

ร่างแผนแม่บทการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย จังหวัดปทุมธานี พ.ศ. 2559 – 2562 (ฉบับย่อ)



ประกอบการประชุมระดมความคิดเห็น ครั้งที่ 3
โครงการส่งเสริมการจัดการขยะโดยชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปทุมธานี

สารบัญ

การวิเคราะห์ช่องว่างของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดปทุมธานี (Gap Analysis)	1
การวิเคราะห์ศักยภาพของการบริหารจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดปทุมธานี (SWOT Analysis)	6
วิสัยทัศน์	12
เป้าประสงค์	12
เป้าหมาย	12
ยุทธศาสตร์	14
กลยุทธ์	17
โครงการ/กิจกรรมตามกลยุทธ์ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดปทุมธานี	18

การวิเคราะห์ช่องว่างทางกลยุทธ์ (Gap Analysis) การบริหารจัดการขยะของจังหวัดปทุมธานี

การวิเคราะห์ช่องว่างทางกลยุทธ์ (Gap Analysis) จากการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานี ด้วยการนำข้อมูลมาจากการศึกษาในส่วนแรก ได้แก่ สถานการณ์ขยะมูลฝอย นโยบายและแผนด้านการจัดการขยะของจังหวัดปทุมธานี มาวิเคราะห์เปรียบเทียบกับสถานการณ์การดำเนินงานที่เกิดขึ้นในด้านต่าง ๆ ทั้งในอดีต ปัจจุบันและการคาดการณ์สิ่งที่ดำเนินการต่อไปในอนาคต เพื่อให้เห็นภาพประเด็นปัญหา ข้อจำกัด อุปสรรค ตลอดจนโอกาสในการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะของจังหวัดปทุมธานีให้เข้าสู่การเป็นเมืองปลอดมลพิษทางขยะ เปรียบเทียบกับ Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายฉบับผ่านความเห็นชอบจากคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ปี 2557 ซึ่งสามารถสรุปได้ดังตารางต่อไปนี้

ตารางการวิเคราะห์ช่องว่าง (Gap Analysis) และโอกาสในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานี

ประเด็น	สิ่งที่ควรจะเป็น	สภาพการณ์ปัจจุบัน	ข้อเสนอแนะในการดำเนินการ
<p>4.1 กำจัดขยะมูลฝอยตกค้างสะสมในสถานที่ กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่วิกฤติ (ขยะมูลฝอยเก่า)</p>	<p>1. สำรวจ ประเมิน ขยะมูลฝอยเพื่อปิดหรือจัดทำแผนงานฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย</p> <p>2. ฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเดิมเพื่อจัดการขยะมูลฝอยเก่าและรองรับขยะมูลฝอยใหม่ ทางเลือก ดังนี้</p> <p>2.1 ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย หรือ ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเดิมให้ดำเนินการได้ถูกต้องตามหลักวิชาการ</p> <p>2.2 กำจัดในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเอกชน หรือใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงให้กับโรงงานของเอกชนที่มีอยู่เดิม หรือผลิตเป็นแท่งเชื้อเพลิง (RDF) หรือส่งเสริม การลงทุนของเอกชนเพิ่มเติม</p> <p>3. กรณีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเป็นของเอกชนและดำเนินงาน ไม่ถูกต้อง ให้บังคับใช้กฎหมายให้ดำเนินการอย่างถูกต้อง</p>	<p>1. สำรวจ ประเมิน ขยะมูลฝอยเพื่อปิดหรือจัดทำแผนงานฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย</p> <p>- จังหวัดปทุมธานีมีปัญหาการลักลอบทิ้งขยะทั่วทั้งจังหวัด และมีขยะประมาณ 1,800 ตันต่อวัน และบางส่วนทิ้งเทกองไว้ตามบ่อดินในจังหวัด เช่น ที่ลาดสวาย สนันรักษ์ และในตัวจังหวัด จนทำให้ปทุมธานีมีขยะสะสมอยู่ถึง 2.2 แสนตัน</p> <p>2. ฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเดิมเพื่อจัดการขยะมูลฝอยเก่าและรองรับขยะมูลฝอยใหม่ ทางเลือก ดังนี้</p> <p>2.1 ปิดสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย หรือ ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเดิมให้ดำเนินการได้ถูกต้องตามหลักวิชาการ</p> <p>- สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่จังหวัดปทุมธานีที่มีการก่อสร้างระบบฝังกลบมูลฝอยอย่างถูกหลักสุขาภิบาล มีอยู่ 2 แห่งที่เทศบาลเมืองคูคต และเทศบาลเมืองปทุมธานี ซึ่งดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตั้งแต่ปี พ.ศ. 2541 แต่ไม่สามารถเปิดใช้พื้นที่กำจัดขยะมูลฝอยได้ เนื่องการคัดค้านของประชาชนในพื้นที่</p> <p>2.2 กำจัดในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเอกชน หรือ ใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงให้กับโรงงานของเอกชนที่มีอยู่เดิม หรือผลิตเป็นแท่งเชื้อเพลิง (RDF) หรือส่งเสริม การลงทุนของเอกชนเพิ่มเติม</p> <p>- ไม่สามารถดำเนินโครงการได้เนื่องจากประชาชนในพื้นที่ต่อต้าน</p>	<p>1. กำหนดกลยุทธ์หรือมาตรการสำหรับเตรียมการป้องกันการเกิดขยะมูลฝอยตกค้างสะสมที่อาจเกิดขึ้นจากกรณีที่เกิดจากกรณีฉุกเฉินต่าง ๆ</p> <p>2. ส่งเสริมการลงทุนของภาคเอกชนเพิ่มเติมเพื่อให้ภาคเอกชนสามารถดำเนินการจัดการขยะมูลฝอยได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</p> <p>3. ดำเนินการปรับปรุงบ่อฝังกลบเดิมให้ถูกสุขลักษณะตามหลักวิชาการ โดยการพัฒนาเทคโนโลยีในการกำจัดให้มีความเหมาะสม</p> <p>4. ชี้แจงและทำความเข้าใจกับประชาชนในการดำเนินการเปิดใช้ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยทั้ง 2 แห่ง รวมถึงการดำเนินการสร้างโรงไฟฟ้าขยะ</p>
<p>4.2 สร้างรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายที่เหมาะสม (ขยะมูลฝอยใหม่)</p>	<p>1. นำร่องรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย รูปแบบ Model L ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวม ที่รองรับปริมาณขยะมูลฝอยตั้งแต่ 300 ตัน/วัน ขึ้นไปโดยดำเนินการ ดังนี้</p> <p>1) จัดระบบคัดแยกขยะมูลฝอยทั่วไปที่ต้นทาง</p> <p>2) คัดแยกของเสียอันตรายชุมชนออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และเก็บรวบรวม ณ สถานที่เก็บรวบรวมของจังหวัด และส่งไปกำจัดยังสถานที่กำจัดของเอกชน</p> <p>3) จัดทำระบบการจัดการขยะมูลฝอยแบบผสมผสาน และแปร</p>	<p>1. นำร่องรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย รูปแบบ Model L ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวม ที่รองรับปริมาณขยะมูลฝอยตั้งแต่ 300 ตัน/วัน ขึ้นไปโดยดำเนินการ ดังนี้</p> <p>1) จัดระบบคัดแยกขยะมูลฝอยทั่วไปที่ต้นทาง</p> <p>- ดำเนินการในพื้นที่นำร่องเรื่องการจัดการขยะมูลฝอยได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ 3 แห่ง ประกอบด้วย เทศบาลนครรังสิต เทศบาลเมืองปทุมธานี และเทศบาลเมืองบึงยี่โถ โดยผลการดำเนินการประสบความสำเร็จถึงร้อยละ 91 รวมทั้งส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินกิจกรรม 3Rs ในพื้นที่ ภายใต้โครงการ</p>	<p>1. นำร่องรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย รูปแบบ Model L ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวม ที่รองรับปริมาณขยะมูลฝอยตั้งแต่ 300 ตัน/วัน ขึ้นไปโดยดำเนินการ ดังนี้</p> <p>1) จัดระบบคัดแยกขยะมูลฝอยทั่วไปที่ต้นทาง</p> <p>- ให้ทุกส่วนราชการดำเนินการรณรงค์ส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการลดและคัดแยกขยะ โดยให้ทุกหน่วยงานลดและคัดแยกขยะโดยนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ที่แหล่งกำเนิดเป็นตัวอย่างแก่เอกชนและประชาชนทั่วไป โดยเจ้าหน้าที่ทุกคนมีส่วนร่วมดำเนินการทั้งที่สำนักงานและที่บ้าน จนถึงให้คำแนะนำแก่</p>

ประเด็น	สิ่งที่ควรจะเป็น	สภาพการณปัจจุบัน	ข้อเสนอแนะในการดำเนินการ
	<p>รูปขยะมูลฝอยไปเป็นพลังงาน เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า</p> <p>4) ปรับปรุงบ่อฝังกลบเดิมให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อเพิ่มระยะเวลาการใช้งาน</p>	<p>สนับสนุนและเสริมสร้างสมรรถนะให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายจากชุมชน และโครงการเมืองสวยใส ไร้มลพิษ พร้อมทั้งการจัดทำคู่มือการจัดการขยะมูลฝอยและวัสดุรีไซเคิลของจังหวัดปทุมธานีขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการลด คัดแยก และใช้ประโยชน์ขยะมูลฝอย</p> <p>2) คัดแยกของเสียอันตรายจากชุมชนออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และเก็บรวบรวม ณ สถานที่เก็บรวบรวมของจังหวัด และส่งไปกำจัดยังสถานที่กำจัดของตนเอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ไม่มีสถานที่หรือศูนย์รวบรวมของเสียอันตรายและไม่มีการจัดการของเสียอันตรายแบบศูนย์ <p>3) จัดทำระบบการจัดการขยะมูลฝอยแบบผสมผสาน และแปรรูปขยะมูลฝอยไปเป็นพลังงาน เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า</p> <ul style="list-style-type: none"> - เนื่องจากจังหวัดปทุมธานีไม่มีพื้นที่สำหรับการทำบ่อฝังกลบแล้ว และเตาเผาขยะเดิมรวมถึงบ่อฝังกลบเดิมทั้ง 2 แห่ง ไม่สามารถดำเนินการสร้างได้เนื่องจากการต่อต้านจากประชาชนในพื้นที่ <p>4) ปรับปรุงบ่อฝังกลบเดิมให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อเพิ่มระยะเวลาการใช้งาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - บ่อฝังกลบ 2 แห่งที่สร้างขึ้นไม่สามารถเปิดใช้งานได้เนื่องจากการต่อต้านของประชาชน จึงทำให้ไม่มีบ่อฝังกลบภายในจังหวัดอันเป็นสาเหตุหนึ่งของปัญหาขยะตกค้าง 	<p>ประชาชนทั่วไปได้ โดยให้ตั้งถังคัดแยกขยะพร้อมป้ายข้างถังแจ้งประเภทขยะที่จะรับอย่างชัดเจนตามความเหมาะสม ดังนี้</p> <p>1.1.1 สำนักงาน ให้คัดแยก 3 ประเภท คือกระดาษ วัสดุรีไซเคิล และขยะทั่วไป</p> <p>1.1.2 พื้นที่ส่วนกลางของอาคารที่ประชาชนและข้าราชการใช้ร่วมกันทุกชั้น และพื้นที่ภายนอกอาคารตั้งถังขยะแยกประเภท 2 ถังคือ ถังรีไซเคิล (Recycling) คู่กับถังขยะทั่วไป (Non-Recycling)</p> <p>1.1.3 บริเวณร้านอาหาร โรงอาหาร ให้ตั้งถังรองรับเศษอาหารและนำเศษอาหารไปหมักปุ๋ยหรือให้เกษตรกรรับไปเลี้ยงสัตว์</p> <p>1.1.4 พื้นที่อาคารชั้นล่าง กำหนดจุดตั้งถังหรือตู้รับขยะอันตราย 1 จุด ซึ่งตั้งอยู่มุมที่มีร่มเงา มีป้ายแสดงชัดเจน ห่างจากที่ประกอบอาหาร มีเจ้าหน้าที่ เช่น พนักงาน เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยสามารถให้คำแนะนำไม่ให้ทิ้งขยะอื่นปะปนลงในถัง</p> <p>1.1.5 กำหนดมาตรการลดการใช้โฟมและถุงพลาสติกในหน่วยงาน เช่น ไม่ใช้แก้วกระดาษเคลือบเทียน ไม่ใช้กล่องโฟมบรรจุอาหาร ไม่ใช้ขวดน้ำพลาสติก เลือกต้มน้ำที่บรรจุในขวดแก้วแบบคืนขวด ใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติก ฯลฯ</p> <p>1.1.6 กำหนดมาตรการใช้กระดาษอย่างคุ้มค่า เช่น ใช้กระดาษ 2 หน้า แยกทิ้งกระดาษจากขยะทั่วไปและนำไปรีไซเคิล เพราะหากทิ้งกระดาษลงถังขยะทั่วไปจะสูญเสียสภาพไม่สามารถคัดแยกไปรีไซเคิลได้อีก ลดการใช้กระดาษโดยการใช้เทคโนโลยีสนับสนุน ฯลฯ</p> <p>2) คัดแยกของเสียอันตรายจากชุมชนออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป และเก็บรวบรวม ณ สถานที่เก็บรวบรวมของจังหวัด และส่งไปกำจัดยังสถานที่กำจัดของตนเอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดมาตรฐานบริการแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่รับผิดชอบ ให้ดำเนินการตามมาตรฐานนี้ตลอดเวลาทั้ง เวลาเก็บและเก็บแยกประเภท ในทุกเส้นทาง การเก็บขนมูลฝอย ประกาศให้ประชาชน และเก็บจริงในทุกเส้นทาง ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> - ขยะชิ้นใหญ่ + รีไซเคิล

ประเด็น	สิ่งที่ควรจะเป็น	สภาพการณปัจจุบัน	ข้อเสนอแนะในการดำเนินการ
			<ul style="list-style-type: none"> - เศษอาหาร - ขยะอันตราย - ขยะทั่วไป 3) จัดทำระบบการจัดการขยะมูลฝอยแบบผสมผสาน และแปรรูปขยะมูลฝอยไปเป็นพลังงาน เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า <ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการให้เอกชนลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าขยะ ซึ่งเป็นการจัดการขยะแบบบูรณาการโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
	2. จัดให้มีสถานที่เก็บรวบรวมของเสียอันตรายชุมชนของจังหวัด จังหวัดละ 1 แห่ง	- จังหวัดปทุมธานียังไม่มีดำเนินการอย่างจริงจังในส่วนนี้ เนื่องจากไม่มีสถานที่หรือศูนย์รวบรวมของเสียอันตรายและไม่มีจัดการของเสียอันตรายแบบศูนย์	1. การสร้างศูนย์รวบรวมของเสียอันตรายและจัดการของเสียอันตรายแบบศูนย์รวม ให้มีพื้นที่เก็บที่เหมาะสมและปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม 2. เพิ่มประสิทธิภาพการจัดเก็บมูลฝอยอันตรายโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกำหนดวันเก็บขยะอันตรายทั่วทุกพื้นที่ ภายใต้ความดูแลของตน ดำเนินการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบและเข้าจัดเก็บจริงตามวันเวลาที่กำหนดไว้
	3. ส่งเสริมภาคเอกชนลงทุนหรือดำเนินงานระบบเก็บรวบรวมขนส่ง และกำจัดขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	- ในปัจจุบันองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นส่วนใหญ่ใช้พื้นที่ของเอกชนในการกำจัด จำนวน 55 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 85.94 ซึ่งพื้นที่ของเอกชนที่นำขยะมูลฝอยไปกำจัดส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	1. ส่งเสริมเอกชนลงทุนระบบกำจัดขยะโดยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจ่ายค่าจ้างในการกำจัดขยะ
4.3 วางระเบียบ มาตรการการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	1. ออกระเบียบให้ผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้กำกับดูแลการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดให้มีประสิทธิภาพและถูกต้องตามหลักวิชาการ 2. ออกข้อบัญญัติท้องถิ่นให้มีการคัดแยกขยะมูลฝอย (ขยะทั่วไป ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ของเสียอันตราย) และ ห้ามทิ้งของเสียอันตรายปนกับขยะมูลฝอยทั่วไปตามกฎหมายกระทรวงที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด (อปท./มท.)	1. ออกระเบียบให้ผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้กำกับดูแลการบริหารจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในจังหวัดให้มีประสิทธิภาพและถูกต้องตามหลักวิชาการ <ul style="list-style-type: none"> - ปัจจุบันเป็นอำนาจหน้าที่ของผู้ว่าราชการจังหวัดในการกำกับดูแลการจัดการขยะของจังหวัดปทุมธานี 2. ออกข้อบัญญัติท้องถิ่นให้มีการคัดแยกขยะมูลฝอย (ขยะทั่วไป ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ของเสียอันตราย) และ ห้ามทิ้งของเสียอันตรายปนกับขยะมูลฝอยทั่วไปตามกฎหมายกระทรวงที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด (อปท./มท.) <ul style="list-style-type: none"> - ของเสียอันตรายที่เกิดจากบ้านเรือนส่วนใหญ่มีการทิ้งปนเปื้อนกับขยะมูลฝอยของชุมชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นส่วนใหญ่ในจังหวัดปทุมธานีไม่มีการดำเนินการรวบรวมของเสียอันตรายและการนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง เนื่องจากไม่มีสถานที่หรือศูนย์รวบรวมของเสียอันตรายและไม่มีจัดการของเสียอันตรายแบบศูนย์ รวมถึงข้อบัญญัติท้องถิ่นที่ใช้ในปัจจุบันยังไม่ครอบคลุมถึงการคัดแยก กำจัด 	1. ศึกษาและพัฒนาระบบการจัดการมูลฝอยเป็นการจัดการทรัพยากร 2. ออกข้อบัญญัติท้องถิ่นให้มีการคัดแยก (ขยะทั่วไป ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ของเสียอันตราย) และห้ามทิ้งของเสียอันตรายปนกับขยะมูลฝอยทั่วไปตามกฎหมายกระทรวงที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด 3. ดำเนินการจัดทำแผนและโครงการเกี่ยวกับการจัดการขยะเพิ่มเติมมากยิ่งขึ้น 4. ดำเนินการณรงค์ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับการคัดแยกขยะอันตรายออกจากมูลฝอยทั่วไป ผ่านสื่อต่าง ๆ เช่น แผ่นพับ ประกาศเสียงตามสาย และเว็บไซต์ของจังหวัด เป็นต้น

ประเด็น	สิ่งที่ควรจะเป็น	สภาพการณ์ปัจจุบัน	ข้อเสนอแนะในการดำเนินการ
<p>4.4 สร้างวินัยของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการที่ยั่งยืน</p>	<p>1. ตรวจสอบและดำเนินการทางกฎหมายแก่ผู้ลักลอบทิ้ง ลักลอบกำจัด ขยะมูลฝอยชุมชน กากอุตสาหกรรม กากกัมมันตรังสี ของเสียอันตรายและมูลฝอยติดเชื้อ ที่ไม่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด (อก./สธ./วท./สศช./มท./อปท.)</p> <p>2. รมรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ ปลุกจิตสำนึก สร้างความตระหนักให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอย ตั้งแต่การลด คัดแยกที่ต้นทาง จนถึงการจัดขั้นสุดท้าย ตลอดจนลดการใช้ถุงพลาสติกและหันมาใช้วัสดุอื่นแทน (ทส./สนร.)</p> <p>3. สร้างจิตสำนึกและวินัยในการจัดการขยะมูลฝอยให้แก่นักเรียนและเยาวชน โดยให้มีการปฏิบัติเป็นรูปธรรมในโรงเรียนและสถานศึกษาทุกแห่งเป็นตัวอย่าง (ศธ.)</p>	<p>ขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย</p> <p>1. ตรวจสอบและดำเนินการทางกฎหมายแก่ผู้ลักลอบทิ้ง ลักลอบกำจัด ขยะมูลฝอยชุมชน กากอุตสาหกรรม กากกัมมันตรังสี ของเสียอันตรายและมูลฝอยติดเชื้อ ที่ไม่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด (อก./สธ./วท./สศช./มท./อปท.)</p> <p>- จังหวัดปทุมธานียังไม่มีการดำเนินการในส่วนนี้อย่างจริงจัง</p> <p>2. รมรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ ปลุกจิตสำนึก สร้างความตระหนักให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการขยะมูลฝอย ตั้งแต่การลด คัดแยกที่ต้นทาง จนถึงการจัดขั้นสุดท้าย ตลอดจนลดการใช้ถุงพลาสติกและหันมาใช้วัสดุอื่นแทน (ทส./สนร.)</p> <p>3. สร้างจิตสำนึกและวินัยในการจัดการขยะมูลฝอยให้แก่นักเรียนและเยาวชน โดยให้มีการปฏิบัติเป็นรูปธรรมในโรงเรียนและสถานศึกษาทุกแห่งเป็นตัวอย่าง (ศธ.)</p> <p>- ดำเนินการในพื้นที่นำร่องเรื่องการจัดการขยะมูลฝอยได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ 3 แห่ง ประกอบด้วย เทศบาลนครรังสิต เทศบาลเมืองปทุมธานี และเทศบาลเมืองบึงยี่โถ โดยผลการดำเนินการประสบความสำเร็จร้อยละ 91 รวมทั้งการจัดทำคู่มือเรื่องการคัดแยกขยะอย่างถูกต้อง แต่ยังไม่มีการขยายผลของโครงการและไม่มีกรมรณรงค์อย่างจริงจังให้ครอบคลุมทั่วถึงทั้งจังหวัด</p>	<p>1. มุ่งเน้น การจัดทำโครงการหรือกิจกรรมการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ อย่างจริงจังในเรื่องการคัดแยกขยะตามหลักการ 3R ให้แก่ทุกภาคส่วนอย่างทั่วถึง อาทิเช่น โทรทัศน์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เนื่องจากในปัจจุบันข่าวสารมีการเผยแพร่ได้อย่างรวดเร็วผ่านสื่อเหล่านี้</p> <p>2. ควรมีการติดตามตรวจสอบผลการดำเนินการของโครงการต่าง ๆ ที่ได้จัดทำขึ้น และประเมินแก้ไขส่วนที่บกพร่องเพื่อให้สามารถนำไปดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป</p> <p>3. มีการบังคับใช้กฎหมายแก่ผู้กระทำผิดในเรื่องการจัดการขยะรวมทั้งการบังคับใช้กฎหมายเกี่ยวกับการคัดแยกขยะก่อนนำมาทิ้งอย่างจริงจังและเป็นรูปธรรม เพื่อลดปัญหาปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างรวมถึงการลดปริมาณขยะมูลฝอยและเพิ่มปริมาณมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้</p> <p>4. การเผยแพร่ความรู้และสร้างจิตสำนึกเรื่องการจัดการขยะให้แก่ประชาชนตั้งแต่เยาว์วัย โดยการบูรณาการความรู้ด้านการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้องสู่บทเรียนจนนำไปสู่ภาคปฏิบัติ โดยจัดตั้งเป็นหลักสูตรที่ถูกต้องตามกระทรวงศึกษาและจัดทำให้เป็นมาตรฐานทั่วทั้งประเทศเพื่อนำไปสู่การจัดการขยะอย่างยั่งยืน</p> <p>5. สนับสนุนการมีส่วนร่วมของภาคเอกชนและภาคประชาชน อาทิเช่น สนับสนุนให้ภาคเอกชนร่วมลงทุนร่วมกับภาครัฐ หรือการให้ประชาชนเข้าร่วมเป็นกรรมการในการตรวจสอบการทำงานของภาครัฐหรือภาคเอกชนและเฝ้าระวังแจ้งข่าวสารแก่ภาครัฐหากมีการทำผิดกฎหมายในการจัดการขยะขึ้น เป็นต้น</p> <p>6. การดำเนินการชี้แจงและทำความเข้าใจให้แก่ประชาชนอย่างโปร่งใสเกี่ยวกับการดำเนินการของรัฐ เพื่อให้เกิดการยอมรับจากภาคประชาชนและสามารถดำเนินการสร้างศูนย์กำจัดขยะได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพ</p>

การวิเคราะห์ปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกที่มีผลต่อการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานี

จากสถานการณ์ปัจจุบันของจังหวัดปทุมธานี ปัญหาขยะมูลฝอยจัดเป็นปัญหาหนึ่งที่ทำให้จังหวัดปทุมธานีถูกกำหนดเป็นพื้นที่เป้าหมายระยะเร่งด่วน (6 เดือน) ให้มีการกำจัดขยะมูลฝอยตกค้างสะสมในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่วิกฤต (ขยะมูลฝอยเก่า) ซึ่งมีจำนวน 50,000 ตัน และในปี 2557 ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใหม่มีจำนวน 1,829 ตันต่อวัน (สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดปทุมธานี, 2558) ในขณะที่สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยมีน้อยไม่เพียงพอรองรับขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นได้ หากปัญหาเหล่านี้ยังไม่ได้รับการแก้ไขอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชากร และคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้ ดังนั้น เพื่อให้ปัญหาดังกล่าวลดลงจนกระทั่งหมดไป จึงจำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในการดำเนินการจัดการขยะมูลฝอย สำหรับการดำเนินการจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานีนั้น ได้มีการดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง แต่ก็ยังประสบปัญหาต่าง ๆ ที่ทำให้ไม่สามารถดำเนินการจัดการขยะมูลฝอย โดยรายละเอียดการวิเคราะห์ศักยภาพ (SWOT Analysis) ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานีแสดงดังตารางต่อไปนี้

ตารางการวิเคราะห์ปัจจัยภายในในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานี

ปัจจัยภายใน (Internal Factors)	จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weakness)
1. นโยบายและแผนงาน	<p>1. จังหวัดปทุมธานีมีการจัดทำแผนบริหารจัดการขยะมูลฝอย ของเสี่ยอันตรายชุมชน และมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะ ที่สืบเนื่องจากนโยบายเร่งด่วนของ คสช.</p> <p>2. มีคณะทำงานในการจัดทำแผนบริหารจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>3. มีการกำหนดวิธีการดำเนินการ เป้าหมายระยะเวลาในการดำเนินการ และหน่วยงานที่รับผิดชอบไว้ชัดเจน</p> <p>4. สำหรับแผนพัฒนาจังหวัดปี 2557 – 2560 นั้น มีโครงการที่เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยอยู่หลายโครงการ ซึ่งมีการแยกหน่วยงานที่รับผิดชอบแต่ละโครงการอย่างชัดเจน</p>	<p>1. การนำนโยบายเร่งด่วนของ คสช. มากำหนดเป็นยุทธศาสตร์ และใช้ในการกำหนดกลยุทธ์ ทำให้กลยุทธ์ที่กำหนดขึ้นบางกลยุทธ์ไม่สามารถดำเนินการได้อย่างแท้จริง เนื่องจากมีปัญหาอื่นๆ เป็นตัวแปรและไม่สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่</p> <p>2. กลยุทธ์ในการจัดการขยะตามยุทธศาสตร์ยังขาดความชัดเจนในการดำเนินโครงการที่กำหนดเป็นรูปธรรมในการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน</p> <p>3. วิธีดำเนินการตามยุทธศาสตร์กำหนดไว้ในลักษณะที่กว้างมาก ทำให้ขาดรายละเอียดที่ชัดเจนในการดำเนินการ</p> <p>4. มีการตั้งเป้าหมายที่สูง อาจทำให้ไม่สามารถดำเนินการตามเป้าหมายได้ ทำให้ผู้ปฏิบัติขาดกำลังใจในการทำงาน</p> <p>5. แต่ละหน่วยงานในจังหวัดต้องปฏิบัติงานจำนวนหลายแผนฯซึ่งมีทั้งแผนฯของจังหวัด และแผนฯของแต่ละหน่วยงานซึ่งบางแผนฯ มีการกำหนดตัวชี้วัดที่แตกต่างกันไป อาจทำให้การปฏิบัติงานสับสน ขาดประสิทธิภาพ</p> <p>6. ไม่มีการกำหนดกลยุทธ์หรือมาตรการสำหรับ</p>

ปัจจัยภายใน (Internal Factors)	จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weakness)
		<p>เตรียมการป้องกันในกรณีเหตุฉุกเฉินที่อาจจะเกิดขึ้นบรรจุไว้ในแผนฯ ต่าง ๆ ที่ใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติ เช่น กรณีเกิดน้ำท่วม กรณีที่เกิดเพลิงไหม้ในสถานกักเก็บมูลฝอยอันตรายจากครัวเรือน เป็นต้น ซึ่ง อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชนได้</p> <p>7. สำหรับแผนพัฒนาจังหวัดปี 2557 – 2560 นั้น โครงการที่เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยมีผู้รับผิดชอบอยู่หลายส่วนงาน/หน่วยงานอาจทำให้ขาดการประสานงานร่วมกัน ทำให้งานซ้ำซ้อน โดยเฉพาะการระบุงลยุทธ์ ไม่มีการกำหนดกลยุทธ์ที่เป็นรูปธรรมอย่างชัดเจน ทำให้ผู้ปฏิบัติดำเนินการได้ยาก</p>
2. การบริหารจัดการ	<p>1. โครงสร้างหน่วยงานชัดเจน มีสายการบังคับบัญชาตามลำดับชั้น มีการกำหนดหน้าที่ของสำนักกอง และตำแหน่งต่าง ๆ ไว้อย่างชัดเจน ทำให้ สะดวก ในการ ปฏิบัติงาน และติดต่อสื่อสารประสานงานภายในองค์กร</p> <p>2. มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น นักวิชาการสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการ เป็นต้น ซึ่งงานบางอย่างมีความจำเป็นต้องใช้ความรู้เฉพาะด้าน</p> <p>3. มีการอนุมัติโครงการที่เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยที่มาจากคำแนะนำของแต่ละท้องถิ่น ซึ่งแสดงถึงการมีส่วนร่วมของประชาชนและหน่วยงานในพื้นที่และทำให้สามารถแก้ไขปัญหาได้ตรงประเด็นสำหรับ แต่ละพื้นที่</p> <p>4. มีการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและมีหน้าที่โดยตรง เช่น มีการสนับสนุนให้ความรู้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อนำไปใช้ในการดำเนินงานจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>5. สามารถกำหนดและแก้ไขกฎระเบียบต่าง ๆ เช่น อัตราค่าธรรมเนียม บทลงโทษ ฯลฯ เพื่อ</p>	<p>1. โครงสร้างในการบริหารจัดการแก่หน่วยงานอื่น ๆ ภายในจังหวัดยังไม่ชัดเจนนักแม้จะมีการมอบหมายหน้าที่รับผิดชอบโครงการต่าง ๆ ให้กับแต่ละหน่วยงานในจังหวัดแล้ว แต่อาจเกิดปัญหาในการปฏิบัติ เนื่องจากแต่ละหน่วยงานในจังหวัดมีแผนฯ การดำเนินงานตามหน่วยงานกรมฯ ที่ขึ้นตรง อาจทำให้เกิดการดำเนินการที่ทับซ้อนกันขึ้น นอกจากนี้การประสานงานของแต่ละหน่วยงาน อาจทำได้ไม่เพียงพอ การดำเนินงานตามกฎระเบียบภายในแต่ละองค์กรมีมาก ทำให้การปฏิบัติงานเกิดความล่าช้า ไม่ทันเวลา ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายได้</p> <p>2. การดำเนินงานของสำนักทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปทุมธานี เน้นการจ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินการจัดการขยะ ทำให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องไม่ค่อยมีปฏิสัมพันธ์กับประชาชนในชุมชนมากนัก ทำให้ประชาชนขาดความคุ้นเคยและขาดความไว้วางใจ</p> <p>3. การรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ สร้างความเข้าใจให้แก่ประชาชนในการจัดการขยะมูลฝอย ตั้งแต่การส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะจากครัวเรือน ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกในการลดปริมาณขยะ</p>

ปัจจัยภายใน (Internal Factors)	จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weakness)
	นำมาใช้เป็นมาตรการในการกำกับดูแลการจัดการขยะมูลฝอยให้มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน	<p>มูลฝอย ยังไม่เพียงพอ</p> <p>4. ขาดการตรวจสอบและประเมินผล ในการปฏิบัติงานทำให้ประสบปัญหาในการวางระบบในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในทุกขั้นตอน ทำให้เกิดปัญหาขยะตกค้าง และส่งผลกระทบต่อประชาชนและสภาพแวดล้อม ทำให้เกิดการร้องเรียนจากประชาชน</p> <p>5. ขาดการนำบทลงโทษมาบังคับใช้อย่างจริงจัง และบทลงโทษ น้อยเกินไปเมื่อเทียบกับผลประโยชน์ที่ผู้กระทำผิดได้รับ ทำให้ผู้กระทำผิดไม่ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม</p>
3. งบประมาณ	<p>1. มีการจัดตั้งงบประมาณในแต่ละส่วนงาน/โครงการไว้แล้ว ทำให้ผู้ปฏิบัติสามารถบริหารและวางแผนการใช้จ่ายงบประมาณให้เหมาะสม และมีประสิทธิภาพในการดำเนินงานได้</p> <p>2. มีการจัดสรรและอนุมัติงบประมาณในโครงการที่มอบหมายให้แต่ละหน่วยงานที่รับผิดชอบ</p>	<p>1. งบประมาณที่จัดตั้งไว้แล้ว อาจส่งผลให้ไม่สามารถใช้งบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด เนื่องจากการขาด-เกินของเงินงบประมาณจากการดำเนินงานตามแผนฯ การโอนย้ายงบประมาณทำได้ยากหรือบางส่วนทำไม่ได้ นอกจากนี้การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ อาจทำให้ราคาวัสดุ อุปกรณ์เครื่องจักรเปลี่ยนแปลงไปเกิดปัญหางบประมาณไม่เพียงพอ ไม่สามารถดำเนินงานได้</p> <p>2. ปัญหาความโปร่งใสในการใช้งบประมาณด้านการจัดซื้อจัดจ้าง ทำให้ขาดความน่าเชื่อถือ</p>
4. บุคลากร	1. มีบุคลากรที่มีองค์ความรู้ทั้ง ในภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน และสถาบันการศึกษาในพื้นที่ ที่สามารถขอความร่วมมือในการแนะนำ /แบ่งปันความรู้ ในการจัดการขยะมูลฝอย และเทคโนโลยีใหม่ ๆ ได้	<p>1. บุคลากรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ยังไม่เพียงพอ</p> <p>2. บุคลากรในหน่วยงานจังหวัดยังมีปฏิสัมพันธ์กับประชาชนในพื้นที่น้อย</p>
5. วัสดุอุปกรณ์และเทคโนโลยี	1. มีอำนาจในการพิจารณาตัดสินใจและกำหนดคุณสมบัติและเงื่อนไขต่าง ๆ ในการจัดซื้อจัดจ้าง หรือร่วมทุน ตลอดจนการคัดเลือกเทคโนโลยีที่ดีและเหมาะสมเพื่อประโยชน์สูงสุด	<p>1. วัสดุ อุปกรณ์ พาหนะ เครื่องมือเครื่องจักรที่ใช้ในการจัดการขยะมูลฝอยชำรุดของแต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยมีไม่เพียงพอ</p> <p>2. แต่ละหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยยังขาดการนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยให้เหมาะสมกับบริบท</p>

ปัจจัยภายใน (Internal Factors)	จุดแข็ง (Strengths)	จุดอ่อน (Weakness)
		ของแต่ละพื้นที่ 3. การนำเทคโนโลยีด้านระบบสารสนเทศมาใช้ ยังไม่ครอบคลุมทุกส่วนงาน และการใช้ เทคโนโลยียังช่วยลดต้นทุนค่าใช้จ่ายด้าน บุคลากรลงด้วย เช่น หากมีการจัดทำฐานข้อมูล ผู้ใช้บริการที่เป็นปัจจุบัน ตลอดจนข้อมูลต่าง ๆ ในการร้องเรียนและการดำเนินการแก้ไข

ตารางการวิเคราะห์ปัจจัยภายนอกในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานี

ปัจจัยภายนอก (External Factors)	โอกาส (Opportunities)	อุปสรรค (Threats)
1. สภาพพื้นที่	1. มีพื้นที่ที่ใช้เป็นสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยอยู่ แล้วในจำนวน 2 แห่ง ซึ่งพื้นที่ในแต่ละแห่ง ยัง สามารถขยาย หรือพัฒนาระบบการกำจัดขยะ มูลฝอยภายในพื้นที่ได้อีกเพื่อรองรับปริมาณ ขยะมูลฝอยที่เพิ่มขึ้น ทำให้ลดปัญหาในการ จัดหาสถานที่ในการกำจัดขยะมูลฝอยได้ 2. พื้นที่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรม และ นิคมฯ ซึ่งอาจหาพื้นที่บริเวณใกล้เคียง ในการจัดทำศูนย์กำจัดขยะ เพื่อหลีกเลี่ยง ปัญหาการต่อต้านจากประชาชน	1. มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น ทั้งด้านเศรษฐกิจ การศึกษา และจำนวนประชากร ทำให้พื้นที่ส่วนใหญ่ ถูกใช้เป็นที่อยู่อาศัย, พาณิชยกรรมและ สถานที่ราชการ และอื่น ๆ พื้นที่ที่จะนำไปใช้ ดำเนินการจัดทำเป็นสถานที่กำจัดขยะลดน้อยลง และหาได้ยากในขณะที่ปริมาณขยะมูลฝอย เพิ่มขึ้น 2. พื้นที่ที่ใช้เป็นสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ไม่ สามารถใช้ดำเนินการได้ เนื่องจากมีการต่อต้าน และคัดค้านจากประชาชนบริเวณโดยรอบ 3. สภาพพื้นที่ในจังหวัดปทุมธานี ส่วนใหญ่เป็น พื้นที่ราบลุ่มริมฝั่งแม่น้ำ และมีประสบปัญหาน้ำ ท่วมซ้ำซาก ไม่เหมาะแก่การใช้ในการจัดหา สถานที่ในการกำจัดขยะมูลฝอย
2. สังคม และ วัฒนธรรม	1. มีการรวบรวมข้อมูลประชากร โรงงาน อุตสาหกรรมและสถานพยาบาลในจังหวัด ปทุมธานี ทำให้ทราบถึงอาชีพ และการ กระจายตัวของชุมชน รวมถึงสภาพสังคม วัฒนธรรม ค่านิยมและพฤติกรรม ซึ่งสามารถ นำไปกำหนดโครงการต่าง ๆ เพื่อใช้ ประสานงาน รณรงค์ ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับ การจัดการขยะมูลฝอยได้อย่างสะดวกและ	1. ผู้บริโภคมีการอุปโภคบริโภคมากขึ้น ตามความ ต้องการและความสะดวกสบาย ผู้ผลิตสินค้ามัก ผลิตสินค้าที่มีราคาถูกและอายุการใช้งานสั้น ทำให้ เพิ่มปริมาณขยะมูลฝอย 2. สังคมและวัฒนธรรมของแต่ละชุมชนมีความ แตกต่างกัน พฤติกรรมในการบริโภคจึงแตกต่างกัน ทำให้ปริมาณและประเภทของขยะมูลฝอยมี ความแตกต่างกันมีผลต่อการจัดการขยะมูลฝอย

ปัจจัยภายนอก (External Factors)	โอกาส (Opportunities)	อุปสรรค (Threats)
	<p>เหมาะสม</p> <p>2. ส่วนใหญ่ อาชีพหลัก เป็นการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม การประสานงานและขอความร่วมมือกับภาคเอกชน ดำเนินการได้ง่าย และอาชีพรองเป็นอาชีพเกษตรกรรม ปริมาณขยะจากภาคเกษตร สามารถนำหลักเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาให้ ทำให้ปริมาณขยะเหลือนำไปกำจัดน้อยลง</p>	<p>3. ส่วนใหญ่ ประชากรทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม ทำให้ชีวิตประจำวันมีความรีบเร่ง จึงมักเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีบรรจุภัณฑ์ที่ก่อให้เกิดความสะดวกสบาย เกิดค่านิยมในการบริโภคสินค้าเพิ่มขึ้นส่งผลให้เกิดปริมาณขยะเพิ่มขึ้น</p>
3. สภาพทางการเมือง	<p>1. ในปัจจุบัน รัฐบาลจากคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติมีนโยบายในการดำเนินการด้านจัดการขยะมูลฝอยอย่างจริงจังจึงมีความสำคัญกับปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยและจังหวัดปทุมธานีเป็นจังหวัดหนึ่งที่เป็นกลุ่มเป้าหมายด้วย</p> <p>2. สืบเนื่องจากจังหวัดปทุมธานีเป็นจังหวัดที่อยู่ในกลุ่มเป้าหมายในนโยบายเร่งด่วนในการจัดการขยะมูลฝอยของ คสช. ทำให้สามารถนำเสนอปัญหาต่างๆ เช่น ปัญหาทางกฎหมาย ที่ควรได้รับการแก้ไข เพื่อเอื้ออำนวยแก่การดำเนินการจัดการขยะ เช่น การเพิ่มโทษแก่ผู้ลักลอบทิ้งขยะ การกำหนดให้ผู้ก่อมลพิษเป็นผู้รับผิดชอบ การกำหนดมาตรการในการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การเพิ่มมาตรการภาษีแก่ผู้ผลิตที่ก่อให้เกิดมลพิษ</p>	<p>1. ความไม่มีเสถียรภาพทางการเมือง ทำให้การให้ความสำคัญในนโยบายเฉพาะด้านอย่างจริงจังมีการเปลี่ยนแปลงตามผู้นำรัฐบาล อาจทำให้ขาดความต่อเนื่อง</p>
4. เทคโนโลยี	<p>1.สามารถตัดสินใจเลือกนำเทคโนโลยีได้หลากหลายรูปแบบที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับบริบท ประเภท ปริมาณของขยะมูลฝอย ในการเพิ่มมูลค่าให้กับขยะมูลฝอย โดยสามารถนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ได้ในทุกขั้นตอนของกระบวนการจัดการขยะ</p>	<p>1. เทคโนโลยีบางชนิดมีต้นทุนสูง และไม่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่</p> <p>2. ขาดการนำเทคโนโลยีสารสนเทศใหม่ๆ เข้ามาใช้ในการจัดการข้อมูลต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย</p>
5. ความร่วมมือและ การสนับสนุนของชุมชน	<p>1.ในแต่ละพื้นที่ มีชุมชนที่มีการรวมกลุ่มต่าง ๆ เช่น อสม. กลุ่มสตรี กลุ่มผู้สูงอายุ และมีชุมชนต้นแบบในการจัดการขยะ เช่น ชุมชน ทอส.9 ชุมชนลาดสวายตลอดจนประชาชนเห็น</p>	<p>1. ประชากรแฝงที่มีการเข้า - ออก ด้วยการทำงานในจังหวัดปทุมธานี มีจำนวนมาก ซึ่งส่วนใหญ่ขาดความตระหนัก และความรักในท้องถิ่น ทำให้เพิ่มปริมาณขยะมูลฝอยและขอความร่วมมือ</p>

ปัจจัยภายนอก (External Factors)	โอกาส (Opportunities)	อุปสรรค (Threats)
	<p>ความสำคัญกับปัญหาขยะมูลฝอยทำให้สามารถขอความร่วมมือในการรณรงค์เกี่ยวกับการจัดการปัญหาขยะมูลฝอยในพื้นที่ได้ง่าย</p> <p>2. การจัดให้มีการประชุมระหว่างผู้นำชุมชนกับหน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เป็นหน่วยงานที่ใกล้ชิดประชาชนมากที่สุด ยังเป็นการสร้างความคุ้นเคย เป็นกันเอง ดูแลช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ทำให้การขอความร่วมมือต่าง ๆ จากชุมชนได้รับการตอบรับในทิศทางบวก</p>	<p>ได้ยาก</p> <p>2. การรณรงค์ประชาสัมพันธ์ด้วยวิธีการต่าง ๆ ยังไม่ครอบคลุมและทั่วถึงในทุกพื้นที่และทุกชุมชน</p> <p>3. ปัญหาในเรื่องของทัศนคติในการขาดความตระหนัก และขาดจิตสำนึกสาธารณะของประชากรที่คิดว่าเป็นหน้าที่และความรับผิดชอบของภาครัฐ</p> <p>4. ประชากรส่วนใหญ่ไม่มีการแยกขยะ</p> <p>5. ประชาชนส่วนใหญ่ขาดความเชื่อมั่นในการดำเนินงานของจังหวัดปทุมธานี ทำให้เกิดปัญหาการต่อต้าน คัดค้านในการดำเนินการต่าง ๆ เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย โดยเฉพาะการดำเนินการที่ผ่านมาของจังหวัด ในการดำเนินการบ่อฝังกลบขยะมูลฝอย มีผลกระทบต่อประชาชนบริเวณโดยรอบและขาดการดูแลเยียวยา และชดเชยแก่ประชาชน ทำให้ประชาชนขาดความเชื่อมั่น และความไว้วางใจจนเป็นปัญหาที่กระทบต่อการดำเนินการต่าง ๆ เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย ซึ่งเห็นได้จากคัดค้านต่อต้านของประชาชน</p>
6. ความร่วมมือจากหน่วยงานต่าง ๆ และภาคเอกชน	<p>1. การจัดการขยะมูลฝอยต้องอาศัยความร่วมมือจากหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งมีความรู้ความชำนาญที่แตกต่างกัน ดังนั้นการมีหน่วยงานที่มีความชำนาญในหลากหลายด้านจะเป็นการเพิ่มศักยภาพที่ดียิ่งขึ้นให้การดำเนินการจัดการขยะมูลฝอยและเป็นการช่วยตรวจสอบซึ่งกันและกันได้อีกด้วย</p> <p>2. ภาคเอกชนมีความพร้อมในการให้ความช่วยเหลือสนับสนุนทั้งในด้านบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ งบประมาณ และองค์ความรู้ใหม่ ๆ ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยได้</p>	<p>1. การดำเนินการจัดการขยะมูลฝอย ต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน โดยเฉพาะภาครัฐ หน่วยงานต่าง ๆ ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยหลายหน่วยงาน การดำเนินการตามแผนงานของแต่ละหน่วยงาน อาจทำให้เกิดการทับซ้อนกันในการทำงาน ก่อให้เกิดความขัดแย้งระหว่างหน่วยงาน</p> <p>2. ภาคเอกชนมีจำนวนมาก ทำให้ประเภทขยะมูลฝอยมีหลากหลายประเภท ซึ่งยากแก่การคัดแยกและกำจัด และยังไม่ได้รับความร่วมมือจากภาคเอกชนบางส่วนในการจัดการขยะมูลฝอย</p>

วิสัยทัศน์

“ปทุมธานีเมืองสะอาด ประชากรร่วมใจ ทำให้ชยะเป็นทรัพยากร”

เป้าประสงค์ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดปทุมธานี

มิติด้านประสิทธิผล

1. จัดการขยะมูลฝอยตกค้างให้หมดไปและจัดการขยะมูลฝอยให้เป็นแบบวันต่อวัน
2. ลดปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นตั้งแต่ต้นทาง ระหว่างทาง และปลายทางให้เหลือน้อยที่สุด
3. เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะมูลฝอยทุกประเภทโดยใช้เทคโนโลยีแบบผสมผสานอย่างเหมาะสมที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4. จัดเก็บค่าธรรมเนียมตามประเภทและปริมาณขยะ

มิติด้านผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

1. ประชาชนมีส่วนร่วมในการจัดการขยะและรับผิดชอบขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น
2. ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย.
3. ความขัดแย้งในประเด็นที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอยลดลง

มิติด้านกระบวนการ

1. มีกระบวนการในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยแบบครบวงจรและมีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานมากยิ่งขึ้นโดยยึดหลักธรรมาภิบาล
2. มีการนำเทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสมมาใช้ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
3. มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศ เข้ามาใช้ในการเก็บข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและใช้เป็นช่องทางในการสื่อสารเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีช่องทางในการสื่อสารและเข้าถึงข้อมูลต่าง ๆ ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดได้อย่างทั่วถึง

มิติการเรียนรู้และพัฒนา

1. ผู้บริหารและบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอย มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยและตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาขยะมูลฝอย
2. บุคลากรมีสมรรถนะในการบริหารจัดการและปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะมูลฝอย
3. มีองค์ความรู้และเทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการจัดการขยะมูลฝอย
4. มีการเผยแพร่องค์ความรู้ด้านการจัดการขยะที่ถูกต้องและเหมาะสมให้แก่ประชาชน

เป้าหมาย

จังหวัดปทุมธานี มีการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย และมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกหลักวิชาการ และมีการนำขยะมูลฝอยไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดภายในปี 2562

เป้าหมาย รวม 4 ปี (2559-2562)

ขยะมูลฝอยชุมชน

1. ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบไม่ถูกหลักวิชาการ (แบบเทกอง) จำนวน 12 แห่ง

2. ประกาศเขตห้ามเทกองขยะมูลฝอย (No More pen Dump) ครอบคลุม 7 อำเภอ
3. ปริมาณขยะสะสมได้รับการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณขยะสะสมที่เกิดขึ้นในปี 2557
4. ปริมาณขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 เมื่อเทียบกับปี 2557
5. มีพื้นที่ต้นแบบการจัดการขยะมูลฝอยสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นครบทุกแห่ง (64 อปท.)
6. มีศูนย์บริหารจัดการขยะมูลฝอยแบบครบวงจรอย่างน้อย 1 แห่ง

ของเสียอันตรายจากชุมชน

1. มีสถานที่เก็บรวบรวมของเสียอันตรายชุมชนอย่างเป็นระบบและมีการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการ เป็นรายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างน้อย 4 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
2. จังหวัดปทุมธานี มีศูนย์รวบรวมของเสียอันตรายชุมชนอย่างเป็นระบบและถูกหลักวิชาการ 1 แห่ง

มูลฝอยติดเชื้อ

1. จังหวัดปทุมธานี มีระบบการติดตามการจัดการมูลฝอยติดเชื้อเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ

โดยแบ่งเป้าหมายออกเป็น 2 ระยะ คือ

● แผนระยะสั้น 1 ปี

เป้าหมาย

1. ปริมาณขยะสะสมได้รับการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 ของปริมาณขยะสะสมที่เกิดขึ้นในปี 2557
2. ปริมาณขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 เมื่อเทียบกับปี 2557
3. ประกาศเขตห้ามเทกองขยะมูลฝอย (No More Open Dump) เป็นรายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 15 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
4. ปรับปรุงสถานที่กักขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกหลักวิชาการ (พื้นที่เทกอง) ให้ได้รับการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการ 1 แห่ง
5. มีเทศบาลเป็นพื้นที่ต้นแบบการจัดการขยะมูลฝอย 27 เทศบาล
6. มีสถานที่เก็บรวบรวมของเสียอันตรายชุมชนอย่างเป็นระบบและมีการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการ เป็นรายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อย่างน้อย 1 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

● แผนระยะยาว 4 ปี (พ.ศ.2559-2562)

เป้าหมาย

1. ปริมาณขยะสะสมได้รับการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณขยะสะสมที่เกิดขึ้นในปี 2557

2. ปริมาณขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 เมื่อเทียบกับปี 2557
3. ประกาศเขตห้ามเทกองขยะมูลฝอย (No More Open Dump) เป็นรายอำเภอ 7 อำเภอ
4. ปรับปรุงสถานที่กักขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกหลักวิชาการ (พื้นที่เทกอง) ให้ได้รับการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการ 12 แห่ง
5. มีพื้นที่ต้นแบบการจัดการขยะมูลฝอย 64 อปท. (รวม อบต.และเทศบาล)
6. มีสถานที่เก็บรวบรวมของเสียอันตรายชุมชนอย่างเป็นระบบและมีการจัดการอย่างถูกหลักวิชาการ เป็นรายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างน้อย 4 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
7. มีศูนย์รวบรวมของเสียอันตรายชุมชนอย่างเป็นระบบและถูกหลักวิชาการ 1 แห่ง
8. มีระบบการติดตามการจัดการมูลฝอยติดเชื้ออย่างถูกหลักวิชาการ
9. มีองค์กรกลางในการพิจารณาประเด็นปัญหาด้านการบริหารจัดการขยะ
10. มีกองทุนช่วยเหลือเยียวยา/ชดเชยผลประโยชน์ตอบแทนแก่ประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากการจัดการ/กำจัดขยะ

ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการขยะมูลฝอย

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการจัดการขยะมูลฝอย
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างวินัยและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมกระบวนการผลิตและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างกระบวนการแก้ไขและลดปัญหาความขัดแย้งของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบูรณาการกระบวนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยอย่างเหมาะสม
- ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาศักยภาพในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- ยุทธศาสตร์ที่ 7 กำหนดและใช้มาตรการทางกฎหมายและมาตรการทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
- ยุทธศาสตร์ที่ 8 การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีในการจัดการขยะมูลฝอย

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย
 มุ่งเน้นในการจัดการปัญหาขยะมูลฝอยตกค้างให้หมดไป และเพิ่มประสิทธิภาพในการคัดแยก เก็บขน และกำจัดขยะมูลฝอยทุกประเภทให้ทันกับปริมาณขยะมูลฝอยที่เพิ่มขึ้น โดยการส่งเสริมให้ลดและคัดแยกประเภทของขยะมูลฝอยจากต้นทางด้วยการนำหลักการ 3Rs มาใช้เพื่อให้มีขยะมูลฝอยเหลือน้อยที่สุดในการนำไปกำจัด นอกจากนี้ยังมีการส่งเสริมสนับสนุนให้มีการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และเหมาะสมกับประเภท องค์ประกอบของขยะมูลฝอย และบริบทของพื้นที่ มาใช้ในการคัดแยก เก็บขนกำจัด และเพิ่มมูลค่าให้กับขยะมูลฝอย รวมถึงการนำพลังงานต่าง ๆ ที่ได้จากการกำจัดขยะมูลฝอยมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการขยะมูลฝอยส่งผลให้เกิดความพึงพอใจแก่ผู้รับบริการและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในทุกภาคส่วน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างวินัยและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

ให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน ซึ่งปัญหาขยะมูลฝอยเป็นปัญหาที่ทุกภาคส่วนต้องร่วมมือกันในการแก้ไข เพื่อขจัดปัญหาการเพิ่มขึ้นของขยะมูลฝอย อันจะส่งผลกระทบต่อให้เกิดปัญหาอื่น ๆ ตามมาอีกมากมาย ดังนั้น ภาครัฐจึงมีหน้าที่ในการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาครัฐ ภาคเอกชนและภาคประชาชน เพื่อให้สามารถบริหารจัดการขยะมูลฝอยทุกประเภทได้อย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลและยั่งยืนต่อไปด้วยการดำเนินการให้ทุกคนตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาขยะมูลฝอย เริ่มจากการสร้างวินัยและการส่งเสริมการมีส่วนร่วมตั้งแต่เด็กเยาวชนไปจนถึงวัยรุ่น วัยผู้ใหญ่ และวัยชรา ที่ต้องเป็นแบบอย่างที่ดีทั้งในสถานศึกษาและในชุมชน รวมถึงการกำหนดมาตรการและโครงการต่าง ๆ ที่ให้ทุกภาคส่วนได้เข้ามามีส่วนร่วมในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย เช่นการกำหนดให้ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการลงทุน ในลักษณะของการจ้างเหมา สัมปทาน หรือลงทุนร่วมกับภาครัฐการให้ทุกภาคส่วนจากหลากหลายสาขาอาชีพได้เข้ามามีส่วนร่วมเป็นกรรมการในการตรวจสอบการทำงานของภาครัฐหรือภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องการสร้างวินัยในการจัดการขยะตั้งแต่ต้นทาง การรณรงค์สร้างจิตสำนึกและให้ความรู้เกี่ยวกับขยะมูลฝอยการส่งเสริมให้ประชาชนปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการอุปโภคและบริโภค การสร้างเครือข่ายในชุมชนในการเฝ้าระวังแจ้งข่าวสารแก่ภาครัฐหากพบเห็น หรือสงสัยว่ามีผู้กระทำความผิดที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยทุกประเภท เป็นต้น

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมกระบวนการผลิตและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เน้นการส่งเสริมให้ภาคเอกชน ได้แก่ โรงงานอุตสาหกรรมหันมาปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตและบริการด้วยการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ การลดปริมาณและหมุนเวียนของเสียกลับมาใช้ใหม่ การใช้เทคโนโลยีสะอาดในการลดและป้องกันปัญหามลพิษ รวมถึงการผลิตสินค้าที่ใช้วัสดุรีไซเคิล บรรจุภัณฑ์ที่กำจัดได้ง่ายและไม่เกิดมลพิษสนับสนุนธุรกิจที่ใช้วัตถุดิบจากวัสดุเหลือใช้ต่าง ๆ ในการผลิตสินค้า

ยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างกระบวนการแก้ไขและลดปัญหาความขัดแย้งของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

ให้ความสำคัญกับการป้องกันและแก้ไขปัญหาความขัดแย้งของทุกภาคส่วนในการดำเนินการตามมาตรการหรือโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการจัดตั้งองค์กรกลาง ที่มาจากตัวแทนของภาคประชาชน ภาคเอกชน และภาครัฐ ซึ่งสามารถเข้าร่วมในการรับทราบข้อมูลและพิจารณาโครงการต่าง ๆ ที่ภาครัฐจะดำเนินการ รวมถึงสามารถตรวจสอบการดำเนินการของภาครัฐเมื่อมีข้อสงสัย หรือเป็นตัวแทนในการแจ้งข้อมูลให้แก่ภาครัฐรับทราบและดำเนินการแก้ไขเมื่อเกิดผลกระทบกับประชาชนบริเวณโดยรอบ นอกจากนี้ ควรจัดให้มีกองทุนสำรองเพื่อสำหรับชดเชยและเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบที่เกิดจากปัญหาขยะมูลฝอย ตลอดจนการเสนอผลประโยชน์ตอบแทนให้แก่พื้นที่ที่ใช้ในการดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอย

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบูรณาการกระบวนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยอย่างเหมาะสม

มุ่งเน้นในการบูรณาการกระบวนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยให้ครบวงจร ตั้งแต่ การจัดทำแผนการนำแผนไปปฏิบัติโดยการกำหนดผู้รับผิดชอบ ตลอดจนการสนับสนุนงบประมาณและองค์ความรู้ เมื่อปฏิบัติแล้วต้องมีการติดตามกำกับดูแลตรวจสอบให้การดำเนินงานเป็นไปตามแผนและบรรลุวัตถุประสงค์ ไม่เพียงเท่านั้น เมื่อดำเนินการตามแผนแล้วหากมีข้อบกพร่องหรือพบปัญหาใด ๆ จะต้องมีการนำข้อบกพร่องหรือ

ปัญหานั้น ๆ มาทำการวิเคราะห์ ปรับปรุง แก้ไข ไปเรื่อย ๆ จนกว่างานที่ปฏิบัติจะบรรลุวัตถุประสงค์ และเพื่อให้งานที่ปฏิบัติสัมฤทธิ์ผล ซึ่งการดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอยนั้น มิได้มีเพียงหน่วยงานที่ขึ้นตรงกับจังหวัดปทุมธานีเท่านั้น แต่ยังมีหน่วยงานที่สังกัดกรมต่าง ๆ ที่ต้องมีภารกิจในการดำเนินงานตามนโยบายและแผนของต้นสังกัดด้วย ดังนั้น จึงต้องบูรณาการในการดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติดำเนินการได้อย่างถูกต้องและไม่เกิดการซ้ำซ้อน

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ให้ความสำคัญกับการพัฒนาผู้บริหารของภาครัฐและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีความรู้ความเข้าใจและตระหนักในความสำคัญของปัญหาขยะมูลฝอย การเพิ่มศักยภาพแก่บุคลากรให้มีความรู้ ทักษะต่าง ๆ โดยเฉพาะการติดต่อสื่อสารและการมีปฏิสัมพันธ์กับประชาชนอย่างทั่วถึง เพื่อให้เกิดความเชื่อถือและได้รับความไว้วางใจ ตลอดจนพฤติกรรมและทัศนคติให้เป็นไปในทางสร้างสรรค์ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการขยะมูลฝอยได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น การจัดให้มีการอบรม หรือจัดกิจกรรม โครงการต่าง ๆ เพื่อเพิ่มองค์ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงาน รวมทั้งการสนับสนุนให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องไปศึกษาดูงานในพื้นที่ที่มีการจัดการขยะมูลฝอยที่ดี เพื่อนำความรู้ใหม่ๆ และแนวทางการดำเนินงานที่ได้รับ มาปรับใช้ให้เหมาะสมกับจังหวัดปทุมธานี เป็นต้น นอกจากนี้ยังเน้นในเรื่องเทคนิคต่าง ๆ ในการใช้เทคโนโลยีใหม่ ๆ มาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของบุคลากร เพื่อความสะดวกรวดเร็ว และประหยัดค่าใช้จ่าย

ยุทธศาสตร์ที่ 7 กำหนดและใช้มาตรการทางกฎหมายและมาตรการทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

ให้ความสำคัญกับการนำกฎหมายมาบังคับใช้อย่างจริงจังแก่ผู้กระทำความผิด หรือการเพิ่มมาตรการทางเศรษฐศาสตร์ต่างๆให้ทุกภาคส่วนเข้าร่วมรับผิดชอบต่อสังคมในลักษณะของการบังคับใช้แทนการขอความร่วมมือ เพื่อให้ได้ผลที่ชัดเจนเช่น มาตรการในการสร้างแรงจูงใจให้เกิดการลดปริมาณขยะมูลฝอยอย่างเป็นรูปธรรม โดยเฉพาะการนำหลักการ “ผู้ก่อมลพิษเป็นผู้จ่าย” (Polluters Pay Principle: PPP) มาใช้ โดยทำการศึกษาความเป็นไปได้ในการกำหนดให้ผู้ผลิตสินค้าต้องมีส่วนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดการขยะมูลฝอยจากปริมาณสินค้าที่ขาย มาตรการในการเพิ่ม/ลดภาษีแก่ผู้ผลิตในกรณีต่าง ๆ รวมถึงการศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดเก็บค่าธรรมเนียมที่เหมาะสมกับค่าใช้จ่ายในการจัดการขยะมูลฝอย การจ่ายค่าธรรมเนียมตามปริมาณขยะมูลฝอยที่เก็บขน รวมถึง การเพิ่มโทษแก่ผู้กระทำความผิดให้รุนแรงมากขึ้น เพื่อมิให้ทำผิดซ้ำอีก ซึ่งสิ่งเหล่านี้ล้วนเป็นเครื่องมือที่มีส่วนช่วยให้งานที่ปฏิบัติสำเร็จได้ดียิ่งขึ้น

ยุทธศาสตร์ที่ 8 การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีในการจัดการขยะมูลฝอย

ให้ความสำคัญกับการศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งจะช่วยให้ทราบข้อมูลและมุมมองในทุกมิติอย่างกว้างขวาง และทำการศึกษาวิจัยรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอย โดยพิจารณาองค์ประกอบของขยะมูลฝอยตามลักษณะของชุมชนในพื้นที่จังหวัดปทุมธานี เพื่อนำผลการศึกษาวิจัยไปประกอบการนำองค์ความรู้ และเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาประยุกต์และเลือกใช้ในการกำหนดรูปแบบวิธีดำเนินการ ตลอดจนแก้ไขปัญหาและข้อบกพร่องต่างๆ ในการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชนในพื้นที่ได้อย่างตรงประเด็นและเหมาะสม

กลยุทธ์

รายละเอียดกลยุทธ์ตามยุทธศาสตร์การจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานี

ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์
<p>ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเสริมการลดและคัดแยกประเภทขยะมูลฝอยและใช้ประโยชน์จากขยะที่แหล่งกำเนิดตามหลัก 3Rs 2. ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการพัฒนากระบวนการและเส้นทางเก็บขนขยะมูลฝอยให้มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับเทคโนโลยีกำจัดขยะมูลฝอย 3. ปรับปรุงและฟื้นฟู สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเดิมให้ถูกหลักสุขาภิบาลและมีประสิทธิภาพ 4. ใช้เทคโนโลยีกำจัดขยะมูลฝอยที่เหมาะสมกับประเภทและองค์ประกอบของขยะมูลฝอย และสามารถนำมาแปรรูปเป็นพลังงานเพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุด
<p>ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างวินัยและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. เสริมสร้างความรู้และวินัยในการจัดการขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทางให้แก่ เยาวชนและประชาชน และสถานประกอบการ 2. สร้างความร่วมมือกับภาคเอกชน ชุมชนและหน่วยงานต่าง ๆ ในการจัดการขยะมูลฝอย 3. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินการเก็บขนและกำจัดมูลฝอย 4. สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนและภาคีเครือข่ายต่าง ๆ ในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และแก้ไขปัญหาจากการจัดการขยะมูลฝอย
<p>ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมกระบวนการผลิตและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเสริมให้ภาคเอกชนปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิต 2. สนับสนุนภาคธุรกิจที่ผลิตสินค้าประเภทที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และลดปริมาณขยะมูลฝอย
<p>ยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างกระบวนการแก้ไขและลดปัญหาความขัดแย้งของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดตั้งองค์กรกลางในการพิจารณาประเด็นขัดแย้งด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอย 2. ส่งเสริมให้มีการจัดตั้งกองทุนสำรองในการชดเชยเยียวยา และผลประโยชน์ตอบแทน แก่ผู้ได้รับผลกระทบจากปัญหาขยะมูลฝอยในพื้นที่โดยรอบ
<p>ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบูรณาการกระบวนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยอย่างเหมาะสม</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการจัดทำแผนจัดการขยะมูลฝอยที่มีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนที่มีส่วนได้ส่วนเสีย 2. บูรณาการร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดทำแผนจัดการขยะมูลฝอย 3. สร้างความเป็นธรรม โปร่งใส และตรวจสอบได้ในการบริหารจัดการทั้งจากภายในและภายนอก

ยุทธศาสตร์	กลยุทธ์
	4. นำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานีและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	<ol style="list-style-type: none"> 1. การพัฒนาความรู้และทักษะของผู้บริหารและบุคลากรเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย 2. สร้างทัศนคติที่ดีและพัฒนาพฤติกรรมของบุคลากรในการปฏิบัติงานด้านขยะมูลฝอยและการเข้าถึงประชาชน 3. พัฒนาบุคลากรให้พร้อมรับกับการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย 4. การแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยระหว่างชุมชน/จังหวัด แก่ผู้บริหารและบุคลากร
ยุทธศาสตร์ที่ 7 กำหนดมาตรการทางกฎหมายและมาตรการทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	<ol style="list-style-type: none"> 1. การใช้มาตรการทางกฎหมาย 2. การใช้มาตรการทางเศรษฐศาสตร์ 3. ปรับแก้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายให้มีความชัดเจนและเพิ่มบทลงโทษ 4. จัดเก็บค่าธรรมเนียมแยกตามประเภทขยะมูลฝอยหรือตามปริมาณขยะมูลฝอย
ยุทธศาสตร์ที่ 8 การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีในการจัดการขยะมูลฝอย	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัยงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย 2. สนับสนุนให้มีการพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีใหม่ๆ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

โครงการ/กิจกรรมตามกลยุทธ์ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดปทุมธานี

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
1. ส่งเสริมการลดและคัดแยกประเภทขยะมูลฝอยและใช้ประโยชน์จากขยะที่แหล่งกำเนิดตามหลัก 3Rs	<ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการลดและคัดแยกขยะในสถานที่พักอาศัย ชุมชน และสถานประกอบการ 2. โครงการหมู่บ้านจัดสรรปลอดถังขยะ 3. โครงการธนาคารขยะรีไซเคิล 4. โครงการส่งเสริมการคัดแยกของเสียอันตรายออกจากขยะมูลฝอยทั่วไป 5. โครงการส่งเสริมการคัดแยกและแปรรูปเศษอาหารไปใช้ประโยชน์ 6. โครงการส่งเสริมการใช้ซ้ำ 7. โครงการเพิ่มจุดทิ้งของเสียอันตรายชุมชน
2. ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการพัฒนา	1. โครงการทำความเข้าใจถึงรองรับขยะมูลฝอยในชุมชน

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
กระบวนการและเส้นทางเก็บขนขยะมูลฝอยให้มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับเทคโนโลยีกำจัดขยะมูลฝอย	2. โครงการนัดเวลาเก็บขนขยะมูลฝอยแยกตามประเภทและระยะเวลาทำงานในทุกเส้นทาง 3. โครงการนำเทคโนโลยีระบบสารสนเทศเข้ามาใช้ในการศึกษาเส้นทางที่ใช้ในการเก็บขนที่เหมาะสมและประหยัด
3. ปรับปรุงฟื้นฟู และจัดหาสถานที่ใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยเดิม/ใหม่ ให้มีประสิทธิภาพ และถูกหลักสุขาภิบาล ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอนามัยของประชาชน	1. โครงการสำรวจความเป็นไปได้ในการจัดทำสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย 2. โครงการปรับปรุงสถานที่ในการกำจัดขยะมูลฝอยเดิมให้ถูกหลักสุขาภิบาล 3. โครงการฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเดิม และจัดทำให้เป็นศูนย์ในการจัดการขยะแบบผสมผสาน และเปิดเป็นศูนย์การเรียนรู้ให้ทุกภาคส่วนได้ใช้ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้
4. ใช้เทคโนโลยีกำจัดขยะมูลฝอยที่เหมาะสมกับประเภทและองค์ประกอบของขยะมูลฝอย และสามารถนำมาแปรรูปเป็นพลังงานเพื่อให้ได้ประโยชน์สูงสุด	1. โครงการส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพลังงานทดแทนบนศักยภาพของชุมชนเพื่อประโยชน์ภายในชุมชนสูงสุดและครบวงจรจังหวัดปทุมธานี 2. โครงการส่งเสริมการผลิตพลังงานสะอาดจากขยะหรือของเสียในชุมชนจังหวัดปทุมธานี 3. โครงการผลิตน้ำร้อนล้างตลาดด้วยก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ในตลาดชุมชน ในจังหวัดปทุมธานี 4. โครงการก่อสร้างเตาเผาขยะมูลฝอยและผลิตพลังงาน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างวินัยและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
1. เสริมสร้างความรู้และวินัยในการจัดการขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทางให้แก่เยาวชนและประชาชน และสถานประกอบการ	1. โครงการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้แก่นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ด้วยสื่อต่าง ๆ ในระดับชุมชน 2. โครงการส่งเสริมการจัดการขยะในครัวเรือน 3. โครงการจัดอบรมให้ความรู้ให้ประชาชนจัดทำปุ๋ยชีวภาพโดยขยะเปียก 4. โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรและครัวเรือน 5. โครงการส่งเสริมการสร้างวินัยการจัดการขยะมูลฝอยในโรงเรียน โดยจัดเป็นกิจกรรมต่าง ๆ เสริมหลักสูตรให้นักเรียนปฏิบัติ 6. โครงการอบรมให้ความรู้แก่เจ้าของสถานประกอบการ ชุมชน และประชาชนที่สนใจดำเนินการจัดการขยะมูลฝอยภายในพื้นที่รับผิดชอบของตนเอง 7. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างชุมชน 8. โครงการจังหวัดสัญจรพบปะชุมชน
2. สร้างความร่วมมือกับภาคเอกชน ชุมชนและหน่วยงานต่าง ๆ ในการจัดการขยะมูลฝอย	1. โครงการจัดทำโรงคัดแยกขยะรีไซเคิลเพื่อเป็นธุรกิจให้กับชุมชน 2. โครงการจัดการมูลฝอยในชุมชนสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน 3. โครงการศูนย์การเรียนรู้การจัดการขยะและการผลิตขยะเชื้อเพลิง (RDF) 4. โครงการสร้างความร่วมมือกับ ห้างสรรพสินค้า ร้านค้าในการลดใช้โฟม

	<p>และถุงพลาสติก</p> <p>5. โครงการพัฒนา ชุมชน/สถานประกอบการ/โรงงาน ให้เป็นต้นแบบในการจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>6. โครงการประกวด ชุมชน/สถานประกอบการ/โรงงาน ปลอดขยะ</p>
3. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินการเก็บขนและกำจัดมูลฝอย	<p>1. โครงการจ้างเหมา/สัมปทาน ให้ภาคเอกชนดำเนินการเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอยแยกตามประเภทในแต่ละพื้นที่</p> <p>2. โครงการร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนในการก่อสร้างระบบกำจัดขยะมูลฝอย</p>
4. สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนและภาคีเครือข่ายต่าง ๆ ในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และแก้ไขปัญหาจากการจัดการขยะมูลฝอย	<p>1.โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายภาคประชาชนในการควบคุมเฝ้าระวังตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เป็นผลกระทบจากการจัดการขยะมูลฝอย</p> <p>2. โครงการสร้างภาคีเครือข่ายในการจัดการขยะมูลฝอยในแต่ละพื้นที่และชุมชน</p>

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมกระบวนการผลิตและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
1. ส่งเสริมให้ภาคเอกชนปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิต	<p>1. โครงการส่งเสริมให้โรงงานนำวัสดุเหลือใช้จากผู้ผลิตไปเป็นวัตถุดิบตั้งต้นในการผลิตสินค้าของผู้ผลิตอื่น</p> <p>2. ปรับเปลี่ยนแนวทางในการผลิตสินค้าสำเร็จรูปที่มีอายุการใช้งานสั้นมาเป็นการผลิตสินค้าที่สามารถซ่อมแซมและเปลี่ยนอะไหล่/ชิ้นส่วนได้</p>
2. สนับสนุนภาคธุรกิจที่ผลิตสินค้าประเภทที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และลดปริมาณขยะมูลฝอย	<p>1. โครงการพัฒนาสร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว โดยเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด 3R(Re-Innovation)</p> <p>2. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนผู้ผลิตสินค้าบรรจุภัณฑ์ที่ย่อยสลายได้ง่าย</p>

ยุทธศาสตร์ที่ 4 เสริมสร้างกระบวนการแก้ไขและลดปัญหาความขัดแย้งของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
1. จัดตั้งให้มีองค์กรกลางในการพิจารณาประเด็นขัดแย้งด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	1. โครงการจัดตั้งองค์กรกลางที่ประกอบด้วยภาคประชาชน ภาครัฐ และภาคเอกชนเพื่อพิจารณาประเด็นขัดแย้งและทางออกที่เหมาะสมด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอย
2. ส่งเสริมให้มีการจัดตั้งกองทุนสำรองในการชดเชย เยียวยา และผลประโยชน์ตอบแทน แก่ผู้ได้รับผลกระทบจากปัญหาขยะมูลฝอยในพื้นที่โดยรอบ	<p>1. โครงการจัดตั้งกองทุนช่วยเหลือเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่</p> <p>2. โครงการจัดตั้งกองทุนชดเชยและผลประโยชน์ต่างตอบแทนแก่พื้นที่ที่ใช้เป็นสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยทุกประเภท (กรณีรับกำจัดขยะมูลฝอยของพื้นที่อื่นด้วย)</p>

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบูรณาการกระบวนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยอย่างเหมาะสม

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
1. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการจัดทำแผนจัดการขยะมูลฝอยที่มีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนที่มีส่วนได้ส่วนเสีย	1. โครงการส่งเสริมการจัดทำแผนการจัดการขยะมูลฝอยของชุมชน 2. โครงการจัดทำแผนการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่รับผิดชอบของแต่ละหน่วยงาน
2. บูรณาการร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดทำแผนจัดการขยะมูลฝอย	1. โครงการบูรณาการแผนการจัดการขยะมูลฝอยร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยทุกประเภท และทุกรูปแบบ
3. สร้างความเป็นธรรม โปร่งใส และตรวจสอบได้ในการบริหารจัดการทั้งจากภายในและภายนอก	1. โครงการจัดตั้งคณะกรรมการในการพิจารณาแผนการจัดการขยะมูลฝอยจากทุกภาคส่วน 2. โครงการจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบการดำเนินงานและติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานจากผู้มีส่วนได้เสีย
4. นำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	1. โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในการดำเนินการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดผ่านสื่อสาธารณะ และ Social media 2. โครงการ รับ/ตอบ คำถาม ปัญหา และข้อร้องเรียนในช่องทางสื่อสารทางสารสนเทศทุกสัปดาห์ 3. โครงการเพิ่มช่องทางในการชำระค่าธรรมเนียมการจัดการขยะมูลฝอย

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดปทุมธานี

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
1. การพัฒนาความรู้และทักษะของผู้บริหารและบุคลากรเกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	1. โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารในการบริหารจัดการขยะมูลฝอย 2. โครงการอบรมเทคนิค และทักษะในการติดต่อสื่อสารกับประชาชน 3. โครงการพัฒนาทักษะในการบริหารความขัดแย้ง
2. สร้างทัศนคติที่ดีและพัฒนาพฤติกรรมของบุคลากรในการปฏิบัติงานด้านขยะมูลฝอยและการเข้าถึงประชาชน	1. โครงการอบรมสัมมนาบุคลากรเพื่อพัฒนาการจัดการขยะมูลฝอยที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 2. โครงการพัฒนาศักยภาพลูกจ้างในการปฏิบัติงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย 3. โครงการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยในหน่วยงาน
3. พัฒนาศักยภาพให้พร้อมรับกับการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย	1. โครงการอบรมการใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน 2. โครงการอบรมการใช้เครื่องมือ เครื่องจักร ในการปฏิบัติงาน
4. การแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยระหว่างชุมชน/จังหวัด แก่ผู้บริหารและบุคลากร	1. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยระหว่างจังหวัด 2. โครงการความร่วมมือในการส่งเสริมองค์ความรู้ใหม่ๆ ระหว่างหน่วยงานภาครัฐที่มีความชำนาญงาน

ยุทธศาสตร์ที่ 7 กำหนดและใช้มาตรการทางกฎหมายและมาตรการทางเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
1. การใช้มาตรการทางกฎหมาย	1. โครงการจับ – ปรับ ผู้ทิ้งขยะมูลฝอยทุกประเภทในที่สาธารณะและที่รกร้าง 2. โครงการกำหนดให้มีสถานที่ที่จัดเก็บของเสียอันตรายในทุกหมู่บ้านจัดสรร
2. การใช้มาตรการทางเศรษฐศาสตร์	1. โครงการลดภาษีให้กับธุรกิจที่ไม่ก่อให้เกิดปริมาณขยะมูลฝอยที่ย่อยสลายยาก 2. โครงการคิดค่าธรรมเนียมกำจัดขยะมูลฝอยจากผลิตภัณฑ์ที่ก่อให้เกิดขยะมูลฝอยจากผู้ผลิต โดยสามารถขอคืนเมื่อสิ้นปีและยื่นหลักฐานแสดงการเรียกเก็บขยะมูลฝอยจากผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิต (ไม่ให้นำไปรวมเป็นต้นทุนการผลิต)
3. ปรับแก้กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายให้มีความชัดเจนและเพิ่มบทลงโทษ	1. ปรับปรุงกฎหมายในการเพิ่มบทลงโทษแก่ผู้กระทำความผิด 2. ปรับปรุงกฎหมายในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยร่วมกันของแต่ละพื้นที่ 3. กำหนดเป็นกฎระเบียบให้สถานพยาบาลทุกประเภทต้องนำเอกสารที่แสดงถึงแหล่งกำจัดมูลฝอยติดเชื่อของสถานพยาบาลนั้นๆ ทุกครั้งที่ต่อใบอนุญาตประกอบการ หรือขออนุญาตจัดตั้งสถานพยาบาล
4. ปรับปรุงการเก็บค่าธรรมเนียมการเก็บขน และกำจัดขยะมูลฝอย	1. ปรับปรุงกฎหมายในการจัดเก็บค่าธรรมเนียมในการจัดการขยะมูลฝอย 2. แก่ระบบการจัดเก็บค่าธรรมเนียมเป็นอัตราค่าธรรมเนียมตามปริมาณขยะมูลฝอยที่ทิ้ง

ยุทธศาสตร์ที่ 8 การวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีในการจัดการขยะมูลฝอย

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม
1. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัยในงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการขยะมูลฝอย	1. โครงการศึกษาและพัฒนาระบบการจัดการมูลฝอยเป็นการจัดการทรัพยากรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
2. สนับสนุนให้มีการพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีใหม่ ๆ อย่างสม่ำเสมอ	1. โครงการศึกษาและเผยแพร่องค์ความรู้ใหม่ๆ แก่ชุมชนที่มีศักยภาพ