

โครงการหนองแล้งร่วมใจ ลดเมืองร้อน

โดย ชุมชนบ้านหนองแล้ง เทศบาลตำบลขุนหาญ อำเภอขุนหาญ จังหวัดศรีสะเกษ

ชุมชนบ้านหนองแล้ง เป็น 1 ใน 16 ชุมชน ของเทศบาลตำบลขุนหาญ เป็นชุมชนขนาดกลาง มี 160 ครัวเรือน ประชากร 793 คน เป็นชุมชนกึ่งเมืองกึ่งชนบท ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มีโรงงานอุตสาหกรรม (โรงงานแปรรูปมันสำปะหลังและยางพารา) และสถานศึกษาในระดับอุดมศึกษา ส่งผลให้เกิดปัญหาขยะมูลฝอยมีจำนวนมากถึง 6-8 ตันต่อวัน นอกจากนี้ยังมีขยะถูกทิ้งในพื้นที่สาธารณะ ส่งผลให้เกิดกลิ่นเหม็น เป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค ชุมชนบ้านหนองแล้งและเทศบาลตำบลขุนหาญ จึงได้ร่วมกันจัดทำโครงการ “หนองแล้ง ร่วมใจ ลดเมืองร้อน” เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานที่ช่วยลดปัญหาขยะที่เกิดขึ้นในชุมชน และลดภาวะโลกร้อน ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้

กิจกรรมลดปริมาณขยะในชุมชน

- โครงการผ้าป่าขยะรีไซเคิลพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนยั่งยืน เชิญชวนให้ประชาชนในชุมชน กลุ่มผู้นำชุมชน และอาสาสมัครสาธารณสุขหมู่บ้านในเขตอำเภอขุนหาญนำขยะรีไซเคิลมาบริจาค โดยเงินที่ได้จากการขายขยะรีไซเคิลนำมาเข้ากองทุนในการดูแลสุขภาพของผู้สูงอายุ ผู้พิการ ผู้ป่วยอัมพฤกษ์ อัมพาตในชุมชน และนำไปรณรงค์ส่งเสริมการจัดการขยะในครัวเรือน
- กิจกรรมธนาคารขยะรีไซเคิลในชุมชน ดำเนินการรับซื้อขยะรีไซเคิลทุกวันที่ 15 ของเดือน มีสมาชิกเข้าร่วม จำนวน 100 ครัวเรือน
- กิจกรรมร้านค้าสวัสดิการธนาคารขยะรีไซเคิลชุมชน ประชาชนในชุมชนสามารถนำขยะรีไซเคิลที่มีมูลค่าตามราคาสินค้ามาแลกเปลี่ยนสินค้าที่ร้านค้าในชุมชนที่เข้าร่วมกิจกรรมได้
- กิจกรรมประดิษฐ์ของใช้จากเศษวัสดุเหลือใช้ ประดิษฐ์สิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้ เช่น กระจาจากซองกาแฟ โอวัลติน น້ายาปรับผ้านุ่ม และดอกไม้ประดับหน้าศพจากถุงพลาสติก เป็นการส่งเสริมให้ประชาชนในชุมชนนำขยะมาใช้ประโยชน์ และสร้างรายได้ ซึ่งมีสมาชิกเข้าร่วม จำนวน 10 คน
- กิจกรรมปฏิเสธถุงพลาสติก รณรงค์ลดการใช้ถุงพลาสติกในชุมชน มีร้านค้าเข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 3 ร้าน โดยถ้าผู้มาซื้อของที่ร้านค้าปฏิเสธไม่รับถุงพลาสติก จะได้รับคุกกี้ 1 ใบ เพื่อชิงรางวัล ซึ่งจะมีการจับรางวัลทุกเดือน ๆ ละ 5 รางวัล
- กิจกรรมกำจัดขยะอินทรีย์ในครัวเรือน นำเศษอาหารจากครัวเรือนมาทำปุ๋ยหมักชีวภาพ และปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ถังหอม) มีสมาชิกเข้าร่วมทำปุ๋ยหมักชีวภาพ จำนวน 40 ครัวเรือน และมีสมาชิกเข้าร่วมทำปุ๋ยน้ำชีวภาพ (ถังหอม) จำนวน 100 ครัวเรือน

กิจกรรมเพิ่มพื้นที่สีเขียวในชุมชน

ชุมชนบ้านหนองแฉังได้มีการอนุรักษ์ป่าชุมชน จำนวน 2 แห่ง คือ ป่าชุมชนปัญญาพัฒนาทร และป่ายางพื้นที่รวม 8 ไร่ และได้มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวผ่านโครงการ 1 บ้าน 1 ต้น 1 คน 1 ต้นกล้า โดยปลูกต้นไม้บริเวณไหล่ทาง วัด บ้าน และป่าชุมชน จำนวน 1,320 ต้น เพาะชำกล้าหวาย จำนวน 200 ต้น เพื่อใช้ปลูกในฤดูฝน โครงการภูมิปัญญาไทย เรียนรู้สมุนไพรในชุมชน โดยความร่วมมือระหว่างศูนย์การแพทย์แผนไทย โรงพยาบาลชุมชนหาญ และชุมชนบ้านหนองแฉัง เพื่อให้เยาวชน และประชาชนทั่วไป มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสมุนไพรไทย สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน และส่งเสริมการอนุรักษ์สมุนไพรในชุมชนให้คนรุ่นหลังได้ศึกษา

กิจกรรมลดการใช้พลังงาน

รณรงค์ให้ประชาชนลดการใช้พลังงานเชื้อเพลิง ภายใต้สโลแกน “ถีบไปปั่นไป ปิดไฟให้โลกพัก” จัดตั้งชมรมจักรยานชุมชนบ้านหนองแฉัง มีสมาชิกเข้าร่วม จำนวน 58 คน โดยปั่นจักรยานรณรงค์ให้คนในชุมชนปิดไฟสัปดาห์ละ 1 ครั้ง พร้อมกันในวันศุกร์ กิจกรรมการเปลี่ยนหลอดไฟ เปลี่ยนหลอดไฟเป็นหลอดประหยัดพลังงานในชุมชน โดยเปลี่ยนหลอดไฟจาก 40 วัตต์ เป็น 36 วัตต์ จำนวน 127 หลอด





สรุปผลการดำเนินกิจกรรมของชุมชนบ้านหนองแล้ง และเทศบาลตำบลขุนหาญ (ข้อมูลเดือน มิ.ย. – ธ.ค. 2557) ได้ดังนี้ **กิจกรรมลดปริมาณขยะในชุมชน** สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ 2,929.37 kgCO₂e **กิจกรรมเพิ่มพื้นที่สีเขียวในชุมชน** สามารถดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ 3,082.39 kgCO₂e **กิจกรรมลดการใช้พลังงาน** สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ 478.72 kgCO₂e