

ภาคผนวก



## แบบสำรวจข้อมูลด้านการจัดการขยะ

ชื่อผู้ให้ข้อมูล .....
ตำแหน่ง .....
โทรศัพท์ .....
โทรสาร .....
E-mail.....

### ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของเทศบาล

1. ชื่อ เทศบาล ..... จังหวัด .....
- 1.1 ที่อยู่ .....
- 1.2 โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....
2. ข้อมูลพื้นที่และประชากร
  - 2.1 พื้นที่ในความรับผิดชอบของเทศบาล ..... ตารางกิโลเมตร
  - 2.2 จำนวนประชากร (ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2552)
    - 1) จำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร ..... คน
    - 2) จำนวนประชากรแฝง ..... คน/ปี (รวมนักท่องเที่ยว ประมาณการ)
    - 3) จำนวนครัวเรือน ..... หลังคาเรือน
    - 4) จำนวนนักท่องเที่ยว ..... คน/ปี ระยะเวลาพักในพื้นที่เฉลี่ย ..... วัน/คน
  - 2.3 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม
    - 2.3.1 ชุมชน ..... แห่ง
    - 2.3.2 สถานประกอบการ ในเขตเทศบาล

ประเภท	จำนวน (แห่ง)
ตลาดสด/ตลาดนัด	
ร้านอาหาร	
ห้างสรรพสินค้า/ซูเปอร์มาร์เก็ต	
โรงแรม	
ห้องเช่า/คอนโดมิเนียม/อพาร์ทเมนต์/หอพัก	

ประเภท	จำนวน (แห่ง)
สถาบันการศึกษา	
- โรงเรียนอนุบาล	
- โรงเรียนระดับประถมศึกษา	
- โรงเรียนระดับมัธยมศึกษา	
- ระดับอุดมศึกษา	

2.3.3 ศาสนสถาน ..... แห่ง (วัด ...../ มัสยิด ...../ โบสถ์คริสต์ .....)

2.3.4 สถานพยาบาล ..... แห่ง (โรงพยาบาล ...../ สถานีอนามัย ...../ คลินิก .....)

## ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านการจัดการขยะ

### 1. ปริมาณขยะ

1.1 ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในเขตเทศบาล ..... ต้นวัน

1.2 ปริมาณขยะที่สามารถจัดเก็บได้ ..... ต้นวัน

### 2. องค์ประกอบขยะ (ณปี.....)

ประเภทขยะ	ขยะอินทรีย์	แก้ว	กระดาษ	พลาสติก	โลหะ	อโลหะ	ผ้า/ยาง	ขยะอันตราย	อื่นๆ
ร้อยละ									

### 3. ระบบ และสถานที่กำจัดขยะ

3.1 วิธีกำจัดขยะ .....

3.2 สถานที่กำจัดขยะ ตั้งอยู่ที่ .....

ขนาดพื้นที่ ..... ไร่ เริ่มใช้มาตั้งแต่ปี .....

ปัจจุบันใช้งานไปแล้ว ..... ไร่ คาดการณ์ว่าจะใช้ได้อีก .....

3.3 ค่าธรรมเนียมในการกำจัดขยะที่สามารถจัดเก็บได้ ..... บาท/เดือน

3.4 ค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะ ..... บาท/เดือน

3.5 การบริหารจัดการขยะ

- การเก็บขนขยะ  เทศบาลดำเนินการเอง  จัดจ้างเอกชนจัดเก็บ  
จัดจ้าง บริษัท .....ค่าใช้จ่าย .....บาท/ตัน
- การกำจัดขยะมูลฝอย  เทศบาลดำเนินการเอง  จัดจ้างเอกชนกำจัด  
จัดจ้าง บริษัท .....ค่าใช้จ่าย .....บาท/ตัน

4. การใช้ประโยชน์จากขยะและสิ่งปฏิกูล

4.1 ไม่มี

- 4.2 มี  ทำปุ๋ยอินทรีย์ในครัวเรือน  ทำปุ๋ยอินทรีย์โดยเทศบาล  นำหมักจุลินทรีย์  อื่นๆ ระบุ .....

5. เทศบาลของท่านมีการนำขยะหรือสิ่งปฏิกูลมาผลิตเป็นพลังงานหรือไม่

- ไม่มี  มี ได้รับการสนับสนุนจาก..... วัตถุประสงค์ .....

6. สำหรับเทศบาลที่ติดตั้งระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะแล้ว<sup>1</sup> (สำหรับเทศบาลที่ยังไม่มีระบบให้ข้ามไปตอบส่วนที่ 3 )

- 6.1. ขนาดของระบบผลิตก๊าซชีวภาพ ..... ตัน/วัน
- 6.2. สถานการณ์เดินระบบ  เดินระบบต่อเนื่อง  เดินระบบไม่ต่อเนื่อง ..... วัน/สัปดาห์  
 หยุดดำเนินการ เนื่องจาก .....

6.3. ขยะอินทรีย์ที่เข้าระบบ

ลำดับ	แหล่งที่มาของขยะอินทรีย์	ปริมาณขยะอินทรีย์ (กิโลกรัม/วัน)
1		
2		
3		

6.4. การบริหารจัดการในการรวบรวมขยะอินทรีย์

1) เก็บรวบรวมขยะอินทรีย์โดย

- เทศบาลดำเนินการเอง  จัดจ้างเอกชน บริษัท .....ค่าใช้จ่าย .....บาท/ตัน
- จัดจ้างคนในชุมชน ค่าใช้จ่าย .....บาท/ตัน

- 2) วิธีการเก็บรวบรวม
- เก็บตามบ้านเรือน     สถานศึกษา     ตลาด
- เก็บตามจุดรวบรวมที่กำหนด ทั้งหมด ..... จุด
- 3) ช่วงเวลาในการจัดเก็บ .....
- 4) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบ .....บาท/เดือน
- 6.5. เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ ..... คน
- 6.6. การใช้ประโยชน์จากพลังงาน(แก๊ส)ที่ผลิตได้ ได้แก่
- 1) คริวเรือน ..... หลังคาเรือน ช่วงเวลาที่เปิดให้ใช้ .....
- 2) ร้านอาหาร ..... ร้าน ช่วงเวลาที่เปิดให้ใช้ .....
- 3) .....
- 4) .....
- 6.7. ปัญหาและอุปสรรค
- 1) การมีส่วนร่วมของกลุ่มเป้าหมาย  ไม่มี  มี ระบุ .....
- 2) การเดินระบบผลิตก๊าซชีวภาพ  ไม่มี  มี ระบุ .....
- 3) การนำก๊าซชีวภาพไปใช้  ไม่มี  มี ระบุ .....

### ส่วนที่ 3 ข้อมูลการมีส่วนร่วมของประชาชน

1. การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของเทศบาลเกี่ยวกับการจัดการขยะ
- 1.1 ผ่านสื่อสิ่งพิมพ์  แผ่นพับ  โปสเตอร์  การจัดนิทรรศการ  จดหมาย
- 1.2 ผ่านสื่อทางเสียง  เสียงตามสาย  วิทยุประชาสัมพันธ์  อื่นๆ .....
- 1.3 อื่นๆ ระบุ .....
2. ช่องทางในการให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารดำเนินงานของเทศบาล
- จัดประชุมร่วมกับผู้นำชุมชน ความถี่.....ครั้ง/เดือน
- จัดเทศบาลเคลื่อนที่ ความถี่.....ครั้ง/เดือน.....ครั้ง/ชุมชน(ใน 1 ปีงบประมาณ)
- เปิดสายรับเรื่องจากร้องทุกข์  ยื่นคำร้องที่เทศบาล  แสดงความคิดเห็นผ่านเว็บไซต์ของเทศบาล
- อื่นๆ ระบุ.....

- 
3. การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินงานของเทศบาล
- 2.1 การให้ข้อมูลข่าวสารแก่ประชาชนต่อการดำเนินกิจกรรมหรือโครงการต่างๆ ของเทศบาล
- ไม่เคย  เคย เช่น .....
- 2.2 การเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมร่วมกับเทศบาล
- ไม่เคย  เคย เช่น .....
- 2.3 การให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการติดตามผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง
- ไม่เคย  เคย เช่น .....
- 2.4 การเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจต่อกิจกรรมของเทศบาล
- ไม่เคย  เคย เช่น .....
4. การตอบรับของประชาชนในการดำเนินงานส่งเสริมกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนของเทศบาล
- เข้าร่วมมากกว่า ร้อยละ 50  เข้าร่วมน้อยกว่า ร้อยละ 50
- ต้องมีแรงจูงใจในการเข้าร่วม  อื่นๆ ระบุ.....
5. การดำเนินกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการคัดแยกขยะมูลฝอยของเทศบาล
- 5.1 ธนาคารขยะรีไซเคิลในโรงเรียน  ไม่มี  มี .....แห่ง (แนบผลการดำเนินกิจกรรม)
- 5.2 ธนาคารขยะรีไซเคิลในชุมชน  ไม่มี  มี .....แห่ง (แนบผลการดำเนินกิจกรรม)
- 5.3 การทำปุ๋ยหมักอินทรีย์  ไม่มี  มี .....แห่ง (แนบผลการดำเนินกิจกรรม)
- 5.4 การทำน้ำหมักชีวภาพ  ไม่มี  มี .....แห่ง (แนบผลการดำเนินกิจกรรม)
- 5.5 ถนนปลอดถังขยะ  ไม่มี  มี .....สาย (แนบผลการดำเนินกิจกรรม)
- 5.6 ขยะแลกแต้ม/ขยะพิชแลกแต้ม  ไม่มี  มี .....แห่ง (แนบผลการดำเนินกิจกรรม)
- 5.7 ผ้าป่าขยะรีไซเคิล  ไม่มี  มี ..... ครั้ง/ปี
- 5.8 วันสิ่งแวดล้อมสิ่งแวดล้อมไทย  จัดเป็นประจำทุกปี  ไม่เคยจัด
- 5.9 วันสิ่งแวดล้อมโลก  จัดเป็นประจำทุกปี  ไม่เคยจัด
- 5.10 อื่นๆ ระบุ

---

6. เทศบาลมีนโยบายหรือมีส่วนร่วมในการส่งเสริมการค้าแยกขยะทางใดบ้าง(แนบเอกสารแผนฯและการมอบหมายงาน)

- มีการกำหนดนโยบายในแผนยุทธศาสตร์
- มีการกำหนดนโยบายในแผนยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาแต่ไม่มีการมอบหมายผู้รับผิดชอบ
- มีการกำหนดนโยบายในแผนยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาและมอบหมายผู้รับผิดชอบ
- มีการกำหนดนโยบายและเจ้าหน้าที่รับผิดชอบชัดเจนและมีการรายงานและติดตามผลอย่างต่อเนื่อง

---

#### เอกสารแนบแบบสำรวจ

1. แผนยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาเทศบาลรายปี และ 3 ปี ที่เกี่ยวข้อง
2. เอกสารแสดงการมอบหมายงาน หรือ แต่งตั้งคณะทำงาน
3. จำนวนรถเก็บขยะ ระบุขนาดรถ เส้นทางการวิ่ง จำนวนเที่ยวในการจัดเก็บต่อวัน ระยะเวลาที่ใช้ในการจัดเก็บต่อเที่ยวต่อคืน ปริมาณขยะที่สามารถจัดเก็บได้ต่อคืน
4. ภาชนะรองรับขยะ ระบุ ประเภทภาชนะ ขนาด จำนวน
5. จำนวนบุคลากร พนักงานประจำ/ลูกจ้างชั่วคราว ที่รับผิดชอบการจัดเก็บและกำจัดขยะ
6. แผนที่ตั้งสถานที่กำจัดขยะของเทศบาล
7. แผนที่ตั้งระบบผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะ
8. รายละเอียดกิจกรรมรณรงค์เพื่อส่งเสริมการค้าแยกขยะ