

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) เพื่อบูรณาการเป้าหมายของคำว่า “ประเทศไทยไร้ขยะ” ภายใต้หลักการ “สามอาร์ประชารัฐ” ดังนั้น ปัจจัยสำคัญที่สุดแห่งความสำเร็จที่จะเกิดขึ้น คือความร่วมมือของทุกหน่วยงานทุกภาคส่วน เป็นที่มาของ ตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย” ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กรมควบคุมมลพิษ โดยกองจัดการกากของเสียและสารอันตราย สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16 และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด หน่วยงานผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว ประสานการดำเนินงานร่วมกัน จากส่วนกลางลงสู่ระดับภูมิภาคและพื้นที่ ในการผลักดันและขับเคลื่อนตัวชี้วัดฯ ดังกล่าว เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายที่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการกำหนดไว้ ในการนี้ กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย 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

ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน
กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย
กรมควบคุมมลพิษ

กรกฎาคม 2561

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 9 เดือน)	
ตารางแสดงผลการดำเนินงาน	17
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)	
ตารางแสดงผลการดำเนินงาน	18
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)	
แผนที่แสดงผลการดำเนินงาน	19
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)	
คณะผู้จัดทำ	25

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

จบ

1



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วิสัยทัศน์

- อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นรากฐานการพัฒนาอย่างสมดุล

พันธกิจ

- ขับเคลื่อนและผลักดันยุทธศาสตร์และมาตรการด้านการอนุรักษ์ คุ้มครอง ปันฟู 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*	- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - กรมป่าไม้ - กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช - กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
1.1 จำนวนพื้นที่ป่าไม้-สำรวจจากภาพถ่ายดาวเทียม	
1.2 จำนวนพื้นที่ป่าไม้ที่ทวงคืนได้ - เข้าครอบครอง	
1.3 จำนวนพื้นที่การปลูกฟื้นฟูป่า	
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*	- สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - กรมควบคุมมลพิษ - กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
10.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง	
10.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์	
10.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	

ฉบับที่ ๖

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

อธิบดี

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

สรุป

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

สรุป

8



การประเมินส่วนราชการตามมาตรฐานการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด (Area Base)

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)					ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ					
			2558	2559	2560	ร้อยละ								
	1. การจัดการขยะมูลฝอย	1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับ การจัดการอย่างถูกต้อง	ร้อยละ 66.00	ร้อยละ 76.99	ร้อยละ 87.14	ร้อยละ 95.00								
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.	
คำอธิบาย:														
	● พิจารณาจาก ลัดส่วนของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้องสะสม ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558 ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เปรียบเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ทั่วประเทศทั้งหมด จากฐานข้อมูลปี 2558 (ปริมาณ 30.49 ล้านตัน) ● ขยะมูลฝอยตกค้าง หมายถึง ขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปทิ้งในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ทั้งนี้ไม่รวมขยะมูลฝอยที่ทิ้งหรือค้างในพื้นที่ว่างทั่วไปตั้งแต่อดีตจนถึงปี 2558 ● กระบวนการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง ประกอบด้วย การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineer Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกล-ชีวภาพ (MBT) การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Control Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผา ขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย													
เงื่อนไข:														
	● เป้าหมายแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ (พ.ศ. 2559 – 2564) : ขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 95 ในปี 2561 ● การผลักดันให้เป็นตัวชี้วัดของกระทรวงที่มีเป้าหมายร่วมกันระหว่างกระทรวง (Joint KPI) ระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับจังหวัด (Function Area KPI) กระทรวงมหาดไทย (สถ.) และเป็นตัวชี้วัดร่วมระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับจังหวัด (Function Area KPI) กระทรวงสาธารณสุข (คพ. สส. สสจ. สสภ. พสจ. พสช. พสอ. พสว. พสข. พสค													

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)												ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
			2558	2559	2560	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ	ร้อยละ		
		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 คุณด้วยจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร 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) เทคโนโลยีที่บริหารจัดการมูลพิษทางอากาศ การแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักทำปุ๋ย (Compost) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT) การฝังกลบแบบเทกองควบคุม (Control Dump) ขนาดน้อยกว่า 50 ตัน/วัน และเตาเผา ขนาดน้อยกว่า 10 ตัน/วัน ที่มีระบบกำจัดอากาศเสีย																
หมายเหตุ: ตัวชี้วัด 12 : สัดส่วนของขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและนำไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 สัดส่วนของเสียอันตรายชุมชนที่ได้รับการกำจัดอย่าง																



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

	ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 และภาคอุตสาหกรรมอื่นตราบเท่าที่หมดเข้าสู่ระบบการจัดการที่ถูกต้อง 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. พสล. สป.ทส.) และกระทรวงมหาดไทย (สธ.) และเป็นตัวชี้วัดร่วมระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกับจังหวัด (Function Area KPI)
--	--

23



การประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

เป้าหมาย/ประเด็นยุทธศาสตร์	ความเชื่อมโยง	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)				ค่าเป้าหมาย	หมายเหตุ
		1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์	ร้อยละ 18.25 (4,90/26.85)	ร้อยละ 20.73 (5.62/27.09)	ร้อยละ 25.60 (7.96/26.45)	ร้อยละ 30.09		
การกำหนดค่าเป้าหมาย:								

2

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด “การจัดการขยะมูลฝอย”
ตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ (มาตรา 44)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 9 เดือน)

ตัวชี้วัดที่ 1.1

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

สรุป :	ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)	
● ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างทั่วประเทศ	30,492,635 ตัน	
● ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างที่สามารถจัดการได้แล้ว	27,166,315 ตัน	(89.09 %)
● ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างที่เหลืออยู่	3,326,320 ตัน	(10.91 %)

หมายเหตุ :

ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างทั่วประเทศ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการกำหนดให้ใช้ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างทั่วประเทศปี 2558 จำนวน 30.49 ล้านตัน ตามแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ พ.ศ. 2559 – 2564

ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดที่ 1.1

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

รอบที่ 1 (31 มีนาคม 2561)	จัดทำรายงานสรุปข้อมูลขยะตกค้างใหม่
รอบที่ 2 (30 กันยายน 2561)	ขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการ ร้อยละ 95.00

ตัวชี้วัดที่ 1.2

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

สรุป :	ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)	
• ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั่วประเทศ	75,206 ตัน/วัน	
• ปริมาณขยะมูลฝอยที่ได้รับการจัดการ	54,926 ตัน/วัน	(73.03 %)
• ปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดแบบถูกต้อง	31,844 ตัน/วัน	(42.34 %)
• ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์	23,082 ตัน/วัน	(30.69 %)

ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดที่ 1.2

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

รอบที่ 1 (31 มีนาคม 2561)	-
รอบที่ 2 (30 กันยายน 2561)	ขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 60

ตัวชี้วัดที่ 1.3

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

สรุป :	ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)	
• ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั่วประเทศ	75,206 ตัน/วัน	
• ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์	23,082 ตัน/วัน	(30.69 %)

ค่าเป้าหมายตัวชี้วัดที่ 1.3

ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์

รอบที่ 1 (31 มีนาคม 2561)	-
รอบที่ 2 (30 กันยายน 2561)	ขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ร้อยละ 30.09

3

ตารางแสดงผลการดำเนินงาน
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)

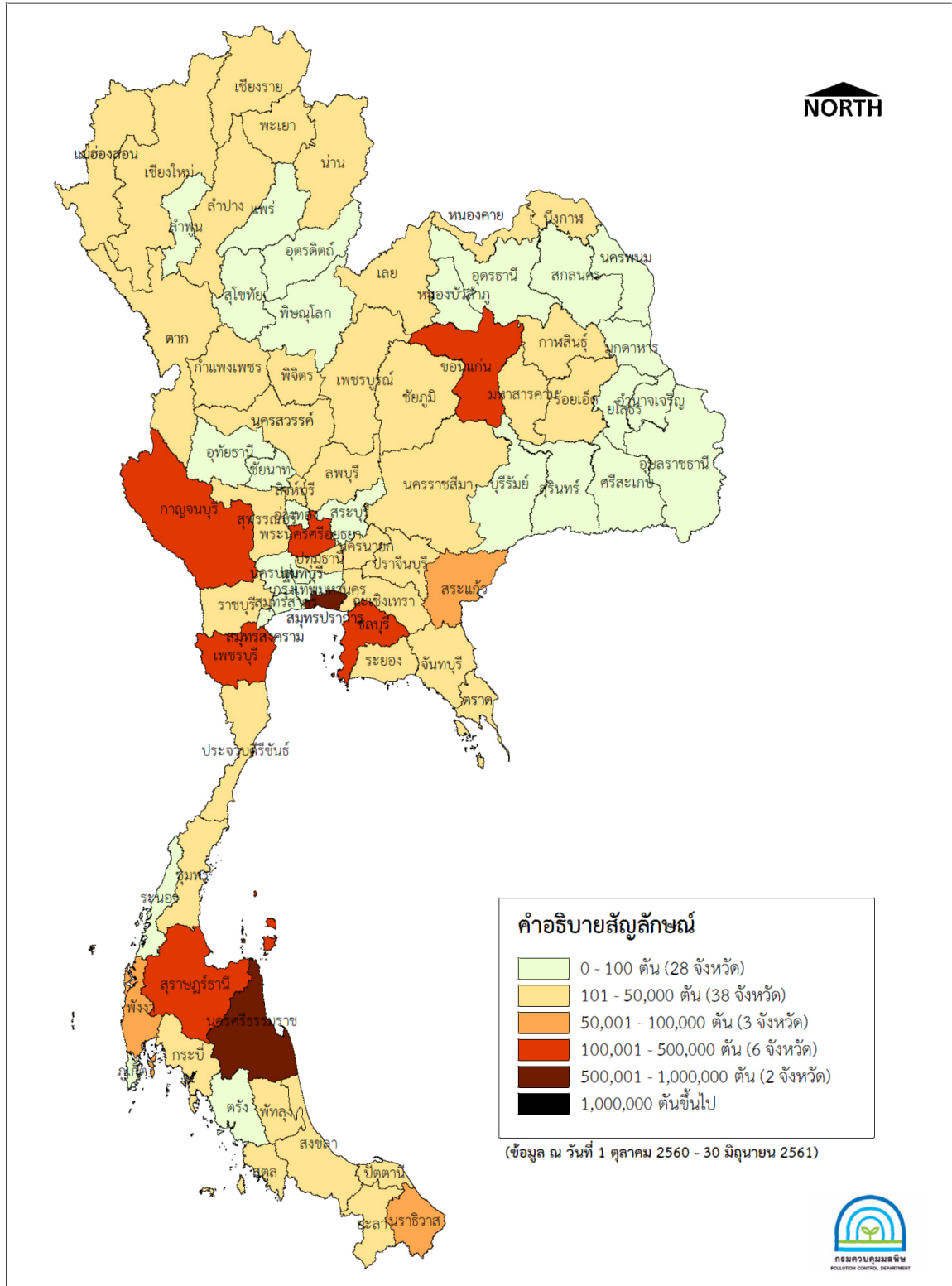
4

ตารางแสดงผลการดำเนินงาน
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)

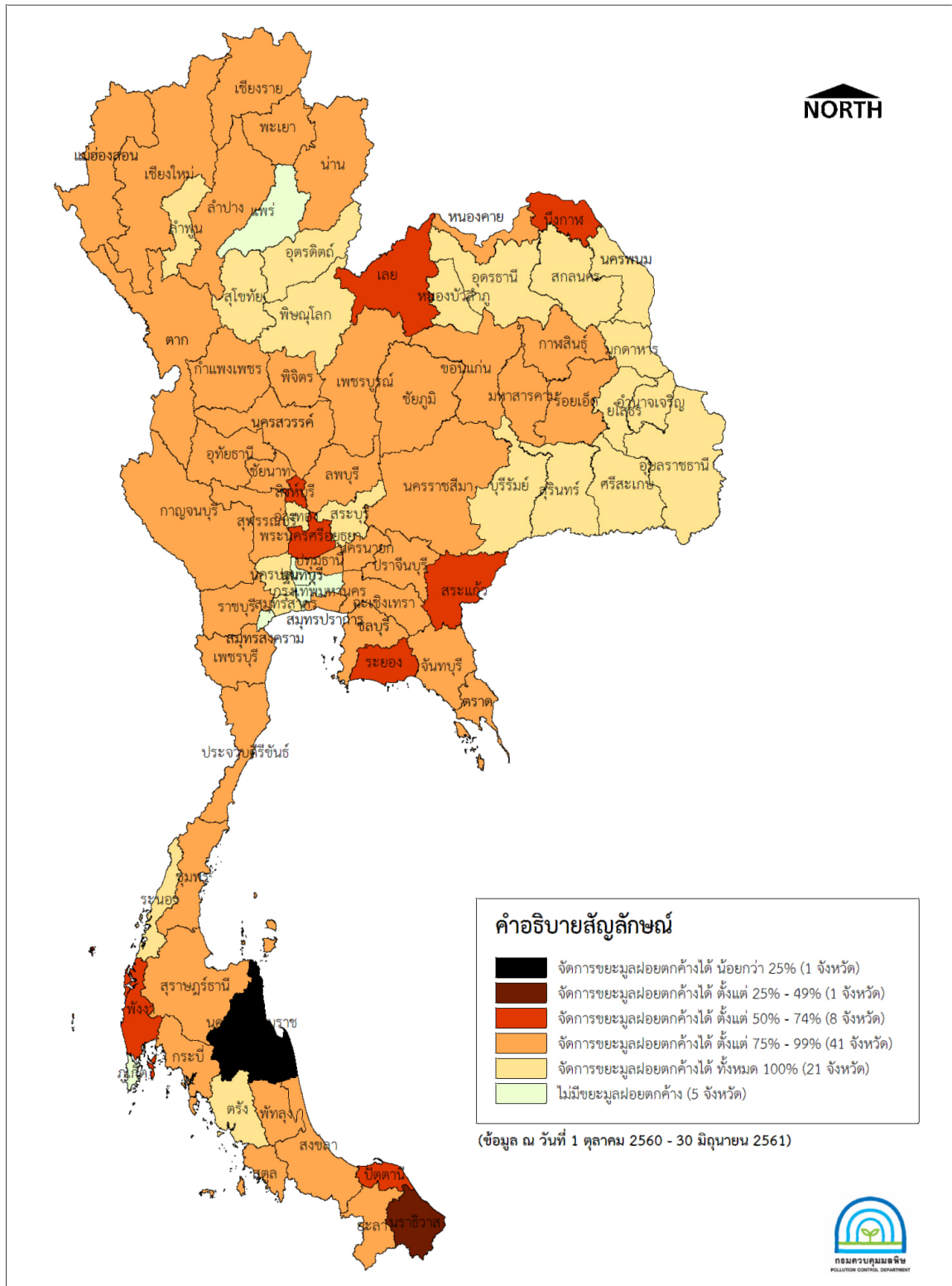
5

แผนที่แสดงผลการดำเนินงาน
ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
รอบ 9 เดือน (1 ตุลาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)

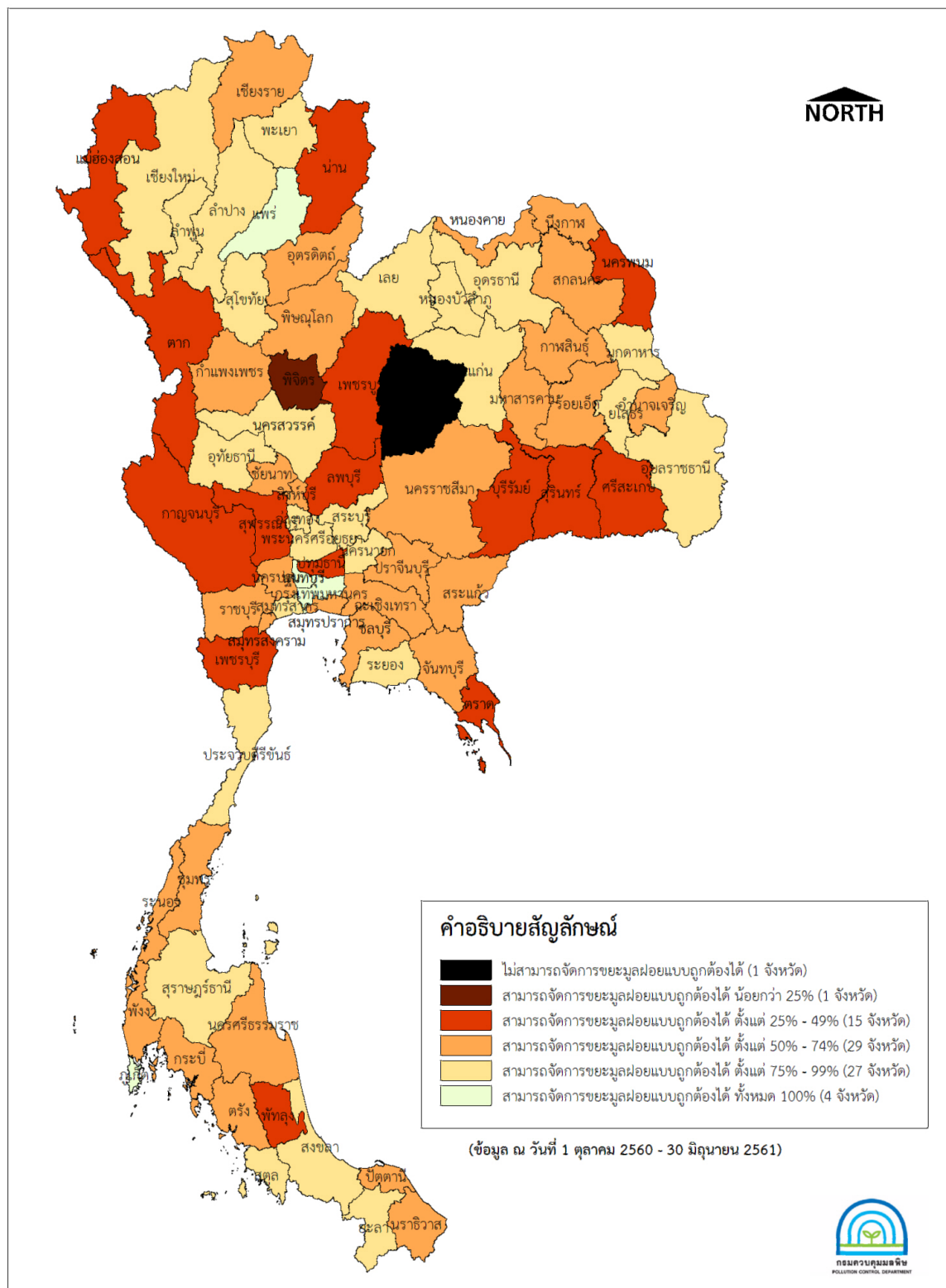
แผนที่แสดงปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 9 เดือน)



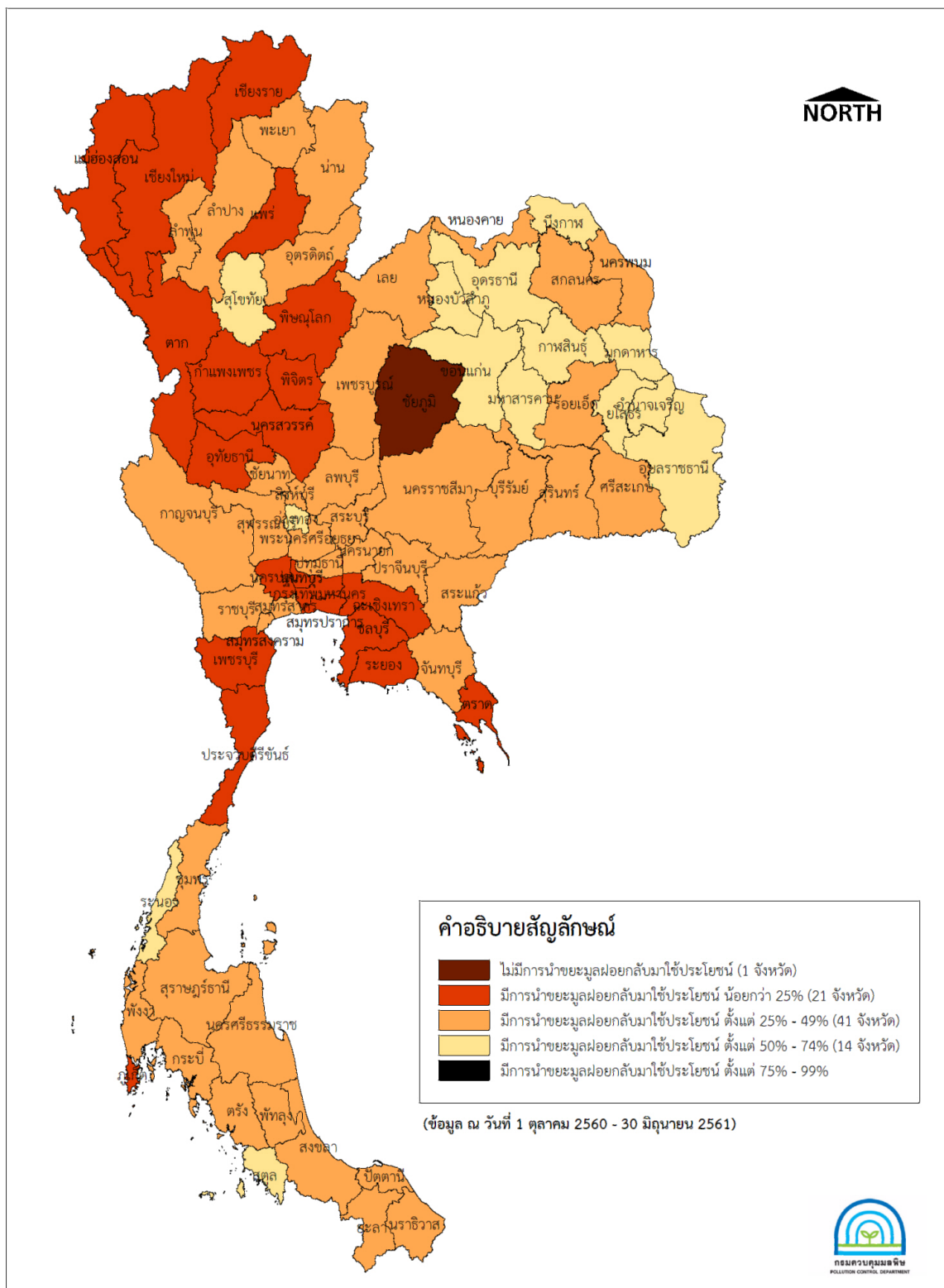
แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 9 เดือน)



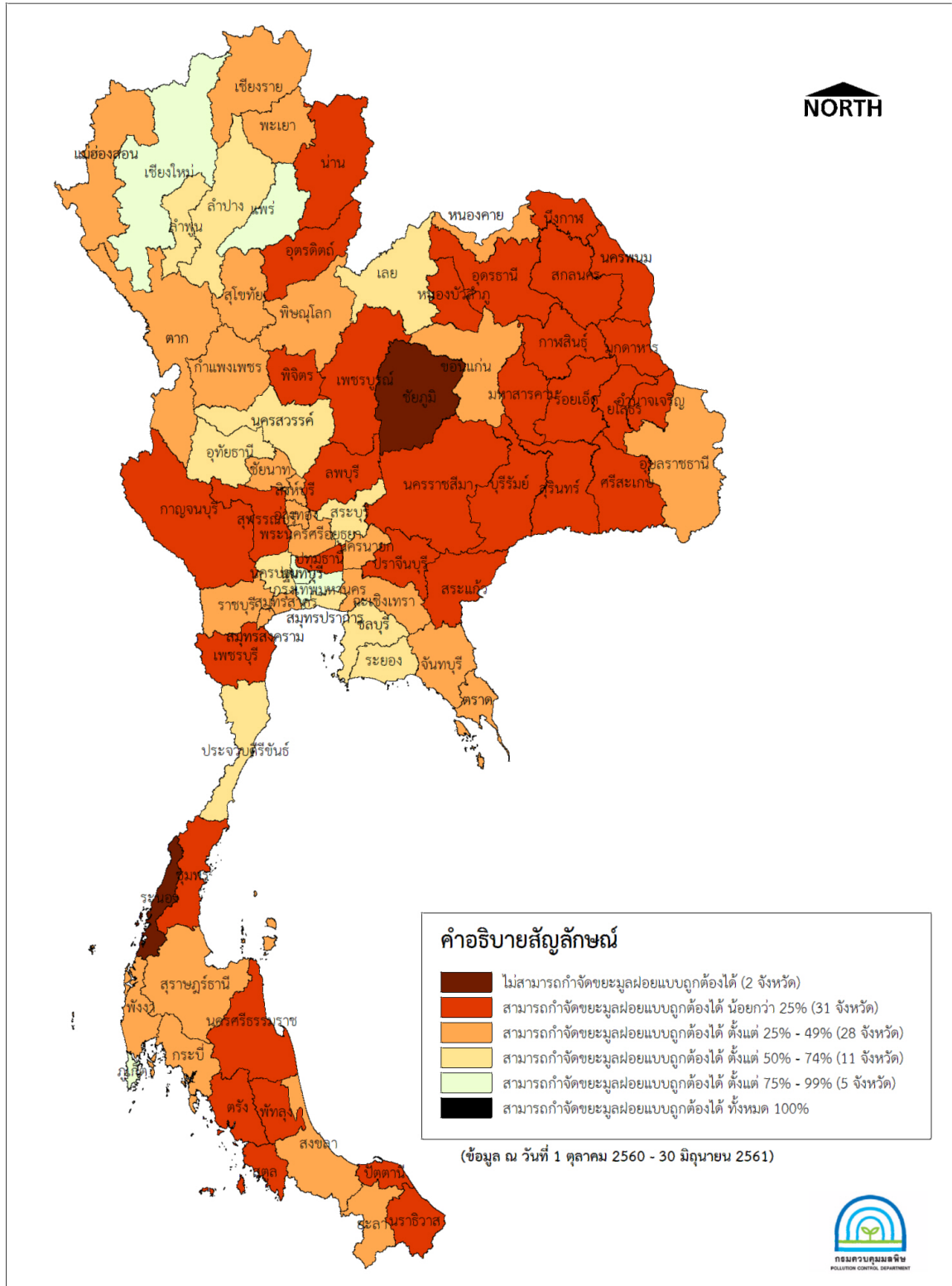
แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 9 เดือน)



แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำกลับมาใช้ประโยชน์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 9 เดือน)



แผนที่แสดงร้อยละของปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (รอบ 9 เดือน)



คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นางสุณี ปิยะพันธุ์พงศ์	อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
นางสุวรรณา เดียรฤตสุวรรณ	รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
นายสมชาย ทรงประกอบ	รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
นายเถลิงศักดิ์ เพ็ชรสุวรรณ	รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
นายสุเมธา วิเชียรเพชร	ผู้อำนวยการกองจัดการกากของเสียและสารอันตราย
นายอนุญน สุธาพันธ์	ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการมลพิษ
นายทวีชัย เจียรนัยจร	ผู้อำนวยการส่วนขยะมูลฝอยชุมชน

ผู้ดำเนินการจัดทำ

นางสาวภัทรกร ศรีชำนาญ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
นายสุพจิต สุขกันตะ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
นางสาวพรพรรณ เฟื่องอักษร	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวจรรยา มุขพรหม	ปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม
นางสาวอัญชิษฐา ไชยศิริรินทร์	ปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม

ผู้สนับสนุนข้อมูล

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 - 16
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด 76 จังหวัด
สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร

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