

โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากขยะมูลฝอย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
เทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

๑. เลขที่โครงการ

๗/๒
...../ ๒๕๖๔

๒. ชื่อโครงการ

โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากขยะมูลฝอย

๓. งาน/ แผนงาน/ ด้าน

บริการสาธารณสุขอื่น
แผนงานสาธารณสุข
ด้านบริการชุมชนและสังคม

๔. หลักการและเหตุผล

เทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง ได้มีข้อตกลงการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชน “จังหวัดสะอาด” สำหรับการแก้ไขปัญหาในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยอย่างยั่งยืน โดยยึดหลักการมีส่วนร่วมตามแบบ “ประชารัฐ” เพื่อลดปริมาณขยะจากการบริโภคให้น้อยลง(Reduce) ใช้ซ้ำ นำกลับมาใช้ใหม่อย่างคุ้มค่า(Reuse) และแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าและสร้างความยั่งยืน(Recycle) ตามหลักการ “๓Rs-ประชารัฐ” เพื่อเป็น “จังหวัดเชียงใหม่สะอาด” และเพื่อการขับเคลื่อนกิจกรรมตามโครงการเชียงใหม่สะอาด เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมของชุมชนในการคัดแยกขยะจากต้นทาง แก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่หมู่บ้าน โดยการคัดแยก และจัดการประเภทขยะมูลฝอย ได้แก่ ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย ขยะทั่วไป เศษกิ่งไม้ ใบไม้ ที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดภายในครัวเรือนของ พบว่ามีปริมาณขยะที่ย่อยสลายได้ สามารถนำมาทำปุ๋ยเพื่อนำกลับมาใช้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

เทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยการแก้ไขปัญหาในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยอย่างยั่งยืนและลดปริมาณขยะอินทรีย์ในครัวเรือน จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากขยะมูลฝอย เพื่อการจัดการขยะจากต้นทางและส่งเสริมการนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ตามประกอบกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ยุทธศาสตร์การพัฒนาตำบลหนองป่าครั่งยุทธศาสตร์ที่ ๓ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และระบบนิเวศอย่างยั่งยืน อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติ เทศบาล พ.ศ. ๒๕๔๖ แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๖ หน้าที่ของเทศบาลตำบล มาตรา ๕๐ ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย เทศบาลตำบลมีหน้าที่ต้องทำในเขตเทศบาล (๒) ให้มีและบำรุงทางบกและทางน้ำ (๓) รักษาความสะอาดของถนน หรือทางเดินและที่สาธารณะ รวมทั้งกำจัดขยะมูลฝอยและปฏิกูล และ (๔) ป้องกัน และระงับโรคติดต่อ และเพื่อให้ชุมชนเห็นความสำคัญและมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากขยะมูลฝอย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ขึ้น

๕. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ และมีส่วนร่วมในการจัดการขยะจากต้นทาง(คัดแยกขยะอินทรีย์)ที่ถูกต้อง
๒. เพื่อจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ในการจัดการขยะอินทรีย์ของตำบลหนองป่าครั่ง
๓. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนใช้ปุ๋ยจากการนำขยะอินทรีย์มาผลิตใช้ในการรักษาคุณภาพดินและสิ่งแวดล้อม

๖. เป้าหมาย

เขตเทศบาลตำบลหนองป่าครั่งหมู่ที่ ๑- หมู่ที่ ๗

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

๘. วิธีการดำเนินการ

๑. จัดทำแผนงานโครงการเพื่อเสนอของบประมาณในการดำเนินงานการพร้อมทั้งจัดทำแผนงาน
รณรงค์ให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะอินทรีย์ในสถานประกอบการและครัวเรือนในพื้นที่ตำบลหนองป่าครั่ง

๒. ประสานงานร่วมกับสถานประกอบการและครัวเรือนที่เข้าร่วมโครงการเพื่อทำตารางการจัดเก็บ
ขยะอินทรีย์

๓. สืบหาข้อมูลการมีและใช้สมุนไพรรักษาพืชผักสวนครัวระดับครัวเรือนในพื้นที่เพื่อจัดทำเป็น
ฐานข้อมูลสำหรับการบริการด้านความรู้และส่งเสริมการปลูกพืชผักสวนครัวและพืชสมุนไพรรวมทั้งการใช้ปุ๋ย
ในครัวเรือน

๔. ประชุมแกนนำออล. (อาสาสมัครท้องถิ่นรักโลก) ในเรื่องการรวบรวมขยะอินทรีย์ให้ตรงกับการ
จัดเก็บของพนักงานสิ่งแวดล้อมในหมู่บ้าน

๕. ดำเนินกิจกรรมศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

- ด้านการนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์

๑. จัดทำอีเอ็มจากเศษผลไม้สดเพื่อนำมาทำปุ๋ยน้ำสำหรับให้ครัวเรือนในการดับ
กลิ่น และบำรุงพืชผักสวนครัวและต้นไม้ในสวนสาธารณะ

๒. เพาะเลี้ยงไส้เดือนสำหรับการย่อยเศษเศษผัก เพื่อผลิตเป็นปุ๋ยมูลไส้เดือนและ
ฉีไส้เดือนบำรุงดินและนำไปสนับสนุนให้กับครัวเรือนในการบำรุงพืชผักสวนครัวและต้นไม้ในสวนสาธารณะ

๓. จัดทำปุ๋ยจากเศษใบไม้เพื่อจัดทำปุ๋ยกลบกองเพื่อนำไปบำรุงดินและสนับสนุน
ให้กับครัวเรือนในการบำรุงพืชผักสวนครัวและต้นไม้ในสวนสาธารณะ

๔. ทดสอบ วิเคราะห์ และปรับปรุงปุ๋ยอินทรีย์ให้มีคุณภาพ โดยนำมาผสมกับ
ปุ๋ยคอกในสัดส่วนที่เหมาะสมเพื่อนำไปใช้กับการบำรุงพืช

- ด้านการขยายพันธุ์ อนุบาล และบำรุงพันธุ์พืช

ส่งเสริมการปลูกพืชผักสวนครัว

๑. จัดทำแปลงสาธิตการปลูกพืชผักสวนครัว และทดสอบการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ที่เกิด
จากกระบวนการจัดทำปุ๋ยอินทรีย์ของศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

๒. ดำเนินการเพาะพันธุ์กล้าผักพื้นบ้าน สวนครัว เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้
ครัวเรือนในชุมชนได้มีพืชผักสวนครัวไว้บริโภคในครัวเรือนและลดค่าใช้จ่าย

๓. จัดหารูปแบบของวัสดุที่เหมาะสมเพื่อใช้ในเป็นที่เพาะปลูกพืชผักสวนครัวโดย
เน้นจากวัสดุที่นำมาใช้ตามหลัก ๓Rs โดยลดการใช้ ใช้ซ้ำ และนำกลับมาใช้ใหม่

ส่งเสริมการปลูกไม้ ดอกไม้ประดับ และไม้มงคล

๑. จัดทำแหล่งเพาะพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับ ไม้กระถาง เพื่อนำไปหมุนเวียนไป
ประดับในสถานที่ราชการ สถานที่สาธารณะ และประดับตกแต่งเพื่อความสวยงามในงานประชุมและพิธีการต่างๆของ
หน่วยงาน

๒. ดำเนินการจัดทำแหล่งอนุบาลและบำรุง ต้นไม้ดอกไม้ประดับ ที่นำไปประดับใน
สถานที่ราชการต่างๆ โดยนำต้นไม้ที่ได้รับการอนุบาลและบำรุงดินแข็งแรงดีแล้วนำไปหมุนเวียนเปลี่ยนและนำต้นเดิม
มาอนุบาลหรือปลูกทดแทน และบำรุงดินจนสมบูรณ์แข็งแรงเพื่อนำไปหมุนเวียนไปเปลี่ยนทดแทนต่อไป

/...๓. ดำเนินการเพาะปลูก...

๓. ดำเนินการเพาะปลูกไม้มงคลเพื่อนำไปเพาะปลูกในสถานที่ราชการเพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้กับพื้นที่ราชการและพื้นที่ในตำบลหนองป่าครั่ง

ส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์เพื่อช่วยในการจัดการขยะอินทรีย์ในชุมชน

๑. ศึกษา รวบรวมและวิเคราะห์ หารูปแบบประเภทสัตว์เลี้ยงที่เหมาะสมและนำมาทดลองเลี้ยงโดยเน้นการนำขยะอินทรีย์ประเภทพืชผักผลไม้เพื่อนำมาทดลองเลี้ยงสัตว์เพื่อหาสัดส่วนอาหารและพืชผักที่เหมาะสมกับจำนวนสัตว์ที่เลี้ยง และนำไปเผยแพร่ความรู้ จัดหาผู้สนใจที่เพาะเลี้ยงสัตว์เพื่อเสริมสร้างรายได้ให้คนในชุมชน โดยเป็นผู้ประสานแหล่งวัตถุดิบพืชผักอินทรีย์จากสถานประกอบการให้กับผู้สนใจเพื่อนำไปป้อนอาหารให้กับสัตว์เลี้ยง

- ด้านการส่งเสริมให้ความรู้

เป็นแหล่งให้คำปรึกษา เรียนรู้ และสถานที่ศึกษาดูงานให้กับประชาชนในพื้นที่ในการส่งเสริมให้มีการเพาะปลูกพืช ผักสวนครัวและการนำขยะอินทรีย์ที่เกิดจากครัวเรือนและสถานประกอบการมาใช้ประโยชน์

๖. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๗. พิจารณาแก้ไขข้อบกพร่องที่ได้จากการติดตามและประเมินผล

๘. ประชุมสรุปผลการดำเนินงาน

๙. นำเสนอผลการดำเนินงานให้คณะผู้บริหารของเทศบาลได้รับทราบ

๙. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

๑๐. งบประมาณดำเนินการ

งบประมาณจาก เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ หน้า

งานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น รายจ่ายเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่น ๆ โครงการส่งเสริมการผลิตปุ๋ยอินทรีย์จากขยะมูลฝอย เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายดังต่อไปนี้

๑. กิจกรรมลดและแยกขยะมูลฝอยหรือนำขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์ดังนี้

- ค่าจ้างเหมาพนักงาน เพื่อดูแลและควบคุมการดำเนินการศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง และปรับปรุงวิธีการผลิต การใช้ปุ๋ย ส่งเสริมการใช้สมุนไพรและผักสวนครัวในครัวเรือนโดยการสำรวจและจัดเก็บข้อมูลการจัดการขยะ,และปฏิบัติงานการจัดทำอีเอ็มขยาย และประสานการดำเนินงานระหว่างฝ่ายจัดเก็บขยะทั่วไป,ขยะรีไซเคิลและขยะเปียก เพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูล จำนวน ๑ คน อัตราเดือนละ ๑๒,๐๐๐ ต่อเดือน จำนวน ๑๒ เดือน เป็นเงิน ๑๔๔,๐๐๐.- บาท

- ค่าจ้างเหมาพนักงานสิ่งแวดล้อมในการแปรรูปขยะอินทรีย์ เศษผัก กิ่งไม้ และขยะรีไซเคิล และปฏิบัติงานการจัดทำอีเอ็มขยาย การจัดเก็บขยะเปียกนำกลับมาใช้ประโยชน์ จำนวน ๒ คนละ ๓๒๕ ต่อวัน จำนวน ๒๖ วันต่อเดือน จำนวน ๑๒ เดือน เป็นเงิน ๒๐๒,๘๐๐.- บาท

๒. และค่าจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ ทางเภสัชในการจัดทำปุ๋ยและขยายพันธุ์พืชผักสวนครัวและต้นไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ในครัวเรือน และสวนสาธารณะ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร เป็นเงิน ๕๓,๒๐๐.- บาท

รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

หมายเหตุ งบประมาณอาจถูกจ่ายกันได้ตามความเหมาะสม

/...๑๑. การติดตาม

๑๑. การติดตามประเมินผล

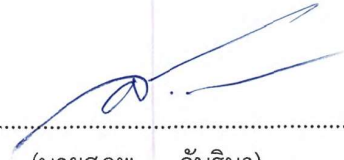
๑. จากการประเมินความพึงพอใจของตัวแทนชุมชนผู้ร่วมโครงการ
๒. ปริมาณขยะมูลฝอยในพื้นที่เทศบาลตำบลหนองป่าครั่งลดลง ร้อยละ ๕ เมื่อเปรียบเทียบ

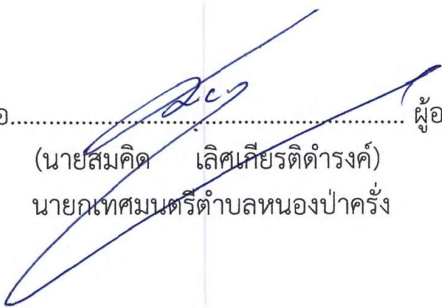
๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ประชาชนมีความรู้ และมีส่วนร่วมในการจัดการขยะจากต้นทาง(คัดแยกขยะอินทรีย์)ที่ถูกต้อง
๒. มีศูนย์การเรียนรู้ในการจัดการขยะอินทรีย์ของตำบลหนองป่าครั่ง
๓. ประชาชนใช้ปุ๋ยจากการนำขยะอินทรีย์มาผลิตใช้ในการรักษาคุณภาพดินและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ..........ผู้จัดทำโครงการ
(นายวีระชัย ไชยวงศ์)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นางเสาวนีย์ คำปาน)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ..........ผู้พิจารณาโครงการ
(นายสุภาพ กันธิมา)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายสมคิด เลิศเศียรตาดำรงค์)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองป่าครั่ง