

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ  
สยามบรมราชกุมารี งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๑. หลักการและเหตุผล

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีสายพระเนตรยาวไกลทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในปี พ.ศ. ๒๕๐๓ ทรงอนุรักษ์ต้นยางนาในปี พ.ศ. ๒๕๐๔ ทรงให้นำพรรณไม้จากภูมิภาคต่างๆ มาปลูกไว้ในสวนจิตรลดาเพื่อเป็นแหล่งศึกษาและทรงมีโครงการพระราชดำริที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์พัฒนาทรัพยากรพัฒนาแหล่งน้ำการอนุรักษ์และพัฒนาดิน อนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เป็นการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๓๕ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรงสืบทอดพระราชปณิธานต่อ โดยมีพระราชดำริกับนายแก้วขวัญ วัชโรทัย เลขาธิการพระราชวังให้ดำเนินการอนุรักษ์พืชพรรณของประเทศ โดยพระราชทานให้โครงการสวนพระองค์ฯ สวนจิตรลดาฝ่ายวิชาการเป็นผู้ดำเนินการจัดตั้งธนาคารพืชพรรณขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๓๖-๒๕๔๙ โดยรับทุนสนับสนุนจากสำนักงานกรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.) และเป็นหน่วยงานขึ้นตรงกับเลขาธิการพระราชวังตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๓๙ และต่อมาในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๐ สำนักพระราชวังดำเนินการจัดสรรงบประมาณให้และให้ อพ.สธ. ดำเนินการแยกจากโครงการสวนพระองค์ฯ สวนจิตรลดาตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา

จากที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ดำเนินกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.) ในกิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืชกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืชกิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรม กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรม กิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พืช กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช รวมทั้งสิ้น ๘ กิจกรรม เทศบาลตำบลโนนหัน ได้รับทราบการดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และแนวทางที่เทศบาลตำบลโนนหันขอเข้าร่วมสนองพระราชดำริ การจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น โดยนำพระราชกระแส สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี “ทำอย่างไรให้ชุมชนมาให้โรงเรียน โดยเฉพาะนักเรียน ช่วยในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและมีการทำ DNA Fingerprint ในโรงเรียน” ในการนี้ เทศบาลตำบลโนนหัน ชุมชน โรงเรียน ศาสนสถาน ได้จัดทำประชาคมหมู่บ้านในเขตเทศบาลตำบลโนนหัน เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๘ เรื่องฐานทรัพยากรของป่าชุมชนหรือป่าสาธารณะเห็นพ้องต้องกันในการร่วมสนองพระราชดำริ ในโครงการอพ.สธ. โดยดำเนินกิจกรรมตามศักยภาพความพร้อมและเพื่อจัดตั้ง “ศูนย์อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรท้องถิ่นตำบลโนนหัน” เพื่อเป็นฐานทรัพยากรในการพึ่งตนเอง สู่เศรษฐกิจพอเพียง เกิดประโยชน์ให้แก่ชุมชนตำบลโนนหันและประเทศชาติต่อไปในอนาคต

เทศบาลตำบลโนนหัน อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น ตั้งอยู่เลขที่ ๔๓๔ หมู่ ๖ ถนนญาณวุฒิตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น มีเนื้อที่ทั้งตำบลประมาณ ๕.๐๗ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๓,๑๗๒ ไร่ มีอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่ต่างๆ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหัน
ทิศใต้	ติดต่อกับพื้นที่เทศบาลตำบลโนนสะอาด
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนหัน
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับพื้นที่เทศบาลตำบลโนนสะอาด

เขตการปกครองแบ่งออกเป็น ๒ ตำบล ดังนี้

ตำบลโนนหัน ๕ หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านโนนหัน บ้านโนนชัย บ้านร่องแสง บ้านโนนเมือง และบ้านโนนหันใน

ตำบลโนนสะอาด ๓ หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านแสนสุข บ้านสมสมบูรณ์สุขและบ้านแสนสุข สภาพพื้นที่ของเทศบาลตำบลโนนหันส่วนมากเป็นชุมชนอาศัยอยู่กันค่อนข้างหนาแน่น มีพื้นที่สาธารณะที่มีป่าธรรมชาติที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกันในแต่ละหมู่บ้านมีน้อย

เทศบาลตำบลโนนหันเป็นสมาชิกตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยทางโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ได้อนุญาตให้เทศบาลตำบลโนนหัน เข้าร่วมสนองพระราชดำริใน อพ.สธ. “งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น” ในกิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชตามหนังสือที่ อพ.สธ. ๐๑๓๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ ซึ่งสามารถศึกษาและดำเนินงานตามแนวทางของงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นได้ทันที สมาชิกเลขที่ ๘-๕๕๐๐๕๐๓ และได้จัดทำโครงการต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น เทศบาลตำบลโนนหัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ขึ้นเพื่อดำเนินกิจกรรมสนองพระราชดำริต่อเนื่อง

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเป็นการสนองพระราชดำริใน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๒.๒ เพื่อดำเนินงานปกป้องทรัพยากรทรัพยากรท้องถิ่น สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น ปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น อนุรักษ์และใช้ทรัพยากรท้องถิ่น ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น และสนับสนุนในการอนุรักษ์และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น (นอกจากพันธุกรรมพืชแล้ว ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรทางวัฒนธรรมภูมิปัญญา รวมในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ)

๒.๓ เพื่อจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น และเป็นแหล่งเรียนรู้ ส่งเสริมการศึกษาตามอัธยาศัย และการศึกษาตลอดชีวิต ซึ่งมีทั้งทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรทางวัฒนธรรมภูมิปัญญา

## ๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ ดำเนินการตามแนวทางการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นจำนวน ๖ งาน

๓.๒ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลโนนหัน ได้ประโยชน์จากการดำเนินงาน

## ๔. วิธีการดำเนินการ ดำเนินงานตามแผนดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

### ด้านที่ ๑

#### ๑. งานประชุม

- ๑.๑ ประชุมคณะดำเนินงานจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น
- ๑.๒ ประชุมคณะอนุกรรมการปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น
- ๑.๓ ประชุมคณะอนุกรรมการสำรวจเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น
- ๑.๔ ประชุมคณะอนุกรรมการงานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น
- ๑.๕ ประชุมคณะอนุกรรมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่น
- ๑.๖ ประชุมคณะอนุกรรมการงานสนับสนุนในการอนุรักษ์และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น
- ๑.๗ ประชุมประชาคมหมู่บ้าน
- ๑.๘ ประชุมประชาคมตำบล

#### ๒. งานพัฒนาบุคลากร

- ๒.๑ จัดอบรมการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น
- ๒.๒ ศึกษาดูงาน

## ด้านที่ ๒

### ๑. งานปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น

#### ๑.๑ การกำหนดขอบเขตพื้นที่และการสำรวจทรัพยากร

- ๑) การกำหนดขอบเขตพื้นที่ปกป้อง
- ๒) การสำรวจทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง
- ๓) การจำแนกชนิดของทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง
- ๔) การตีตราห้ประจำชนิด

#### ๑.๒ การทำผังแสดงขอบเขตพื้นที่ปกป้อง

#### ๑.๓ การศึกษาทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง

- ๑) การศึกษาทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง
- ๒) การถ่ายภาพทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง

#### ๑.๔ การทำตัวอย่างทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง

#### ๑.๕ การทำทะเบียนทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง

- ๑) การทำทะเบียนทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง ตามแบบ อพ.สธ.
- ๒) ระบบการจัดเก็บและสืบค้นได้ (เอกสารและคอมพิวเตอร์)

#### ๑.๖ การดูแลรักษา ทรัพยากรในพื้นที่ปกป้อง

### ๒. งานสำรวจเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น

#### ๒.๑ การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น

#### ๒.๒ การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

#### ๒.๓ การเก็บข้อมูลด้านกายภาพท้องถิ่น

#### ๒.๔ การเก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน วิถีชุมชน

#### ๒.๕ การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น ทะเบียนพรรณไม้ในชุมชน

#### ๒.๖ การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์สัตว์ในชุมชน ทะเบียนพันธุ์สัตว์ในชุมชน

#### ๒.๗ การสำรวจเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ชีวภาพอื่นๆ ในชุมชน ทะเบียนชีวภาพอื่นๆ ในชุมชน

#### ๒.๘ การเก็บรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น

#### ๒.๙ การรวบรวมข้อมูลแหล่งทรัพยากรธรรมชาติและโบราณคดี

#### ๒.๑๐ การจัดทำรายงานผลการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

### ๓. งานการดำเนินงานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

#### ๓.๑ การจัดหาและรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น

#### ๓.๒ การปลูกและรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

#### ๓.๓ การติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรท้องถิ่น เช่น แบบบันทึกการเปลี่ยนแปลง

### ๔. งานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่น

#### ๔.๑ การฟื้นฟู บำรุงรักษา ขยายพันธุ์เพิ่มขึ้นและแจกจ่ายให้กับชุมชน ตำบล

#### ๔.๒ การใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่นอย่างยั่งยืน เช่น การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากทรัพยากรในท้องถิ่น แหล่งเรียนรู้ ฯลฯ

๕. งานการดำเนินงานศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น

๕.๑ การรวบรวมและการบันทึกข้อมูล ทรัพยากรท้องถิ่น (ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมภูมิปัญญา)

๕.๒ ระบบการจัดเก็บและการสืบค้นได้ (เอกสารและคอมพิวเตอร์)

๖. งานสนับสนุนในการอนุรักษ์และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๖.๑ สนับสนุนการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช (งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน)

๖.๒ สนับสนุนในเรื่องงบประมาณ วัสดุอุปกรณ์อำนวยความสะดวกต่างๆ

๗. วิเคราะห์ผลและปรับปรุงพัฒนา

๗.๑ งานปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น

๗.๒ งานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น

๗.๓ งานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

๗.๔ งานอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่น

๗.๕ งานศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น

๗.๖ งานสนับสนุนในการอนุรักษ์และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

๘. รายงานผลการดำเนินการให้ อพ.สธ.ทราบ

๘.๑ จัดทำรูปเล่มรายงานผลการดำเนินงาน

๘.๒ รายงานผลการดำเนินงานให้ อพ.สธ.ทราบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๘

๖. งบประมาณและค่าใช้จ่าย

๖.๑ งบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘. แผนงานบริหารงาน การศึกษา งบดำเนินงาน ค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่าย อื่นๆ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราช กุมารี (อพ.สธ.) งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น จำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่าย ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยแยกเป็น รายการดังนี้


ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
๑.	ค่าป้ายโครงการ ขนาด ๑๒๐x๒๔๐ cm	๕,๕๐๐	ทุกรายการ สามารถจ่ายได้
๒.	ค่าป้ายชื่อต้นไม้ ขนาด ๒๐x๓๐ cm	๔,๔๐๐	
๓.	ค่าตะปู	๑๐๐	
รวมทั้งสิ้น (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)		๑๐,๐๐๐	

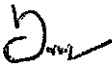
๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

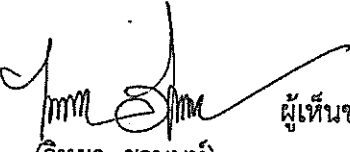
- ๗.๑ ได้สนองพระราชดำริใน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ฐานทรัพยากรท้องถิ่น
- ๗.๒ ได้ดำเนินงานปกป้องทรัพยากรทรัพยากรท้องถิ่น สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น ปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น อนุรักษ์และใช้ทรัพยากรท้องถิ่น ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น และสนับสนุนในการอนุรักษ์และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น (นอกจากพันธุกรรมพืชแล้ว ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรทางวัฒนธรรมภูมิปัญญา รวมในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ)
- ๗.๓ มีฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น ซึ่งมีทั้งทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ ทรัพยากรทางวัฒนธรรมภูมิปัญญา และเป็นแหล่งเรียนรู้ ส่งเสริมการศึกษาตามอัธยาศัยและการศึกษาตลอดชีวิต

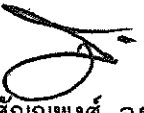
๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

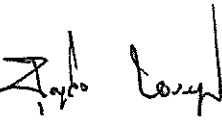
เทศบาลตำบลโนนหัน อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น และคณะกรรมการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นเทศบาลตำบลโนนหัน

(ลงชื่อ)  ผู้เสนอโครงการ  
(นางนิตยา ทาเวียง)  
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจสอบโครงการ  
(นางธรรมิกา มาเพชร)  
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(จำเอก)  ผู้เห็นชอบโครงการ  
(วิทยา ชานนท์)  
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบโครงการ  
(นายสัญญาพงศ์ จงแจ้ง)  
ปลัดเทศบาลตำบลโนนหัน

(ลงชื่อ)  ผู้อนุมัติโครงการ  
(นายบุญส่ง ทองมูล)  
นายกเทศมนตรีตำบลโนนหัน

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ  
สยามบรมราชกุมารี งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

\*\*\*\*\*









