แผนบริหาร

จัดการขยะมูลฝอย

กลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ของ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ 1

ประจำปีงบประมาณ 2568-2569

Website
https://www.nakornban.net

Email Address
sukapibal@hotmail.com

คำนำ

เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ได้จัดทำแผนบริหารจัดการขยะมูลฝอยกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๘ ถึง ๒๕๖๙ ขึ้นเพื่อให้การจัดการขยะมูลฝอยของกลุ่มพื้นที่ในเขตอำเภอเมืองเพชรบูรณ์มีการปฏิบัติอย่างต่อเนื่องและเป็นไปตามเป้าหมายของแผนปฏิบัติการด้านการจัดการขยะของประเทศ (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และเพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการขับเคลื่อนและแก้ไขปัญหา ขยะมูลฝอยชุมชนให้เกิดความต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ถูกหลักวิชาการและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน

กองช่างสุขาภิบาล

เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทที่ ๑ บทนำ	
ความเป็นมา	๑
วัตถุประสงค์	๑
คำนิยาม	๑-๒
บทที่ ๒ ข้อมูลพื้นฐานและสถานการณ์ขยะมูลฝอยกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑	
สภาพทั่วไปและข้อมูลพื้นฐาน	๓-๕
ข้อมูลทั่วไปพื้นที่ของบ่อกำจัดขยะมูลฝอย	๖-๗
สถานการณ์ขยะมูลฝอย	๗-๙
บทที่ ๓ ผลการดำเนินการที่ผ่านมา	
ผลการดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอย	๑๐-๑๑
บทที่ ๔ แผนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในกลุ่มพื้นที่การจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘-๒๕๖๙	
เป้าประสงค์/พันธกิจ	๑๒
ยุทธศาสตร์ของแผนการบริหารจัดการขยะมูลฝอย	๑๒
กรอบแนวคิดการดำเนินงาน	๑๒-๑๓
เป้าหมาย	๑๓
ตัวชี้วัด	๑๓
มาตรการ	๑๔-๑๙
แผนปฏิบัติการ	๒๐-๒๖
ภาคผนวก	
รูปภาพประกอบการดำเนินงานที่ผ่านมาและข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยของในกลุ่มพื้นที่การจัดการมูลฝอย (Clusters)ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗	๒๗-๓๒

บทที่ ๑
บทนำ

๑.๑ ความเป็นมา

เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์เป็นเมืองอยู่สบายนั้น ต้องพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมให้สะอาดสวยงามน่าอยู่ ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมานั้น เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ได้ดำเนินโครงการต่างๆมากมายไม่ว่าจะเป็นการดูแลรักษาแม่น้ำลำคลอง การรักษาความสะอาดถนนหนทาง การล้างทำความสะอาดตลาดสด การจัดเก็บขยะมูลฝอย รณรงค์การคัดแยกขยะ ขับเคลื่อนธนาคารขยะ สร้างระบบบำบัดน้ำเสียและอื่นๆอีกมากมาย โดยยึดหลักการว่าประชาชนจะต้องได้รับบริการสาธารณะที่ดีขึ้นหรือไม่ต่ำกว่าเดิม มีคุณภาพมาตรฐานรวมทั้งส่งเสริมให้ภาคประชาชน สังคม มีส่วนร่วมในการดำเนินงานและติดตามตรวจสอบ ปัจจุบันเมืองเพชรบูรณ์มีความเจริญเติบโตขึ้นมากมีจำนวนประชากรเข้ามาอยู่อาศัยเพิ่มมากขึ้นปริมาณการใช้รถใช้ถนนมีสูงขึ้นทำให้เกิดมลภาวะในเขตเมืองเพชรบูรณ์โดยเฉพาะปริมาณขยะมูลฝอยที่เพิ่มมากขึ้นตามปริมาณประชากรที่เข้ามาอยู่อาศัยและประกอบกิจการค้าขายทำให้เกิดปัญหาขยะมูลฝอยตกค้าง เศษฝุ่นละออง ท่อระบายน้ำอุดตันส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม จำเป็นจะต้องได้รับการจัดการที่เหมาะสมเพื่อไม่ให้ปัญหาขยายตัวและรุนแรงยิ่งขึ้น เป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนและส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ เป็นสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ถูกต้องตามหลักวิชาการในกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Cluster) กลุ่มที่ ๑ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดเพชรบูรณ์ ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ ซึ่งมีสมาชิกในกลุ่มจำนวน ๑๘ แห่ง บันทึกข้อตกลงเมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ เป็นข้อตกลงให้ความร่วมมือในการดำเนินการจัดการขยะมูลฝอยอย่างต่อเนื่องและเป็นระบบเพื่อให้เกิดความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง ลดปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนจากการสะสมของปัญหามลพิษต่างๆ เช่น การปนเปื้อนสู่สิ่งแวดล้อมและแหล่งน้ำสาธารณะ การสะสมของแหล่งเชื้อโรค ปัญหากลิ่นเหม็นจากขยะในพื้นที่ดังกล่าว

๑.๒ วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยให้กลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Cluster) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ถูกหลักวิชาการและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน

๑.๓ คำนิยามศัพท์ที่เกี่ยวข้อง

มูลฝอย ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมหมายความว่าเศษกระดาษ เศษผ้าเศษอาหาร เศษสินค้า เศษวัตถุ ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร เถ้า มูลสัตว์ซากสัตว์หรือสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนนตลาดที่เลี้ยงสัตว์หรือที่อื่นและหมายความรวมถึงมูลฝอยติดเชื้อมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน

มูลฝอยติดเชื้อ ตามกฎกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕ หมายความว่า มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณหรือมีความเข้มข้น ซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นแล้วสามารถทำให้เกิดโรคได้กรณีมูลฝอยดังต่อไปนี้ที่เกิดขึ้นหรือใช้ในกระบวนการตรวจวินิจฉัยทางการแพทย์และการรักษาพยาบาล การให้ภูมิคุ้มกันโรคและการทดลองเกี่ยวกับโรคและการตรวจชันสูตรศพหรือซากสัตว์รวมทั้งในการศึกษาวิจัยเรื่องดังกล่าวให้ถือว่าเป็นมูลฝอยติดเชื้อ

๑) ซากหรือชิ้นส่วนของมนุษย์หรือสัตว์ที่เป็นผลมาจากการผ่าตัด การตรวจชันสูตรศพหรือซากสัตว์ และการใช้สัตว์ทดลอง

๒) วัสดุของมีคม เช่น เข็ม ใบมีด กระบอกฉีดยา หลอดแก้ว ภาชนะที่ทำด้วยแก้วสไลด์และแผ่นกระจกปิดสไลด์

๓) วัสดุซึ่งสัมผัสหรือสงสัยว่าจะสัมผัสกับเลือด ส่วนประกอบของเลือด ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเลือดสารน้ำจากร่างกายของมนุษย์ หรือสัตว์ หรือวัคซีนที่ทำจากเชื้อโรคที่มีชีวิต เช่น สำลี ผ้าก๊อส ผ้าต่าง ๆ และท่อยาง

๔) มูลฝอยทุกชนิดที่มาจากห้องรักษาผู้ป่วยติดเชื้อร้ายแรง

มูลฝอยทั่วไป ตามกฎกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยสุขลักษณะการจัดการมูลฝอยทั่วไป พ.ศ. ๒๕๖๐ หมายถึงเศษกระดาษ เศษผ้า เศษอาหาร เศษสินค้า เศษวัตถุ ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร เถ้า มูลสัตว์ ซากสัตว์ หรือสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนน ตลาดที่เลี้ยงสัตว์หรือที่อื่นแต่ไม่หมายความรวมถึง

๑) มูลฝอยติดเชื้อ

๒) มูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน

๓) สิ่งของที่ไม่ใช้แล้วหรือของเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงานของเสียจากวัตถุดิบ ของเสียที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิตของเสียที่เป็นผลิตภัณฑ์เสื่อมคุณภาพและของเสียอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานแนวทางการดูแลสุขภาพผู้ปฏิบัติงาน ๑๓ ด้านการจัดการขยะมูลฝอย

มูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ ตามกฎกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยสุขลักษณะการจัดการมูลฝอยทั่วไป พ.ศ. ๒๕๖๐ หมายถึง มูลฝอยทั่วไปที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่หรือนำมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ได้

ของเสียอันตรายจากชุมชน ตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่องแนวทางบริหารจัดการของเสียอันตรายจากชุมชนสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ระบุความหมายว่า หมายถึงของเสียที่ปนเปื้อนหรือมีส่วนประกอบของสารที่มีคุณสมบัติเป็นสารพิษ สารไวไฟ สารออกซิไดซ์ สารเปอร์ออกไซด์สารระคายเคือง สารกัดกร่อน สารที่เกิดปฏิกิริยาได้ง่าย สารที่เกิดระเบิดได้ สารที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม สารหรือสิ่งอื่นใดที่อาจก่อหรือมีแนวโน้มที่จะทำให้เกิดอันตรายแก่บุคคล สัตว์พืช ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม ซึ่งเกิดจากกิจกรรมต่างๆ ภายในที่อยู่อาศัย สถานที่ราชการ สถานศึกษา สถานประกอบการ รวมทั้งสถานที่อื่นในชุมชนเว้นแต่สิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน มูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขและของเสียกัมมันตรังสี โดยแบ่งออกเป็น ๓ กลุ่ม ได้แก่

๑) กลุ่มถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่แห้ง แบ่งออกเป็น ๒ ชนิด คือ เซลล์ปฐมภูมิ เช่น ถ่านไฟฉายที่ไม่สามารถอัดประจุซ้ำได้ ถ่านอัลคาไลน์ ถ่านกระดุม เป็นต้น และเซลล์ทุติยภูมิ เช่น ถ่านไฟฉายที่สามารถอัดประจุไฟซ้ำได้ แบตเตอรี่โทรศัพท์เคลื่อนที่ แบตเตอรี่กล้องดิจิตอล เป็นต้น

๒) กลุ่มหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ทุกชนิด

๓) กลุ่มภาชนะบรรจุสารเคมี เช่น กระป๋องสเปรย์ขวดสารเคมีป้องกันและปราบศัตรูพืช กระป๋องสี ขวดยาหมดอายุและขวดน้ำยาทำความสะอาด เป็นต้น

บทที่ ๒

ข้อมูลพื้นฐานและสถานการณ์ขยะมูลฝอยกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Cluster) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑

๑ สภาพทั่วไป

๑.๑ ที่ตั้งของเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์

เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ตั้งอยู่ ณ ๒๖ ถนนเกษมราษฎร ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ ในเนื้อที่ ๕ ไร่ ในพื้นที่เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์มีเขตการปกครองทั้งสิ้นจำนวน ๑๗ ชุมชน มีพื้นที่ ๘.๖ ตารางกิโลเมตร โดยเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์มีอานาเขตพื้นที่ติดกับท้องถิ่นใกล้เคียง ดังนี้

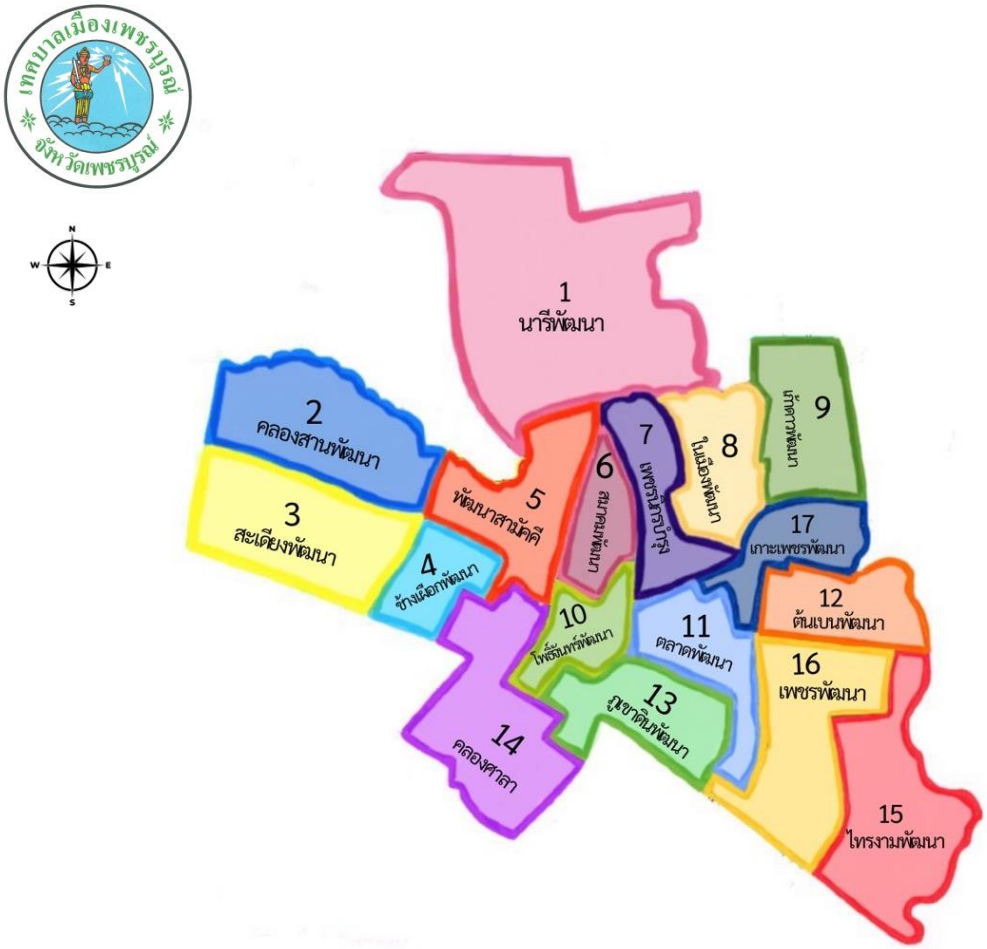
ทิศเหนือ ติดต่อกับ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลสะเดียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์

ทิศใต้ ติดต่อกับ หมู่ที่ ๙ หมู่ที ๒ และหมู่ที่ ๑๓ ตำบลสะเดียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์

ทิศตะวันออก ติดต่อกับ แม่น้ำป่าสัก

ทิศตะวันตก ติดต่อกับ หมู่ที่ ๖ ตำบลสะเดียง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์

แผนผังแสดงแนวเขตเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์



๑.๒ ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบลุ่มมีแม่น้ำป่าสักไหลผ่านกลาง ประชาชนตั้งอาคารบ้านเรือนอยู่ตลอดสองฝั่งแม่น้ำ ตลอดแนวเขตเทศบาล พื้นที่ด้านในส่วนใหญ่เป็นที่ตั้ง ร้านค้า อาคารพาณิชย์ ส่วนพื้นที่รอบนอกใช้ในด้านการเกษตรกรรม ได้แก่ ปลูกข้าว ถั่ว ข้าวโพด ยาสูบ และพืชผักสวนครัว ซึ่งเป็นผลผลิตที่สำคัญ

๑.๓ ลักษณะภูมิอากาศ

เนื่องจากพื้นที่จังหวัดเพชรบูรณ์มีภูเขาล้อมรอบจึงทำให้อากาศร้อนจัดในฤดูร้อน หนาวจัดในฤดูหนาว โดยเฉพาะพื้นที่อำเภอน้ำหนาว เขาค้อ และหล่มเก่า มีอากาศหนาวที่สุด และบนพื้นที่ภูเขามีอากาศเย็นตลอดทั้งปี อุณหภูมิสูงสุด ๔๑.๒ องศาเซลเซียส และต่ำสุด ๑๑.๖ องศาเซลเซียส โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยอยู่ที่ ๒๙.๕๗ องศาเซลเซียส และปริมาณน้ำฝนสะสมเฉลี่ย ๑,๓๗๓.๗ มิลลิเมตรต่อปี ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยร้อยละ ๖๘.๒๘

๑.๔ ด้านการเมือง/การปกครอง

เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ ในเขตการปกครองของเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ แบ่งการปกครองออกเป็น ๑๗ ชุมชน ดังนี้

ชุมชนที่	ชื่อชุมชน	ชื่อประธานชุมชน	ตำแหน่ง	เบอร์ติดต่อ
๑	นารีพัฒนา	นายสุพจน์ เจริญรักษ์	ประธานชุมชนที่ ๑	๐๙๖-๗๔๗๕๕๙๔
๒	คลองสานพัฒนา	นางลัดดาวัลย์ น้อยวงศ์	ประธานชุมชนที่ ๒	๐๙๖-๙๖๕๙๒๔๘
๓	สะเดียงพัฒนา	นางทิพย์วัลย์ แก้วแกมทอง	ประธานชุมชนที่ ๓	๐๖๓-๗๕๒๘๕๔๓
๔	ช้างเผือกพัฒนา	นายสุนทร ศรีบรรเทา	ประธานชุมชนที่ ๔	๐๘๑-๙๓๐๙๕๑๕
๕	พัฒนาสามัคคี	นายชาญ วันเชียง	ประธานชุมชนที่ ๕	๐๘๙-๕๖๘๗๖๒๘
๖	สมาคมพัฒนา	นายกิจจาพจน์ สุขอยู่	ประธานชุมชนที่ ๖	๐๖๒-๘๑๘๘๙๘๐
๗	เพชรนิกรบำรุง	นายสง่า มธิโตปะโน	ประธานชุมชนที่ ๗	๐๘๓-๐๖๘๒๙๘๘
๘	ในเมืองพัฒนา	นายอาคม เทศประสิทธิ์	ประธานชุมชนที่ ๘	๐๙๘-๔๑๐๙๐๔๐
๙	เก้าดาวพัฒนา	นายบุญชู จันทร์ทองสอน	ประธานชุมชนที่ ๙	๐๘๕-๒๔๘๓๘๕๘
๑๐	โพธิ์จันทร์พัฒนา	น.ส.คำพัทธ์ หิ้ว	ประธานชุมชนที่ ๑๐	๐๘๙-๗๐๖๙๘๗๗
๑๑	ตลาดพัฒนา	นายสมศักดิ์ ศรีสวัสดิ์	ประธานชุมชนที่ ๑๑	๐๘๑-๕๓๔๒๒๑๕
๑๒	ต้นเบนพัฒนา	นายชูชาติ จารุเดชา	ประธานชุมชนที่ ๑๒	๐๙๓-๒๑๕๙๔๙๔
๑๓	ภูเขาดินพัฒนา	นายไพโรจน์ ใจเอี่ยม	ประธานชุมชนที่ ๑๓	๐๙๖-๒๑๕๙๔๙๔
๑๔	คลองศาลา	นายธวัช บ่อพิมาย	ประธานชุมชนที่ ๑๔	๐๙๖-๖๗๔๒๒๖๐
๑๕	ไทรงามพัฒนา	นางวารินทร์ อินทะกนก	ประธานชุมชนที่ ๑๔	๐๙๖-๐๒๘๐๑๘๓
๑๖	เพชรพัฒนา	ร.ต.บุญสืบ ดรุณเนตร	ประธานชุมชนที่ ๑๕	๐๕๖-๗๔๘๘๕๙
๑๗	เกาะเพชรพัฒนา	นางพัฒนา ทองมา	ประธานชุมชนที่ ๑๖	๐๘๑-๘๘๘๕๙๘๒

๑.๕ จำนวนประชากร

เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ในเขตการปกครองของเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ มีจำนวนประชากรทั้งหมด ๑๙,๓๘๒ คนแยกเป็นเพศชายจำนวน ๙,๐๐๙ คน เพศหญิงจำนวน ๑๐,๓๗๓ คนจำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๑๒,๙๖๐ ครัวเรือน รายละเอียดแยกตามรายหมู่บ้าน ดังนี้ (ข้อมูล ณ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๘)

ชุมชนที่	บ้าน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนประชากร (คน)		
			ชาย	**หญิง**	**รวม**
-	ไม่ระบุชุมชน	๑๓	๑๐๘	๖๖	๑๗๔
๑	นารีพัฒนา	๑,๒๕๔	๖๘๐	๗๙๐	๑,๔๗๐
๒	คลองสานพัฒนา	๕๖๓	๕๕๙	๖๑๖	๑,๑๗๕
๓	สะเดียงพัฒนา	๕๕๘	๗๐๘	๘๑๔	๑,๕๕๒
๔	ช้างเผือกพัฒนา	๖๘๖	๔๘๑	๔๙๓	๙๗๔
๕	พัฒนาสามัคคี	๘๕๔	๕๕๗	๗๑๙	๑,๒๗๖
๖	สมาคมพัฒนา	๗๒๐	๔๕๙	๕๐๖	๙๖๕
๗	เพชรนิกรบำรุง	๘๕๖	๓๑๙	๓๕๓	๖๗๒
๘	ในเมืองพัฒนา	๕๓๗	๓๖๘	๔๐๔	๗๗๒
๙	เก้าดาวพัฒนา	๕๒๑	๔๘๕	๕๒๐	๑,๐๐๕
๑๐	โพธิ์จันทร์พัฒนา	๖๓๕	๓๑๙	๔๒๘	๗๔๗
๑๑	ตลาดพัฒนา	๗๙๗	๕๕๒	๖๓๑	๑,๑๘๓
๑๒	ต้นเบนพัฒนา	๕๒๘	๓๔๔	๓๘๑	๗๒๕
๑๓	ภูเขาดินพัฒนา	๑,๐๐๓	๗๗๗	๘๙๘	๑,๖๗๕
๑๔	คลองศาลา	๘๖๕	๕๘๖	๖๗๗	๑,๒๖๓
๑๕	ไทรงามพัฒนา	๙๒๙	๗๑๔	๘๑๖	๑,๕๓๐
๑๖	เพชรพัฒนา	๑,๒๔๘	๗๑๗	๙๒๑	๑,๖๓๘
๑๗	เกาะเพชรพัฒนา	๓๙๓	๒๗๖	๓๔๐	๖๑๖

๒.ข้อมูลทั่วไปพื้นที่ของบ่อกำจัดขยะมูลฝอย

๒.๑ ที่ตั้งสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์

สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ตั้งอยู่ที่ หมู่ ๔ ตำบลนาป่า อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบูรณ์ ตำแหน่งพิกัดทางภูมิศาสตร์ของสถานที่ ละติจูด : ๑๖.๓๖๒๓๐๗ ลองติจูด : ๑๐๑.๑๙๖๙๔๔ ลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบเนินสูง ทิศเหนือ ทิศตะวันตก ทิศใต้ติดต่อกับพื้นที่เกษตรกรรมและทิศตะวันออกติดกับศูนย์ปฏิบัติธรรมเพชรบูรณ์ มีแนวรั้วต้นไม้โดยรอบ มีระบบไฟฟ้าใช้และระบบน้ำประปายังเข้าไม่ถึงพื้นที่โดยรอบมีการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

องค์การบริหารส่วนตำบลนาป่า มีเนื้อที่ประมาณ ๒๐๔,๘๘๒ ไร่ ประกอบเป็นพื้นที่อยู่อาศัยและพื้นที่สาธารณะ ๘๕,๖๒๕ ไร่ หรือคิดเป็น ๑๓๗ ตารางกิโลเมตรโดยมีพื้นที่อยู่อาศัยและพื้นที่ประกอบอาชีพ ๕๖ ตารางกิโลเมตร พื้นที่ป่าสาธารณะ ๘๑ ตารางกิโลเมตร และพื้นที่อุทยานแห่งชาติตาดหมอกอีกประมาณ ๑๙๐ ตารางกิโลเมตร

๒.๒ ลักษณะภูมิประเทศ

ตำบลนาป่า มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบเชิงภูเขามีเขาตาดหมอกกั้นเขตแดนกับจังหวัดชัยภูมิมีต้นน้ำจากเขาโนนเสาธง เขาตาดหมอก ไหลผ่านตำบลนาป่า โดยแยกเป็นลำห้วยหลายสายไหลลงสู่แม่น้ำป่าสักด้านทิศตะวันตก ซึ่งเป็นแม่น้ำสายหลักของจังหวัดเพชรบูรณ์และกั้นเขตแดนระหว่างองค์การบริหารส่วนตำบลนาป่ากับองค์การบริหารส่วนตำบลสะเดียง

๒.๓ ลักษณะภูมิอากาศ

สภาพภูมิอากาศของตำบลนาป่า แบ่งได้เป็น ๓ ฤดู คือ ฤดูร้อน เริ่มประมาณช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนพฤษภาคม ฤดูฝนเริ่มประมาณช่วงเดือนมิถุนายนถึงเดือนตุลาคมและฤดูหนาวเริ่มประมาณช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนมกราคมอากาศทั้ง ๓ ฤดู ได้รับอิทธิพลจากลมมรสุม ๒ ชนิด คือ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดพาเอาความร้อนและชื้นมาตำบลนาป่า ส่วนลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือจะพัดเอาความหนาวเย็นจากประเทศจีนลงมาและเนื่องจากลักษณะภูมิประเทศของจังหวัดเพชรบูรณ์ มีภูเขาล้อมรอบจึงทำให้ตำบลนาป่า มีอากาศร้อนจัดในฤดูร้อนและหนาวในฤดูหนาว แต่มีระยะหนึ่งซึ่งฝนจะทิ้งช่วงประมาณ ๑-๓ สัปดาห์ ช่วงเดือนมิถุนายนและเดือนกรกฎาคมของทุกปี

๒.๔ ลักษณะของดิน

ตำบลนาป่ามีลักษณะของดินในพื้นที่หลากหลายพื้นที่ลุ่มเป็นดินเหนียวสีเทาดินทรายสีเทา พื้นที่ดอน เป็นดินเหนียวจัดสีดำ ดินร่วน ชั้นหินพื้นตื้น ดินตื้น ดินลึกปานกล

๒.๕ ลักษณะของแหล่งน้ำ

แหล่งน้ำในเขตพื้นที่การปกครองแบ่งเป็นแบบธรรมชาติและแหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

ประเภทแหล่งน้ำ			
แหล่งน้ำธรรมชาติ ในตำบลนาป่า	จำนวน/แห่ง	แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น ในตำบลนาป่า	จำนวน/แห่ง
แม่น้ำ	๑ แห่ง	อ่างเก็บน้ำ	๓ แห่ง
คลอง	๑๐ แห่ง	สระเก็บน้ำ	๑๖ แห่ง
		บ่อบาดาล	๑๙๐ แห่ง
		บ่อน้ำตื้น	๗๕๐ แห่ง
		ฝาย	๒๒ แห่ง

๒.๖ ข้อมูลด้านแหล่งน้ำทางการเกษตรของตำบลนาป่า

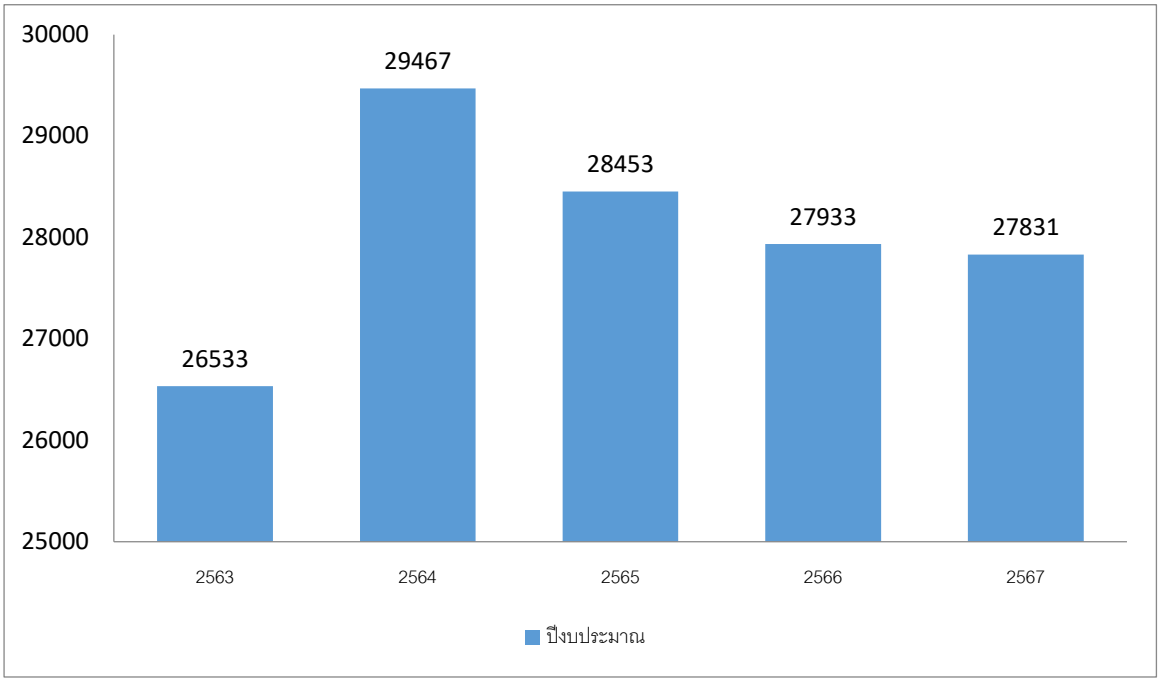
มีอ่างเก็บน้ำเพื่อใช้ในการเกษตรจำนวน ๓ แห่ง ได้แก่

- อ่างเก็บน้ำห้วยป่าฮ้อม ตั้งอยู่ในพื้นที่ หมู่ที่ ๑๖ บ้านเฉลียงลับใหม่ มีความจุโดยประมาณ ๕๐,๐๐๐ ลบ.ม.
- อ่างเก็บน้ำนาเจริญ ตั้งอยู่ในพื้นที่ หมู่ที่ ๑๓ บ้านนาเจริญ มีความจุโดยประมาณ ๑๒๐,๕๐๐ ลบ.ม
- สระเก็บน้ำโคกโนนอิฐ มีทั้งหมด ๓ สระ ตั้งอยู่ในพื้นที่เชื่อมต่อระหว่าง หมู่ที่ ๒ บ้านบง และ หมู่ที่ ๑๕ บ้านน้ำก้อพัฒนา มีความจุรวมทั้ง ๓ สระโดยประมาณ ๔๕๐,๐๐๐ ลบ.ม

๓.สถานการณ์ขยะมูลฝอย

เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ได้เริ่มเปิดดำเนินการระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลเมื่อ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๔ และเปิดดำเนินการระบบกำจัดขยะ เมื่อวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๔ ในปัจจุบันกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Cluster) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑ มีขยะมูลฝอยเข้าสู่ระบบกำจัดประมาณ ๒๗,๘๑๔ ตัน/ปี จากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจำนวน ๑๔ แห่ง มีขยะสะสมประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ ตัน (ข้อมูลตั้งแต่ปี ๒๕๕๙ – ๒๕๖๗) ขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นถูกนำเข้าสู่กระบวนการแปรรูปขยะมูลฝอยให้เกิดประโยชน์ในรูปของพลังงานไฟฟ้า ประมาณ ๔๘,๓๑๑.๙๔ ตัน/ปี โดยให้เอกชนดำเนินการและมีอีกส่วนที่ถูกกำจัดภายในเขตพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเอง จำนวน ๔ แห่ง ซึ่งได้รับการกำจัดอย่างไม่ถูกต้อง และอีก ๑ แห่งนำขยะมูลฝอยไปทิ้งร่วมกับกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Cluster) กลุ่มที่ ๒

แผนภูมิเปรียบเทียบปริมาณขยะ ย้อนหลัง ๕ ปี (๒๕๖๓-๒๕๖๗)



ตามรายงานข้อมูลปริมาณขยะของสถานที่กำจัดขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ข้อมูลย้อนหลัง ๕ ปีตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ ถึง ๒๕๖๗ พบว่าปริมาณขยะมีจำนวนลดลงหลังจากที่มีปริมาณสูงในปี ๒๕๖๔ ที่ ๒๙,๔๖๗ ตัน ตามด้วย ๒๘,๔๕๓ ตัน ปี ๒๕๖๕ ๒๗,๙๓๓ ตัน ปี ๒๕๖๔ และ ๒๗,๘๓๑ ในปี ๒๕๖๗ เมื่อพิจารณาปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นขยะมูลฝอยมีปริมาณลดลงเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา

การเปลี่ยนแปลงข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอย ย้อนหลัง ๕ ปี (๒๕๖๓-๒๕๖๗)

ปีงบประมาณ	ปริมาณขยะ	การเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
๒๕๖๔	๒๙,๔๖๗	เพิ่มขึ้น ๒,๙๓๔ ตัน คิดเป็น ๙.๙๖% เทียบกับปี ๒๕๖๓
๒๕๖๕	๒๘,๔๕๓	ลดลง ๑,๐๑๔ ตัน คิดเป็น ๓.๔๔ % เทียบกับปี ๒๕๖๔
๒๕๖๖	๒๗,๙๓๓	ลดลง ๕๒๐ ตัน คิดเป็น ๑.๘๓ % เทียบกับปี ๒๕๖๕
๒๕๖๗	๒๗,๘๓๑	ลดลง ๑๐๒ ตัน คิดเป็น ๐.๓๗ % เทียบกับปี ๒๕๖๖

๓.๑ สมาชิกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

จังหวัดเพชรบูรณ์มีนำสั่งที่ ๑๒๖๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑ ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จำนวน ๑๙ แห่ง ดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อ อปท.ที่เข้าร่วมกลุ่ม clusters	การดำเนินการ
๑	ทม.เพชรบูรณ์	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๒	ทต.นางั่ว	ทิ้งบ่อขยะของนางั่ว (เทกอง)
๓	ทต.วังชมภู	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๔	ทต.ท่าพล	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๕	อบต.นายม	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๖	อบต.น้ำร้อน	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๗	อบต.ป่าเลา	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๘	อบต.วังชมภู	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๙	อบต.สะเดียง	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๑๐	อบต.ห้วยใหญ่	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๑๑	อบต.บ้านโตก	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๑๒	อบต.ห้วยสะแก	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๑๓	อบต.บ้านโคก	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๑๔	อบต.ตะเบาะ	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๑๕	อบต.ท่าพล	ทิ้งบ่อขยะของ อบต.ท่าพล (เทกอง)
๑๖	อบต.ระวิง	ทิ้งบ่อขยะของ อบต.ระวิง (เทกอง)
๑๗	อบต.ชอนไพร	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๑๘	อบต.ดงมูลเหล็ก	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)
๑๙	อบต.นาป่า	ทิ้งบ่อขยะเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ (ฝังกลบ)

บทที่ ๓
ผลการดำเนินการที่ผ่านมา

ผลการดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอย

เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ มีพื้นที่ดำเนินงานจัดการขยะในบริเวณที่ทิ้งขยะของเทศบาล ณ ตำบลนาป่า อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ ซึ่งในปัจจุบันบ่อขยะแห่งนี้รองรับขยะจากในพื้นที่ของเทศบาลและหน่วยงานที่เข้ามาทิ้งขยะด้วยทำให้มีปริมาณขยะเป็นจำนวนมากในแต่ละวัน ประเภทขยะมูลฝอยที่เข้าสู่ระบบสามารถแบ่งสัดส่วนของขยะมูลฝอยตามประเภทขยะมูลฝอยชุมชน จำนวน ๔ ประเภทหลัก

- ขยะอินทรีย์ คือ ขยะอาหาร ขยะจากสวน และไม้ รวมร้อยละ ๕๖.๒๐
- ขยะรีไซเคิล คือ พลาสติก แก้ว โลหะและอลูมิเนียม รวมร้อยละ ๒๑.๙๐
- ขยะทั่วไป คือ กระดาษ ยางและหนัง ผ้า ผ้าอ้อม รวมร้อยละ ๒๑.๗๒
- ขยะอันตราย คือ ของเสียอันตรายชุมชน และซากอิเล็กทรอนิกส์ รวมร้อยละ ๐.๑๘

ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ดำเนินการจัดการขยะโดยเปิดประมูลให้บริษัทเอกชนเข้ามาดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรคัดแยกขยะ เพื่อนำขยะจากบ่อขยะมาคัดแยกขยะก่อนนำไปกำจัด ขยะบางส่วนนำกลับไปใช้ประโยชน์อีกและเป็นการเพิ่มพื้นที่สำหรับฝังกลบขยะต่อไป

ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ได้รับโอนโรงงานผลิตปุ๋ยอินทรีย์ด้วยเทคโนโลยีการกำจัดขยะโดยวิธีทางกลและชีวภาพ (โรงงานชีวมวล) จากอำเภอเมืองเพชรบูรณ์ซึ่งเป็นโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ ของจังหวัดเพชรบูรณ์ มีกำลังผลิตวันละ ๑๐ ตัน

ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์จัดทำโครงการจ้างเหมาบริการกำจัดขยะมูลฝอยและได้จัดส่งร่างข้อเสนอโครงการดังกล่าวต่อคณะกรรมการจัดงานสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยจังหวัดเพชรบูรณ์ พิจารณาและมีมติในการประชุมครั้งที่ ๔ / ๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ให้จัดส่งโครงการรวมกำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ให้กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาและต่อมาคณะกรรมการกลางจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยในการประชุมครั้งที่ ๓/ ๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๒ เห็นชอบข้อเสนอโครงการโรงกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์และเสนอต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยมีมติให้ความเห็นชอบและให้เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ดำเนินการคัดเลือกเอกชนตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องการจัดการมูลฝอยพ.ศ. ๒๕๖๐

ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ได้ทำสัญญากับเอกชนภายใต้โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพการกำจัดขยะมูลฝอย โดยใช้สิทธิเอกชนดำเนินการบริหารกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ซึ่งเป็นพื้นที่กรรมสิทธิ์ของเทศบาลฯ และเทศบาลฯ ตกลงให้ผู้ให้สัญญาเข้ามาดำเนินการลงทุนก่อสร้างระบบกำจัดขยะและบริหารจัดการระบบกำจัดขยะมูลฝอย ภายใต้ขอบเขตของงานและระยะเวลาที่กำหนดเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

พฤษภาคม ๒๕๖๘ เอกชนเปิดดำเนินโครงการกำจัดขยะมูลฝอยรวมศูนย์ที่ ๑ จังหวัดเพชรบูรณ์ ต้องบริหารจัดการระบบกำจัดมูลฝอยให้สามารถกำจัดขยะมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตันต่อวันหรือ ๓,๐๐๐ ตัน/เดือน โดยเป็นขยะมูลฝอยจากโครงการซึ่งเกิดขึ้นในพื้นที่ของเทศบาลและขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตาม MOU และรื้อร่อนขยะมูลฝอยจากบ่อกำจัดขยะของเทศบาลรวมทั้งกำจัดขยะมูลฝอย โดยวิธีฝังกลบในส่วนที่เป็นขยะมูลฝอยที่ไม่สามารถย่อยสลายได้และส่วนที่ไม่สามารถติดไฟได้

บทที่ ๔
แผนการบริหารจัดการขยะมูลฝอยกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Cluster) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดเพชรบูรณ์ กลุ่มที่ ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ถึง ๒๕๖๙

เป้าประสงค์/พันธกิจ

๑) ปรับปรุงฟื้นฟูระบบกำจัดขยะมูลฝอยให้มีการจัดการอย่างถูกต้องตามถูกหลักวิชาการ

๒) มีการจัดการขยะมูลฝอยที่ตกค้างสะสมอย่างถูกหลักวิชาการ

๓) รณรงค์ให้ความรู้และวิธีการคัดแยกขยะที่เกิดจากต้นทางหรือครัวเรือน

๔) ส่งเสริมให้เกิดการลดการเกิดขยะมูลฝอย โดยรณรงค์การใช้หลัก ๓ Rs

๑.ยุทธศาสตร์ของแผนการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างการรับรู้ ความเข้าใจ และจิตสำนึกให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณและคัดแยกมูลฝอยเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่

๑) ประชาสัมพันธ์ รณรงค์ให้ความรู้ การลด ละ เลิกการใช้ขยะและการแยกขยะ-ของเสียอันตรายจากต้นทาง

๒) ส่งเสริมและรณรงค์ลดการใช้ถุงพลาสติกและกล่องโฟม

๓) ส่งเสริมและรณรงค์การไปซื้อสินค้าไม่รับถุงพลาสติก

๔) สนับสนุนการซื้อหรือผลิตสินค้าที่ไม่ก่อให้เกิดการสร้างขยะที่ย่อยสลายยาก

๕) ประชาสัมพันธ์โครงการธนาคารขยะเพื่อรับซื้อขยะ/วัสดุรีไซเคิล

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการขยะในชุมชน

๑) ส่งเสริมให้ต้นทางหรือครัวเรือนแยกขยะก่อนนำไปทิ้ง

๒) ส่งเสริมให้ประชาชนนำขยะอินทรีย์แปรรูปเป็นปุ๋ยอินทรีย์หรือน้ำหมักอินทรีย์ใช้เพื่อการเกษตร

๓) ส่งเสริมหมู่บ้านและชุมชนต้นแบบการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย

๔) ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมโครงการธนาคารขยะปันสุขเพื่อรับซื้อขยะ/วัสดุรีไซเคิลเพื่อนำไปขายสร้างรายได้เข้าชุมชนการบริหารจัดการขยะต้นทางและกลางทาง

กรอบแนวคิดการดำเนินงาน

๑) การวางแผนการจัดการขยะอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดลดปริมาณขยะที่จะต้องกำจัดลงได้มาก โดยนำหลัก ๓R (Reduce,Reuse,Recycle) เป็นแนวทางพื้นฐานที่สามารถนำขยะมาใช้ประโยชน์ทั้งในส่วนของการใช้ซ้ำ (Reuse) การแปรรูปกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) และเกิดผลพลอยได้จากการกำจัด

๒) ทฤษฎีการจัดการขยะมูลฝอยแบบมีส่วนร่วมวางแผนจัดการขยะมูลฝอยได้อย่างมีประสิทธิภาพ ต้องขึ้นอยู่กับกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนต่างๆเช่น ภาคราชการ ภาคการศึกษา ภาคศาสนา ภาคเอกชน และภาคประชาชน ให้มีส่วนร่วมในการสนับสนุนในการจัดการมูลฝอยในหมู่บ้าน/ชุมชนประชาชนซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่ต้องผสมผสานเข้ากับเทคโนโลยีการแก้ไขปัญหา

๓) เศรษฐกิจหมุนเวียน เป็นแนวคิดเชิงระบบในการออกแบบกระบวนการผลิตภัณฑ์หรือบริการและรูปแบบธุรกิจ ด้วยการจัดการผังการไหลของทรัพยากรให้เกิดการหมุนเวียนและการลดของเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้นจนนำไปสู่การไม่มีของเสีย โดยมีหลักการสำคัญ คือ การใช้ทรัพยากรให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดและสามารถหมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่ได้และต้องใช้ศักยภาพในการหมุนเวียนเพื่อใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ส่วนประกอบและวัสดุด้วยวิธีการต่าง ๆ ที่เหมาะสม เช่น การใช้ซ้ำการซ่อมแซม การปรับปรุงใหม่ การผลิตใหม่ การแปรใช้ใหม่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

เป้าหมาย

๑) เพิ่มประสิทธิภาพการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดตามหลัก ๓Rs

๒) ขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

๓) ลดปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างให้ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

๔) การเพิ่มประสิทธิภาพการมีส่วนร่วมของภาครัฐ เอกชนและประชาชนในการจัดการมูลฝอย

ตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด	ค่าคาดหวัง	วิธีการวัดผล
ปริมาณมูลฝอยคัดแยกที่แหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๗	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐	สำรวจข้อมูลจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กลุ่มที่ ๑
ปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ลดลงเมื่อเทียบกับปีพ.ศ.๒๕๖๗	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕	รายงานจากสถานที่กำจัดของเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์
มูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี พ.ศ.๒๕๖๗	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐	สำรวจข้อมูลจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กลุ่มที่ ๑
ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างลดลงเมื่อเทียบกับปีพ.ศ.๒๕๖๗	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐	รายงานจากสถานที่กำจัดของเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์
ชุมชนที่มีการจัดการมูลฝอยโดยชุมชน (CBM) เพิ่มขึ้น	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕	สำรวจข้อมูลจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กลุ่มที่ ๑
หน่วยงาน/องค์กรของภาครัฐ เอกชน มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕	สำรวจข้อมูลจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กลุ่มที่ ๑ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

มาตรการส่งเสริมและสนับสนุนการบริหารจัดการขยะมูลฝอย

๑. การจัดทำและดำเนินการตามแผนขับเคลื่อนโครงการถังขยะเปียก ลดโลกร้อนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๗ ได้กำหนดการจัดการมูลฝอยไว้ในข้อที่ ๑๓ เพื่อประโยชน์ในการกาจัดมูลฝอยให้คัดแยกมูลฝอยที่จัดเก็บได้ออกเป็นมูลฝอยที่ย่อยสลายง่าย มูลฝอยที่ย่อยสลายยาก และมูลฝอยที่ไม่ย่อยสลายก่อนนำไปกำจัด ทั้งนี้การกำจัดให้ทาตามความเหมาะสมกับลักษณะทางกายภาพและคุณสมบัติของมูลฝอยนั้นหรือสอดคล้องกับสภาพภูมิสังคมและระมัดระวังให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน ชุมชน และสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด โดยให้ราชการส่วนท้องถิ่นส่งเสริมและสนับสนให้ประชาชนและชุมชนมีส่วนร่วมและสามารถพึ่งพาตนเองในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิดโดยอย่างน้อยให้มีการคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์ มูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายและมูลฝอยติดเชื้อและกำจัดมูลมูลฝอยอินทรีย์ในครัวเรือนหรือสถานประกอบการด้วยวิธีการหมักแบบเติมอากาศ เช่น การจัดทำถังขยะเปียกลดโลกร้อน การผลิตสารปรับปรุงดินการทำปุ๋ยอินทรีย์จากเศษกิ่งไม้และใบไม้ และให้มีการคัดแยกมูลฝอยที่เป็นพลาสติกออกจากมูลฝอยประเภทอื่นเพื่อมิให้นำมูลฝอยที่เป็นพลาสติกไปกำจัดรวมกับมูลฝอยประเภทอื่น ทั้งนี้ เพื่อมิให้กระทบต่อสิ่งแวดล้อมและคำนึงถึงการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ด้านอื่นอื่น ๆ

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นในฐานะผู้พัฒนาโครงการ ได้ขึ้นทะเบียนโครงการถังขยะเปียก ลดโลกร้อนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจในประเทศไทย หรือ Thailand Voluntary Emission Reduction Program: T-VER เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ โดยมีประชาชน ที่เข้าร่วมโครงการ ๓๖,๖๔๔,๓๐๙ คน โรงเรียนในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑,๗๐๑ แห่ง และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑๘,๙๓๕ แห่ง มีระยะเวลาคิดเครดิตของโครงการตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ –๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๙ หรือระยะเวลา ๗ ปี และคาดว่าจะสามารถลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกได้ ๔๙๒,๒๑๒ ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อปี ทั้งนี้ เพื่อให้การจัดทำถังขยะเปียกลดโลกร้อนเป็นไปอย่างถูกวิธีต่อเนื่องและเกิดเป็นวิถีชีวิตของประชาชนในท้องถิ่นอย่างยั่งยืน จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการเชิงกลยุทธ์แนวใหม่ RE-X-RAY โครงการถังขยะเปียกลดโลกร้อนเพื่อบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ โดยกำหนดแนวทางการขับเคลื่อนการปฏิบัติการเชิงกลยุทธ์แนวใหม่ทั้งในระดับกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อสำรวจการจัดทาถังขยะเปียกของทุกครัวเรือนตามข้อมูลในระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ถูกต้องครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน

๒. มาตรการส่งเสริมให้หน่วยงานภายในพื้นที่มีการคัดแยกขยะ

มีการติดตั้งจุดคัดแยกขยะอย่างน้อย ๓ ประเภท ได้แก่ ขยะอินทรีย์ ขยะทั่วไป และขยะรีไซเคิล ในพื้นที่ของหน่วยงานราชการระดับจังหวัด ระดับอำเภอ และระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นรวมถึงสถานศึกษาในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ ที่กำหนดให้ทุกส่วนราชการและหน่วยงานของรัฐเป็นหน่วยงานนาร่องในการดาเนินการบริหารจัดการขยะภายในหน่วยงานให้เกิดผลเป็นรูปธรรมและมีความต่อเนื่อง สอดคล้องกับแนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืนและแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน

๓. มาตรการการลดปริมาณและคัดแยกขยะมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด (ต้นทาง)

เพื่อเป็นการจัดการขยะมูลฝอยเป็นไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการมีประสิทธิภาพและนำกลับมาใช้ประโยชน์ รวมทั้งเพื่อป้องกันและควบคุมการเพิ่มขึ้นของปริมาณขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทาง มีแนวทาง การจัดการดังต่อไปนี้

๓.๑) การใช้หลักการ ๓Rs: Reduce Reuse และ Recycle หรือ ๓ช: ใช้น้อย ใช้ซ้ำและนำกลับมาใช้ใหม่ ๑) Reduce คือ การลดระดับการใช้ในปัจจุบันควบคุมปริมาณการใช้ให้อยู่ในสัดส่วนที่พอเหมาะเพื่อเป็นการลดปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น เช่น การใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติก การใช้ผ้าเช็ดหน้าแทนการใช้ทิชชู ใช้ปิ่นโตแทนการใช้โฟม การไม่รับถุงพลาสติก การเลือกซื้อบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมหลีกเลี่ยงการซื้อวัสดุสิ้นเปลืองแบบใช้ครั้งเดียว การบริโภคที่พอเพียง เป็นต้น ๒) Reuse การใช้ซ้ำการนำสิ่งของที่ใช้แล้วมาใช้ประโยชน์ให้คุ้มค่า เช่น การใช้กระดาษทั้งสองหน้า การใช้ภาชนะที่สามารถใช้ซ้ำได้ การใช้บรรจุภัณฑ์ซ้ำหลายครั้งก่อนทิ้ง การเลือกซื้อสินค้าที่สามารถใช้ซ้ำได้ การดัดแปลงของเหลือใช้มาใช้ประโยชน์ การซ่อมแซมอุปกรณ์ให้ใช้ได้ใหม่ ๓) Recycle การนำกลับมาใช้ใหม่ คือ การคัดแยกขยะมูลฝอยแต่ละประเภท ทั้งที่บ้าน โรงเรียนและสำนักงานเพื่อนำวัสดุที่ยังสามารถนำกลับมาใช้ใหม่หมุนเวียนกลับมาเข้าสู่กระบวนการผลิตตามกระบวนการของแต่ละประเภทเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่

๓.๒) การคัดแยกขยะมูลฝอยที่ต้นทางหรือแหล่งกำเนิดขยะมูลฝอย สนับสนุนและขยายผลให้ประชาชนมีการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทางหรือแหล่งกำเนิดมูลฝอยตั้งแต่ระดับครัวเรือน สถานศึกษา สถานประกอบการ สถานที่ราชการ ศาสน์สถาน สถานบริการต่าง ทั้งใน ชุมชนและสถานที่ท่องเที่ยวเพื่อลดปริมาณการเกิดขยะมูลฝอย ซึ่งเป็นการส่งเสริมให้เกิดกลไกการคัดแยกขยะมูลฝอยและการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ให้มากที่สุด อาทิ ๑) คัดแยกขยะทั่วไปออกจากขยะรีไซเคิลหรือขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่โดยบรรจุขยะทั่วไปลงในถุงขยะสีน้ำเงินและขยะรีไซเคิลหรือขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่บรรจุลงในถุงขยะสีเหลืองหรือถุงที่มีสัญลักษณ์หรือข้อความระบุอยู่บนถุงก็ได้ ๒) คัดแยกขยะทั่วไปออกจากขยะรีไซเคิลหรือขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่และขยะเศษอาหารหรือ ขยะอินทรีย์โดยบรรจุขยะทั่วไปลงในถุงขยะสีน้ำเงิน ขยะรีไซเคิลหรือขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่บรรจุลงในถุงขยะสีเหลืองและขยะเศษอาหารหรือขยะอินทรีย์บรรจุลงในถุงขยะสีเขียวหรือถุงที่มีสัญลักษณ์หรือข้อความระบุอยู่บนถุงก็ได้ ๓) คัดแยกขยะทั่วไปออกจากขยะรีไซเคิลหรือขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่และขยะเศษอาหารหรือขยะ อินทรีย์และขยะอันตรายโดยบรรจุขยะทั่วไปลงในถุงขยะสีน้ำเงิน ขยะรีไซเคิลหรือขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่บรรจุลงในถุงขยะสีเหลืองและขยะเศษอาหารหรือขยะอินทรีย์บรรจุลงในถุงขยะสีเขียวและขยะพิษหรืออันตรายจากชุมชนบรรจุลงในถุงขยะสีส้มหรือถุงที่มีสัญลักษณ์หรือข้อความระบุอยู่บนถุงก็ได

๓.๓) การจัดการขยะโดยเครือข่าย “อาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลก (อถล.)” เป็นเครือข่ายที่เกิดขึ้นจากความร่วมมือของบุคคลที่มีความสนใจ มีความสมัครใจ มีความเสียสละและอุทิศตนในการทำงานด้านการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การปกป้องและรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นของตนเอง โดยมีจำนวน อถล. ที่เกิดขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ของจำนวนครัวเรือนที่มีอยู่ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมมือในการวางแผนและเลือกวิธีการจัดการมูลฝอยในหมู่บ้าน/ชุมชน ตั้งแต่การส่งเสริมและสนับสนุนการลดการเกิดขยะมูลฝอย การคัดแยกขยะมูลฝอย การใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอยการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย การจัดกิจกรรมร่วมกันในชุมชน เช่น การจัดตั้ง ธนาคารขยะ การจัดตลาดนัดขยะ การเชิญชวนเอกชนเข้ามารับซื้อขยะในหมู่บ้าน/ชุมชนเป็นกระบอกเสียงในการสร้างความรู้และความเข้าใจแก่ประชาชนในการ

คัดแยกขยะและการใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอย จัดกิจกรรมร่วมกันในการทำความสะอาดในวันสำคัญต่าง การส่งเสริมการเลี้ยงไส้เดือนดิน ฯลฯ สำหรับการจัดกิจกรรมต่างๆขึ้นอยู่กับความเหมาะสมและบริบทของแต่ละพื้นที่

๔. มาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บขนขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (กลางทาง) เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการจัดระบบการเก็บรวบรวมและขนส่งขยะมูลฝอย ประเภทต่าง เพื่อนำไปสู่การกำจัดขยะมูลฝอยต่อไปได้มีแนวทางดำเนินการ ดังต่อไปนี้

๔.๑) การสร้างระบบฐานข้อมูลเพื่อนำไปสู่การวางแผนการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในพื้นที่และปริมาณขยะมูลฝอยที่ท้องถิ่นจัดเก็บและนำไปกำจัดโดยเริ่มดำเนินการในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ และนำมาเปรียบเทียบกับปี พ.ศ. ๒๕๕๙ เช่น ปริมาณขยะที่เกิดขึ้น ปริมาณขยะมูลฝอยที่จัดเก็บได้เพื่อนำไปกำจัด องค์ประกอบขยะที่จัดเก็บได้ในพื้นที่ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทุกด้านและพิจารณาความครอบคลุมพื้นที่การให้บริการการเก็บขนว่าครอบคลุมทุกพื้นที่ หากไม่ครอบคลุมควรมีการส่งเสริมให้เกิดการบริการที่ครอบคลุมทั่วพื้นที่โดยกำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบันทึกข้อมูลในแบบรายงานผลการบริหารจัดการขยะมูลฝอยประจำเดือนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ (มฝ.๒) ผ่านระบบสารสนเทศเพื่อนำข้อมูลดังกล่าวไปใช้ประโยชน์ในการวิเคราะห์กำหนดนโยบายการวางแผนงาน/โครงการและการเลือกใช้เทคโนโลยีในการกำจัดขยะมูลฝอยซึ่งในปี พ.ศ.๒๕๖๑ และ พ.ศ.๒๕๖๒ ได้กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดทำฐานข้อมูลขยะมูลฝอยรวมถึงปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ได้กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นรายงานข้อมูลด้านการจัดการขยะมูลฝอย ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ เข้าในระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเช่นกัน ดังนั้น จึงเป็นสิ่งที่จำเป็นอย่างยิ่งที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจะต้องจัดทำฐานข้อมูลการบริหารจัดการขยะมูลฝอยโดยการเก็บรวบรวมผลจากแหล่งข้อมูลต่าง เช่น ขยะที่จัดเก็บได้ จากครัวเรือน สถานที่กำจัดขยะ หน่วยงานที่รับจ้างเก็บ ขน หรือรับกำจัดขยะ เป็นต้น เพื่อนำมาประมวลผลข้อมูลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการต่อไป

๔.๒) การรณรงค์และประชาสัมพันธ์การลดปริมาณและคัดแยกขยะมูลฝอยที่ต้นทางหรือแหล่งกำเนิดขยะมูลฝอยเพื่อสร้างความรู้และความเข้าใจตลอดจนส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนได้ตระหนักและมีจิตสำนึกในการลดปริมาณและคัดแยกขยะมูลฝอยที่ต้นทางหรือแหล่งกำเนิดมูลฝอย

๔.๓) การจัดวางภาชนะรองรับขยะแบบแยกประเภท อย่างน้อย ๒ ประเภท ไว้ในที่สาธารณะและสถานที่สาธารณะให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทปริมาณมูลฝอยและกิจกรรมในสถานที่นั้น ได้แก่ ภาชนะรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปเป็นสีน้ำเงิน ภาชนะรองรับขยะมูลฝอยรีไซเคิลหรือขยะมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่เป็นสีเหลือง สำหรับพื้นที่ที่ต้องการเน้นในเรื่องความปลอดภัยอาจจัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่มีลักษณะโปร่งใสก็ได้ โดยขอให้มีสัญลักษณ์ที่บ่งบอกประเภทขยะโดยชัดเจน รวมถึงภาชนะเดิมที่สามารถดัดแปลงได้สำหรับในพื้นที่ของเอกชน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นออกข้อกำหนดท้องถิ่นเพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่ของเอกชนที่เปิดให้ประชาชนเข้าไปได้ต้องจัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทปริมาณขยะมูลฝอยและกิจกรรมในสถานที่แห่งนั้น โดยอย่างน้อยต้องมีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนซึ่งพื้นที่ดังกล่าว ได้แก่ ปั๊มน้ำมัน หอพัก โรงแรม ห้างสรรพสินค้า สถานที่จำหน่ายอาหาร ตลาดน้ำ/ตลาดนัด/ถนนคนเดิน สถานบันเทิง สถานที่ท่องเที่ยว และสถานพยาบาลของเอกชน ฯลฯ

๔.๔) กำหนดจุดหรือสถานที่รวบรวม “ขยะพิษหรืออันขยะอันตรายจากชุมชน” โดยการจัดวางภาชนะรองรับขยะพิษหรือขยะอันตรายจากชุมชนไว้ในพื้นที่ที่มีประชาชนอาศัยอยู่หนาแน่นในหมู่บ้านหรือชุมชน แห่งนั้นอย่างน้อย ๑ จุด

๔.๕) กำหนดวัน เวลา สถานที่ และเส้นทางการเก็บขนขยะมูลฝอยให้แก่ประชาชนและประชาสัมพันธ์ชี้แจงให้ประชาชนทราบอย่างเปิดเผยผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ต่าง เช่นเสียงตามสาย หอกระจายข่าว ป้ายประชาสัมพันธ์ เป็นต้น

๔.๖) จัดให้มีระบบการเก็บขนขยะมูลฝอยโดยให้มียานพาหนะขนส่งขยะมูลฝอยที่เพียงพอและให้ ดำเนินการตามมาตรฐานและระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๔.๗) จัดให้มีสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เป็นเจ้าของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยหากมีระยะทางการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยจากหมู่บ้าน/ชุมชนห่างจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ควรจัดให้มีสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยเพื่อเป็นสถานที่ตั้งกลางระหว่างแหล่งกำเนิดขยะมูลฝอยกับสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยและเป็นที่พักหรือรวบรวมขยะมูลฝอยที่เก็บรวบรวมได้จากในหมู่บ้าน/ชุมชน ทั้งนี้ เพื่อลดระยะทางการขนส่งขยะมูลฝอยก่อนส่งไปยังสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่อยู่ห่างไกลจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเกินกว่า ๔๐ กิโลเมตร หากจำเป็นต้องขนส่งขยะมูลฝอยไปกำจัดร่วมกับสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งอื่นและไม่มียานพาหนะขนส่งขยะมูลฝอยเพียงพอที่จะขนส่งไปยังสถานที่กำจัดควรจัดให้มีสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยเพื่อรวบรวมขยะมูลฝอยที่รอการขนส่งไปยังสถานที่กำจัด ทั้งนี้ เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการขนส่งตามความเหมาะสมของพื้นที่โดยจะต้องพิจารณาตามความพร้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดังนี้ ๑) ระยะทางการขนส่งขยะมูลฝอยไปยังศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวม ๔๐ – ๕๐ กิโลเมตร ทั้งนี้ต้องพิจารณาความคุ้มค่าในการขนส่งไปยังสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ๒) การออกแบบและการก่อสร้างสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และมาตรฐานหรือข้อกำหนดของหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องหรือมาตรฐานอื่นที่ยอมรับได้ ๓) ความสามารถและการบริหารจัดการระดับท้องถิ่นและความพร้อมของบุคลากรในการดำเนินการ

๔.๘) ออกข้อกำหนดท้องถิ่นเพื่อกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการเก็บ ขน และกำจัดขยะมูลฝอย ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน ประกอบกับกฎกระทรวงสุขลักษณะการจัดการมูลฝอยทั่วไป พ.ศ. ๒๕๖๐ พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐ และประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐ รวมทั้งอัตราค่าธรรมเนียมในการเก็บ ขนและกำจัดขยะมูลฝอย ตามกฎกระทรวงกำหนดค่าธรรมเนียมการออกใบอนุญาต หนังสือรับรองการแจ้งและการให้บริการในการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๕๙

๔.๙) สร้างความร่วมมือระหว่างผู้ประกอบการและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดให้มีระบบการเรียกคืนซากผลิตภัณฑ์เมื่อหมดอายุการใช้งานตั้งแต่การเก็บรวบรวม การเก็บขน การรีไซเคิลและการบำบัดกำจัดอย่างปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม ตามหลักการขยายความรับผิดชอบของผู้ผลิต (Extended Producer Responsibility: EPR) รวมทั้งแบบรวบรวมในพื้นที่สาธารณะหรือชุมชนเพื่ออำนวยความสะดวกให้ประชาชนพัฒนาและส่งเสริมให้มีระบบเรียกคืนบรรจุภัณฑ์ (Deposit Refund)

๕. มาตรการการเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพการกำจัดขยะมูลฝอยชุมชนให้ได้รับการจัดการ อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ (ปลายทาง)

๕.๑) กำจัดขยะมูลฝอยตกค้าง (ขยะมูลฝอยเก่า) ขยะมูลฝอยตกค้างจะต้องได้รับการกำจัดให้หมดไปโดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการได้ ดังนี้

๑) สำรวจ ประเมิน สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยเพื่อปิดหรือจัดทำแผนงานฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

๒) ปิด/หรือฟื้นฟูสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการเพื่อจัดการขยะมูลฝอยเก่า โดยการรื้อร่อนขยะมูลฝอยในพื้นที่บ่อขยะมูลฝอยและแปรรูปขยะมูลฝอยผลิตเป็นเชื้อเพลิง (Refuse Derived Fuel: RDF) เพื่อส่งไปเป็นวัตถุดิบให้แก่โรงงานเอกชนหรือส่งไปยังเตาเผาขยะมูลฝอยเพื่อผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้า (รูปแบบการดำเนินโครงการแปรรูปขยะมูลฝอยผลิตเป็นเชื้อเพลิง RDF) โดยถือปฏิบัติตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๓ กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นร่วมกับเอกชนที่ ได้รับมอบหมายนำมูลฝอยที่จัดเก็บได้ไปดำเนินการใช้หรือหาประโยชน์โดยวิธีการจำหน่าย จ่าย โอน ตามข้อ ๒๒ และข้อตกลงในหมวด ๓ ซึ่งกำหนดให้จัดทำข้อเสนอโครงการเสนอต่อคณะกรรมการจังหวัดหรือคณะกรรมการกลางแล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงศักยภาพ ต้นทุน ความคุ้มค่า และประโยชน์ ของทางราชการเป็นสำคัญ

๓) ดำเนินการฟื้นฟู/ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย โดยให้ดำเนินการฟื้นฟู/ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้อง คือ สถานที่กำจัดขยะที่มีการเทกองขยะมูลฝอยแบบเปิด (Open Dump) และสถานที่ฝังกลบขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการให้เป็นสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบควบคุม (Controlled Dump) หรือฝังกลบถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfills) หรือให้ดำเนินการตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๒ และหมวด ๓ เป็นต้นไป

๔) ติดตามตรวจสอบการปนเปื้อนน้ำชะขยะมูลฝอยบริเวณโดยรอบสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

๕) การจัดตั้งงบประมาณเพื่อสนับสนุนการจัดการขยะตกค้างสะสมในพื้นที่

๕.๒) การสร้างรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนใหม่ที่เกิดขึ้นรายวันควรได้รับการจัดการและกำจัดให้หมดทุกวันเพื่อไม่ให้เกิดปัญหาขยะมูลฝอยตกค้างขึ้นและเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการจัดการขยะมูลฝอยควรมีการดำเนินการจัดการขยะมูลฝอยแบบผสมผสานคือการจัดให้มีสถานที่หรือศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมเพื่อกำจัดขยะมูลฝอยหรือแปรรูปขยะมูลฝอยเพื่อผลิตพลังงาน ทั้งนี้ การส่งไปศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมเริ่มต้นต้องมีระบบการคัดแยกขยะมูลฝอยและนำขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์มากที่สุดส่วนที่เหลือจึงจะนำไปกำจัดยังศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมซึ่งจะทำให้ขนาดพื้นที่ที่ใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยลดลงและยังลดต้นทุนการกำจัดอีกด้วยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการได้ตามความเหมาะสมของแต่ละกลุ่มพื้นที่ ดังนี้

๑) จัดให้มีการรวมกลุ่มพื้นที่จัดการมูลฝอย (Clusters) กระทรวงมหาดไทยได้แจ้งให้จังหวัดรายงานการรวมกลุ่มพื้นที่จัดการมูลฝอย (Clusters) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปัจจุบันมีการรวมกลุ่มพื้นที่จัดการมูลฝอย (Clusters) จำนวน ๒๖๒ กลุ่ม (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) โดยถือปฏิบัติตามแนวทางในประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจ ให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นว่าด้วยการทำความตกลงร่วมมือกันจัดทำ

บริการสาธารณะขององค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น และประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐

๒) การเลือกใช้วิธีการกำจัดขยะมูลฝอยตามประเภทขยะมูลฝอยกระทรวงมหาดไทยได้กำหนด วิธีการกำจัดขยะมูลฝอย ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐ ดังนี้

ก) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล

ข) การหมักทำปุ๋ยหรือก๊าซชีวภาพ

ค) การกำจัดด้วยพลังงานความร้อน

ง) การแปรสภาพเป็นเชื้อเพลิงหรือพลังงาน

จ) วิธีการอื่นตามที่กระทรวงมหาดไทยกำหนด หรือคณะกรรมการจังหวัดให้คำแนะนำ ตามที่เห็นสมควร

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจะต้องดำเนินการนำขยะมูลฝอยที่จัดเก็บได้ไปกำจัดในสถานที่ ที่มีวิธีการกำจัดที่ถูกต้องตามหลักวิชาการสำหรับในกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ไม่มีการให้บริการ เก็บ ขน และกำจัดขยะมูลฝอยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นปฏิบัติตามประกาศกระทรวงมหาดไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ ในหมวดที่ ๓ เป็นต้นไป คือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นร่วมดำเนินการกับหน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่นเพื่อจัดให้มีการให้บริการเก็บ ขน หรือกำจัดมูลฝอย โดยให้ปฏิบัติตามแนวทางในประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นว่าด้วยการทำความตกลงร่วมกันจัดทำบริการสาธารณะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และข้อ ๑๓ วรรคสอง ที่ได้กำหนดให้กรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมอบหมายหน่วยงานของรัฐหรือราชการส่วนท้องถิ่นอื่นในการดำเนินการเก็บ ขน หรือกำจัดมูลฝอย ให้ถือปฏิบัติตามแนวทางในประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจ ให้แก่ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นว่าด้วยการทำความตกลงร่วมมือกันจัดทำบริการสาธารณะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโดยอนุโลม

โครงการ/กิจกรรมแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอย

เป้าหมาย	กิจกรรม	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
๑.ด้านการจัดการขยะที่ต้นทาง		
คณะกรรมการเครือข่ายอาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลกขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	การดำเนินงานระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๑) จัดทำแผนปฏิบัติงานเพื่อเป็นกรอบการดำเนินงานของเครือข่ายอาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลกประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘-๒๕๖๙ ๒) ดำเนินกิจกรรมตามแผนหรือนโยบายที่กำหนดในปีงบประมาณ ๒๕๖๘-๒๕๖๙ ๓) คณะกรรมการฯ รายงานผลการดำเนินงานให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบพร้อมทั้งปิดประกาศให้ประชาชนทราบ	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการส่งเสริมให้ หมู่บ้าน/ชุมชน มีการคัดแยกขยะมูลฝอยชุมชนที่ต้นทาง	๑) มีการคัดแยกขยะ ๔ ประเภท โดยการส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะที่ต้นทาง การนำขยะรีไซเคิลมาใช้ซ้ำหรือการนำมาผลิตเป็นสิ่งประดิษฐ์ต่างๆ เช่น ส่งเสริมให้ประชาชนนำขยะอินทรีย์แปรรูปเป็นปุ๋ยอินทรีย์หรือน้ำหมักอินทรีย์ใช้เพื่อการเกษตร , ขยะแลกไข่ , ธนาคารขยะ , แปรรูปผลิตภัณฑ์รีไซเคิล เป็นต้น ๒) ประชาสัมพันธ์ รณรงค์ให้ความรู้ การลด ละ เลิกการใช้ขยะและการแยกขยะ-ของเสียอันตรายจากต้นทาง	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก

		อบต.นาป่า
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการส่งเสริมให้ชุมชนมีการจัดทำถังขยะเปียกลดโลกร้อน	ขับเคลื่อนโครงการถังขยะเปียกลดโลกร้อน ส่งเสริมการมีส่วนร่วมและคุณลักษณะพฤติกรรมที่พึงประสงค์ในการจัดการขยะอินทรีย์และขยะมูลฝอยที่ต้นทางตามเป้าหมาย ๓Rs ให้กับประชาชน เช่น การรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ สร้างความรู้ ความเข้าใจ เป็นต้น <u>กิจกรรมขับเคลื่อนโครงการถังขยะเปียก</u> ๑) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสำรวจข้อมูลครัวเรือนที่มีอยู่ทั้งหมดตามจำนวนที่มีผู้อาศัยอยู่จริง ๒) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสำรวจข้อมูลครัวเรือนมีความพร้อมและไม่มีความพร้อมในการจัดทำถังขยะเปียก ๓) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แนะนำ ส่งเสริม และขอความร่วมมือให้ครัวเรือนจัดทำถังขยะเปียกสำหรับครัวเรือนที่มีบริเวณหรือพื้นที่ในการจัดทำถังขยะเปียกครัวเรือนได้รวมถึงสาธิตวิธีการใช้งาน ๔) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดทำประกาศขอความร่วมมือประชาชนที่มีความต้องการนำขยะเปียกไปใช้ประโยชน์ เช่น เลี้ยงสัตว์ ทำปุ๋ยอินทรีย์ และลงทะเบียนเพื่อเชิญชวนนำขยะไปใช้ประโยชน์ ๕) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดทำถังขยะเปียกรวมสำหรับครัวเรือนที่ไม่มีบริเวณหรือพื้นที่ในการจัดทำถังขยะเปียกครัวเรือนได้ และจัดทำแผนเก็บขนประกาศให้ประชาชนทราบ ๖) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดเก็บขยะเปียกที่ครัวเรือนคัดแยกไว้ดำเนินการตามกระบวนการต่อไป ๗) จัดหาสถานที่กลางสำหรับจัดทำภาชนะรองรับขยะเปียกเพื่อเป็นจุดรวบรวมขยะเปียกจากชุมชน โดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กำหนดวัน เวลา และเส้นทางการจัดเก็บ ๘) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดทำจุดรวบรวมขยะเปียกในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กและโรงเรียน ๙) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ความรู้แก่เด็กนักเรียน และประชาชนในชุมชนเรื่องการบริหารจัดการขยะ	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
ด้านการจัดการขยะกลางทาง		
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยแบบแยกประเภทในที่สาธารณะ และ/หรือสถานที่ท่องเที่ยวทุกแห่ง	๑) สำรวจสวนสาธารณะและสถานที่ท่องเที่ยวในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อประเมินสถานการณ์และเตรียมการจัดหาภาชนะรองรับขยะมูลฝอย ๒) มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยแบบแยกประเภท	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล

	ในที่สาธารณะ และ/หรือ สถานที่ท่องเที่ยวทุกแห่ง	อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการวางระบบการเก็บขนขยะมูลฝอยแยกประเภทหรือมีการประกาศมาตรการการจัดการขยะมูลฝอยแยกประเภทให้สอดคล้องกับพื้นที่	๑) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการกำหนดวัน เวลา สถานที่ และเส้นทางเก็บขนโดยสามารถทำเป็นปฏิทินการเก็บขนมีการเก็บขนแบบแยกประเภทตามพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ.๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๙ ๒) มีการวางระบบเก็บขนขยะแยกประเภทหรือมีมาตรการการจัดการขยะมูลฝอยแยกประเภทให้สอดคล้องกับพื้นที่ ๓) การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนโดยการทำประชาคมหรือประชาวิจารย์เพื่อแจ้งให้ประชาชนในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทราบโดยทั่วกัน	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการส่งเสริมและสนับสนุนให้ทุกหมู่บ้าน/ชุมชน มีการจัดตั้งจุดรวบรวมขยะอันตรายชุมชน	๑) จัดให้มีจุดรวบรวมหรือถังขยะอันตรายชุมชนอย่างน้อยหมู่บ้าน/ชุมชน ละ ๑ แห่ง ๒) การขนขยะอันตรายชุมชนไปยังจุดรวบรวมขยะอันตรายของจังหวัด เพื่อรวบรวมและนำส่งไปกำจัดต่อไป ๓) มีการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับประชาชนในชุมชนและผู้ประกอบการในท้องถิ่นเกี่ยวกับขยะ	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา

	อันตรายชุมชนประเภทต่างๆการจัดการขยะอันตรายชุมชนจากการทิ้งหรือกำจัดขยะอันตรายชุมชนไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการและจุดรวบรวมขยะอันตรายของชุมชน	อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
แหล่งกำเนิดมูลฝอยติดเชื้อมีการบริหารจัดการมูลฝอยติดเชื้อที่ต้นทางอย่างถูกหลักวิชาการ	๑) จัดให้มีจุดรวบรวมหรือถังขยะติดเชื้อหรือจุดรวบรวมขยะติดเชื้อ อย่างน้อยหมู่บ้าน/ชุมชน ละ ๑ แห่ง หรือศูนย์รวมขยะอันตรายแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน ๒) จัดทำองค์ความรู้ คู่มือ และวิธีปฏิบัติในการคัดแยกมูลฝอยติดเชื้อเพื่อเผยแพร่ให้แก่ประชาชนและชุมชน	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
ด้านการจัดการขยะปลายทาง		
ขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	๑) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นร่วมกับผู้นำชุมชนและผู้แทนหน่วยงานภาครัฐจัดกิจกรรมสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนเห็นคุณค่าของขยะก่อนนำไปทิ้งอย่างไร้ประโยชน์ เช่น การรณรงค์การคัดแยกขยะต้นทาง การให้ความรู้การคัดแยกขยะ กิจกรรม (Big Cleaning Day) โครงการ/กิจกรรม ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ลดปริมาณขยะ เป็นต้น ๒) สถานศึกษาและศูนย์พัฒนาเด็กเล็กในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและโรงเรียนในสังกัด	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง

	สพฐ. ตลอดจนสถาบันการศึกษาในพื้นที่จัดกิจกรรมให้ความรู้ ๓ Rs หรือ ๓ช. ให้แก่เด็กนักเรียนและนักศึกษา เช่น วิธีการลดปริมาณขยะและคัดแยกขยะ การนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ เป็นต้น การมีส่วนร่วมของ โรงเรียน สถานศึกษา วัด หรือหน่วยงานราชการในพื้นที่โดยการจัดตั้งภาชนะรองรับแบบแยกประเภท เพื่อเป็นการส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะ ๓) การจัดการขยะมูลฝอยแบบมีส่วนร่วมวางแผนจัดการขยะมูลฝอยได้อย่างมีประสิทธิภาพต้องขึ้นอยู่กับกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนต่างๆเช่น ภาคราชการ ภาคการศึกษา ภาคศาสนา ภาคเอกชน และภาคประชาชน ให้มีส่วนร่วมในการสนับสนุนในการจัดการมูลฝอยในหมู่บ้าน/ชุมชนประชาชน ๔) ปรับปรุงสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยให้มีการจัดการขยะมูลฝอยอย่างถูกต้องโดยกระบวนการต่างๆ ดังนี้ การฝังกลบเชิงวิศวกรรม (Engineer Landfill) การฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary Landfill) เตาเผาที่มีระบบกำจัดมลพิษทางอากาศการแปรรูปเพื่อผลิตพลังงาน (WTE) การหมักปุ๋ย (Compost) การแปรรูปขยะเป็นเชื้อเพลิง (RDF) การกำจัดขยะมูลฝอยแบบเชิงกล – ชีวภาพ (MBT) การฝังกลบแบบเทกองควบคุม(Control Dump) หรือร่วมลงทุนกับเอกชนในการบริหารจัดการกำจัดขยะ ๕) ในกรณีที่พื้นที่นั้นๆ ไม่มีระบบการให้บริการจัดเก็บขยะมูลฝอย ให้มีการส่งเสริมประชาชนกำจัดขยะมูลฝอยภายในครัวเรือนอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการโดยคำนึงถึงความเหมาะสมของพื้นที่ไม่ก่อให้เกิดมลพิษและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ๖) ส่งเสริมและสนับสนุนให้สถานประกอบการภาคเอกชน ลด ละ เลิก การใช้ถุงพลาสติกและโฟม หรือนำถุงพลาสติกและโฟมกลับมาใช้ประโยชน์ หรือขอความร่วมมือจากภาคเอกชนไม่ใช้ถุงพลาสติกใส่สินค้าและให้สร้างแรงจูงใจให้แก่ประชนชนในการใช้ถุงผ้าแทน	อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในกลุ่มพื้นที่การจัดการมูลฝอยมีการจัดทำแผนบริหารจัดการขยะ	๑) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในกลุ่มพื้นที่การจัดการมูลฝอยมีการกำหนดแผนงานรวมถึงการวางแผนกำหนดวันขนขยะมูลฝอยไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเจ้าภาพของกลุ่มพื้นที่การจัดการมูลฝอยอย่างมีมาตรฐาน ๒) การพิจารณากระบวนการกำจัดขยะที่เข้าสู่ระบบกำจัดขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเจ้าภาพ	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา

	ติดตาม/ให้ความเห็นในการเพิ่มประสิทธิภาพในการกำจัดขยะมูลฝอย	อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
ขยะอันตรายชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	๑) ในระหว่างรวบรวมขยะมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายเพื่อรอกำจัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีสถานที่จัดเก็บที่ได้มาตรฐานและปลอดภัย ๒) ขนขยะอันตรายชุมชนไปยังจุดรวบรวมขยะอันตรายของจังหวัด เพื่อรวบรวมและนำส่งไปกำจัดต่อไป	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่ อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไม่มีขยะติดเชื้อตกค้าง	มีการวางระบบการขนขยะติดเชื้อขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น **กรณีดำเนินการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อเอง** ๑.ได้รับความเห็นชอบจากราชการส่วนท้องถิ่นให้ดำเนินการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อได้ ๒.ผู้ปฏิบัติงานในการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อมีการสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน ๓.กำจัดมูลฝอยติดเชื้อโดยเผาในเตาเผาชนิด ๒ ห้องเผาที่สามารถควบคุมอุณหภูมิในห้องเผามูลฝอยและห้องเผาควันให้อยู่ไม่ต่ำกว่า ๗๖๐ และ ๑,๐๐๐	ทม.เพชรบูรณ์ ทต.นางั่ว ทต.วังชมภู ทต.ท่าพล อบต.นายม อบต.น้ำร้อน อบต.ป่าเลา อบต.วังชมภู อบต.สะเดียง อบต.ห้วยใหญ่

	องศาเซลเซียสได้ตามลำดับหรือวิธีการทำลายเชื้อด้วยไอน้ำซึ่งต้องตรวจสอบมาตรฐานทางชีวภาพตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบมาตรฐานทางชีวภาพในการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.๒๕๔๖ **กรณีให้ผู้อื่นกำจัดให้** ๑ มีหนังสือ/เอกสารแสดงชื่อหน่วยงานที่รับมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดที่ได้รับอนุญาตและแสดงชื่อสถานที่กำจัดที่เชื่อได้ว่ามีการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อด้วยวิธีที่ถูกต้อง ๒ มีการใช้งานเอกสารกำกับการขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ(คำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่๑๘๕๒/๒๕๕๖)และดำเนินการขนมูลฝอยติดเชื้อเป็นไปตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕	อบต.บ้านโตก อบต.ห้วยสะแก อบต.บ้านโคก อบต.ตะเบาะ อบต.ท่าพล อบต.ระวิง อบต.ชอนไพร อบต.ดงมูลเหล็ก อบต.นาป่า

ภาคผนวก

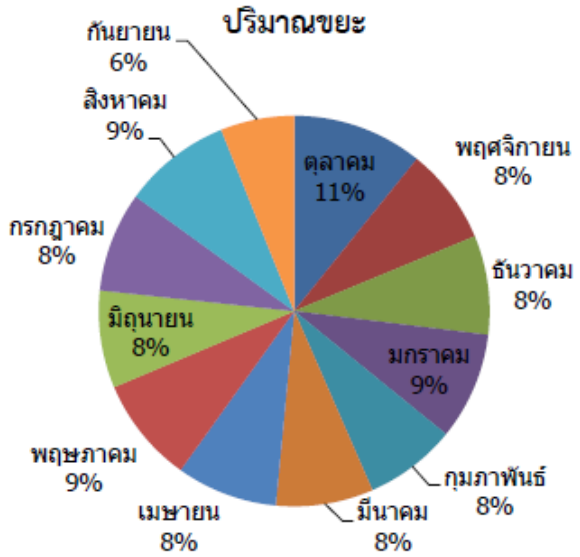
รูปภาพฝังกลบขยะ

กระบวนการคัดแยกขยะมูลฝอยเพื่อนำไปเป็นแปรรูปพลังงานทดแทน

ปริมาณขยะมูลฝอยเทศบาลเมืองเพชรบูรณ์ ปีงบประมาณ 2567

น้ำหนักขยะ(ตัน) ตั้งแต่ ตุลาคม2566 - กันยายน 2567 รวมทุกอปท. หน่วยงานราชการและหน่วยงานเอกชน

ลำดับ	หน่วยงาน	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	หมายเหตุ(ตัน)
1	เทศบาลเมืองเพชรบูรณ์	966.94	876.95	1,092.41	1,094.03	899.98	1,015.70	989.97	1,050.13	1,031.42	891.30	1,069.28	921.35	11,899.46
2	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าเลา	143.47	84.70	79.36	92.53	83.16	85.45	90.96	99.48	88.81	99.96	87.98	43.68	1,079.54
3	เทศบาลตำบลท่าพล	142.49	100.23	81.37	90.46	77.19	66.06	71.59	86.41	81.86	91.77	103.58	77.18	1,070.19
4	องค์การบริหารส่วนตำบลสะเดียง	594.23	376.06	336.10	378.01	344.12	363.64	376.24	394.60	336.18	389.795	383.54	174.73	4,447.25
5	องค์การบริการส่วนตำบลตะเบาะ	75.22	50.16	43.41	54.37	44.69	44.00	53.58	49.64	45.98	53.57	52.99	22.21	589.82
6	องค์การบริหารส่วนตำบลดงมูลเหล็ก	104.69	60.67	64.77	67.65	55.17	61.32	65.60	65.67	61.13	63.00	72.54	25.82	768.03
7	องค์การบริหารส่วนตำบลนายม	60.63	42.24	36.17	42.01	39.08	39.72	45.23	46.99	38.88	44.05	47.19	24.31	506.50
8	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโตก	157.47	100.95	90.92	111.95	93.78	93.22	108.65	114.59	93.1	114.04	117.26	50.62	1,246.55
9	องค์การบริหารส่วนตำบลวังชมภู	113.13	73.89	65.47	86.86	64.04	75.03	76.26	78.29	66.18	88.60	86.81	42.20	916.76
10	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยใหญ่	100.47	65.17	54.79	70.39	60.66	59.75	66.35	69.38	57.75	65.45	71.97	34.05	776.18
11	องค์การบริหารส่วนตำบลชอนไพร	140.19	78.13	76.63	87.39	71.78	66.91	79.76	80.165	73.460	93.460	94.91	41.74	984.53
12	องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำร้อน	32.18	20.80	18.82	43.97	35.82	36.73	40.70	39.55	17.32	17.39	21.06	9.26	333.60
13	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโคก	136.00	77.82	72.49	91.21	77.50	80.94	88.85	89.53	80.00	84.40	97.30	43.41	1,019.45
14	องค์การบริหารส่วนตำบลนาป่า	215.52	203.98	179.03	171.14	163.15	163.40	185.46	178.13	166.54	193.40	193.64	179.75	2,193.14
รวม(ตัน)		2,982.63	2,211.75	2,291.74	2,481.97	2,110.12	2,251.87	2,339.20	2,442.56	2,238.61	2,290.19	2,500.05	1,690.31	27,830.99

ปริมาณขยะมูลฝอยที่เข้าสู่ระบบกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลมืองเพชรบูรณ์
ประจำปีงบประมาณ 2567

เดือน	ปริมาณขยะเฉลี่ย /เดือน(ตัน)	ปริมาณขยะเฉลี่ย /วัน(ตัน)
ตุลาคม	3,165.41	105.51
พฤศจิกายน	2,328.07	77.60
ธันวาคม	2,400.13	80.00
มกราคม	2,605.93	86.86
กุมภาพันธ์	2,228.86	74.30
มีนาคม	2,361.35	78.71
เมษายน	2,450.34	81.68
พฤษภาคม	2,564.66	85.49
มิถุนายน	2,361.64	78.72
กรกฎาคม	2,422.06	80.74
สิงหาคม	2,620.66	87.36
กันยายน	1,781.24	59.37
รวม	29,290.35	976.35