

ด่วนที่สุด

ที่ กบ ๐๐๒๓.๖/ว ๑๗๑



ถึง ที่ว่าการอำเภอ ทุกอำเภอ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ และสำนักงานเทศบาลเมืองกระบี่

ด้วยจังหวัดกระบี่ได้รับแจ้งจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นว่า อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (นายอนุชา โขชาศิริไลซ์) ได้ลงพื้นที่ติดตามการบริหารจัดการขยะของเทศบาลนครเชียงใหม่ ณ สถานีจัดการวัสดุรีไซเคิลแล้ว เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗ และได้เน้นย้ำความสำคัญของการบริหารจัดการขยะ โดยการคัดแยกขยะต้นทางในระดับครัวเรือน ซึ่งจะช่วยลดปัญหาปริมาณขยะ ปัญหามลพิษ และสิ่งแวดล้อม และยังสามารถนำกลับมาเป็นผลประโยชน์ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในด้านต่างๆ ได้

ดังนั้น เพื่อให้เกิดการถ่ายทอดองค์ความรู้และเสริมสร้างกระบวนการจัดการขยะในพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดกระบี่จึงขอแจ้งผลการถอดบทเรียนการจัดการขยะในพื้นที่ของเทศบาลเชียงใหม่ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ศึกษาและนำไปเป็นต้นแบบในการพิจารณาขับเคลื่อนการบริหารจัดการขยะในพื้นที่ให้เกิดความยั่งยืนต่อไป รายละเอียดปรากฏตามสิ่งส่งมาพร้อมนี้ สำหรับอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบและพิจารณาดำเนินการด้วย



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานบริการสาธารณะท้องถิ่นและประสานงานท้องถิ่นอำเภอ
โทร. ๐-๗๕๖๑-๑๘๙๙

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๒๐.๔/ว ๑๖



ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานท้องถิ่นจังหวัด
เลขที่ 3๐๑ เลขที่ 188
วันที่ ๘ มี.ค. ๒๕๖๘ วันที่ ๘ มี.ค. ๒๕๖๘
เวลา เวลา
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดงศรี ๑๐๓๐๐

๓ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง การถอดบทเรียนการบริหารจัดการขยะในพื้นที่ของเทศบาลนครเชียงใหม่

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปผลการถอดบทเรียนการบริหารจัดการขยะฯ

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยอธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (นายณฤช โฆษาศิริโล่ห์) ได้ลงพื้นที่ติดตามการบริหารจัดการขยะของเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ณ สถานีจัดการวัสดุใช้แล้ว เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗ และได้เน้นย้ำความสำคัญของการบริหารจัดการขยะ โดยการคัดแยกขยะต้นทางในระดับครัวเรือน ซึ่งจะช่วยลดปัญหาปริมาณขยะ ปัญหาลพิษและสิ่งแวดล้อม และยังสามารถนำกลับมาเป็นผลประโยชน์ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในด้านต่าง ๆ ได้

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้เกิดการถ่ายทอดองค์ความรู้ และเสริมสร้างกระบวนการจัดการขยะในพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งผลการถอดบทเรียนการบริหารจัดการขยะในพื้นที่ของเทศบาลนครเชียงใหม่ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ได้ศึกษาเรียนรู้และนำไปเป็นต้นแบบในการพิจารณาขับเคลื่อนการบริหารจัดการขยะในพื้นที่ให้เกิดความยั่งยืนต่อไป รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายณฤช โฆษาศิริโล่ห์)

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น

โทร ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dla.go.th

ผู้ประสานงาน นายภิเชก มีทอง โทรศัพท์ ๐๙๕-๑๖๙๖๔๑๙

**สรุปผลการถอดบทเรียนการบริหารจัดการขยะในพื้นที่
ณ สถานีวัสดุใช้แล้ว เทศบาลนครเชียงใหม่ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่**

๑. ข้อมูลทั่วไป

เทศบาลนครเชียงใหม่ตั้งอยู่ในอำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ มีพื้นที่รับผิดชอบ ๔๐.๒๑๖ ตารางกิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่ ๑๔ ตำบล ได้แก่ ตำบลหายยา ตำบลช้างม้อย ตำบลศรีภูมิ ตำบลวัดเกต ตำบลช้างคลาน ตำบลพระสิงห์ ตำบลฟ้าฮ่าม ตำบลป่าตัน และบางส่วนของตำบลต่อไปนี้ คือ ตำบลสุเทพ ตำบลป่าแดด ตำบลหนองป่าครั่ง ตำบลท่าศาลา ตำบลหนองหอย และตำบลช้างเผือก มีจำนวนชุมชนทั้งสิ้น ๑๐๐ ชุมชน มีจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร ๑๔๑,๓๖๑ คน (๗๕,๘๔๘ ครีวเรือน) มีนักท่องเที่ยวเดินทางเข้าพื้นที่ปีละประมาณ ๑๐ ล้านคน ซึ่งมีขยะเกิดขึ้นในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ประมาณวันละ ๓๔๐ ตัน

๒. ข้อมูลการบริหารจัดการขยะ

เทศบาลนครเชียงใหม่มีการแยกประเภทขยะและวิธีการบริหารจัดการขยะในเขตเทศบาล แบ่งออกเป็น ๕ ประเภท ได้แก่ ขยะรีไซเคิล : มีการรณรงค์ให้ประชาชนคัดแยกขยะและนำกลับมาใช้ใหม่ ขยะอินทรีย์ : นำไปผลิตเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ ขยะอันตราย : มีการจัดตั้งจุดทิ้งขยะอันตรายรอบเมือง และรวบรวมจ้างเอกชนกำจัด ขยะติดเชื้อ : มีกระบวนการฆ่าเชื้อโดยเตาฝังขยะติดเชื้อของเทศบาล และขยะทั่วไป : มีการจ้างเอกชนไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล

เทศบาลนครเชียงใหม่ได้มีการจัดการขยะมูลฝอยแยกตามประเภทผ่านสถานีต่าง ๆ ดังนี้

๓.๑ สถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย ทำหน้าที่รวบรวมขยะทั่วไปในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ เพื่อคัดแยกขยะรีไซเคิลหรือขยะที่ใช้ประโยชน์ได้ออกจากขยะทั่วไป โดยมีการจ้างเอกชนเพื่อกำจัดขยะทั่วไปในรูปแบบการฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล มีปริมาณขยะโดยเฉลี่ยวันละ ๓๐๐ ตัน ส่วนขยะอันตรายมีการจัดตั้งจุดทิ้งขยะอันตรายรอบเมืองทั่วเขตเทศบาลจำนวน ๑๐๑ จุด โดยเทศบาลทำหน้าที่เก็บรวบรวม ณ สถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยและจ้างเอกชนนำไปกำจัด มีปริมาณโดยเฉลี่ยปีละ ๓๐ ตัน

๓.๒ สถานีกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ มีโรงพยาบาลและสถานประกอบการเวชกรรมในพื้นที่เทศบาลจำนวน ๗๐ แห่ง (ข้อมูล ณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗) ซึ่งมีแนวโน้มขยะติดเชื้อเพิ่มมากขึ้นทุกปี โดยเทศบาลนครเชียงใหม่จะดำเนินการเก็บขนและกำจัดขยะติดเชื้อเป็นประจำทุกวันภายในสถานีกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ ซึ่งมีระบบบดย่อยขยะและฝังด้วยไอน้ำ (New Hybrid Technology Shredding & Autoclaving) เพื่อให้แปรสภาพเป็นขยะทั่วไป มีปริมาณเฉลี่ยวันละ ๒๐๐ กิโลกรัม

๓.๓ สถานีจัดการวัสดุใช้แล้ว โดยสถานียังกล่าวจะแบ่งออกเป็นการจัดการขยะ ๒ ประเภท ได้แก่ ขยะอินทรีย์และขยะรีไซเคิลที่มีขนาดใหญ่ เช่น ยางรถยนต์และเศษไม้

๑) การจัดการขยะอินทรีย์ โดยการรวบรวมเศษใบไม้และกิ่งไม้ในพื้นที่เขตเทศบาลที่มีปริมาณเฉลี่ยวันละ ๕ - ๑๐ ตันต่อวัน มาจัดทำปุ๋ยอินทรีย์ในอัตราใบไม้ ๓ ส่วนต่อมูลวัว ๑ ส่วน เพื่อหมักเป็นปุ๋ยหมักขยะอินทรีย์โดยมีพื้นที่ตากปุ๋ยหมักเพื่อให้เกิดกระบวนการย่อยสลาย ซึ่งได้รับการสนับสนุนองค์ความรู้จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยจะใช้ระยะเวลาการผลิตปุ๋ย ๑๒๐-๑๕๐ วัน นอกจากนี้ เทศบาลนครเชียงใหม่ยังได้การขับเคลื่อนเป็นนโยบายลดการเผาขยะใบไม้ในช่วงฤดูการเผา เพื่อลดปัญหาฝุ่น PM ๒.๕ จากการเผา โดยการนำขยะใบไม้กิ่งไม้มาแลกเป็นปุ๋ยอินทรีย์ในอัตราส่วน ๑:๑ ทำให้ประชาชนให้ความสนใจ

/นำขยะใบไม้ ...

นำขยะใบไม้มาแลกเป็นปุ๋ยได้ ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีประชาชนเข้าร่วมกิจกรรมนำใบไม้มาแลกปุ๋ย จำนวน ๑๒,๑๗๘ ถุง คิดเป็นปริมาณใบไม้จำนวน ๖๐.๙๐ ตัน นอกจากนี้ ยังสามารถนำปุ๋ยมาต่อยอดในการจัดทำแปลงผักปลอดสารพิษเพื่อแจกจ่ายให้แก่ประชาชนในพื้นที่ได้



๒) การจัดการขยะรีไซเคิลที่มีขนาดใหญ่ โดยการนำเอาวัสดุยางรถยนต์ซึ่งเป็นขยะชิ้นใหญ่กลับมาผลิตเป็นอุปกรณ์ที่สามารถใช้ประโยชน์ได้ โดยการจัดทำเป็นชุดโต๊ะและเก้าอี้เพื่อนำไปตกแต่งสถานที่ต่าง ๆ และสามารถใช้งานได้จริง



๓. การต่อยอดผลผลิตที่เกิดขึ้นจากการบริหารจัดการขยะในพื้นที่

เทศบาลนครเชียงใหม่ได้ต่อยอดผลผลิตที่เกิดขึ้นจากการบริหารจัดการขยะในพื้นที่เทศบาล ผ่านการขับเคลื่อนกิจกรรมโครงการต่าง ๆ เพื่อสร้างความยั่งยืนและเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการขยะ ดังนี้

๔.๑ การจัดตั้ง “สวนผัก ร.๙” ณ สถานีจัดการวัสดุใช้แล้ว โดยการเริ่มดำเนินการแปลงสาธิตการประยุกต์ใช้ปุ๋ยหมักใบไม้เพื่อปลูกผักปลอดสารพิษสำหรับการบริโภคในครัวเรือนและลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน สามารถแจกจ่ายให้กับประชาชนกลุ่มเปราะบางในพื้นที่เทศบาลนครเชียงใหม่ได้



๔.๒ การจัดตั้ง “สวนผักคนเมือง ณ สุสานข้างศาลาน” โดยเริ่มจากการพัฒนาพื้นที่รกร้าง เพื่อสร้างแหล่งอาหารในเมืองเพื่อต่อสู้กับวิกฤติการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-19) เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารให้กับประชาชนในพื้นที่เทศบาลนครเชียงใหม่



๔.๓ การสร้างเครือข่ายเกษตรกรในเมือง โดยได้รับความร่วมมือจากภาคีเครือข่ายในพื้นที่เทศบาลนครเชียงใหม่ ได้แก่ โรงเรียนในสังกัดเทศบาลจำนวน ๔ แห่ง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ๑ แห่ง ชุมชนละแวกคลองแม่ข่า ๔ แห่ง บ้านเด็กกำพร้ากึ่งแก้ว บ้านพักคนชราธรรมปกรณ์ เครือข่ายคนแบ่งเมือง และศูนย์พักพิงคนไร้บ้าน “บ้านเต็มฝัน”



๔.๔ พัฒนาสถานีจัดการวัสดุใช้แล้วให้เป็นแหล่งเรียนรู้ ศึกษาดูงาน โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้ต้อนรับคณะศึกษาดูงาน ณ สถานีจัดการวัสดุใช้แล้วจำนวน ๓๙ คณะ จำนวน ๓,๑๒๓ คน เพื่อเป็นต้นแบบในการเสริมสร้างองค์ความรู้ในการบริหารจัดการขยะให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น ๆ สร้างแรงบันดาลใจและองค์ความรู้ในการจัดการขยะแบบชุมชนเมือง

๕. การประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะของเทศบาลนครเชียงใหม่

๕.๑ แผ่นพับประชาสัมพันธ์



๕.๒ ไฟล์การนำเสนอการบริหารจัดการขยะของเทศบาลนครเชียงใหม่



๕.๓ วิดีโอแนะนำเทศบาลนครเชียงใหม่



๖. ข้อมูลการติดต่อ

สถานีจัดการวัสดุใช้แล้ว สวนหลวงล้านนา ร.๙ ถนนโชตนา ตำบลช้างเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ โทรศัพท์ ๐๕๓-๒๕๙๐๐๐ ต่อ ๘๗๓๑