

๕. ชุมชนมีการจัดการขยะมูลฝอยตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

๕.๑ การดำเนินกิจกรรมของชุมชนที่เน้นการพึ่งพาตนเองเป็นสำคัญ

จากการที่เทศบาลตำบลโนนดินแดงและชุมชนหมู่ที่ ๖ บ้านหนองสะแกกวาน เริ่มดำเนินการโดยการจัดโครงการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ลดและคัดแยกขยะในครัวเรือน กิจกรรมทอดผ้าป่าขยะ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ที่ผ่านมามาจนถึงปัจจุบันนั้น นอกเหนือจากการสนับสนุนของ อปท.หรือภาคส่วนต่างในพื้นที่แล้ว ชาวบ้านทุกคนในชุมชนหมู่ที่ ๖ บ้านหนองสะแกกวานก็ร่วมแรงร่วมใจดำเนินกิจกรรมในทุกด้านโดยเน้นการพึ่งพาตนเองเป็นสำคัญและได้น้อมนำเอาหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงแห่งองค์พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมาปรับใช้ร่วมกันกับการจัดการขยะในชุมชนเพื่อที่จะพัฒนาชุมชนของตนเองเป็นชุมชนปลอดขยะอย่างยั่งยืนต่อไป การดำเนินกิจกรรมของชุมชนที่เน้นการพึ่งพาตนเองเป็นสำคัญ ได้แก่

๑. การทำน้ำหมักชีวภาพและปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์



ชุมชนได้มีการจัดตั้ง ศูนย์บริหารจัดการขยะพอเพียง เพื่อเป็นศูนย์เรียนรู้ร่วมกันในการบริหารจัดการขยะประเภทต่างๆ ในชุมชนหมู่ที่ ๖ บ้านหนองสะแกกวาน

และแต่ละครัวเรือนในชุมชน ได้ทำปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพและปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์ ไว้ใช้ในครัวเรือน เช่น การรดพืชผักสวนครัว ใช้รดดับกลิ่นห้องน้ำ ราดดับกลิ่นในคอกสัตว์ เป็นต้น เป็นการบริหารจัดการขยะในชุมชนให้เกิดประโยชน์

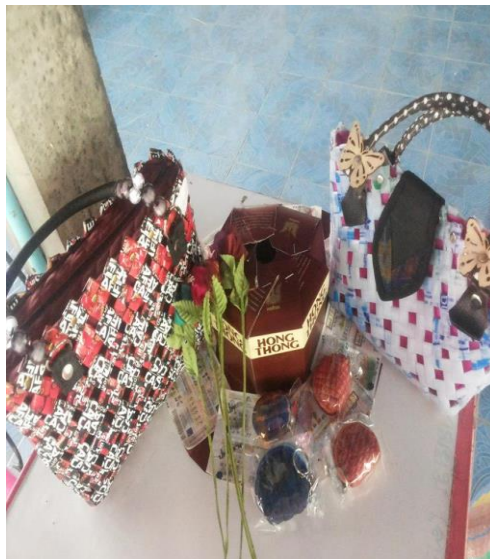


๒. การทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุรีไซเคิล



ได้มีการรวมกลุ่มแม่บ้านในชุมชนทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุรีไซเคิล เช่น หมวกจากกล่องนม และกล่องเหล้า ดอกไม้จากเศษกระดาษและเศษผ้า กระเป๋ากจากซองกาแฟ กระเป๋าสตางค์จากเศษผ้า ฯลฯ สมาชิกส่วนใหญ่ก็จะเป็นสตรีในชุมชนที่ว่างเว้นจากการประกอบภารกิจหลักแล้ว ก็มารวมตัวกันสมาชิกหลักๆ ได้แก่

๑. น.ส.ศศิณีกาญจน์ แก้วสุวรรณ
๒. น.ส. กำไร พิมพา
๓. นางเบญญาภา แผลงพันธ์
๔. นางรัชนีวรรณ สอนรัมย์
๕. นางสุกั ลากุล
๖. นางแดง พิษเศษ



๓. ปุ๋ยจากมูลไส้เดือน



ชุมชนได้ทำปุ๋ยจากมูลไส้เดือนที่เป็นปุ๋ยจากธรรมชาติใช้ในการ การรดพืชผักสวนครัวได้ผลผลิตเป็นอย่างดี ปลอดภัย และสามารถจำหน่ายได้

๔. น้ำเยี่ยวไส้เดือน



จากการศึกษาดูงาน อบรมให้ความรู้ และการสนับสนุนของเทศบาลตำบลโนนดินแดงทำให้ชุมชนสามารถผลิตน้ำหมักมูลไส้เดือนไว้ใช้และจำหน่ายได้

๕. การปลูกผักปลอดสารพิษ การปลูกพืชสมุนไพร โดยการใช้ปุ๋ยหมัก หรือน้ำหมักชีวภาพที่ผลิตได้



ผักบุ้งจีน



ต้นหอมแบ่ง



พริก



แตงไทย



ผักสวนครัว



ผักสวนครัว

จากการทำน้ำหมักในชุมชน ได้นำมาใช้รดพืชผักสวนครัวที่ปลูกไว้ในบริเวณบ้าน ทำให้ชาวบ้านได้บริโภคผักที่สด สะอาด ปลอดภัย ส่วนพืชผักที่เหลือจากการบริโภคก็ยังสามารถนำไปจำหน่ายได้อีกด้วย เป็นการสร้างรายได้เสริมให้กับชุมชน ลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ในครัวเรือนได้

๕.๒ การสร้างงานและสร้างรายได้ให้เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมในชุมชน

๑. กิจกรรมการคัดแยกขยะรีไซเคิลขาย



ที่คัดแยกขยะมีทุกครัวเรือน



การคัดแยกขยะขาย



รับซื้อขยะจากชาวบ้านในชุมชน

จากการที่เทศบาลตำบลโนนดินแดงรณรงค์และประชาสัมพันธ์ลดคัดแยกขยะมูลฝอยในครัวเรือน ทุกหมู่บ้านในเขตเทศบาลฯ เพื่อสร้างจิตสำนึกและกระตุ้นให้ประชาชนทุกคนได้ตระหนักและรับรู้ถึงความจำเป็นในการคัดแยกขยะ และการใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอยที่ทุกคนมองข้าม โดยได้มีการจัดตั้งธนาคารขยะที่เทศบาลตำบลโนนดินแดงเป็นที่แรก และกระจายต่อไปสู่ทุกชุมชน บ้านหนองสะแกกว่น หมู่ที่ ๖ ได้จัดตั้งธนาคารขยะ “ธนาคารขยะเพิ่มทรัพย์” เพื่อเป็นศูนย์การเรียนรู้ และรับซื้อขยะต่างๆ ในชุมชน โดยธนาคารขยะเพิ่มทรัพย์ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองสะแกกว่นจะออกรับซื้อขยะในชุมชนทุกวันที่ ๑ , ๑๕ ของทุกเดือน ในการรับซื้อขยะประชาชนสามารถรับเป็นเงินสดหรือฝากไว้กับธนาคารก่อน เมื่อมีเงินเพิ่มขึ้น จึงมาถอนเงินเมื่อธนาคารขยะชุมชนซื้อขยะในแต่ละครั้งเสร็จก็จะขายให้กับธนาคารขยะของทางเทศบาลต่อไป ส่วนรายได้จากการดำเนินกิจกรรมธนาคารขยะนั้น ชุมชนก็ได้นำมาบริหารจัดการในการพัฒนาชุมชนด้านต่างๆ เช่น ส่งเสริมการกีฬาและการศึกษา ช่วยเหลือผู้ยากไร้ เป็นต้น



บัญชีการขายขยะ

๒. การผลิตและจำหน่ายปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพบรรจุถุงและขวดขนาดเล็ก



๓. การจำหน่ายปุ๋ยมูลไส้เดือน



ชุมชนได้มีการเพาะเลี้ยงไส้เดือน และนำปุ๋ยที่ได้จากไส้เดือนมาใช้บำรุงพืชผักสวนครัวและสามารถจำหน่ายเป็นรายได้เสริมเพิ่มรายรับให้กับแต่ละครัวเรือนได้เป็นอย่างดี



๔. การเปิดร้านค้าชุมชนในการแลกเปลี่ยนสินค้าด้วยขยะรีไซเคิล หรือร้านศูนย์บาท



ร้านค้าขยะเพิ่มทรัพย์ ชุมชนหมู่ที่ ๖ บ้านหนองสะแกกวาน ประชาชนสามารถนำขยะมาแลกเปลี่ยนของที่อยู่ในร้านค้าได้โดยคิดมูลค่าของขยะ แยกตามประเภท สิ่งของในร้านที่มี ไข่ บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ขนม ฯลฯ คณะทำงานขยะเพิ่มทรัพย์ ได้แก่

๑. นางบัวรอง สุขเกิด
๒. นางจันทร์จิรา ไปแดน
๓. นางพนัณิศา สิงหาระโท

๕. การเพาะต้นกล้าไม้ผล ไม้ประดับในถุงนม หรือขวดพลาสติก หรือถ้วยน้ำพลาสติกที่ใช้แล้ว จำหน่ายเป็นรายได้

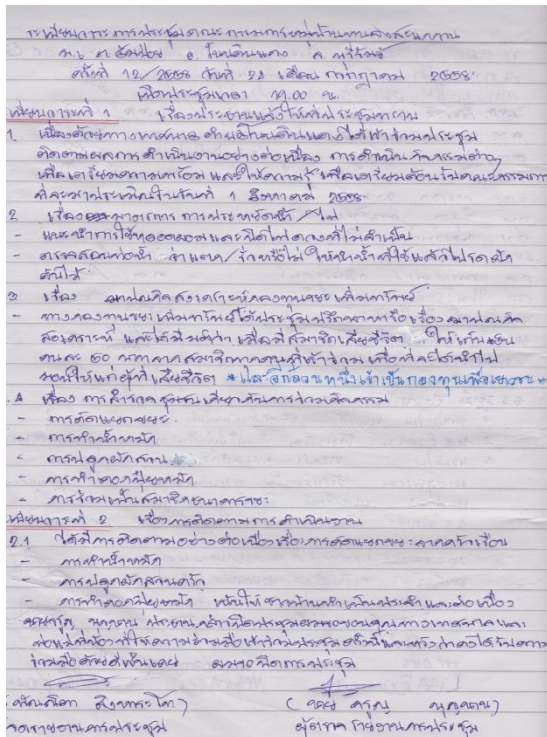


นอกจากการนำวัสดุรีไซเคิล มาทำเป็นสิ่งประดิษฐ์ ดังที่กล่าวมาด้านต้นแล้ว ชุมชนยังได้นำขวดน้ำพลาสติก ขวดน้ำอัดลมที่เหลือใช้มาตัดตกแต่งให้สวยงามแล้วมาเพาะชำต้นกล้า หรือปลูกพืชผักสวนครัวเล็กๆ น้อยๆ ริมรั้ว ส่วนที่เหลือจากการใช้งานก็สามารถจำหน่ายได้ นับเป็นการบริหารจัดการขยะได้อย่างคุ้มค่า เกิดความสวยงามในชุมชน และสร้างรายได้เสริมให้กับชุมชนด้วย



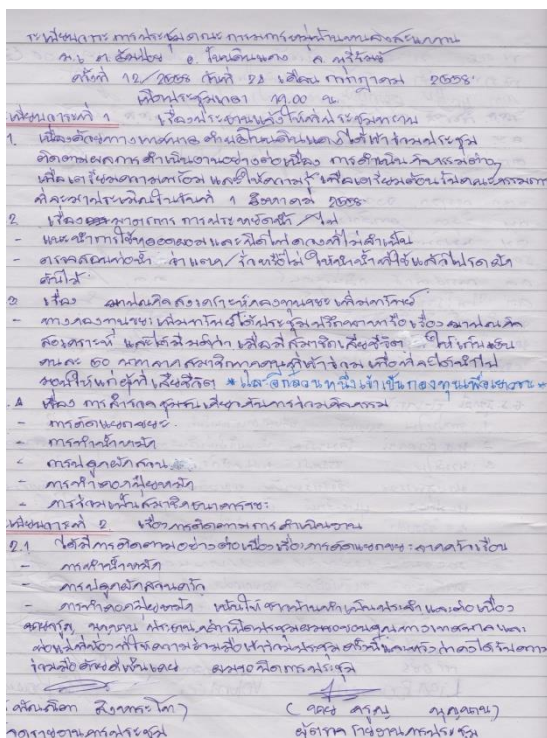
๕.๓ มีการนำรายได้ที่เกิดขึ้นมาจัดเป็นสวัสดิการให้กับคนในชุมชน

๑. กองทุนฌาปนกิจสงเคราะห์



จากการลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการหมู่บ้านหนองสะแกกว่น เรื่องกองทุนขยะเพิ่มทรัพย์ มีมติว่า เมื่อสมาชิกเสียชีวิตให้เก็บเงินละ ๕๐ บาทเพื่อสงเคราะห์แก่ญาติผู้เสียชีวิต

๒. กองทุนการกีฬาให้กับเยาวชน



จากการลงมติในที่ประชุมคณะกรรมการหมู่บ้านหนองสะแกกว่น เรื่องกองทุนขยะเพิ่มทรัพย์ มีมติว่า ให้มอบเงินส่วนหนึ่งเข้ากองทุนเพื่อพัฒนาเยาวชนในชุมชน

๓. กองทุนสงเคราะห์คนชรา



จากการจัดตั้งธนาคารขยะเพิ่มทรัพย์ ชุมชนสามารถนำรายได้ส่วนหนึ่งที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวมาช่วยเหลือชุมชน โดยการจัดตั้งกองทุนสงเคราะห์คนชรา เพื่อให้ทุกคนในชุมชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น อยู่ดีมีสุข

๔. กองทุนสงเคราะห์ผู้ยากไร้

รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรจากแปลงผักปลอดสารพิษ การขายปุ๋ยมูลไส้เดือน ปุ๋ยน้ำไส้เดือน และพันธุ์ไส้เดือน ส่วนหนึ่งได้นำไปใช้ในการสงเคราะห์ผู้ยากไร้ในชุมชน



๕. เงินสมทบเข้าร่วมงานประเพณี หรือวัฒนธรรม



จากการจัดตั้งธนาคารขยะเพิ่มทรัพย์ ชุมชนสามารถนำรายได้ส่วนหนึ่งที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวมาช่วยเหลือชุมชนโดยการมอบเงินสมทบเข้าร่วมงานประเพณีแห่เทียนเข้าพรรษาของชุมชน เพื่อเป็นการสืบสานวัฒนธรรมไทยให้คงอยู่สืบไป

๕. เงินสมทบเข้าร่วมการจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชน



จากการจัดตั้งธนาคารขยะเพิ่มทรัพย์ ชุมชนสามารถนำรายได้ส่วนหนึ่งที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวมาช่วยเหลือชุมชนโดยการมอบเงินสมทบเข้าร่วมงานการจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชน การทำความสะอาดชุมชน เช่น น้ำดื่ม ฯลฯ เพื่อให้ชุมชนสะอาด สวยงาม น่าอยู่



๕.๔ มีการนำผลผลิตจากการแปรรูปขยะมูลฝอยไปใช้ประโยชน์ในชุมชน

๑. การทำน้ำหมักชีวภาพมาใช้บำรุงดินและเพิ่มธาตุอาหารให้กับพืชและต้นไม้



ชุมชนได้นำน้ำหมักชีวภาพที่ผลิตได้มาใช้ประโยชน์ในการบำรุงพืชผักสวนครัวต่างๆที่ปลูกไว้บริเวณในครัวเรือน ทำให้ดินอุดมสมบูรณ์ และพืชผักสวนครัวก็เจริญเติบโตเป็นอย่างดี ทำให้สามารถใช้บริเวณในครัวเรือนและจำหน่ายได้อีกด้วย



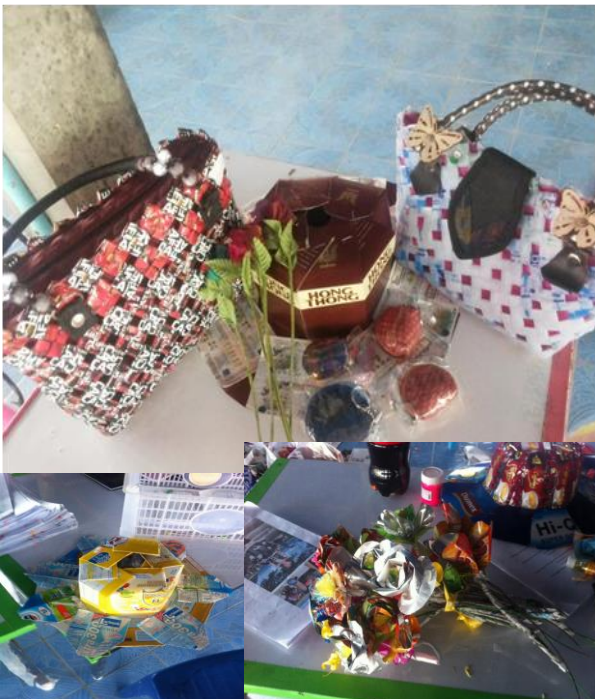
๒. การนำปุ๋ยหมักมาใช้ในการปลูกผักปลอดสารพิษ การปลูกสมุนไพร ฯลฯ



จากการที่เทศบาลตำบลโนนดินแดง ร่วมกับหน่วยงานอื่นๆในเขตเทศบาล มาให้ความรู้เกี่ยวกับการทำปุ๋ยหมัก ทำให้ชุมชนได้มีความรู้และสามารถทำปุ๋ยหมักไว้ใช้เองได้ในครัวเรือน ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ สุขภาพจากการบริโภคผักปลอดสารพิษ



๓. การทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุรีไซเคิลที่สามารถสร้างรายได้ให้กับคนในชุมชน



จากการทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุรีไซเคิล ชุมชนสามารถนำสิ่งประดิษฐ์มาประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันต่างๆได้มากมาย เช่น หมวกจากกระดาษ กล่องเหล้า กระเป๋าจากซองกาแฟ สามารถจำหน่ายได้ราคาค่อนข้างสูง เพราะต้องใช้ความประณีต ฯลฯ



๔. การลดภาระค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงโดยใช้ผลผลิตจากการหมักแก๊สชีวภาพเป็นพลังงานทดแทน

หนึ่งในนวัตกรรมที่ใช้เป็นแนวทางเลือกในการกำจัดขยะอินทรีย์ที่ย่อยสลายได้ คือ การนำเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ เข้าสู่กระบวนการหมักเพื่อให้เกิดแก๊สมีเทน ซึ่งเป็นแก๊สที่มีความไวไฟสูง สามารถใช้ทดแทนก๊าซหุงต้มในครัวเรือน ทำให้ลดภาระค่าใช้จ่ายในการซื้อเชื้อเพลิงในครัวเรือน และเมื่อกระบวนการหมักสิ้นสุดลง เศษอาหารที่ผ่านกระบวนการหมัก สามารถนำมาเป็นปุ๋ยให้พืชได้อีกด้วย

