



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี (งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เป็นโครงการที่จัดตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเข้าใจ และทำให้ตระหนักถึงความสำคัญของพันธุกรรมพืชต่างๆ ที่มีอยู่ในประเทศไทย ก่อให้เกิดกิจกรรมเพื่อให้มีการร่วมคิด ร่วมปฏิบัติที่ นำผลประโยชน์มาถึงประชาชนชาวไทย ตลอดจนให้มีการจัดทำระบบข้อมูลพันธุกรรมพืช ให้แพร่หลายสามารถสื่อถึงกันได้ทั่วประเทศ

ทั้งนี้สืบเนื่อง มาจากสายพระเนตรอันยาวไกลของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ตั้งแต่เมื่อครั้งปี พ.ศ. ๒๕๐๓ ที่ทรงมีพระราชดำริให้อนุรักษ์ต้นยางนา และทรงให้รวบรวมพืชพันธุ์ไม้ของภาคต่าง ๆ ทั่วประเทศปลูกไว้ในสวนจิตรลดา โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จึงเป็นโครงการที่เกิดขึ้นเพื่อสนองแนวพระราชดำริ และสืบสานพระราชปณิธานแห่งพระองค์ โดยปรากฏในรูปแบบกิจกรรมต่างๆ ประกอบด้วยกิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืชในพื้นที่ป่าธรรมชาติ การสำรวจรวบรวมพันธุกรรมพืชที่มีแนวโน้มว่าใกล้สูญพันธุ์ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม การนำพันธุ์พืชที่รวบรวมเพาะปลูก และรักษาในพื้นที่ที่เหมาะสมทางกายภาพ และปลอดภัยจากการรุกราน การอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช โครงการศึกษาประเมินพันธุกรรมพืชในด้านต่างๆ ให้ทราบองค์ประกอบ คุณสมบัติ และการใช้ประโยชน์พืชพรรณ การจัดทำระบบข้อมูลพันธุกรรมพืชด้วยคอมพิวเตอร์ การวางแผน และพัฒนาพันธุกรรมพืชระยะยาว ๓๐ - ๕๐ ปี และกิจกรรมการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชแก่กลุ่มเป้าหมายต่างๆ ได้แก่ เยาวชน บุคคลทั่วไป ให้มีความเข้าใจ ตระหนักในความสำคัญเกิดความปิติ และสำนึกที่จะร่วมมือร่วมใจกันอนุรักษ์ พืชพรรณของไทยให้คงอยู่เป็นทรัพยากรอันทรงคุณค่าประจำชาติสืบไป ซึ่งส่วนใหญ่เป็นพันธุ์ไม้ที่มีถิ่นกำเนิดในประเทศไทยสามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ ที่เกี่ยวกับ "ปัจจัยสี่" อันเป็นพื้นฐานหลักในการดำรงชีวิตของมนุษย์ จึงนับได้ว่าพันธุ์ไม้เหล่านี้มีความผูกพันกับชีวิตความเป็นอยู่ของคนไทยมาช้านานนับจากอดีตจนถึงปัจจุบัน อย่างไรก็ตามเมื่อยุคสมัยเปลี่ยนไป ประโยชน์ที่เคยได้รับจากพรรณพืชอาจแปรไปตามสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ ความต้องการของสังคม และผู้บริโภค การสำรวจค้นคว้า และวิจัยตามหลักวิทยาศาสตร์ใหม่เกี่ยวกับการพฤกษศาสตร์ ดังที่โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ ดำเนินการอยู่ในขณะนี้จึงสามารถทำให้คนไทยได้ทราบถึงคุณประโยชน์ของพืชพรรณหลายชนิดซึ่งบางชนิดเป็นที่รู้จักแพร่หลาย มีการนำมาใช้ประโยชน์แต่ขาดการดูแลรักษา จนปริมาณลดลง และเกือบสูญพันธุ์จากถิ่นกำเนิดพืชบางชนิดมีมาช้านาน แต่มิได้เป็นที่ล่วงรู้ถึงคุณประโยชน์ จนอาจถูกละเลย หรือถูกทำลายไปอย่างน่าเสียดาย

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์ ได้เข้าร่วมสนองพระราชดำริในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) โดยได้รับการตอบรับเป็นสมาชิกในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๐ รหัสสมาชิก ๘-๖๒๕๐๓๐๓ ประกอบกับตามพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๖) พ.ศ.๒๕๕๒ องค์การบริหารส่วนตำบลมีหน้าที่ต้องทำในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ตามมาตรา ๖๗ ข้อ ๓ คู้มครอง ดูแล และบำรุงรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้จัดทำโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ขึ้นเพื่อดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นตำบลทุ่งโพธิ์

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสนองพระราชดำริตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๒.๒ เพื่อศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อสร้างฐานองค์ความรู้ทางวิทยาการที่จะนำไปสู่การอนุรักษ์และพัฒนา

๒.๓ เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงาน งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๓. เป้าหมาย

๑. โรงเรียนที่เป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์และโรงเรียนนักเรียนโรงเรียนในเขตตำบลทุ่งโพธิ์ จำนวน ๕๐ คน

๒. ประชาชนทั่วไปที่มาร่วมกิจกรรมงานโครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข ชำราชากร พนักงาน จำนวน ๕๐ คน

๔. วิธีการ/ขั้นตอน

๑. จัดทำโครงการเสนอนายก อบต. ทุ่งโพธิ์ พิจารณานุมัติ

๒. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อดำเนินโครงการ

๓. ดำเนินงานตามโครงการ/กิจกรรม

๓.๑ งานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น

- สำรวจทรัพยากรในชุมชน

๓.๒ งานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่น

๓.๓ งานศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น

๓.๔ งานศึกษาทรัพยากรท้องถิ่น ๔ ทรัพยากร

๔. รายงานผลการจัดโครงการให้ผู้บริหารทราบ

๕. ผู้รับผิดชอบโครงการ

หน่วยงานหลัก

- องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์

หน่วยงานสนับสนุน

- โรงเรียนชุมชนทุ่งโพธิ์ โรงเรียนบ้านทุ่งแฝก
- สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอชาติ
- สำนักงานเกษตรอำเภอชาติ

๖. สถานที่ดำเนินการ

จัดนิทรรศการในงานจัดหัตถ์เคลื่อนที่ วัดคลองปลาตุกลาย ตำบลทุ่งโพธิ์ อำเภอชาติ จังหวัดปราจีนบุรี

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

วันพฤหัสบดีที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๘

๘. งบประมาณ

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์ เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ หน้า ๑๐๔/๑๐๔ แผนงานการเกษตร งานสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ งบดำเนินงาน ค่าใช้สอย รายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่น ๆ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น) ตั้งไว้ ๓๐,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการฯ ประกอบด้วย ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าสถานที่ ค่าอาหาร ตามเอกสารแนบท้าย

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ชุมชน ผู้บริหาร ข้าราชการส่วนท้องถิ่น พนักงานจ้าง ส่วนราชการ และประชาชนในเขตพื้นที่ ได้สนองพระราชดำริตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

๙.๒ ได้รวบรวมและเก็บรักษาพันธุ์พืช ทั้งที่มีอยู่และใกล้สูญพันธุ์ โดยทำการรวบรวมพันธุกรรมพืช สร้างฐานข้อมูลพันธุกรรมพืชและความหลากหลายทางชีวภาพ

๙.๓ ตำบลทุ่งโพธิ์มีศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืชและความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ และสร้างนวัตกรรม ด้านการแพทย์ การเกษตร และการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน

๙.๔ เกิดการบูรณาการในการทำงานร่วมกันทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชนท้องถิ่นสำรวจ วิเคราะห์ และพัฒนาฐานข้อมูลทรัพยากรพันธุกรรม

๑๐. ตัวชี้วัด

๑๐.๑ ตำบลทุ่งโพธิ์มีศูนย์ข้อมูลพันธุ์กรรมพืชและความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์และสร้างนวัตกรรม ด้านการแพทย์ การเกษตร และการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน

๑๐.๒ ร้อยละ ๘๐ ของพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และชีวภาพในพื้นที่ปกปักได้รับการสำรวจและขึ้นทะเบียน

๑๑. ผู้เขียนโครงการ

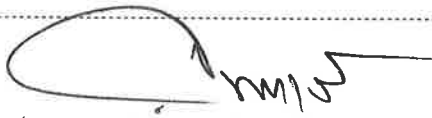
(ลงชื่อ) 

(นางสาวรศมี อันทะชัย)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด

๑๒. ผู้เสนอ/ผู้ตรวจสอบโครงการ

ลงชื่อ



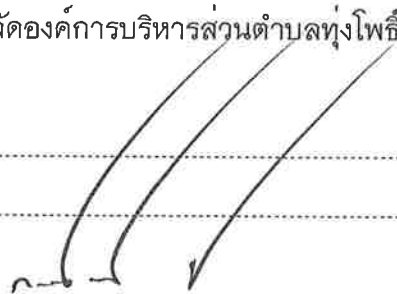
(นายสมพงษ์ ออทองลาน)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์

๑๓. ผู้เห็นชอบโครงการ



ลงชื่อ



(นายณรงค์ศักดิ์ ถนัดเดินข่าว)

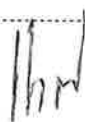
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์

๑๔. ผู้อนุมัติโครงการ

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เพราะ

ลงชื่อ



(นายชูชาติ บำรุง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งโพธิ์