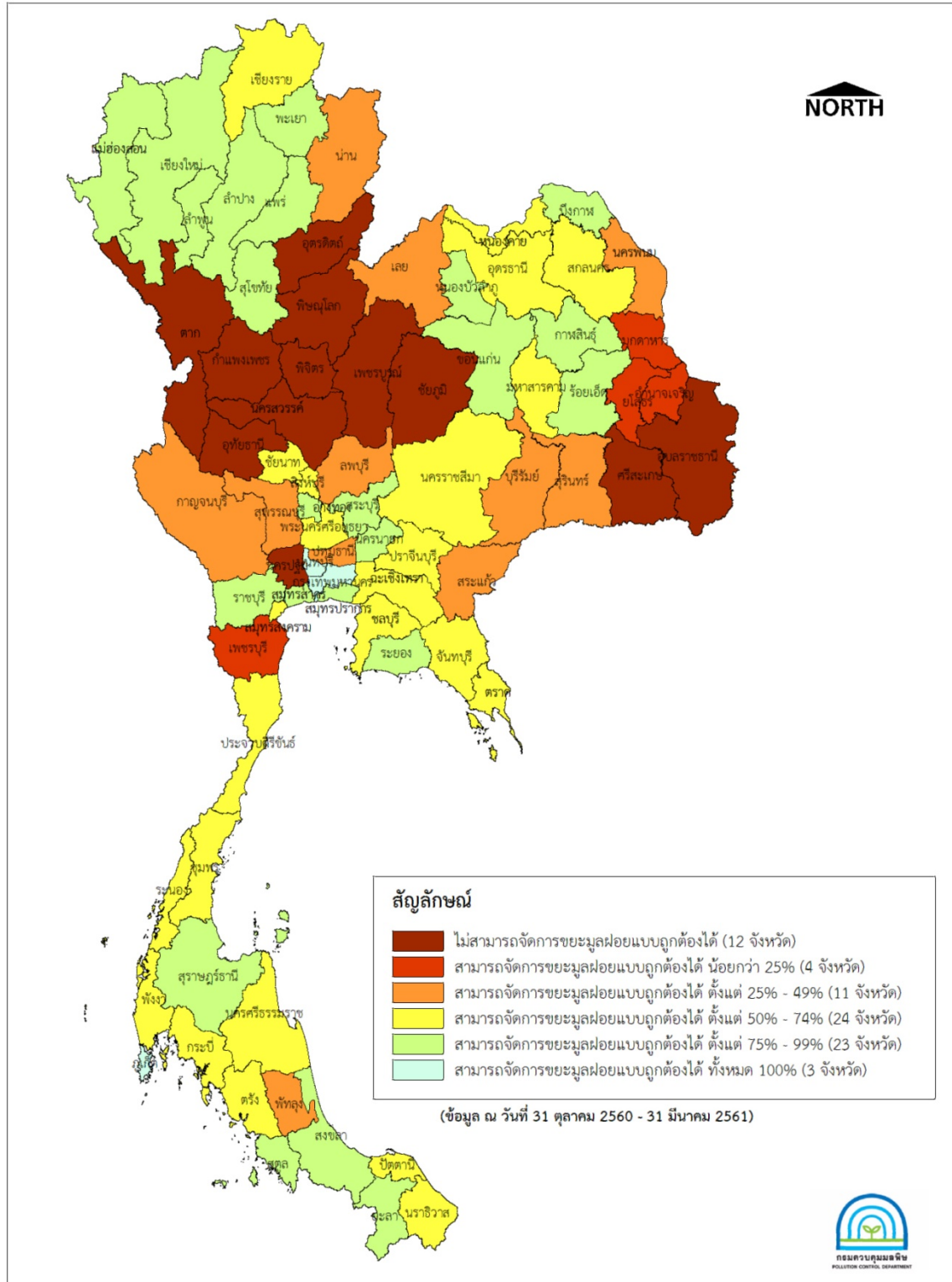
แผนที่แสดงปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)



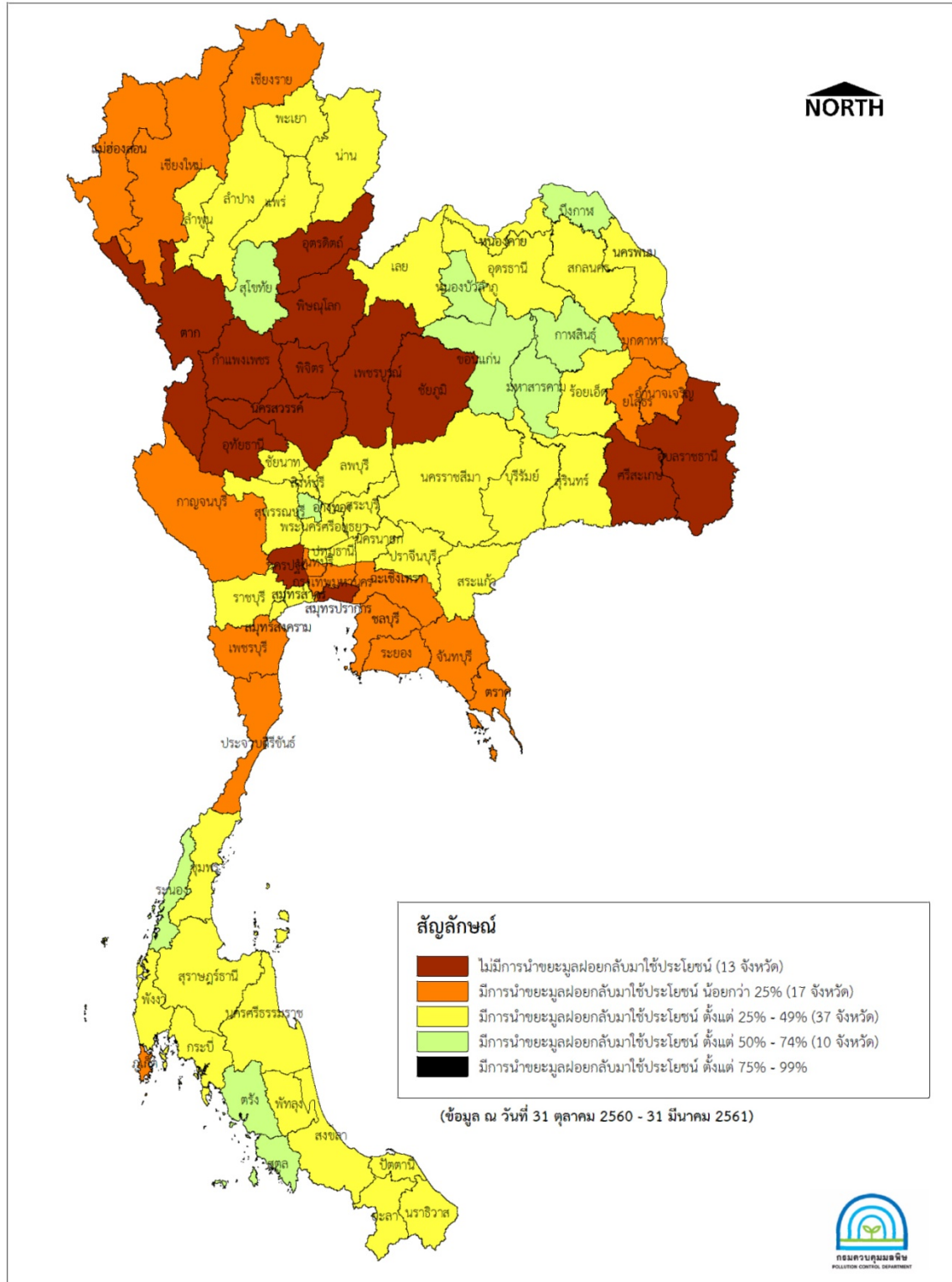
แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)



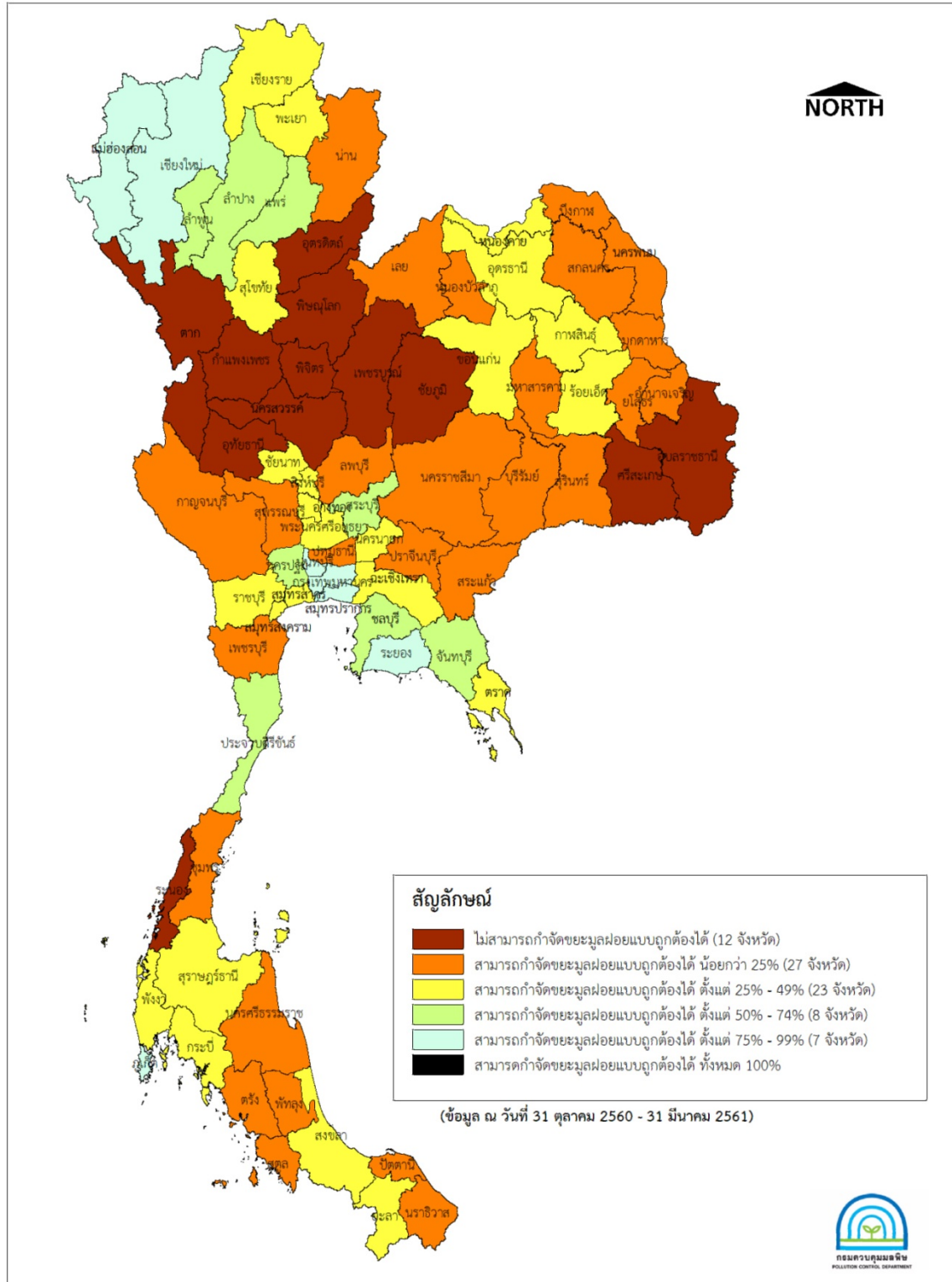
แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)



แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)



แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 6 เดือน)



7

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นางสุณี ปิยะพันธุ์พงศ์
นางสุวรรณา เตียรฤ์สุวรรณ
นายสมชาย ทรงประกอบ
นายเถลิงศักดิ์ เพ็ชรสุวรรณ
นายสุเมธา วิเชียรเพชร
นายอนุญน สุธาพันธ์

อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
ผู้อำนวยการสำนักจัดการกากของเสียและสารอันตราย
ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการมลพิษ
ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

ผู้ดำเนินการจัดทำ

นางสาวภัทรกร ศรีชำนาญ
นายสุพจิต สุขกันตะ
นางสาวพรพรรณ เฟื่องอักษร
นางสาวจรรยา มุขพรหม
นางสาวอัญชิษฐา ไชยศิริรินทร์

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
ปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม
ปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม

ผู้สนับสนุนข้อมูล

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด
สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

ส่วนขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลสำนักจัดการกากของเสียและสารอันตรายกรมควบคุมมลพิษ
92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ : 0 2298 2480 – 3
โทรสาร : 0 2298 5398
<http://www.pcd.go.th>



กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT