



**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

รหัสโครงการ... : 50220000-7016

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 50,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 50,000 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตหนองแขม / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ ผู้ประสานงาน สยป : นางณัฐสุดา รัชตวโรทัย โทร 1544

1.3 หลักการและเหตุผล

สำนักงานเขตหนองแขม ได้มีการรณรงค์ให้ประชาชนลดและคัดแยกมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด จึงได้จัดทำโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ ประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมา แปรรูปสภาพให้เป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ ซึ่งจะช่วยลดปริมาณมูลฝอย เศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัดเป็นการเพิ่มศักยภาพการนำทรัพยากรกลับมาใช้ประโยชน์ และประหยัดงบประมาณการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมาใช้ประโยชน์ตาม ความเหมาะสมของพื้นที่
2. เพื่อลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัด
3. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแปรรูปขยะเศษอาหารเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ น้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ลดปริมาณขยะเศษอาหารในชุมชนและโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยการรณรงค์ส่งเสริมตามโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ให้กับประชาชนในพื้นที่สำนักงานเขตหนองแขม

1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ?การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่ 1 ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์

เมื่อเทียบกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมดของปีงบประมาณนั้น

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 1) วันที่ 2 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ด้วยถังหมักก๊าซโลก และการทำสบู่อากาแฟ ให้กับชุมชนนรรษา 79

2) วันที่ 9 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ด้วยถังหมักก๊าซโลก และการทำสบู่อากาแฟ ให้กับสะพาน 1

3) วันที่ 16 ตุลาคม 2565 ประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ในงานทอดกฐินสามัคคีวัดทองเนียม

4) วันที่ 22 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ สาธิตการทำสบู่อากาแฟ ให้กับนักเรียนโรงเรียนมนต์จรัสสังห์อนุสรณ์

5) วันที่ 1 ธันวาคม 2565 ประชุมผู้บริหารโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม เพื่อขอความร่วมมือในการคัดแยกขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ และมอบนโยบายให้โรงเรียนจัดกิจกรรมรณรงค์ส่งเสริมการคัดแยกขยะ

6) วันที่ 9 ธันวาคม 2565 เขตหนองแขมเข้าร่วมกิจกรรมค่ายชีวิต พิชิตขยะจัดโดยโรงเรียนวัดอุดมรังษี โดยร่วมจัดฐานกิจกรรมการทำสบู่อากาแฟ และทางโรงเรียนได้จัดฐานการเลี้ยงไส้เดือนร่วมด้วย

7) ระหว่างวันที่ 18-25 ธันวาคม 2565 ในงานเกษตรแฟร์ 2565 เขตหนองแขมร่วมกับโรงเรียนและภาคเอกชนจัดกิจกรรมดังนี้

1.เขตหนองแขม จัดกิจกรรมการคัดแยกขยะเศษอาหาร และนำการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารด้วยถังหมักก๊าซโลก การทำน้ำหมักขยะหอม และแจกน้ำหมักขยะหอม 2.โรงเรียนมนต์จรัสสังห์จำหน่ายสบู่อากาแฟ 3.โรงเรียนวัดอุดมรังษี จำหน่ายปุ๋ยมูลไส้เดือน 4.บริษัท ซีแอนด์จี เอ็นไวรอนเมนทอล โปรเทคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด นำน้ำหมักขยะหอมและปุ๋ยมูลไส้เดือนมาแจกพร้อมทั้งประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 25/01/2566 : วันที่ 11 มกราคม 2566 จัดกิจกรรมให้ความรู้การนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์และสาธิตการนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การทำน้ำหมักขยะหอม การทำสบู่อากาแฟ การทำถังหมักก๊าซโลกให้กับนักเรียนและบุคลากร จำนวน 100

วันที่ 24 มกราคม 2566 ออกบูทให้ความรู้ในงาน Open House เปิดโลกอาชีพ จัดโดยโรงเรียนฝึกออาชีพหลวงพ่อดิศัย

ให้ความรู้การนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์และสาธิตการนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การทำน้ำหมักขยะหอม การทำสบู่อากาแฟ





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

รายงานครั้งที่3	<p>การเลี้ยงไส้เดือน :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: ส่งเสริมให้ชุมชนการค้าหุ่ม 2 ทองแขม นำขยะอินทรีย์ เช่น เศษผัก ไม้ปลา พุงปลา ครีปลา เกล็ดปลา เศษเนื้อสัตว์ในตลาด รวมทั้งเศษอาหาร มาทำปุ๋ยหมักและก๊าซชีวภาพ โดยได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ย จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตบางเขน และบริษัท ไมโครไบโอเทค จำกัด ส่งเสริมให้ชุมชนสงวนคำ นำขยะเศษอาหารที่เหลือในชุมชนมาทำปุ๋ยหมักชีวภาพ โดยได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ย จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตบางเขน</p>
รายงานครั้งที่4	<p>ประชาชนสัมพันธ์และขอความร่วมมือกับโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม ให้ช่วยกันคัดแยกขยะเศษอาหาร และน้ำมันใช้แล้ว โดยประสานให้เกษตรกรมารับเศษอาหารเพื่อนำไปเลี้ยงสัตว์ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 50,000 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 28/03/2566 : 1. ชุมชนการค้าหนองแขมได้รับสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพและน้ำหมักชีวภาพ จาก บ.ไมโครไบโอเทค จำกัด จำนวน 1 เครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชนบรรจุลงเครื่อง สัปดาห์ที่ 4 รวมจำนวนขยะอินทรีย์ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ จำนวน 1,750 กิโลกรัม 2. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บางเขน สนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพให้กับชุมชนการค้าหนองแขม จำนวน 2 เครื่อง ชุมชนสงวนคำ จำนวน 2 เครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชน มาทำปุ๋ยหมักด้วยเครื่องนี้ แล้ว 100 กิโลกรัม</p>
รายงานครั้งที่5	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 27/04/2566 : 1)ดำเนินการทดลองใช้เครื่องทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในชุมชนสงวนคำ จำนวน 2 เครื่อง ชุมชนการค้าหนองแขมหมู่ 2 จำนวน 2 เครื่อง 2)ดำเนินการเตรียมจัดทำถังหมักก๊าซโลกในชุมชนหรรษา 79 เพื่อนำขยะอินทรีย์ไปทำเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ 3) นำน้ำหมักชีวภาพเหลวในคลองหนองแดง เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำร่วมกับ สน.หนองแขม</p>
รายงานครั้งที่6	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 23/05/2566 : 1. คัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 เพื่อนำไปแปรรูปเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ น้ำหมักชีวภาพ และก๊าซชีวภาพ ซึ่งสามารถนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ ได้ 100 กิโลกรัมต่อวัน 2. ชุมชนตลาดหนองแขมได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ อยู่ระหว่างการให้ความรู้กับประชาชนในชุมชน และเตรียมเปิดเป็นศูนย์การเรียนรู้ปุ๋ยชีวภาพ</p>
รายงานครั้งที่7	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 23/06/2566 : 1. ได้รับสนับสนุน เครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพ จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (กำแพงแสน) จำนวน 4 เครื่อง โดยมอบให้กับชุมชนสงวนคำ 2 เครื่อง ชุมชนตลาดหนองแขม จำนวน 2 เครื่อง และได้มีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการนำขยะอินทรีย์มาทำปุ๋ยให้กับประชาชนในชุมชน และรวมกลุ่มกันในการนำปุ๋ยที่ได้มาจำหน่ายในรูปแบบของสหกรณ์ 2. ร่วมประชุมหารือกับผู้บริหารและครู โรงเรียนจันทศิริวิทยาในการสนับสนุนการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำกลับมาใช้ประโยชน์ โดยแนะนำให้มีการนำมาทำปุ๋ยหมักด้วยถังหมักก๊าซโลก 3. ให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำมาใช้ประโยชน์ในชุมชนด้วยถังหมักก๊าซโลกในชุมชนตลาดหนองแขม ชุมชนสงวนคำ และโรงเรียนมนต์จรัสสิงห์อนุสรณ์ เพื่อเป็นต้นแบบการจัดการขยะอินทรีย์ตั้งแต่ต้นทางในชุมชนต้นแบบและโรงเรียนต้นแบบ</p>
รายงานครั้งที่8	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 25/07/2566 : 1.ร่วมกับชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 จัดตั้งแปลงทดลองวัสดุปรุงดิน 2. ติดตั้งถังหมักก๊าซโลกในชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้การนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์</p>
รายงานครั้งที่9	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 25/08/2566 : 1. ให้ความรู้เรื่องการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารจากครัวเรือน จากถังหมักก๊าซโลกให้กับชุมชนสงวนคำ พร้อมทั้งร่วมกับประชาชนในชุมชนจัดทำถังหมักก๊าซโลก จำนวน 13 ชุด ให้กับประชาชนในชุมชนนำไปใช้ 2. ลงเยี่ยมชุมชนเปรมปรีย์ เพื่อติดตามการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชน แนะนำการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารและการทำถังหมักก๊าซโลกกับประธานชุมชนเพื่อนัดวันทำกิจกรรมในชุมชนต่อไป</p>
รายงานครั้งที่10	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย :: 05/09/2566 : 1. สรุปผลการดำเนินการ สามารถดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำกลับมาใช้ประโยชน์ ในชุมชนการค้าหนองแขม ได้เฉลี่ยเดือนละ 3 ตัน โดยนำมาทำ น้ำหมักชีวภาพ วัสดุปรุงดิน อาหารสัตว์ และน้ำมันไปโอดีเซล 2. ขยายผลการให้ความรู้เรื่องการทำถังหมักก๊าซโลก เพื่อช่วยในการกำจัดขยะเศษอาหารในระดับครัวเรือน สอดคล้องกับนโยบายผู้ว่าในโครงการไม่แเทวม โดยมีการทำกิจกรรมกลุ่มและนำไปใช้ในชุมชน ได้แก่ ชุมชนสงวนคำ ชุมชนหรรษา 79 ชุมชนเปรมปรีย์ ชุมชนตลาดหนองแขม ชุมชนหรรษา 1 และยังมีชุมชนอื่น ได้นำตัวอย่างการจัดการขยะเศษอาหารด้วยถังหมักก๊าซโลกไปใช้ โดยได้รับองค์ความรู้จากชุมชนต้นแบบของเขตหนองแขม 3. จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การจัดการขยะอินทรีย์ ในชุมชนตลาดหนองแขม โดยชุมชนเป็นผู้ดูแล กิจกรรมประกอบด้วย การเลี้ยงไส้เดือน การทำปุ๋ยหมักนอกถ่วง การทำปุ๋ยหมักสังเคราะห์แสง การกำจัดขยะเศษอาหารด้วยถังหมักก๊าซโลก การทำน้ำหมักชีวภาพ การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ การทำถังหมักก๊าซโลก</p>





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 %





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: เป็นไปตามแผน





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

: เป็นไปตามเป้าหมาย

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

รหัสโครงการ... : 50220000-7016

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 50,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 50,000 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตหนองแขม / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ผู้ประสานงาน สยป : นางณัฐสุดา รัชตวโรทัย โทร 1544

1.3 หลักการและเหตุผล

สำนักงานเขตหนองแขม ได้มีการรณรงค์ให้ประชาชนลดและคัดแยกมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด จึงได้จัดทำโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ ประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมา แปรสภาพให้เป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ ซึ่งจะช่วยลดปริมาณมูลฝอย เศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัดเป็นการเพิ่มศักยภาพการนำทรัพยากรกลับมาใช้ประโยชน์ และประหยัดงบประมาณการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมาใช้ประโยชน์ตาม ความเหมาะสมของพื้นที่
2. เพื่อลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัด
3. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแปรรูปขยะเศษอาหารเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ น้ำยาชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ลดปริมาณขยะเศษอาหารในชุมชนและโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยการรณรงค์ส่งเสริมตามโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ให้กับประชาชนในพื้นที่สำนักงานเขตหนองแขม

1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ?การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ประเด็นยุทธศา ย่อย : **** ภารกิจงานประจำของหน่วยงาน ****

เป้าหมายที่ : **** ภารกิจงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์ เมื่อเทียบกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมดของปีงบประมาณนั้น

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

- รายงานครั้งที่1 :: 1) วันที่ 2 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ด้วยถึงหมักรักษ์โลก และการทำสบู่ออกกาแฟ ให้กับชุมชนหรรษา 79
- 2) วันที่ 9 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ด้วยถึงหมักรักษ์โลก และการทำสบู่ออกกาแฟ ให้กับสะพาน 1
- 3) วันที่ 16 ตุลาคม 2565 ประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ในงานทอดกฐินสามัคคีวัดทองเนียม
- 4) วันที่ 22 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ สาธิตการทำสบู่ออกกาแฟ ให้กับนักเรียนโรงเรียนมนต์จรัสสิงห์อนุสรณ์
- 5) วันที่ 1 ธันวาคม 2565 ประชุมผู้บริหารโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม เพื่อขอความร่วมมือในการคัดแยกขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ และมอบนโยบายให้โรงเรียนจัดกิจกรรมรณรงค์ส่งเสริมการคัดแยกขยะ
- 6) วันที่ 9 ธันวาคม 2565 เขตหนองแขมเข้าร่วมกิจกรรมค่ายช่วยคิด พิษิตขยะจัดโดยโรงเรียนวัดอุดมรังษี โดยร่วมจัดฐานกิจกรรมการทำสบู่ออกกาแฟ และทางโรงเรียนได้จัดฐานการเลี้ยงไส้เดือนร่วมด้วย
- 7) ระหว่างวันที่ 18-25 ธันวาคม 2565 ในงานเกษตรแฟร์ 2565 เขตหนองแขมร่วมกับโรงเรียนและภาคเอกชนจัดกิจกรรมดังนี้
1.เขตหนองแขม จัดกิจกรรมการคัดแยกขยะเศษอาหาร แนะนำการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารด้วยถึงหมักรักษ์โลก การทำน้ำหมักขยะหอม และแจกน้ำหมักขยะหอม 2.โรงเรียนมนต์จรัสสิงห์จำหน่ายสบู่ออกกาแฟ 3.โรงเรียนวัดอุดมรังษี จำหน่ายปุ๋ยมูลไส้เดือน 4.บริษัท ซีแอนด์จี เอ็นไวรอนเมนทอล โปรเทคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด นำน้ำหมักขยะหอมและปุ๋ยมูลไส้เดือนมาแจกพร้อมทั้งประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะ
- รายงานครั้งที่2 :: 25/01/2566 : วันที่ 11 มกราคม 2566 จัดกิจกรรมให้ความรู้การนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์และสาธิตการนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การทำน้ำหมักขยะหอม การทำสบู่ออกกาแฟ การทำถังหมักรักษ์โลกให้กับนักเรียนและบุคลากร จำนวน 100
- วันที่ 24 มกราคม 2566 ออกบูทให้ความรู้ในงาน Open House เปิดโลกอาชีพ จัดโดยโรงเรียนฝึกออาชีพหลวงพ่อดำวิศว์ค้ำ





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

<p>รายงานครั้งที่3</p>	<p>ให้ความรู้การนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์และสาธิตการนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การทำน้ำหมักขยะหอม การทำสบู่ออกกาแฟ การเลี้ยงไส้เดือน</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: ส่งเสริมให้ชุมชนการค้าหุ่ม 2 หนองแขม นำขยะอินทรีย์ เช่น เศษผัก ใปล่า พุงปลา ครีปลา เปล็ดปลา เศษเนื้อสัตว์ในตลาด รวมทั้งเศษอาหาร มาทำปุ๋ยหมักและก๊าซชีวภาพ โดยได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ย จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตบางเขน และบริษัท ไมโครไบโอเทค จำกัด</p> <p>ส่งเสริมให้ชุมชนสงวนคำ นำขยะเศษอาหารที่เหลือในชุมชนมาทำปุ๋ยหมักชีวภาพ โดยได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ย จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตบางเขน</p> <p>ประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือกับโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม ให้ช่วยกันคัดแยกขยะเศษอาหาร และน้ำมันใช้แล้ว โดยประสานให้เกษตรกรมารับเศษอาหารเพื่อนำไปเลี้ยงสัตว์</p>
<p>รายงานครั้งที่4</p>	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 50,000 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 28/03/2566 : 1. ชุมชนการค้าหนองแขมได้รับสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพและน้ำหมักชีวภาพ จาก บ.ไมโครไบโอเทค จำกัด จำนวน 1 เครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชนบรรจุลงเครื่อง สัปดาห์ที่ 4 รวมจำนวนขยะอินทรีย์ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ จำนวน 1,750 กิโลกรัม</p> <p>2. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บางเขน สนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพให้กับชุมชนการค้าหนองแขม จำนวน 2 เครื่อง ชุมชนสงวนคำ จำนวน 2 เครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชน มาทำปุ๋ยหมักด้วยเครื่องนี้ แล้ว 100 กิโลกรัม</p>
<p>รายงานครั้งที่5</p>	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 27/04/2566 : 1)ดำเนินการทดลองใช้เครื่องทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในชุมชนสงวนคำ จำนวน 2 เครื่อง ชุมชนการค้าหนองแขมหมู่ 2 จำนวน 2 เครื่อง 2)ดำเนินการเตรียมจัดทำถังหมักก๊าซโลกในชุมชนสรรพยา 79 เพื่อนำขยะอินทรีย์ไปทำเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ 3) นำน้ำหมักชีวภาพทดลองในคลองหามแดง เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำร่วมกับ สน.หนองแขม</p>
<p>รายงานครั้งที่6</p>	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 23/05/2566 : 1. คัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 เพื่อนำไปแปรรูปเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ น้ำหมักชีวภาพ และก๊าซชีวภาพ ซึ่งสามารถนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ ได้ 100 กิโลกรัมต่อวัน</p> <p>2. ชุมชนตลาดหนองแขมได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ อยู่ระหว่างการให้ความรู้กับประชาชนในชุมชน และเตรียมเปิดเป็นศูนย์การเรียนรู้ปุ๋ยชีวภาพ</p>
<p>รายงานครั้งที่7</p>	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 23/06/2566 : 1. ได้รับสนับสนุน เครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพ จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (กำแพงแสน) จำนวน 4 เครื่อง โดยมอบให้กับชุมชนสงวนคำ 2 เครื่อง ชุมชนตลาดหนองแขม จำนวน 2 เครื่อง และได้มีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการนำขยะอินทรีย์มาทำปุ๋ยให้กับประชาชนในชุมชน และรวมกลุ่มกันในการนำปุ๋ยที่ได้มาจำหน่ายในรูปแบบของสกรรรม</p> <p>2. ร่วมประชุมหารือกับผู้บริหารและครู โรงเรียนจันทสิริวิทยายในการสนับสนุนการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำกลับมาใช้ประโยชน์ โดยแนะนำให้มีการนำมาทำปุ๋ยหมักด้วยถังหมักก๊าซโลก</p> <p>3. ให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำมาใช้ประโยชน์ในชุมชนด้วยถังหมักก๊าซโลกในชุมชนตลาดหนองแขม ชุมชนสงวนคำ และโรงเรียนมนต์จรัสสิริท่อนสุรม เพื่อเป็นต้นแบบการจัดการขยะอินทรีย์ตั้งแต่ต้นทางในชุมชนต้นแบบและโรงเรียนต้นแบบ</p>
<p>รายงานครั้งที่8</p>	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 25/07/2566 : 1.ร่วมกับชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 จัดตั้งแปลงทดลองวัสดุปรุงดิน</p> <p>2. ติดตั้งถังหมักก๊าซโลกในชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้การนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์</p>
<p>รายงานครั้งที่9</p>	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 25/08/2566 : 1. ให้ความรู้เรื่องการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารจากครัวเรือน จากถังหมักก๊าซโลกให้กับชุมชนสงวนคำ พร้อมทั้งร่วมกับประชาชนในชุมชนจัดทำถังหมักก๊าซโลก จำนวน 13 ชุด ให้กับประชาชนในชุมชนนำไปใช้ 2. ลงเยี่ยมชุมชนเปรมปรีย์ เพื่อติดตามการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชน</p> <p>แนะนำการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารและการทำถังหมักก๊าซโลกกับประธานชุมชนเพื่อนัดวันทำกิจกรรมในชุมชนต่อไป</p>
<p>รายงานครั้งที่10</p>	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 05/09/2566 : 1. สรุปผลการดำเนินการ สามารถดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำกลับมาใช้ประโยชน์ ในชุมชนการค้าหนองแขม ได้เฉลี่ยเดือนละ 3 ตัน โดยนำมาทำ น้ำหมักชีวภาพ วัสดุปรุงดิน อาหารสัตว์ และน้ำมันไบโอดีเซล</p> <p>2. ขยายผลการให้ความรู้เรื่องการทำถังหมักก๊าซโลก เพื่อช่วยในการกำจัดขยะเศษอาหารในระดับครัวเรือน สอดคล้องกับนโยบายผู้ว่าในโครงการไม่เทรวม โดยมีการทำกิจกรรมกลุ่มและนำไปใช้ในชุมชน ได้แก่ ชุมชนสงวนคำ ชุมชนสรรพยา 79 ชุมชนเปรมปรีย์ ชุมชนตลาดหนองแขม ชุมชนสรรพยา 1 และยังมีชุมชนอื่น ได้นำตัวอย่างการจัดการขยะเศษอาหารด้วยถังหมักก๊าซโลกไปใช้ โดยได้รับองค์ความรู้จากชุมชนต้นแบบของเขตหนองแขม</p> <p>3. จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การจัดการขยะอินทรีย์ ในชุมชนตลาดหนองแขม โดยชุมชนเป็นผู้ดูแล กิจกรรมประกอบด้วย การเลี้ยงไส้เดือน การทำปุ๋ยหมักนอกถ่วง การทำปุ๋ยหมักสังเคราะห์แสง การกำจัดขยะเศษอาหารด้วยถังหมักก๊าซโลก การทำน้ำหมักชีวภาพ</p>





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ การทำถังหมักก๊าซโลก

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.0% : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

รหัสโครงการ... : 50220000-7016

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 50,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 50,000 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักงานเขตหนองแขม / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ผู้ประสานงาน สยป : นางณัฐสุดา รัชตวิโรทัย โทร 1544

1.3 หลักการและเหตุผล

สำนักงานเขตหนองแขม ได้มีการรณรงค์ให้ประชาชนลดและคัดแยกมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด จึงได้จัดทำโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ ประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมา แปรสภาพให้เป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ ซึ่งจะช่วยลดปริมาณมูลฝอย เศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัดเป็นการเพิ่มศักยภาพการนำทรัพยากรกลับมาใช้ประโยชน์ และประหยัดงบประมาณการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมาใช้ประโยชน์ตาม ความเหมาะสมของพื้นที่
2. เพื่อลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัด
3. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแปรรูปขยะเศษอาหารเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ น้ำยาชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ลดปริมาณขยะเศษอาหารในชุมชนและโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยการรณรงค์ส่งเสริมตามโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ให้กับประชาชนในพื้นที่สำนักงานเขตหนองแขม

1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ?การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์

เมื่อเทียบกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมดของปีงบประมาณนั้น

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและค่าใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 1) วันที่ 2 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ด้วยถังหมักก๊าซโลก และการทำสบู่กากกาแฟ ให้กับชุมชนหรรษา 79

2) วันที่ 9 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ด้วยถังหมักก๊าซโลก และการทำสบู่กากกาแฟ ให้กับสะพาน 1

3) วันที่ 16 ตุลาคม 2565 ประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ในงานทอดกฐินสามัคคีวัดทองเนียม

4) วันที่ 22 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ สาธิตการทำสบู่กากกาแฟ ให้กับนักเรียนโรงเรียนมนต์จรัสสิงห์อนุสรณ์

5) วันที่ 1 ธันวาคม 2565 ประชุมผู้บริหารโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม

เพื่อขอความร่วมมือในการคัดแยกขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ และมอบนโยบายให้โรงเรียนจัดกิจกรรมรณรงค์ส่งเสริมการคัดแยกขยะ

6) วันที่ 9 ธันวาคม 2565 เขตหนองแขมเข้าร่วมกิจกรรมค่ายชีวิต พิษิตขะจัดโดยโรงเรียนวัดอุดมรังษี

โดยร่วมจัดฐานกิจกรรมการทำสบู่กากกาแฟ และทางโรงเรียนได้จัดฐานการเลี้ยงไส้เดือนร่วมด้วย

7) ระหว่างวันที่ 18-25 ธันวาคม 2565 ในงานเกษตรแฟร์ 2565 เขตหนองแขมร่วมกับโรงเรียนและภาคเอกชนจัดกิจกรรมดังนี้

- 1.เขตหนองแขม จัดกิจกรรมการคัดแยกขยะเศษอาหาร และนำการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารด้วยถังหมักก๊าซโลก การทำน้ำหมักขยะหอม และแจกน้ำหมักขยะหอม
- 2.โรงเรียนมนต์จรัสสิงห์จำหน่ายสบู่กากกาแฟ
- 3.โรงเรียนวัดอุดมรังษี จำหน่ายปุ๋ยมูลไส้เดือน
- 4.บริษัท ซีแอนด์จี เอ็นไวรอนเมนทอล โปเรทีคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด นำน้ำหมักขยะหอมและปุ๋ยมูลไส้เดือนมาแจกพร้อมทั้งประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท

: เป็นไปตามแผน

: เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 25/01/2566 : วันที่ 11 มกราคม 2566 จัดกิจกรรมให้ความรู้การนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์และสาธิตการนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การทำน้ำหมักขยะหอม การทำสบู่กากกาแฟ การทำถังหมักก๊าซโลกให้กับนักเรียนและบุคลากร จำนวน 100





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

วันที่ 24 มกราคม 2566 ออกบูทให้ความรู้ในงาน Open House เปิดโลกอาชีพ จัดโดยโรงเรียนฝึกออาชีพหลวงพ่อดิศัย
ให้ความรู้การนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์และสาธิตการนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การทำน้ำหมักขยะหอม การทำสบู่ออกกาแฟ
การเลี้ยงไส้เดือน

รายงานครั้งที่3 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: ส่งเสริมให้ชุมชนการค้าหมู 2 หนองแขม นำขยะอินทรีย์ เช่น เศษผัก ใส่ปลา พุงปลา ครีปลา เกล็ดปลา เศษเนื้อสัตว์ในตลาด
รวมทั้งเศษอาหาร มาทำปุ๋ยหมักและก๊าซชีวภาพ โดยได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ย จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตบางเขน
และบริษัท ไมโครไบโอเทค จำกัด

ส่งเสริมให้ชุมชนสงวนคำ นำขยะเศษอาหารที่เหลือในชุมชนมาทำปุ๋ยหมักชีวภาพ โดยได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ย
จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตบางเขน

ประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือกับโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม ให้ช่วยกันคัดแยกขยะเศษอาหาร และน้ำมันใช้แล้ว
โดยประสานให้เกษตรกรมารับเศษอาหารเพื่อนำไปเลี้ยงสัตว์

รายงานครั้งที่4 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 50,000 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 28/03/2566 : 1. ชุมชนการค้าหนองแขมได้รับสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพและน้ำหมักชีวภาพ จาก บ.ไมโครไบโอเทค จำกัด จำนวน 1
เครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชนบรรจุลงเครื่อง สัปดาห์ที่ 4 รวมจำนวนขยะอินทรีย์ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ จำนวน
1,750 กิโลกรัม

2. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บางเขน สนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพให้กับชุมชนการค้าหนองแขม จำนวน 2 เครื่อง ชุมชนสงวนคำ จำนวน 2
เครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชน มาทำปุ๋ยหมักด้วยเครื่องนี้ แล้ว 100 กิโลกรัม

รายงานครั้งที่5 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 27/04/2566 :1)ดำเนินการทดลองใช้เครื่องทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในชุมชนสงวนคำ จำนวน 2
เครื่อง ชุมชนการค้าหนองแขมหมู่ 2 จำนวน 2 เครื่อง 2)ดำเนินการเตรียมจัดถังหมักรักษุ์โลกในชุมชนหรรษา 79
เพื่อนำขยะอินทรีย์ไปทำเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ 3) นำน้ำหมักชีวภาพเทลงในคลองหนองแดง เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำร่วมกับ สน.หนองแขม

รายงานครั้งที่6 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 23/05/2566 : 1. คัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 เพื่อนำไปแปรรูปเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ น้ำหมักชีวภาพ และก๊าซชีวภาพ
ซึ่งสามารถนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ ได้ 100 กิโลกรัมต่อวัน

2. ชุมชนตลาดหนองแขมได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ อยู่ระหว่างการให้ความรู้กับประชาชนในชุมชน
และเตรียมเปิดเป็นศูนย์การเรียนรู้ปุ๋ยชีวภาพ

รายงานครั้งที่7 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 23/06/2566 : 1. ได้รับสนับสนุน เครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพ จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (กำแพงแสน) จำนวน 4 เครื่อง
โดยมอบให้กับชุมชนสงวนคำ 2 เครื่อง ชุมชนตลาดหนองแขม จำนวน 2 เครื่อง

และได้มีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการนำขยะอินทรีย์มาทำปุ๋ยให้กับประชาชนในชุมชน
และรวมกลุ่มกันในการนำปุ๋ยที่ได้มาจำหน่ายในรูปแบบของสหกรณ์

2. ร่วมประชุมหารือกับผู้บริหารและครู โรงเรียนจันทศิริวิทยาในการสนับสนุนการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำกลับมาใช้ประโยชน์
โดยแนะนำให้มีการนำมาทำปุ๋ยหมักด้วยถังหมักรักษุ์โลก

3. ให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำมาใช้ประโยชน์ในชุมชนด้วยถังหมักรักษุ์โลกในชุมชนตลาดหนองแขม ชุมชนสงวนคำ
และโรงเรียนมนต์จักรีสสังฆอนุสรณ์ เพื่อเป็นต้นแบบการจัดการขยะอินทรีย์ตั้งแต่ต้นทางในชุมชนต้นแบบและโรงเรียนต้นแบบ

รายงานครั้งที่8 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 25/07/2566 : 1.ร่วมกับชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 จัดตั้งแปลงทดลองวัสดุปรุงดิน

2. ติดตั้งถังหมักรักษุ์โลกในชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้การนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์

รายงานครั้งที่9 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 25/08/2566 : 1. ให้ความรู้เรื่องการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารจากครัวเรือน จากถังหมักรักษุ์โลกให้กับชุมชนสงวนคำ

พร้อมทั้งร่วมกับประชาชนในชุมชนจัดทำถังหมักรักษุ์โลก จำนวน 13 ชุด ให้กับประชาชนในชุมชนนำไปใช้ 2. ลงเยี่ยมชุมชนเปรมปรีย์
เพื่อติดตามการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชน

แนะนำการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารและการทำถังหมักรักษุ์โลกกับประธานชุมชนเพื่อนัดวันทำกิจกรรมในชุมชนต่อไป

รายงานครั้งที่10 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

:: 05/09/2566 : 1. สรุปผลการดำเนินการ สามารถดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำกลับมาใช้ประโยชน์ ในชุมชนการค้าหนองแขม
ได้เฉลี่ยเดือนละ 3 ตัน โดยนำมาทำ น้ำหมักชีวภาพ วัสดุปรุงดิน อาหารสัตว์ และน้ำมันไบโอดีเซล

2. ขยายผลการให้ความรู้เรื่องการทำถังหมักรักษุ์โลก เพื่อช่วยในการกำจัดขยะเศษอาหารในระดับครัวเรือน

สอดคล้องกับนโยบายผู้ว่าในโครงการไม่เทรวม โดยมีการทำกิจกรรมกลุ่มและนำไปใช้ในชุมชน ได้แก่ ชุมชนสงวนคำ ชุมชนหรรษา 79
ชุมชนเปรมปรีย์ ชุมชนตลาดหนองแขม ชุมชนหรรษา 1 และยังมีชุมชนอื่น ได้นำตัวอย่างการจัดการขยะเศษอาหารด้วยถังหมักรักษุ์โลกไปใช้

โดยได้รับบอค์ความรูจากชุมชนต้นแบบของเขตหนองแขม

3. จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การจัดการขยะอินทรีย์ ในชุมชนตลาดหนองแขม โดยชุมชนเป็นผู้ดูแล กิจกรรมประกอบด้วย การเลี้ยงไส้เดือน





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

การทำปุ๋ยหมักหมักกล้วย การทำปุ๋ยหมักสังเคราะห์แสง การกำจัดขยะเศษอาหารด้วยถังหมักรีไซเคิล การทำน้ำหมักชีวภาพ การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ การทำถังหมักรีไซเคิล

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 %งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์

รหัสโครงการ... : 50220000-7016

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 50,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 50,000 บาท

1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตหนองแขม / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ / ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ ผู้ประสานงาน สยป : นางณัฐสุดา รัชตวโรทัย โทร 1544

1.3 หลักการและเหตุผล

สำนักงานเขตหนองแขม ได้มีกรรมรงค์ให้ประชาชนลดและคัดแยกมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด จึงได้จัดทำโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและเผยแพร่ให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ ประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมา แปรสภาพให้เป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ ซึ่งจะช่วยลดปริมาณมูลฝอย เศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัดเป็นการเพิ่มศักยภาพการนำทรัพยากรกลับมาใช้ประโยชน์ และประหยัดงบประมาณการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร

1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารและเศษผัก ผลไม้ โดยนำมาใช้ประโยชน์ตาม ความเหมาะสมของพื้นที่
2. เพื่อลดปริมาณมูลฝอยประเภทเศษอาหารที่กรุงเทพมหานครต้องจัดเก็บและกำจัด
3. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่งกำเนิด

1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการแปรรูปขยะเศษอาหารเป็นปุ๋ยน้ำชีวภาพ น้ำชีวภาพ ปุ๋ยอินทรีย์ ก๊าซชีวภาพ หรือเป็นอาหารสัตว์ ลดปริมาณขยะเศษอาหารในชุมชนและโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยกรรมรงค์ส่งเสริมตามโครงการค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ให้กับประชาชนในพื้นที่สำนักงานเขตหนองแขม

1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ?การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ประเด็นยุทธศา ย่อย : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

เป้าหมายที่ : **** การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน ****

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์

เมื่อเทียบกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมดของปีงบประมาณนั้น

2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 1) วันที่ 2 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ด้วยถังหมักรีไซเคิล และการทำสบู่กากกาแฟ ให้กับชุมชนหรรษา 79

2) วันที่ 9 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ด้วยถังหมักรีไซเคิล และการทำสบู่กากกาแฟ ให้กับสะพาน 1

3) วันที่ 16 ตุลาคม 2565 ประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ ในงานทอดกฐินสามัคคีวัดทองนิเยม

4) วันที่ 22 ตุลาคม 2565 ให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะเศษอาหารและนำมาใช้ประโยชน์ สาธิตการทำสบู่กากกาแฟ

ให้กับนักเรียนโรงเรียนมนต์จรัสสิงห์อนุสรณ์

5) วันที่ 1 ธันวาคม 2565 ประชุมผู้บริหารโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม

เพื่อขอความร่วมมือในการคัดแยกขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ และมอบนโยบายให้โรงเรียนจัดกิจกรรมรณรงค์ส่งเสริมการคัดแยกขยะ

6) วันที่ 9 ธันวาคม 2565 เขตหนองแขมเข้าร่วมกิจกรรมค่ายชีวิต พิชิตขยะจัดโดยโรงเรียนวัดอุดมรังษี

โดยร่วมจัดฐานกิจกรรมการทำสบู่กากกาแฟ และทางโรงเรียนได้จัดฐานการเลี้ยงไส้เดือนร่วมด้วย

7) ระหว่างวันที่ 18-25 ธันวาคม 2565 ในงานเกษตรแฟร์ 2565 เขตหนองแขมร่วมกับโรงเรียนและภาคเอกชนจัดกิจกรรมดังนี้

1.เขตหนองแขม จัดกิจกรรมการคัดแยกขยะเศษอาหาร แนะนำการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารด้วยถังหมักรีไซเคิล การทำน้ำหมักขยะหอม

และแจกน้ำหมักขยะหอม 2.โรงเรียนมนต์จรัสสิงห์จำหน่ายสบู่กากกาแฟ 3.โรงเรียนวัดอุดมรังษี จำหน่ายปุ๋ยมูลไส้เดือน 4.บริษัท ซีแอนด์จี

เอ็นไวรอนเมนทอล โปรเทคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด นำน้ำหมักขยะหอมและปุ๋ยมูลไส้เดือนมาแจกพร้อมทั้งประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 25/01/2566 : วันที่ 11 มกราคม 2566 จัดกิจกรรมให้ความรู้การนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์และสาธิตการนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

ได้แก่ การทำน้ำหมักขยะหอม การทำสบู่กากกาแฟ การทำถังหมักก๊าซโลกให้กับนักเรียนและบุคลากร จำนวน 100 วันที่ 24 มกราคม 2566 ออกบูชให้ความรู้ในงาน Open House เปิดโลกอาชีพ จัดโดยโรงเรียนฝักอาชีพหลวงพ่อดำ ให้ความรู้การนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์และสาธิตการนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์ ได้แก่ การทำน้ำหมักขยะหอม การทำสบู่กากกาแฟ การเลี้ยงไส้เดือน

รายงานครั้งที่3 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
:: ส่งเสริมให้ชุมชนการค้าหมู 2 หนองแขม นำขยะอินทรีย์ เช่น เศษผัก ใปล่า พุงปลา ครีปลา เกล็ดปลา เศษเนื้อสัตว์ในตลาด รวมทั้งเศษอาหาร มาทำปุ๋ยหมักและก๊าซชีวภาพ โดยได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ย จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตบางเขน และบริษัท ไมโครไบโอเทค จำกัด
ส่งเสริมให้ชุมชนสวนคำ นำขยะเศษอาหารที่เหลือในชุมชนมาทำปุ๋ยหมักชีวภาพ โดยได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ย จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตบางเขน

ประชาชนสัมพันธ์และขอความร่วมมือกับโรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม ให้ช่วยกันคัดแยกขยะเศษอาหาร และน้ำมันใช้แล้ว โดยประสานให้เกษตรกรมารับเศษอาหารเพื่อนำไปเลี้ยงสัตว์

รายงานครั้งที่4 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 50,000 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
:: 28/03/2566 : 1. ชุมชนการค้าหนองแขมได้รับสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพและน้ำหมักชีวภาพ จาก บ.ไมโครไบโอเทค จำกัด จำนวน 1 เครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชนบรรจุลงเครื่อง สัปดาห์ที่ 4 รวมจำนวนขยะอินทรีย์ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ จำนวน 1,750 กิโลกรัม

2. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บางเขน สนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพให้กับชุมชนการค้าหนองแขม จำนวน 2 เครื่อง ชุมชนสวนคำ จำนวน 2 เครื่อง อยู่ระหว่างดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชน มาทำปุ๋ยหมักด้วยเครื่องนี้ แล้ว 100 กิโลกรัม

รายงานครั้งที่5 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
:: 27/04/2566 : 1)ดำเนินการทดลองใช้เครื่องทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ที่ได้รับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในชุมชนสวนคำ จำนวน 2 เครื่อง ชุมชนการค้าหนองแขมหมู่ 2 จำนวน 2 เครื่อง 2)ดำเนินการเตรียมจัดทำถังหมักก๊าซโลกในชุมชนหรรษา 79 เพื่อนำขยะอินทรีย์ไปทำเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ 3) นำน้ำหมักชีวภาพเหลวในคลองหอนางแดง เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำร่วมกับ สน.หนองแขม

รายงานครั้งที่6 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
:: 23/05/2566 : 1. คัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 เพื่อนำไปแปรรูปเป็นปุ๋ยหมักชีวภาพ น้ำหมักชีวภาพ และก๊าซชีวภาพ ซึ่งสามารถนำขยะอินทรีย์มาใช้ประโยชน์ ได้ 100 กิโลกรัมต่อวัน

2. ชุมชนตลาดหนองแขมได้รับการสนับสนุนเครื่องทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ อยู่ระหว่างการให้ความรู้กับประชาชนในชุมชน และเตรียมเปิดเป็นศูนย์การเรียนรู้ปุ๋ยชีวภาพ

รายงานครั้งที่7 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
:: 23/06/2566 : 1. ได้รับสนับสนุน เครื่องทำปุ๋ยหมักชีวภาพ จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (กำแพงแสน) จำนวน 4 เครื่อง โดยมอบให้กับชุมชนสวนคำ 2 เครื่อง ชุมชนตลาดหนองแขม จำนวน 2 เครื่อง และได้มีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการนำขยะอินทรีย์มาทำปุ๋ยให้กับประชาชนในชุมชน และรวมกลุ่มกันในการนำปุ๋ยที่ได้มาจำหน่ายในรูปแบบของสหกรณ์

2. ร่วมประชุมหารือกับผู้บริหารและครู โรงเรียนจันทศิริวิทยาในการสนับสนุนการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำกลับมาใช้ประโยชน์ โดยแนะนำให้มีการนำมาทำปุ๋ยหมักด้วยถังหมักก๊าซโลก

3. ให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำมาใช้ประโยชน์ในชุมชนด้วยถังหมักก๊าซโลกในชุมชนตลาดหนองแขม ชุมชนสวนคำ และโรงเรียนมนต์จรัสสิงห์อนุสรณ์ เพื่อเป็นต้นแบบการจัดการขยะอินทรีย์ตั้งแต่ต้นทางในชุมชนต้นแบบและโรงเรียนต้นแบบ

รายงานครั้งที่8 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 90.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
:: 25/07/2566 : 1.ร่วมกับชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 จัดตั้งแปลงทดลองวัสดุปรุงดิน 2. ติดตั้งถังหมักก๊าซโลกในชุมชนการค้าหนองแขม ม.2 เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้การนำขยะอินทรีย์ไปใช้ประโยชน์

รายงานครั้งที่9 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
:: 25/08/2566 : 1. ให้ความรู้เรื่องการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารจากครัวเรือน จากถังหมักก๊าซโลกให้กับชุมชนสวนคำ พร้อมทั้งร่วมกับประชาชนในชุมชนจัดทำถังหมักก๊าซโลก จำนวน 13 ชุด ให้กับประชาชนในชุมชนนำไปใช้ 2. ลงเยี่ยมชุมชนเปรมปรีย์ เพื่อติดตามการคัดแยกขยะอินทรีย์ในชุมชน

แนะนำการทำปุ๋ยหมักเศษอาหารและการทำถังหมักก๊าซโลกกับประธานชุมชนเพื่อนัดวันทำกิจกรรมในชุมชนต่อไป

รายงานครั้งที่10 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
:: 05/09/2566 : 1. สรุปผลการดำเนินการ สามารถดำเนินการคัดแยกขยะอินทรีย์และนำกลับมาใช้ประโยชน์ ในชุมชนการค้าหนองแขม ได้เฉลี่ยเดือนละ 3 ตัน โดยนำมาทำ น้ำหมักชีวภาพ วัสดุปรุงดิน อาหารสัตว์ และน้ำมันไบโอดีเซล

2. ขยายผลการให้ความรู้เรื่องการทำถังหมักก๊าซโลก เพื่อช่วยในการกำจัดขยะเศษอาหารในระดับครัวเรือน สอดคล้องกับนโยบายผู้ว่าในโครงการไม่เทรวม โดยมีการทำกิจกรรมกลุ่มและนำไปใช้ในชุมชน ได้แก่ ชุมชนสวนคำ ชุมชนหรรษา 79 ชุมชนเปรมปรีย์ ชุมชนตลาดหนองแขม ชุมชนหรรษา 1 และยังมีชุมชนอื่น ได้นำตัวอย่างการจัดการขยะเศษอาหารด้วยถังหมักก๊าซโลกไปใช้ โดยได้รับองค์ความรู้จากชุมชนต้นแบบของเขตหนองแขม





**** แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ ****

3. จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้การจัดการขยะอินทรีย์ ในชุมชนตลาดหนองแขม โดยชุมชนเป็นผู้ดูแล กิจกรรมประกอบด้วย การเลี้ยงไส้เดือน การทำปุ๋ยหมักนอกถั่ว การทำปุ๋ยหมักสังเคราะห์แสง การกำจัดขยะเศษอาหารด้วยถังหมักก๊าซโลก การทำน้ำหมักชีวภาพ การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ การทำถังหมักก๊าซโลก

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.0(: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ตำแหน่ง

.....

