



**โครงการติดตามตรวจสอบสถานที่บำบัดและกำจัดขยะมูลฝอย
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปี 2548
(สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี นนทบุรี สมุทรปราการ)**



สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี

สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรกฎาคม 2549

คำนำ

การติดตามตรวจสอบสถานที่บำบัดและกำจัดขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปี 2548 ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ทราบถึง 1) ตำแหน่งจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์ของสำนักงานเทศบาลและสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและ 2) สถานภาพของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยปัจจุบันขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 84 แห่ง ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี (สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี นนทบุรี สมุทรปราการ) โดยแบ่งออกเป็นจังหวัดสิงห์บุรี จำนวน 7 แห่ง จังหวัดอ่างทอง จำนวน 10 แห่ง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 27 แห่ง จังหวัดปทุมธานี จำนวน 14 แห่ง จังหวัดนนทบุรี จำนวน 10 แห่ง จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน 16 แห่ง

คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานการติดตามตรวจสอบสถานที่บำบัดและกำจัดขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปี 2548 จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของภาครัฐ ภาคเอกชน นักเรียน นักศึกษา และประชาชนผู้สนใจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการกำจัดขยะมูลฝอยและบริหารจัดการขยะมูลฝอย ต้องนำข้อมูลจากรายงานนี้ไปสร้างความพร้อมให้กับท้องถิ่นให้สามารถบริหารงานและรับผิดชอบต่อภารกิจกำจัดขยะมูลฝอยได้อย่างต่อเนื่องด้วยตนเองและมีประสิทธิภาพต่อไป

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี

กรกฎาคม 2549

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
1. ความเป็นมา	1
2. วัตถุประสงค์	1
3. เป้าหมาย	1
4. พื้นที่ดำเนินงาน	2
5. ขั้นตอนการดำเนินงาน	2
6. งบประมาณดำเนินงาน	2
7. ระยะเวลาดำเนินการ	2
8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ	2
บทที่ 2 การรวบรวมข้อมูลเบื้องต้น	
2.1 ข้อมูลเบื้องต้น	3
- สภาพทางภูมิศาสตร์	3
- การปกครองและประชากร	5
บทที่ 3 ผลการดำเนินงาน	
3.1 ภาพรวมของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นครบุรี	6
- ข้อมูลทั่วไป	6
- ข้อมูลการติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	7
- ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอย	8
3.2 ภาพรวมของจังหวัดสิงห์บุรี	10
- ข้อมูลทั่วไป	10
- ข้อมูลการติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาล	12
- ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาล	16
3.3 ภาพรวมของจังหวัดอ่างทอง	20
- ข้อมูลทั่วไป	20
- ข้อมูลการติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาล	22
- ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาล	27

3.4 ภาพรวมของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	32
- ข้อมูลทั่วไป	32
- ข้อมูลการติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาล	33
- ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาล	49
3.5 ภาพรวมของจังหวัดปทุมธานี	58
- ข้อมูลทั่วไป	58
- ข้อมูลการติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาล	60
- ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาล	67
3.6 ภาพรวมของจังหวัดนนทบุรี	73
- ข้อมูลทั่วไป	73
- ข้อมูลการติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาล	75
- ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาล	80
3.7 ภาพรวมของจังหวัดสมุทรปราการ	84
- ข้อมูลทั่วไป	84
- ข้อมูลการติดตามตรวจสอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาล	86
- ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาล	94
บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ	
4.1 สรุปผลการดำเนินงาน	102
- จังหวัดสิงห์บุรี	102
- จังหวัดอ่างทอง	102
- จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	103
- จังหวัดปทุมธานี	103
- จังหวัดนนทบุรี	104
- จังหวัดสมุทรปราการ	104
4.2 ข้อเสนอแนะ	104
เอกสารอ้างอิง	106

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 แสดงพื้นที่รับผิดชอบ 6 จังหวัดของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี	3
ตารางที่ 2 แสดงการแบ่งเขตการปกครองของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี	5
ตารางที่ 3 แสดงปริมาณขยะมูลฝอยในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี	6
ตารางที่ 4 แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดสิงห์บุรี ปี 2548	10
ตารางที่ 5 แสดงปริมาณขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลของจังหวัดสิงห์บุรี จำนวน 7 แห่ง	16
ตารางที่ 6 แสดงรายละเอียดการเก็บรวบรวมและขนส่งขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี	17
ตารางที่ 7 แสดงข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี	18
ตารางที่ 8 แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดอ่างทอง ปี 2548	20
ตารางที่ 9 แสดงปริมาณขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลของจังหวัดอ่างทอง จำนวน 10 แห่ง	27
ตารางที่ 10 แสดงรายละเอียดการเก็บรวบรวมและขนส่งขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดอ่างทอง	28
ตารางที่ 11 แสดงข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดอ่างทอง	30
ตารางที่ 12 แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ปี 2548	32
ตารางที่ 13 แสดงปริมาณขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 27 แห่ง	49
ตารางที่ 14 แสดงรายละเอียดการเก็บรวบรวมและขนส่งขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	51
ตารางที่ 15 แสดงข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	54
ตารางที่ 16 แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดปทุมธานี ปี 2548	58
ตารางที่ 17 แสดงปริมาณขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลของจังหวัดปทุมธานี จำนวน 14 แห่ง	67
ตารางที่ 18 แสดงรายละเอียดการเก็บรวบรวมและขนส่งขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี	68
ตารางที่ 19 แสดงข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี	70
ตารางที่ 20 แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดนนทบุรี ปี 2548	73
ตารางที่ 21 แสดงปริมาณขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลของจังหวัดนนทบุรี จำนวน 10 แห่ง	80
ตารางที่ 22 แสดงรายละเอียดการเก็บรวบรวมและขนส่งขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี	81

ตารางที่ 23	แสดงข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี	83
ตารางที่ 24	แสดงการแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดสมุทรปราการ ปี 2548	84
ตารางที่ 25	แสดงปริมาณขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลของจังหวัดสมุทรปราการ จำนวน 16 แห่ง	94
ตารางที่ 26	แสดงรายละเอียดการเก็บรวบรวมและขนส่งขยะมูลฝอยของเทศบาลใน พื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ	96
ตารางที่ 27	แสดงข้อมูลการกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ	99

สารบัญกราฟ

	หน้า
กราฟที่ 1 แสดงปริมาณขยะมูลฝอยในพื้นที่รับผิดชอบของ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี	7
กราฟที่ 2 แสดงวิธีกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลในพื้นที่รับผิดชอบของ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี	9

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1 แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อในพื้นที่รับผิดชอบของ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี	4
รูปที่ 2 แสดงการสำรวจพื้นที่ฝั่งกลบ อบจ.นนทบุรี	7
รูปที่ 3 แสดงการใช้รถยนต์และอุปกรณ์เข้าสำรวจพื้นที่ฝั่งกลบ ทต.นครหลวง	7
รูปที่ 4 แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อของจังหวัดสิงห์บุรี	11
รูปที่ 5 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทม.สิงห์บุรี และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	12
รูปที่ 6 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.สิงห์ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	12
รูปที่ 7 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.โพธิ์ไชย และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	13
รูปที่ 8 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ปากบาง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	13
รูปที่ 9 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางน้ำเชี่ยว และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	14
รูปที่ 10 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ดอนสมอ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	14
รูปที่ 11 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.อินทร์บุรี และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	15
รูปที่ 12 แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อของจังหวัดอ่างทอง	21
รูปที่ 13 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.อ่างทอง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	22
รูปที่ 14 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.จรเข้ร้อง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	22
รูปที่ 15 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.เกษไชโย และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	23
รูปที่ 16 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.รามะสัก และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	23

รูปที่ 17 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.โพธิ์ทอง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	24
รูปที่ 18 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.แสวงหา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	24
รูปที่ 19 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.สามโก้ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	25
รูปที่ 20 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางจัก และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	25
รูปที่ 21 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ศาลเจ้าโรงทอง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	26
รูปที่ 22 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ป่าโมก และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	26
รูปที่ 23 แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	34
รูปที่ 24 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาชางด้านหน้า ทน.พระนครศรีอยุธยา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	35
รูปที่ 25 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทม.อโยธยา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	35
รูปที่ 26 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางบาล และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	36
รูปที่ 27 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาชางด้านหน้า ทต.มหาพราหมณ์ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	36
รูปที่ 28 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทม.เสนา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	37
รูปที่ 29 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาชางด้านหน้า ทต.เจ้าเจ็ด และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	37
รูปที่ 30 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.หัวเวียง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	38
รูปที่ 31 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ลาดบัวหลวง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	38
รูปที่ 32 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางซ้าย และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	39

รูปที่ 33 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ผักไห่ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	39
รูปที่ 34 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ลาดชะโด และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	40
รูปที่ 35 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางปะหัน และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	40
รูปที่ 36 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.มหาราช และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	41
รูปที่ 37 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.โรงช้าง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	41
รูปที่ 38 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บ้านแพรก และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	42
รูปที่ 39 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.นครหลวง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	42
รูปที่ 40 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.อรัญญิก และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	43
รูปที่ 41 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ท่าเรือ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	43
รูปที่ 42 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ท่าหลวง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	44
รูปที่ 43 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ภาษี และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	44
รูปที่ 44 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.อุทัย และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	45
รูปที่ 45 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ลำตาเสา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	45
รูปที่ 46 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.พระอินทราชา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	46
รูปที่ 47 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บ้านเลน และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	46
รูปที่ 48 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บ้านสร้าง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	47

รูปที่ 49 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.บางไทร และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	47
รูปที่ 50 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ราชคราม และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	48
รูปที่ 51 แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อของจังหวัดปทุมธานี	59
รูปที่ 52 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.ปทุมธานี และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	60
รูปที่ 53 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางหลวง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	60
รูปที่ 54 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.บางกะดี และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	61
รูปที่ 55 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางเตย และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	61
รูปที่ 56 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ระแหง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	62
รูปที่ 57 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.รังสิต และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	62
รูปที่ 58 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ชัยบุรี และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	63
รูปที่ 59 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.สนั่นรักษ์ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	63
รูปที่ 60 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.คลองหลวง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	64
รูปที่ 61 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.ท่าโขลง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	64
รูปที่ 62 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.คูคต และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	65
รูปที่ 63 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ลำลูกกา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	65
รูปที่ 64 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ลำไทร และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	66

รูปที่ 65	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.หนองเสือ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	66
รูปที่ 66	แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อของจังหวัดนนทบุรี	74
รูปที่ 67	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทน.นนทบุรี และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	75
รูปที่ 68	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางศรีเมือง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	75
รูปที่ 69	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ไทรมา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	76
รูปที่ 70	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.บางกรวย และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	76
รูปที่ 71	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.ปลายบาง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	77
รูปที่ 72	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.บางใหญ่ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	77
รูปที่ 73	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.บางม่วง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	78
รูปที่ 74	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทน.ปากเกร็ด และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	78
รูปที่ 75	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.บางบัวทอง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	79
รูปที่ 76	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ไทรน้อย และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	79
รูปที่ 77	แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อของจังหวัดสมุทรปราการ	85
รูปที่ 78	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทน.สมุทรปราการ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	86
รูปที่ 79	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.สำโรงเหนือ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	86
รูปที่ 80	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.บางปู และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	87
รูปที่ 81	แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.แพรกษา และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	87

รูปที่ 82 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทต.ด่านสำโรง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	88
รูปที่ 83 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางเมือง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	88
รูปที่ 84 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.สำโรงใต้ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	89
รูปที่ 85 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางพลี และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	89
รูปที่ 86 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางเสาธง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	90
รูปที่ 87 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.คลองด่าน และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	90
รูปที่ 88 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.บางบ่อ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	91
รูปที่ 89 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.คลองสวน และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	91
รูปที่ 90 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.พระประแดง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	92
รูปที่ 91 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณกึ่งกลางเสาธงด้านหน้า ทม.ลัดหลวง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	92
รูปที่ 92 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.พระสมุทรเจดีย์ และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	93
รูปที่ 93 แสดงการจับจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณด้านหน้า ทต.แหลมฟ้าผ่า และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย	93



บทที่ 1 บทนำ

1. ความเป็นมา

สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ได้มีการก่อสร้างไว้ทั่วประเทศประมาณ 100 แห่ง มีอยู่หลายแห่งที่ไม่สามารถเดินระบบกำจัดได้ส่วนใหญ่ถูกประชาชนต่อต้าน สำหรับสถานที่กำจัดที่สามารถเดินระบบได้ก็ยังไม่สามารถที่จะบริหารจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นผลให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณข้างเคียง ได้รับความเดือดร้อนรำคาญ ทั้งนี้มีสาเหตุจากหลายสิ่ง เช่น ขาดงบประมาณ ขาดการบำรุงรักษาระบบ เจ้าหน้าที่มีจำกัดและขาดทักษะในการดูแลรักษา ระบบ รวมถึงขาดการเอาใจใส่ดูแลระบบอย่างถูกต้องและเหมาะสม ทำให้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยหลายแห่งเสื่อมโทรมลงอย่างรวดเร็วมีอายุการใช้งานสั้นลง ซึ่งหากไม่เร่งปรับแก้ไขปัญหามาจากขยะมูลฝอยจะยิ่งทวีความรุนแรงมากขึ้นในอนาคต

กรมควบคุมมลพิษ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าโครงการฟื้นฟูเพิ่มประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอยจะเป็นแนวทางหนึ่งที่ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีแนวทางในการบริหารจัดการสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยได้อย่างมีประสิทธิภาพและลดปัญหาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน

กรมควบคุมมลพิษ จึงได้ร่วมกับสำนักงานสิ่งแวดล้อม สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในแต่ละจังหวัด เพื่อกำหนดแนวทางในการฟื้นฟู ประสิทธิภาพระบบกำจัดขยะมูลฝอย

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อฟื้นฟู ปรับปรุง ระบบกำจัดขยะมูลฝอย ให้สามารถเดินระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและประชาชน
- 2.2 เพื่อเสริมสร้างความพร้อมให้กับท้องถิ่นให้สามารถบริหารงานและรับผิดชอบการเดินทางระบบฯ ได้อย่างต่อเนื่องด้วยตนเอง

3. เป้าหมาย

สถานที่ที่ตั้งของสำนักงานเทศบาลและสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นของเทศบาลในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี จำนวน 84 แห่ง



4. พื้นที่ดำเนินงาน

พื้นที่รับผิดชอบ 6 จังหวัด รวม 84 เทศบาล คือ

- 1) จังหวัดสิงห์บุรี 7 เทศบาล
- 2) จังหวัดอ่างทอง 10 เทศบาล
- 3) จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 27 เทศบาล
- 4) จังหวัดปทุมธานี 14 เทศบาล
- 5) จังหวัดนนทบุรี 10 เทศบาล
- 6) จังหวัดสมุทรปราการ 16 เทศบาล

5. ขั้นตอนดำเนินงาน

1. วางแผนการดำเนินงาน โดยเก็บรวบรวมข้อมูลเบื้องต้นและจัดทำแผนปฏิบัติงานภาคสนาม
2. ส่งแบบสำรวจข้อมูลติดตามตรวจสอบการจัดการขยะมูลฝอยของเทศบาล
3. ลงพื้นที่เก็บตำแหน่งจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์ของที่ตั้งสำนักงานเทศบาล และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย
4. รวบรวมข้อมูลและสรุปปัญหาในระดับภาค
5. จัดทำรายงานระดับภาค

6. งบประมาณ

จากกรมควบคุมมลพิษ

7. ระยะเวลาดำเนินงาน

พฤศจิกายน 2547 - กันยายน 2548

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบถึงสถานภาพของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาล จำนวน 84 แห่ง
2. ทราบถึงตำแหน่งจุดพิกัดทางภูมิศาสตร์ของที่ตั้งสำนักงานเทศบาลและสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย



บทที่ 2

การรวบรวมข้อมูลเบื้องต้น

2.1 ข้อมูลเบื้องต้น

1) สภาพทางภูมิศาสตร์

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี มีพื้นที่รับผิดชอบ 6 จังหวัดภาคกลางตอนล่าง (สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี นนทบุรี สมุทรปราการ) มีพื้นที่รวม 7,499.741 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 4,687,338.125 ไร่ จังหวัดที่มีพื้นที่มากที่สุดคือ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีพื้นที่ 2,556.64 ตารางกิโลเมตร รองลงมาคือ จังหวัดปทุมธานี มีพื้นที่ 1,525.856 ตารางกิโลเมตร ตามลำดับ ส่วนจังหวัดที่มีพื้นที่น้อยที่สุดคือ จังหวัดนนทบุรี มีพื้นที่ 622.303 ตารางกิโลเมตร แสดงดังตารางที่ 1 และรูปที่ 1

ตารางที่ 1 แสดงพื้นที่รับผิดชอบ 6 จังหวัดของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี

ลำดับ	จังหวัด	พื้นที่		ร้อยละของพื้นที่ทั้งหมด
		ตารางกิโลเมตร	ไร่	
1	สิงห์บุรี	822.478	514,048.75	10.967
2	อ่างทอง	968.372	605,232.50	12.912
3	พระนครศรีอยุธยา	2,556.640	1,597,900	34.090
4	ปทุมธานี	1,525.856	953,660	20.345
5	นนทบุรี	622.303	388,939.38	8.298
6	สมุทรปราการ	1,004.092	627,557.5	13.388
รวม 6 จังหวัด		7,499.741	4,687,338.125	100

ที่มา : WWW. dopa.go.th, 4 ตุลาคม 2548

โดยมีที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดข้างเคียง ดังนี้

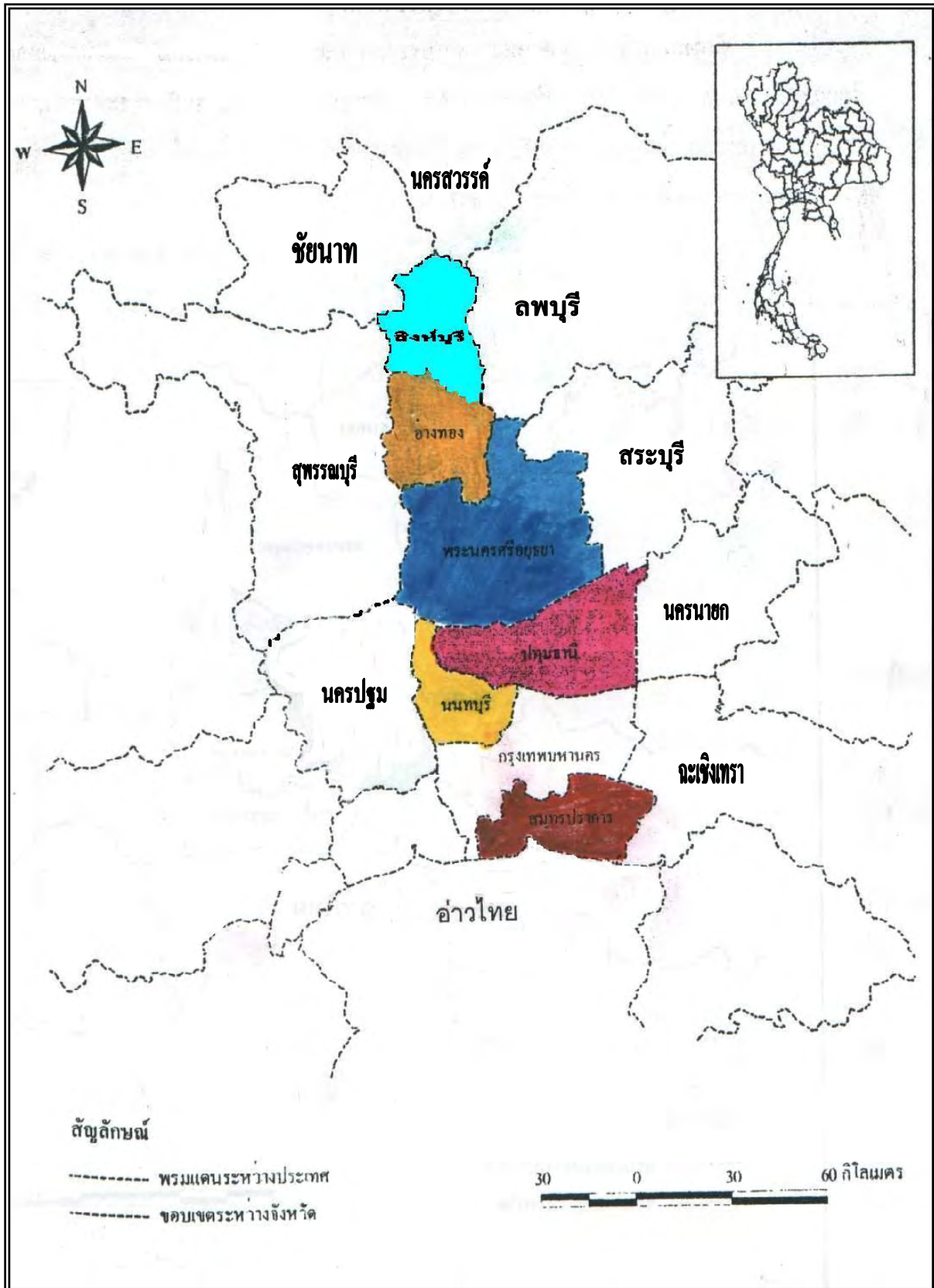
ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดชัยนาท นครสวรรค์

ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอไทย

ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดลพบุรี สระบุรี นครนายก และฉะเชิงเทรา

ทิศตะวันตก ติดต่อกับจังหวัดสุพรรณบุรี และนครปฐม

และมีกรุงเทพมหานครอยู่บริเวณตอนกลางของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี



รูปที่ 1 แสดงที่ตั้งและอาณาเขตติดต่อในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี



2) การปกครองและประชากร

การปกครอง แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ 1) การปกครองส่วนภูมิภาค แบ่งออกเป็น 3 ระดับ คือ ระดับจังหวัด 6 จังหวัด ระดับอำเภอ 47 อำเภอ 1 กิ่งอำเภอ และระดับตำบล 479 ตำบล 3,766 หมู่บ้าน และ 2) การปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด 6 แห่ง เทศบาล 84 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล 345 แห่ง

ประชากร มีจำนวนทั้งสิ้น 4,690,542 คน ความหนาแน่นประชากรเฉลี่ย 625.43 คน/ตารางกิโลเมตร จังหวัดที่มีประชากรมากที่สุดคือจังหวัดสมุทรปราการ มีประชากร 1,653,735 คน รองลงมาคือจังหวัดนนทบุรี มีประชากร 968,004 คน ส่วนจังหวัดที่มีประชากรหนาแน่นมากที่สุดคือจังหวัดสมุทรปราการ เฉลี่ย 1,646.995 คน/ตารางกิโลเมตร และจังหวัดที่มีประชากรหนาแน่นน้อยที่สุดคือจังหวัดสิงห์บุรี เฉลี่ย 265.148 คน/ตารางกิโลเมตร แสดงดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 แสดงการแบ่งเขตการปกครองของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 นนทบุรี

ลำดับ	จังหวัด	การแบ่งเขตการปกครอง					จำนวนประชากร (คน)	ความหนาแน่น (คน/ตร.กม.)
		อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล	อบต.		
1	สิงห์บุรี	6	43	364	7	38	218,079	265.148
2	อ่างทอง	7	73	513	10	55	276,520	285.551
3	พระนครศรีอยุธยา	16	209	1,471	27	133	773,786	302.657
4	ปทุมธานี	7	60	529	14	51	800,418	524.569
5	นนทบุรี	6	51	421	10	36	968,004	1,555.52
6	สมุทรปราการ	5*	43	468	16	32	1,653,735	1,646.99
รวม 6 จังหวัด		47	479	3,766	84	345	4,690,542	625.43

ที่มา : WWW. dopa.go.th, 4 ตุลาคม 2548 , * 1 กิ่งอำเภอบางเสาธง