

แบบจัดทำฐานข้อมูลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
หน่วยงาน/อำเภอ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

| | | |
|--------------|--|---|
| ลำดับ ที่ | | |
| 1 | ชื่อโครงการ | โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) |
| 2 | ที่ตั้งของโครงการ | พื้นที่โคกภูตากา ต.เมืองเก่าพัฒนา อ.เวียงเก่า จ.ขอนแก่น |
| 3 | พระราชดำริของ | สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี |
| 4 | สรุปพระราชดำริ | ไม่มี |
| 5 | วัตถุประสงค์ของโครงการ | วัตถุประสงค์หลักในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช รวมทั้งการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพทั้งหมดที่พบในเขตพื้นที่ป่าโคกภูตากา เพื่อพัฒนาให้เป็นห้องปฏิบัติการทางธรรมชาติสำหรับปลูกจิตสำนึกของราษฎรในการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติ ซึ่งความสำเร็จของโครงการจะช่วยให้ชุมชนในเขตพื้นที่ป่าโคกภูตากามีการพัฒนาและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพได้อย่างยั่งยืนตลอดไปและสามารถใช้เป็นแบบอย่างในการพัฒนาพื้นที่อื่นๆ ต่อไปได้ |
| 6 | หน่วยงานรับผิดชอบ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 7 | ประเภทของโครงการ | โครงการประเภทอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |
| 8 | สรุปลักษณะของโครงการ | เป็นโครงการสำรวจ วิจัย พันธุ์พืชและสัตว์ในพื้นที่โคกภูตากา เพื่อการอนุรักษ์ เก็บรักษา การใช้ประโยชน์ และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชและสัตว์ให้กับคนในชุมชน |
| 9 | ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ | ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2539 |
| 10 | งบประมาณที่ได้รับในปีเริ่มต้น และแหล่งที่มาของงบประมาณในปีที่เริ่มต้น | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2539-2544 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ และงบประมาณจากคณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 11 | งบประมาณที่ได้รับในแต่ละปี แยกเป็นรายปีตั้งแต่ปีเริ่มต้น จนถึงปีปัจจุบันและแหล่งที่มาของงบประมาณ | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2545 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 1,395,900 บาท |
| | | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2546 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 1,344,900 บาท |
| | | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 2,102,100 บาท |
| | | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 2,624,100 บาท |
| | | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 2,240,000 บาท |
| | | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 1,975,470 บาท |
| | | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 3,000,000 บาท |
| | | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 2,500,000 บาท |

| | | |
|----|---|--|
| 12 | ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป | <p>พื้นที่ป่าโคกภูตากา เป็นที่ดินสาธารณประโยชน์ ตั้งอยู่ที่ตำบลเมืองเก่าพัฒนา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ระยะทางห่างจากจังหวัดขอนแก่น 78 กิโลเมตร มีพื้นที่ทั้งหมด 706 ไร่ 1 งาน 22 ตารางวา ราษฎรในเขตพื้นที่ตำบลเมืองเก่าพัฒนาได้น้อมเกล้าฯ ถวายพื้นที่โคกภูตากาแด่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อใช้เป็นพื้นที่ดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2538 และกระทรวงมหาดไทยได้อนุมัติให้ใช้ที่ดินดังกล่าวได้ตั้งแต่วันที่ 15 สิงหาคม 2540 เป็นต้นมา</p> <p>หน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ การ</p> <p>ดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ พื้นที่โคกภูตากา ต.เมืองพัฒนา อ.เวียงเก่า จ.ขอนแก่น มีหน่วยงานเข้ามาร่วมดำเนินการหลายหน่วยงาน โดยมีสำนักงานจังหวัดขอนแก่น ทำหน้าที่ประสานงานให้ส่วนราชการต่างๆ ของจังหวัดร่วมสนองพระราชดำริ เช่น การสร้างถนนรอบพื้นที่โครงการ การจัดเตรียมระบบประปา ไฟฟ้า และโทรศัพท์ เป็นต้น สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น รับผิดชอบในการออกแบบและก่อสร้างอาคารที่ทำการสำนักงานกลางของโครงการ มหาวิทยาลัยขอนแก่นรับผิดชอบเป็นคณะปฏิบัติงานวิชาการโดย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น รับผิดชอบในการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพในบริเวณโคกภูตากา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น รับผิดชอบในการดำเนินการวิจัยเพื่อนำความหลากหลายทางชีวภาพเหล่านั้นมาใช้ประโยชน์ โดยเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนาให้เกิดผลในทางเศรษฐกิจต่อชุมชน และคณะเภสัชศาสตร์ ร่วมสนองพระราชดำริในการวิจัยเพื่อแสวงหาชนิดพืชที่มีสารออกฤทธิ์ด้านออกซิเดชั่น และด้านการก่อกลายพันธุ์ เพื่อใช้ในการรักษาโรค และผลิตเภสัชภัณฑ์ต่างๆ คณะศึกษาศาสตร์รับผิดชอบด้านการศึกษาการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น ในการบูรณาการอนุรักษ์ทรัพยากร ธรรมชาติแก่คณาจารย์และนักเรียนในพื้นที่โดยใช้พื้นที่ดังกล่าวเป็นแหล่งเรียนรู้และคณะมนุษยศาสตร์และ</p> <p>กิจกรรมที่มหาวิทยาลัยขอนแก่นร่วมสนองพระราชดำริ</p> <p>มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้สนองพระราชดำริโดยดำเนินการในกิจกรรมต่างๆ 3 กิจกรรมหลักตามกรอบกิจกรรมของโครงการฯ ได้แก่ กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช ประกอบด้วย การสำรวจทำขอบเขตพื้นที่ การปลูกไผ่รวกเป็นแนวรั้ว การสำรวจพืชพรรณและการจำแนกทางอนุกรมวิธานพืช การศึกษาลักษณะทางสัณฐานวิทยาและชีววิทยาของพืช ทั้งนี้เพื่ออนุรักษ์และพัฒนาพื้นที่แห่งนี้ให้เป็นห้องปฏิบัติการธรรมชาติสำหรับใช้ในการศึกษาเกี่ยวกับพืชพรรณ สภาพทางนิเวศวิทยา สภาพทางกายภาพและชีวภาพ กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช ประกอบด้วย การสำรวจพื้นที่วางระบบน้ำเพื่อการให้น้ำพืช สร้างบ้านพักเจ้าหน้าที่ สำนักงานกลาง เรือนเพาะชำกล้าไม้และรวบรวมพันธุกรรมพืช ทั้งนี้เพื่อฟื้นฟูสภาพพื้นที่การปลูกพืชพรรณไม้เพิ่มเติม และการคัดเลือกพันธุ์พืชเพื่อนำไปขยายผลต่อไป กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช ประกอบด้วย การศึกษาด้านชีววิทยา สัณฐานวิทยา สรีรวิทยา โภชนาการ สรีรควัตถุ กลิ่น เนื้อไม้ ตลอดจนการปลูก ดูแลรักษา และการขยายพันธุ์ ทั้งนี้เพื่ออนุรักษ์ให้เกิดความยั่งยืนในการพัฒนาและใช้ประโยชน์ให้เกิดผลในทางเศรษฐกิจแก่ชุมชน นอกจากนี้ ยังมีกิจกรรมอื่นๆ อีก เช่น กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และกิจกรรมพิเศษอื่นๆ เพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช เช่น การศึกษา</p> <p>บทบาทของมหาวิทยาลัยขอนแก่นในการร่วมสนองพระราชดำริ ปี 2545 – 2551</p> <p>มหาวิทยาลัยขอนแก่นเข้าร่วมสนองพระราชดำริโดยจัดทำเป็นโครงการวิจัยทั้งหมด 88 โครงการ ตามกรอบกิจกรรมของโครงการอพ.สธ. ดังนี้</p> <p>กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช 21 โครงการ</p> <p>กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช 14 โครงการ</p> <p>กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช 50 โครงการ</p> <p>กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช 1 โครงการ</p> <p>กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช 2 โครงการ</p> |
|----|---|--|

แบบจัดทำฐานข้อมูลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
หน่วยงาน/อำเภอ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ลำดับ
ที่

| | | |
|----|--|--|
| 1 | ชื่อโครงการ | โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) |
| 2 | ที่ตั้งของโครงการ | เขื่อนจุฬาภรณ์ จ.ชัยภูมิ |
| 3 | พระราชดำริของ | สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี |
| 4 | สรุปพระราชดำริ | ไม่มี |
| 5 | วัตถุประสงค์ของโครงการ | วัตถุประสงค์หลักในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากพันธุกรรมพืช รวมทั้งการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพทั้งหมดที่พบในเขตพื้นที่เขื่อนจุฬาภรณ์ เพื่อพัฒนาให้เป็นห้องปฏิบัติการทางธรรมชาติสำหรับปลูกจิตสำนึกของราษฎรในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ซึ่งความสำเร็จของโครงการจะช่วยให้ชุมชนในเขตพื้นที่เขื่อนจุฬาภรณ์มีการพัฒนาและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรชีวภาพได้อย่างยั่งยืนตลอดไปและสามารถใช้เป็นแบบอย่างในการพัฒนาพื้นที่อื่นๆ ต่อไปได้ |
| 6 | หน่วยงานรับผิดชอบ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 7 | ประเภทของโครงการ | โครงการประเภทอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |
| 8 | สรุปลักษณะของโครงการ | เป็นโครงการสำรวจวิจัยพันธุ์พืชและสัตว์เพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ในพื้นที่เขื่อนจุฬาภรณ์ จ.ชัยภูมิ และเป็นโครงการสำรวจวิจัยต่อเนื่องจากโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พื้นที่ป่าโคกภูตากา ต.เมืองเก่าพัฒนา อ.เวียงเก่า จ.ขอนแก่น |
| 9 | ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ | ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 |
| 10 | งบประมาณที่ได้รับในปีเริ่มต้นและแหล่งที่มาของงบประมาณในปีที่เริ่มต้น | ปีงบประมาณ 2551 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 3,000,000 บาท โดยงบประมาณที่ได้รับใช้ในการสำรวจวิจัยร่วมกับพื้นที่โคกภูตากา ต.เมืองเก่าพัฒนา อ.เวียงเก่า จ.ขอนแก่น |
| 11 | งบประมาณที่ได้รับในแต่ละปีแยกเป็นรายปีตั้งแต่ปีเริ่มต้นจนถึงปีปัจจุบันและแหล่งที่มาของงบประมาณ | ปีงบประมาณ 2551 ได้รับงบประมาณประเภททุนอุดหนุนทั่วไป จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 3,000,000 บาท โดยงบประมาณที่ได้รับใช้ในการสำรวจวิจัยร่วมกับพื้นที่โคกภูตากา ต.เมืองเก่าพัฒนา อ.เวียงเก่า จ.ขอนแก่น |
| 12 | ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป | การไฟฟ้าฝ่ายผลิต เขื่อนจุฬาภรณ์ จ.ชัยภูมิ มีนโยบายอนุรักษ์พันธุ์พืชและสัตว์ ในเขตพื้นที่เขื่อนจุฬาภรณ์ จ.ชัยภูมิ จึงได้ดำเนินการทำเรื่องไปยังสำนักงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กรุงเทพมหานคร โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กรุงเทพมหานคร จึงเห็นควรให้มหาวิทยาลัยขอนแก่น ซึ่งเป็นหน่วยงานในพื้นที่ใกล้เคียงและเกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์พันธุ์พืชและสิ่งแวดล้อมรับผิดชอบ ดำเนินการเข้าไปสำรวจพื้นที่เขื่อนจุฬาภรณ์ และมหาวิทยาลัยขอนแก่นในการร่วมสนองพระราชดำริ ปี พ.ศ. 2551 โดยจัดทำเป็นโครงการวิจัยทั้งหมด 26 โครงการนักวิจัยจากมหาวิทยาลัยขอนแก่นได้เข้าไปสำรวจและวิจัย ตามกรอบกิจกรรมของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) |

แบบจัดทำฐานข้อมูลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สถานีพัฒนาที่ดินขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

| | | |
|----------|--------------------------|--|
| ลำดับที่ | | |
| 1 | ชื่อโครงการ | โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น |
| 2 | ที่ตั้งของโครงการ | หมู่ที่ 1 บ้านเมืองเก่าพัฒนา, หมู่ที่ 3 บ้านเมืองเก่าพัฒนา, หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัว, หมู่ที่ 5 บ้านหนองน้อย หมู่ที่ 6 บ้านโคกม่วง, หมู่ที่ 9 บ้านหินร่อง และหมู่ที่ 10 บ้านโนนสวรรค์ ตำบลเมืองเก่าพัฒนา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น |
| 3 | พระราชดำริของ | สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี |
| 4 | สรุปพระราชดำริ | เนื่องจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีมีพระราชดำรัส ที่จะให้ดำเนินการอนุรักษ์พืชพรรณของประเทศ และดำเนินการเป็นธนาคารพืชพรรณ |
| 5 | วัตถุประสงค์ของโครงการ | <ol style="list-style-type: none"> 1) เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการรวมกลุ่มผลิตและใช้สารเร่ง พด.1 – 7 ในการพัฒนาที่ดินในรูปแบบต่างๆ 2) เพื่อส่งเสริมและขยายผลให้มีการเพิ่มผลผลิตและการใช้ผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ทางการเกษตรของกรมพัฒนาที่ดินอย่างรวดเร็ว โดยให้กลุ่มเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการเป็นผู้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง 3) เพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ และการใช้ที่ดินอย่างมีประสิทธิภาพ 4) เพื่อให้ดินมีความอุดมสมบูรณ์ และมีความสามารถเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น 5) ช่วยให้เกิดการหมุนเวียนในการใช้ธาตุอาหารของพืช 6) เพิ่มผลผลิตและรายได้ให้กับเกษตรกร |
| 6 | หน่วยงานที่รับผิดชอบ | สถานีพัฒนาที่ดินขอนแก่น สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 กรมพัฒนาที่ดิน |
| 7 | ประเภทของโครงการ | <ol style="list-style-type: none"> 1) การเกษตร 2) สิ่งแวดล้อม |
| 8 | สรุปลักษณะของโครงการ | เพื่อให้มีการใช้ที่ดินให้เหมาะสม ปรับปรุงคุณภาพของดินเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรอนุรักษ์ดินและน้ำ และสภาพแวดล้อมให้ยั่งยืนตลอดไป ลดความเสี่ยง ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มรายได้ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ตลอดจนเป็นหมู่บ้านตัวแทนถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินที่สมบูรณ์แบบไปยังเกษตรกรในหมู่บ้านอื่นๆ หรือใกล้เคียง |
| 9 | ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ | ปีงบประมาณ 2550 |

| | | |
|----|--|--|
| 10 | งบประมาณที่ได้รับในปี เริ่มต้น และแหล่งที่มาของ งบประมาณที่ได้รับใน ปีเริ่มต้น | ปีงบประมาณ 2550 งบ 160,000.- บาท จากกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| 11 | งบประมาณที่ได้รับแต่ละปี แยกเป็นรายปีตั้งแต่ปีเริ่มต้น จนถึงปีปัจจุบันและแหล่งที่ มาของงบประมาณ | ปี 2550 งบประมาณ 160,000.- บาท จากกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปี 2551 งบประมาณ 80,000.- บาท จากกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปี 2552 งบประมาณ 80,000.- บาท จากกรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ |
| 12 | ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่ม ต้นจนถึงปัจจุบัน | จากการดำเนินงานสาธิตการทำและการใช้ปุ๋ยหมัก และปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ในพื้นที่บ้านเมืองเก่าพัฒนา, บ้านโคกม่วง, บ้านหนองบัวน้อย, บ้านหนองบัว, บ้านโนนสวรรค์ และบ้านหินร่อง ตำบลเมืองเก่าพัฒนา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่ปี 2550-2551 นั้น พบว่า 1.)เกิดเศรษฐกิจพอเพียงของสังคมนเกษตรกรในหมู่บ้าน 2.)สภาพแวดล้อมทั่วไปในหมู่บ้านดีขึ้น เกิดการเกษตรที่ยั่งยืน 3.)เกษตรกรอนุรักษ์ดินและน้ำ และการใช้ที่ดินอย่างมีประสิทธิภาพ 4.)เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น มีชีวิตที่ดีขึ้น |

แบบจัดทำฐานข้อมูลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

หน่วยงาน/ อำเภอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

| | | |
|----------|--|--|
| ลำดับที่ | | |
| 1 | ชื่อโครงการ | โครงการเยาวชนไทยใส่ใจสิ่งแวดล้อม |
| 2 | ที่ตั้งของโครงการ | โคกภูตากา อ.เวียงเก่า จ.ขอนแก่น |
| 3 | พระราชดำริของ | สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พื้นที่โคกภูตากา |
| 4 | สรุปพระราชดำริ | |
| 5 | วัตถุประสงค์ของโครงการ | <p>1. เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กลุ่มเยาวชนที่มีความสนใจในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับความรู้และแนวทางในการดำเนินงานร่วมกัน</p> <p>2. เพื่อให้ความรู้และแนวทางในการที่จะมีส่วนร่วมช่วยกันในการลดภาวะโลกร้อนที่กำลังเป็นภัยคุกคามและสร้างปัญหาให้กับมวลมนุษยชาติต่อไป</p> <p>3. เพื่อได้เรียนรู้ความหลากหลายทางชีวภาพและประวัติศาสตร์ของพื้นที่ในพื้นที่โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชบริเวณป่าโคกภูตากาตำบลเมืองเก่าพัฒนา อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น</p> <p>4. เพื่อสร้างแนวร่วมให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็งในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภายในท้องถิ่น</p> |
| 6 | หน่วยงานที่รับผิดชอบ | องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น |
| 7 | ประเภทของโครงการ | โครงการประเภทอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |
| 8 | สรุปลักษณะของโครงการ | จัดประชุมเชิงปฏิบัติการแก่กลุ่มเยาวชนที่สนใจด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในเขตจังหวัดขอนแก่น โดยแบ่งเป็น 2 รุ่นๆ ละ 160 คน รวม จำนวน 320 คน |
| 9 | ปีงบประมาณที่เริ่มดำเนินการ | ปีงบประมาณ 2550 |
| 10 | งบประมาณที่ได้รับในปีเริ่มต้นและแหล่งที่มาของงบประมาณในปีที่เริ่มต้น | 400,000 บาท งบประมาณองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น |

| | | |
|----|---|--|
| 11 | งบประมาณที่ได้รับในแต่ละปี | 400,000 บาท |
| 12 | ผลการดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบันโดยสรุป | เริ่มดำเนินการปี 2550 - 2551 จัดกิจกรรมให้กับกลุ่มเยาวชนที่สนใจด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในเขตจังหวัดขอนแก่น โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นและโรงเรียนสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดขอนแก่น เข้าร่วมกิจกรรมค่ายเพื่อศึกษาธรรมชาติที่อุทยานแห่งชาติภูเวียง จังหวัดขอนแก่น ปีละ 320 คน รวมปี 2550-2551 เท่ากับ 640 คน |

แบบจัดทำฐานข้อมูลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

หน่วยงาน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต 1

ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

(สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน)

ที่ตั้งโครงการ ตำบลโคกภูตากา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

พระราชดำริของ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช เป็นกิจกรรมที่จะสร้างจิตสำนึกให้เยาวชน บุคคลทั่วไปให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของพันธุกรรมพืช ให้รู้จักหวงแหน รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ซึ่งมีความสำคัญต่อการจัดการอนุรักษ์และใช้ทรัพยากรของประเทศ ซึ่งพระราชทานพระราชดำริให้ดำเนินการกับเยาวชน โดยการฝึกอบรมให้เกิดจิตสำนึก เห็นประโยชน์ ความงดงาม เกิดความปิติที่จะทำการอนุรักษ์ แทนที่จะอนุรักษ์แล้วเกิดความเครียดในกิจกรรมนี้ มี “งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน” เป็นสื่อ โดยการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เป็นที่รวบรวมพรรณไม้ที่มีชีวิต มีที่เก็บพรรณไม้แห้ง พรรณไม้ดอง มีห้องสมุดสำหรับค้นคว้า มีการศึกษาอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งให้โรงเรียนเป็นที่รวบรวมพรรณไม้ท้องถิ่นที่หายากใกล้สูญพันธุ์ และเป็นที่รวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ในโรงเรียนที่ร่วมโครงการสนองพระราชดำริ จะเป็นส่วนหนึ่งของ “สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ” การใช้สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเป็นสื่อการเรียนการสอนในวิชาต่าง ๆ ขณะนี้มีโรงเรียนเป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์ ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต 1 จำนวน 32 โรงเรียน

วัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อให้โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก

พระราชดำริฯ จำนวน 32 โรงเรียน ในสังกัด สพท.ขอนแก่น เขต 1 ซึ่ง

ประกอบด้วยผู้บริหารโรงเรียน จำนวน 32 คน ครูผู้รับผิดชอบโครงการ จำนวน 32 คน ศิษยานุศิษย์ จำนวน 30 คน และนักเรียนแกนนำโครงการ จำนวน 64 คน รวมทั้งสิ้น 158 คน เข้าร่วมโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม(สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน)
2. เพื่อให้ความรู้และแนวทางในการที่จะมีสวนช่วยกันในการล่อภาวะโลกร้อน
3. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ความหลากหลายทางชีวภาพและประวัติศาสตร์ของพื้นที่โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช บริเวณป่าโคกภูตากา ตำบลเวียงเก่าพัฒนา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น
4. เพื่อสร้างแนวร่วมให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็งในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภายในท้องถิ่น

หน่วยงานที่รับผิดชอบ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต 1 และ โรงเรียนในสังกัด จำนวน
32 โรงเรียน

สรุปลักษณะโครงการ เป็นโครงการต่อเนื่อง กิจกรรมในการดำเนินงานโครงการประกอบด้วย

1. การอบรมเชิงปฏิบัติการ การอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ
2. การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เข้าค่ายศึกษา ณพื้นที่โคกภูตากา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ตามหลักสูตรอนุรักษ์พันธุกรรมพืช จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 3 วัน
3. การเสริมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช (งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน)
4. การดำเนินโครงการ “หนึ่งคน หนึ่งต้น ต่อหนึ่งปี มอบความดีต่อแผ่นดิน”
เป็นการปลูกรักษาพันธุกรรมพืช โดยทุกโรงเรียนในสังกัด ส่งเสริมให้ครู นักเรียน และผู้ปกครองนักเรียนร่วมกันปลูกต้นไม้ อย่างน้อยคนละ 1 ต้น ต่อ 1 ปี เริ่มตั้งแต่ปี 2551 เป็นต้นไป อย่างต่อเนื่อง
5. ผู้รับผิดชอบโครงการ ของ สพท.ขอนแก่นเขต 1 นิเทศ ติดตาม ประเมินผลและสรุปผลการดำเนินโครงการฯ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ ภาพประกอบการจัดกิจกรรมดังแนบ

- ประเภทของโครงการ**
1. เป็นโครงการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
 2. เป็นโครงการปลูกและรักษาพันธุกรรมพืช
 3. เป็นโครงการส่งเสริมกิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช

- ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ**
1. เริ่มดำเนินการ ปีงบประมาณ 2549 ต่อเนื่องมาถึงปัจจุบัน
 2. งบประมาณ ในการดำเนินงาน เป็นงบประมาณ ที่จัดสรรให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เป็นผู้บริหาร ใช้จ่ายงบประมาณ ปีงบประมาณ 2551 จำนวน 420,000 บาท

หมายเหตุ ส่วน สพท.ขอนแก่น เขต 1 เป็นเพียงผู้ให้บุคลากรและสถานที่ในการดำเนินการ ไม่ได้รับงบประมาณโดยตรง หากได้รับงบประมาณ ในปีงบประมาณ ต่อไป ในการบริหารงาน และดำเนินการ จะทำให้ส่งผลถึงคุณภาพ และสภาพความสำเร็จมีประสิทธิภาพมากขึ้น

(ลงชื่อ)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

(นายรังสฤษดิ์ โยมศรีเคน)

ศึกษานิเทศก์ สพท.ขอนแก่น เขต 1

**แบบจัดทำฐานข้อมูลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่าพัฒนา**

ชื่อโครงการ โครงการอบรมเยาวชนพิทักษ์สิ่งแวดล้อม ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
โคกภูตากา

ที่ตั้ง โคกภูตากา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

พระราชดำริของ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี

สรุปพระราชดำริ ทรงมีพระราชดำริให้อนุรักษ์พืชพรรณของประเทศ และดำเนินการเป็นธนาคารพืชพรรณ โครงการ

อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ฯ โดยเริ่มดำเนินโดยฝ่ายวิชาการ โครงการส่วนพระองค์ฯ

โดยจัดสร้างธนาคารพืชพรรณขึ้นในปี 2536 สำหรับเก็บรักษาพันธุกรรมพืชที่เป็นเมล็ดและเนื้อเยื่อ

วัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อเป็นอนุรักษ์พันธุกรรมพืชของประเทศและเป็นธนาคารพืชพรรณ

โคกภูตากา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานที่รับผิดชอบ อบต.เมืองเก่าพัฒนา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

สรุปลักษณะของโครงการ การดำเนินโครงการฯ โดยนำพระราชดำริมาเป็นกรอบในการดำเนินงาน มีพระราโชวาทตอน

หนึ่งว่า การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติไม่ใช่เพียงการปลูกป่า ปลูกต้นไม้เท่านั้น ทรงให้เรียนรู้ในเรื่องพืชไม้ที่อยู่
รอบตัว

ประเภทของโครงการ

1. ปกป้องพันธุกรรมพืช
2. เก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช
3. ปลูกรักษาพันธุกรรมพืช
4. อนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช
5. ศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช
6. วางแผนพัฒนาพันธุ์พืช
7. สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
8. สนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ อบต.เมืองเก่าพัฒนา โคกภูตากา อำเภอเวียงเก่า

งบประมาณที่ได้รับและแหล่งที่มาของงบประมาณในปีที่เริ่มต้น เริ่มดำเนินโดยฝ่ายวิชาการ โครงการส่วนพระองค์ฯ ในปี
2536

ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ พร้อมกับแหล่งที่มาของงบประมาณ เริ่มดำเนินในปี 2552 อบต.เมืองเก่าพัฒนา 25,000 บาท 2536
อบต.เมืองเก่าพัฒนา 25,000 บาท

**แบบจัดทำฐานข้อมูลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่าพัฒนา**

ชื่อโครงการ โครงการปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่าพัฒนา

ที่ตั้ง ตำบลเมืองเก่า อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

พระราชดำริของ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

สรุปพระราชดำริ ทรงมีพระราชดำริให้การที่มีต้นน้ำลำธารไปชั่วนานานนั้น สำคัญอยู่ที่การรักษาป่า และปลูกป่าบริเวณต้นน้ำ ซึ่งบนยอดเขาและเนินสูงนั้นต้องมีการปลูกป่าโดยปลูกไม้ยืนต้น ปลูกไม้พุ่ม ไม้พุ่มนั้นราษฎรสามารถตัดไปใช้ได้ แต่ต้องมีการปลูกทดแทนเป็นระยะ ส่วนไม้ยืนต้นนั้นจะช่วยให้อากาศมีความชุ่มชื้น เป็นขั้นตอนหนึ่งของระบบการให้ฝนตกแบบธรรมชาติ ทั้งยังช่วยยึดดินบนเขาไม่ให้พังทลายเมื่อเกิดฝนตกอีกด้วย ซึ่งถ้ารักษาสภาพป่าไม้อ่อนไว้ให้ดีแล้ว ท้องถิ่นก็จะมีน้ำไว้ใช้ชั่วนานาน ในป่าต้นน้ำลำธารที่ไม่มีคนบุกรุกอย่าให้คนเข้าไปตั้งหลักแหล่งใหม่ หากไม่มีคนตัดก็ตัดได้อย่างได้นำเข้ามาอีก ในป่าต้นน้ำลำธารไม่ควรให้มีสิ่งปลูกสร้างอะไรทั้งสิ้น รักษาควบคุมให้ได้

วัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อเป็นอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตำบลเมืองเก่า อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานที่รับผิดชอบ อบต.เมืองเก่าพัฒนา อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

สรุปลักษณะของโครงการ การดำเนินโครงการฯ โดยนำพระราชดำริมาเป็นกรอบในการดำเนินงาน มีพระราโชวาทตอนหนึ่งว่า การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ประเภทของโครงการ

ปลูกต้นไม้ที่สาธารณะประโยชน์บริเวณสองข้างทางในพื้นที่ป่าเสื่อมโทรมในเขตขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่าพัฒนา

ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ งบประมาณปีประมาณ 2552 อบต.เมืองเก่าพัฒนา ตำบลเมืองเก่าพัฒนา อำเภอเวียงเก่า

งบประมาณที่ได้รับและแหล่งที่มาของงบประมาณในปีที่เริ่มต้น โดยองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่า

พัฒนา

ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ พร้อมกับแหล่งที่มาของงบประมาณ เริ่มดำเนินโดยองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเก่าพัฒนา

50,000 บาท

