

แบบฟอร์มการขออนุมัติดำเนินงาน
โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี (งบพัฒนาจังหวัด)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

ชื่อโครงการ : ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะมูลฝอย

กิจกรรมหลัก : รมรณรงค์สร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะมูลฝอย

วงเงิน : ๔๓๔,๔๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด : การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชัยนาท

ผู้รับผิดชอบ : นายองอาจ คณุตม์วงศ์

ตำแหน่ง : นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชัยนาท

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชัยนาท

หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๖ - ๔๑๑๐๑๓, ๐๕๖ - ๔๑๓๐๔๐ หมายเลขโทรศัพท์ (มือถือ) : ๐๘๑ - ๖๖๘๕๓๔๓

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา :

จากการที่ประเทศไทยได้มุ่งพัฒนาเศรษฐกิจ เพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันให้ทัดเทียมกับนานาประเทศ โดยอาศัยฐานทรัพยากรธรรมชาติเป็นปัจจัยพื้นฐานในการผลิต เป็นผลให้เกิดความเสื่อมโทรมแก่ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และก่อให้เกิดปริมาณขยะมูลฝอยเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ดังนั้น การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน จึงถูกกำหนดให้เป็นวาระสำคัญระดับชาติ ซึ่งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) ได้กำหนดทิศทางการพัฒนาที่มุ่งสู่การเปลี่ยนผ่านประเทศไทย จากประเทศที่มีรายได้ปานกลางไปสู่ประเทศที่มีรายได้สูง มีการกระจายรายได้ และพัฒนาอย่างเท่าเทียม มีระบบนิเวศที่ดี สังคมอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข และนำไปสู่การบรรลุวิสัยทัศน์ระยะยาว “มั่งคั่ง มั่งคั่ง ยั่งยืน” จึงได้กำหนดแนวทางการพัฒนาการสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย ได้แก่ การให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาวิกฤตสิ่งแวดล้อม ด้วยการเร่งรัดการควบคุมมลพิษทางอากาศ ขยะมูลฝอย น้ำเสีย และของเสียอันตราย ที่เกิดจากการผลิตและบริโภค

เพื่อให้การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สามารถสร้างฐานความมั่นคงทางทรัพยากร ความสมดุลของระบบนิเวศ และการรักษาสภาพแวดล้อมที่ดี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมระดับภาค ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) เพื่อใช้เป็นกรอบการดำเนินงานของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ ประเด็นปัญหา และตอบสนองต่อความต้องการของพื้นที่ ซึ่งจะเป็นกลไกขับเคลื่อนการแปลงแผนไปสู่การปฏิบัติ โดยแผนยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ มีนโยบายและแนวทางที่เป็นปัจจัยสนับสนุนการดำเนินงานด้านการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย ได้แก่ การลดขยะมูลฝอยตกค้างสะสม การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายชุมชนอย่างเป็นระบบและถูกหลักวิชาการตั้งแต่ต้นทางถึงปลายทาง สนับสนุนการรวมกลุ่มพื้นที่เพื่อการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายชุมชนแบบศูนย์รวม ส่งเสริมการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ และการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงาน ซึ่งสอดคล้องกับ Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย ฉบับผ่านความเห็นชอบจากคณะรักษาความสงบแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๗

กรมควบคุมมลพิษ ได้สำรวจข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั่วประเทศ พบว่ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ในระยะเวลากว่า ๑๐ ปีที่ผ่านมา โดยในปี พ.ศ. ๒๕๕๑ มีปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ๒๓.๙๓ ล้านตัน และมีอัตราการเกิดขยะมูลฝอย ๑.๐๓ กิโลกรัม/คน/วัน ในขณะที่ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ มีปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นเพิ่มขึ้นเป็น ๒๖.๘๕ ล้านตัน และมีอัตราการเกิดขยะมูลฝอย ๑.๑๓ กิโลกรัม/คน/วัน ซึ่งหากพิจารณาถึงกระบวนการจัดการขยะมูลฝอยแล้วพบว่า ขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง มีอัตราเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยเท่านั้น อีกทั้งการพัฒนาทางด้านเทคโนโลยี เศรษฐกิจ สังคม การขาดจิตสำนึกของประชาชน และแนวโน้มการบริโภคที่เพิ่มสูงขึ้น ก็ส่งผลให้เกิดปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอย ไม่ว่าจะเป็นมลพิษทางน้ำ มลพิษทางดิน มลพิษทางอากาศ และยังส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนอีกด้วย โดยวิกฤตปัญหาขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นนี้ จำเป็นที่จะต้องได้รับการแก้ไขอย่างเร่งด่วน

ที่ผ่านมาจังหวัดชัยนาทได้จัดทำแผนบริหารจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดชัยนาท (ระยะ ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๒) ตามแนวทาง Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายใน ๔ ขั้นตอน คือ ๑) กำจัดขยะมูลฝอยตกค้างสะสมในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่วิกฤติ (ขยะมูลฝอยเก่า) ๒) สร้างรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายที่เหมาะสม (ขยะมูลฝอยใหม่) ๓) วางระเบียบมาตรการการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย และ ๔) สร้างวินัยของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการที่ยั่งยืน โดยมีเป้าหมายเพื่อให้จังหวัดมีการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายอย่างเป็นระบบ และสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ที่กำหนดเป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์เพื่อให้มีปริมาณการเกิดขยะมูลฝอยลดลง

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา/ความต้องการ :

กรมควบคุมมลพิษได้จัดลำดับให้จังหวัดชัยนาทมีปัญหาวิกฤตด้านการจัดการขยะมูลฝอยในปี ๒๕๕๘ อยู่ในลำดับที่ ๕๓ ของประเทศ และในปี ๒๕๕๙ อยู่ในลำดับที่ ๕๗ ของประเทศ ซึ่งจัดว่ามีลำดับในการบริหารจัดการที่ต่ำ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ จังหวัดชัยนาทมีปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เกิดขึ้น ๓๕๕.๖๑ ตัน/วัน มีการกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ ๘๘.๑๖ ตัน/วัน (ร้อยละ ๒๕) กำจัดไม่ถูกหลักวิชาการ ๑๓๒.๖๔ ตัน/วัน (ร้อยละ ๓๗) และนำกลับมาใช้ประโยชน์ ๑๓๔.๘๑ ตัน/วัน (ร้อยละ ๓๘) จะเห็นได้ว่ามีการคัดแยกเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์เพียงร้อยละ ๓๘ เท่านั้น ซึ่งปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทางส่วนใหญ่เกิดจากประชาชนยังขาดจิตสำนึกและความรู้ความเข้าใจในการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยตั้งแต่ในครัวเรือน การนำขยะมูลฝอยและเศษวัสดุเหลือใช้กลับมาใช้ประโยชน์ ทำให้มีปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัดเป็นจำนวนมาก ที่ผ่านมาจังหวัดชัยนาทมีนโยบายสนับสนุนการดำเนินงานตาม Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายในขั้นตอนที่ ๔) สร้างวินัยของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการที่ยั่งยืน ด้วยการดำเนินงานผ่านโครงการต่างๆ การรณรงค์ประชาสัมพันธ์และสนับสนุนให้ภาคส่วนต่างๆ ทั้งภาคประชาชน สถานศึกษา สถานประกอบการ และสถานบริการ ดำเนินการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยรวมทั้งของเสียอันตรายตั้งแต่ต้นทาง เน้นการจัดการขยะมูลฝอยตามหลัก ๓Rs รวมทั้งวิธีการนำขยะมูลฝอยและเศษวัสดุเหลือใช้กลับมาใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่างๆ เพื่อช่วยลดปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ทำให้มีปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องเก็บขนไปกำจัดน้อยลง รวมทั้งประชาชนมีวินัยในการจัดการขยะมูลฝอย

ความเร่งด่วน : มีความเร่งด่วนมากในการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทาง เน้นการจัดการตามหลัก ๓Rs ซึ่งสอดคล้องกับ Roadmap และแผนบริหารจัดการขยะมูลฝอยจังหวัดชัยนาท โดยมีเป้าหมายเพื่อให้การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายของจังหวัดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ลดปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างสะสม ซึ่งอาจก่อให้เกิดปัญหาต่อสุขภาพของประชาชน และเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อรณรงค์สร้างจิตสำนึกในการลด คัดแยก และการนำขยะมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์

(๒.๒) ระยะเวลาดำเนินงานโครงการ ๑ ปี : เริ่มต้นปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๐)
สิ้นสุดปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ (๓๐ กันยายน ๒๕๖๑)

(๒.๒.๑) แผนการปฏิบัติงานการดำเนินโครงการ (ตารางผนวก ก)

(๒.๒.๒) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ตารางผนวก ข)

(๒.๓) สถานที่ดำเนินโครงการ :

พื้นที่ ๘ อำเภอของจังหวัดชัยนาท

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : ประชาชน เยาวชน สถาบันการศึกษา องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ประชาชนในพื้นที่จังหวัดชัยนาท

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ร้อยละที่ลดลงของการเกิดขยะมูลฝอยชุมชน

(๔.๒) ผลผลิต

ขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นมีปริมาณลดลงจากปีที่ผ่านมา

(๔.๓) ผลลัพธ์

ประชาชนมีการจัดการขยะมูลฝอยตามหลัก ๓Rs ทำให้มีปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นลดลง และมีการนำกลับมาใช้ประโยชน์มากขึ้น ช่วยลดปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัด ส่งผลให้จังหวัดชัยนาท มีการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่มีประสิทธิภาพ

(๔.๔) ผลกระทบ

เชิงบวก : ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นมีปริมาณลดลง มีการนำกลับมาใช้ประโยชน์มากขึ้น ช่วยลดปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัด

เชิงลบ : -

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. ๖๐	ม.ค.-มี.ค. ๖๑	เม.ย.-มิ.ย. ๖๑	ก.ค-ก.ย. ๖๑
กิจกรรมที่ ๑ : ฝึกอบรมการจัดการขยะที่ต้นทาง				
จัดอบรมการจัดการขยะที่ต้นทางให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ ๘ อำเภอ	✓	✓		

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. ๖๐	ม.ค.-มี.ค. ๖๑	เม.ย.-มิ.ย.๖๑	ก.ค-ก.ย. ๖๑
กิจกรรมที่ ๒ : รมรณรงค์ประชาสัมพันธ์				
จัดทำแผ่นพับ โปสเตอร์ ไรลัฟ ชุดนิทรรศการ ถูผ้า สปอตวิทยุ และ ชุดมาสคอต	✓	✓		
กิจกรรมที่ ๓ : อำนวยความสะดวกติดตามและ สรุปผลการดำเนินงาน				
คำวัสดุสำนักงาน วัสดุคอมพิวเตอร์ วัสดุเชื้อเพลิง และจัดทำสรุปผลการ ดำเนินงาน	✓	✓	✓	

(๖) วิธีการดำเนินงาน

☒ ดำเนินการเอง ☐ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ ๔๓๔,๔๐๐ บาท

(รายละเอียดค่าใช้จ่ายจำแนกกิจกรรม ปรากฏตามภาคผนวก ค)

(๘) ความพร้อมของโครงการ

(๘.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☒ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมายแล้วและสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว อยู่ระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา/อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๘.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

☒ มี และสมบูรณ์ (โดยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชัยนาท)

☐ มี แต่ยังไม่สมบูรณ์

☐ ไม่มี

(๘.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

● บุคลากรมีประสบการณ์ ☒ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

● เครื่องมือดำเนินการ ☒ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

● เทคนิคในการบริหารจัดการ ☒ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๘.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๘.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

- ☒ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๙) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษาเมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ :
 สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชัยนาท และสถาบันการศึกษา ติดตามผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และมีการรายงานข้อมูลผลการดำเนินงานต่อจังหวัดเป็นระยะๆ

(๑๐) ผู้เสนอโครงการ ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะมูลฝอย กิจกรรมหลักโครงการสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะมูลฝอยขยะมูลฝอย วงเงิน ๔๓๔,๔๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอโครงการ

(นายองอาจ คุณตมวงศ์)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชัยนาท

(๑๑) ผู้เห็นชอบโครงการ ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะมูลฝอย กิจกรรมหลักโครงการสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะมูลฝอยขยะมูลฝอย วงเงิน ๔๓๔,๔๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายปริญญา โพธิสัตย์)

รองผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท

(๑๒) ผู้อนุมัติโครงการ ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะมูลฝอย กิจกรรมหลักโครงการสร้างจิตสำนึกในการจัดการขยะมูลฝอยขยะมูลฝอย วงเงิน ๔๓๔,๔๐๐ บาท (สี่แสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายรณภพ เหลืองไพโรจน์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท

๗๖.๒.๖๐