



รายงานผลกิจกรรม/โครงการ

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564



สำนักปลัด

องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

คำนำ

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดยองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา จัดทำขึ้นเพื่อรายงานผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาในรอบปีงบประมาณ โดยกล่าวถึงกิจกรรมที่ได้ดำเนินการและการใช้งบประมาณที่ได้รับการอุดหนุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา การดำเนินงานดังกล่าว เน้นมีวัตถุประสงค์เพื่อให้มีความตระหนักที่จะอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรพืชอย่างยั่งยืน การดำเนินงานสำเร็จลุล่วงและบังเกิดผลดีเนื่องจากได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา และการติดตามดูแลจากคณะทำงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดยองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา ขอขอบพระคุณ คณะผู้บริหาร สมาชิกสภา และผู้นำชุมชน ที่ได้มีส่วนสนับสนุนและช่วยให้กิจกรรมดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย ตามเจตนารมณ์ อย่างไรก็ตามการดำเนินงานยังมีปัญหาและอุปสรรคบางประการ ที่คณะทำงานต้องนำมาพิจารณาแก้ไขข้อบกพร่อง เพื่อให้เกิดผลดีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นในโอกาสต่อไป

คณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สนองพระราชดำริโดย องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา

สรุปผลดำเนินกิจกรรม/โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

ลักษณะของโครงการ : เป็นโครงการต่อเนื่อง

ความเป็นมาของโครงการ

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) เป็นโครงการที่จัดตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเข้าใจและทำให้ตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรต่างๆ ที่มีอยู่ในประเทศไทย ก่อให้เกิดกิจกรรมเพื่อให้มีการร่วมคิดร่วมปฏิบัติที่นำผลประโยชน์มาถึงประชาชนชาวไทย ตลอดจนให้มีการจัดทำระบบข้อมูลทรัพยากรให้แพร่หลาย สามารถสื่อถึงกันได้ทั่วประเทศ ทั้งนี้สืบเนื่องมาจากสายพระเนตรอันยาวไกลของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชตั้งแต่เมื่อครั้งปี พ.ศ. ๒๕๐๓ ที่ทรงมีพระราชดำริให้อนุรักษ์ต้นยางนาและทรงให้รวบรวมพืชพันธุ์ไม้ของภาคต่างๆ ทั่วประเทศปลูกไว้ในสวนจิตรลดา โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จึงเป็นโครงการที่เกิดขึ้นเพื่อสนองแนวพระราชดำริ และสืบสานพระราชปณิธานแห่งพระองค์ โดยปรากฏในรูปแบบกิจกรรมต่างๆ ประกอบด้วยกิจกรรมปกป้องทรัพยากรในพื้นที่ป่าธรรมชาติการสำรวจรวบรวมทรัพยากรที่มีแนวโน้มว่าใกล้สูญพันธุ์อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม การนำพันธุ์พืชที่รวบรวมเพาะปลูกและรักษาในพื้นที่ที่เหมาะสมทางกายภาพ และปลอดภัยจากการรุกราน การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร โครงการศึกษาประเมินทรัพยากรในด้านต่างๆ ให้ทราบองค์ประกอบ คุณสมบัติ และการใช้ประโยชน์พืชพรรณ การจัดทำระบบข้อมูลทรัพยากรด้านคอมพิวเตอร์ การวางแผนและพัฒนาทรัพยากรระยะยาว ๓๐ - ๕๐ ปี และกิจกรรมการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรแก่กลุ่มเป้าหมายต่างๆ ได้แก่ เยาวชน บุคคลทั่วไป ให้มีความเข้าใจตระหนักในความสำคัญเกิดความปิติและสำนึกที่จะร่วมมือร่วมใจกันอนุรักษ์พืชพรรณของไทยให้คงอยู่เป็นทรัพยากร อันทรงคุณค่าประจำชาติสืบไป ซึ่งส่วนใหญ่เป็นพันธุ์ไม้ที่มีถิ่นกำเนิดในประเทศไทยสามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ที่เกี่ยวกับ "ปัจจัยสี่" อันเป็นพื้นฐานหลักในการดำรงชีวิตของมนุษย์ จึงนับได้ว่าพันธุ์ไม้เหล่านี้ มีความผูกพันกับชีวิตความเป็นอยู่ของคนไทยมาช้านานนับจากอดีตจนถึงปัจจุบัน อย่างไรก็ตามเมื่อยุคสมัยเปลี่ยนไปประโยชน์ที่เคยได้รับจากพรรณพืชอาจแปรไปตามสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ ความต้องการของสังคม และผู้บริโภค การสำรวจค้นคว้าและวิจัยตามหลักวิทยาการสมัยใหม่เกี่ยวกับพฤกษศาสตร์ ดังที่โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ดำเนินการอยู่ในขณะนี้ จึงสามารถทำให้คนไทยได้ทราบถึงคุณค่าประโยชน์ของพืชพรรณหลายชนิด ซึ่งบางชนิดเป็นที่รู้จักแพร่หลาย มีการนำมาใช้ประโยชน์แต่ขาดการดูแลรักษา จนปริมาณลดลงและเกือบสูญพันธุ์จากถิ่นกำเนิด พืชบางชนิดมีมาช้านาน แต่มิได้เป็นที่ล่วงรู้ถึงคุณค่าประโยชน์ จนอาจถูกละเลยหรือถูกทำลายไปอย่างน่าเสียดาย

๑. หลักการและเหตุผล

สวนพฤกษศาสตร์องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา ตั้งอยู่ในพื้นที่โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาแตรว หมู่ที่ ๔ เป็นพื้นที่หลักในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เป็นโครงการที่ดำเนินตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ซึ่งได้ดำเนินการสนองพระราชดำริตลอดมาจนปัจจุบันเพื่อเป็นสื่อในการสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยให้ประชาชนในหมู่ที่ ๔ บ้านตาไทยและหมู่ที่ ๔ บ้านตาแตรวในเขตบริการของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาแตรว ได้มีส่วนร่วมในการปกป้องรักษา ดูแลพืชพรรณไม้ เห็นคุณค่าประโยชน์ ความสวยงาม อันจะก่อให้เกิด

/ความคิด...

ความคิดที่จะอนุรักษ์พรรณพืชต่อไป สวนพฤกษศาสตร์คือแหล่งที่รวบรวมพันธุ์พืชชนิดต่างๆที่มีชีวิต จัดให้ปลูกตามความเหมาะสมกับสภาพท้องถิ่นอาศัยเดิม มีอาคารสถานที่เก็บรวบรวมข้อมูลตัวอย่างพืชพรรณไม้ รักษาสภาพ อาจเป็นตัวอย่างแห้ง ตัวอย่างดอง หรือเก็บรักษาโดยวิธีอื่นๆ พันธุ์พืชที่ทำการรวบรวมไว้นั้นจะเป็นแหล่งข้อมูลและการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับพันธุ์ไม้ นอกจากนี้สามารถใช้เป็นแหล่งพักผ่อนหย่อนใจได้

ปัจจุบันสภาพพื้นที่บริเวณสวนพฤกษศาสตร์จำเป็นต้องได้รับการพัฒนา เพื่อให้เกิดความพร้อมในการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์ เนื่องจากการปรับพื้นที่ครั้งแรกในการดำเนินการตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๖๓ ทำให้สภาพบ่อเก็บน้ำต้นเขิน และพื้นที่เดิมที่ได้ทำการถมที่เกิดการทรุดตัว พื้นทางเดินมีดินที่เป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้เกิดน้ำท่วมขังเมื่อเกิดการฝนตกและประกอบกับปัจจุบันจำเป็นต้องขยายพันธุ์พืชเพิ่มเติม ดังนั้นจำเป็นต้องพัฒนาส่วนพื้นที่สวนพฤกษศาสตร์ และจัดซื้อพันธุ์ไม้มาปลูกเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงบริบทให้สวยงามและมีพันธุ์ไม้ที่หลากหลายเหมาะแก่การเป็นแหล่งเรียนรู้ของประชาชนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
๒. เพื่อจัดหาพืชสมุนไพร พืชพื้นถิ่นที่มีอยู่น้อยและใกล้จะสูญหายในชุมชนนำมาปลูกเพื่อขยายพันธุ์สู่ชุมชน
๓. เพื่อพัฒนาพื้นที่ในการดำเนินงานให้มีความพร้อมและปลอดภัยสำหรับผู้เข้าเรียนรู้
๔. เพื่อพัฒนาพื้นที่ให้มีความเหมาะสมต่อการขยายพันธุ์พืช
๕. เพื่อชุมชนได้มีส่วนร่วมและได้ใช้ประโยชน์จากสวนพฤกษศาสตร์

๓. ความสอดคล้องตามอำนาจหน้าที่และยุทธศาสตร์การพัฒนา

๓.๑ สอดคล้องในอำนาจหน้าที่

- พระราชบัญญัติสภาพัฒนาการและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ มาตรา ๖๘ (๔) ให้มีและบำรุงสถานที่ประชุม การกีฬา การพักผ่อนหย่อนใจและสวนสาธารณะ

- พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๖ (๗) การดูแลที่สาธารณะ

๓.๒ สอดคล้องในด้านยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัดสุรินทร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

๔. เป้าหมาย

เป้าหมายเชิงปริมาณ พัฒนาสวนพฤกษศาสตร์ จำนวน ๑ แปลง

เป้าหมายเชิงคุณภาพ สวนพฤกษศาสตร์มีความพร้อมในการเป็นแหล่งเรียนรู้และขยายพันธุ์พืช

๕. พื้นที่ดำเนินการ / แผนดำเนินการ

๑. พื้นที่ดำเนินการ : สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนตำารวจตระเวนชายแดนบ้านตาแตรว ในเขตบริการของชุมชนบ้านตาไทหมู่ที่ ๔ และบ้านตาแตรว หมู่ที่ ๙

๒. แผนการดำเนินการ : แนวทางการดำเนินงานตามกรอบการดำเนินงานของแผนแม่บท อพ.สธ.

๖. เป้าหมายโครงการ

๑. จำนวนหมู่บ้านเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๒ หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ ๔ บ้านตาไทยและหมู่ที่ ๙ บ้านตาแตรว ครอบคลุมเป้าตัวชี้วัดของโครงการ

๒. ตัวชี้วัดตามโครงการจำนวนพืชที่เก็บรวบรวมในแปลง ร้อยละ ๖๐ จากผลการดำเนินกิจกรรมเก็บรวบรวมพันธุ์พืชและปลูกรักษาในแปลงสวนพฤกษศาสตร์ จำนวน ๓๙ ชนิด คิดเป็นร้อยละ ๖๕

๓. ตัวชี้วัดตามโครงการผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรมนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ร้อยละ ๕๐ จากการติดตามประเมินผลได้มีนักเรียนโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาแตวและประชาชนในเขตรับผิดชอบของโรงเรียนได้เข้ามาใช้ประโยชน์ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนกันยายน จำนวน ๔๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๐

๗. ประโยชน์ที่ได้รับจากโครงการ

๑. สวนพฤกษศาสตร์ได้รับการพัฒนาพื้นที่ให้มีความพร้อมเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านพฤกษศาสตร์ในชุมชน

๒. เป็นการอนุรักษ์พืชสมุนไพรและพืชพื้นถิ่นที่นำมาปลูกในสวนพฤกษศาสตร์สามารถต่อยอดขยายพันธุ์พืชสู่ชุมชนได้

๓. มีข้อมูลรายชื่อพรรณไม้พร้อมสรรพคุณ และภูมิปัญญาท้องถิ่นต่อยอดด้วยระบบข้อมูล ศึกษาค้นคว้า เกิดผลงานด้านวิชาการ

๔. ประชาชนและนักเรียนในพื้นที่ได้เรียนรู้ธรรมชาติของต้นไม้และการดูแลรักษา

๕. ประชาชนมีพื้นที่อนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชและได้ร่วมกันดูแลรักษาพื้นที่ที่เข้าร่วมโครงการฯ เพื่อสนองและเก็บรักษาไว้ให้ลูกหลานสืบไป

องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ ได้ร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และได้จัดทำโครงการฯตามแผนงานที่สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานที่จะนำไปสู่จุดมุ่งหมายและเป้าหมายตามแนวพระราชดำริ ที่ได้กำหนดไว้โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ได้ดำเนินกิจกรรมต่างๆ ยังไม่แล้วเสร็จ โดยจะดำเนินการต่อไปในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ให้ครบทั้ง ๘ กิจกรรม ๙ ใบงานและครอบคลุมทั้ง ๓ กรอบการเรียนรู้ ดังนี้

๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปกป้องรักษาทรัพยากร ทำขอบเขตพื้นที่ สำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ในพื้นที่เป้าหมายหลัก

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากร เก็บตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดองพันธุ์พืช

กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมสร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ และสวนสาธารณะ

๒. กรอบการใช้ประโยชน์

กิจกรรมที่ ๔ กิจกรรมอนุรักษ์และส่งเสริมการใช้ทรัพยากร สมุนไพรในการรักษาโรคสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น (สืบสานภูมิปัญญาแพทย์ท้องถิ่นหมอพื้นบ้าน)

กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร บันทึกข้อมูลจากการสำรวจรวบรวมพันธุกรรมพืชในท้องถิ่น

กิจกรรมที่ ๖ กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร คัดเลือกพืชตัวอย่างจากรวบรวมพันธุกรรมพืชในท้องถิ่น

๓. กรอบการสร้างจิตสำนึก

กิจกรรมที่ ๗ กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร อบรมให้ความรู้ด้านการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์

กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร เผยแพร่ภูมิปัญญาท้องถิ่นโดยสื่อต่างๆ เช่น วีดิทัศน์ เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และป้ายต่างๆ

/ขอขอบคุณบุคลากร...

ขอขอบคุณบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการทุกท่าน ที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงาน ร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทำให้การดำเนินงานบรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนด ซึ่งได้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์การบริหารส่วนตำบลเทพริक्षा และผู้เกี่ยวข้องสำหรับใช้ในการพัฒนางาน ให้ความก้าวหน้าต่อไป

งานส่งเสริมการเกษตร สำนักปลัด
องค์การบริหารส่วนตำบลเทพริक्षा

ภาพกิจกรรมประชุมหารือผู้บริหาร สมาชิกสภาและผู้นำชุมชน เพื่อพิจารณาเห็นชอบเข้าร่วมสนองพระราชดำริ
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



ภาพกิจกรรมประชุมประชาชนระดับหมู่บ้านเพื่อร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
เนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)



ภาพกิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปลูกป่ารักษาทรัพยากร ทำขอบเขตพื้นที่สำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ในพื้นที่เป้าหมายหลัก โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



ภาพกิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากร เก็บตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดองพันธุ์พืช

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



ภาพกิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมสร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ และสวนสาธารณะ

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



ภาพกิจกรรมที่ ๖ กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร คัดเลือกพืชตัวอย่างจากรวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น
โครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



กิจกรรมที่ ๗ กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร อบรมให้ความรู้ด้านการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



ภาคผนวก



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา สำนักปลัด อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ โทร. ๐๔๔๕-๘๘๔๐

ที่ สร ๗๓๔๐๑/๗๖๖

วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา

๑. เรื่องเดิม

ตามหนังสือบันทึกข้อความ ที่ สร ๗๓๔๐๑/๕๑๑ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เรื่องขออนุมัติ
ดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
จังหวัดสุรินทร์ (อพ.สธ.) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษาได้เข้าร่วมสนองพระราชดำริ
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) โดยมี
วัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์ สำรวจ ศึกษา จัดทำศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช ปลูกฝังสร้างให้เด็กและเยาวชนมีจิตสำนึกในกา
อนุรักษ์พันธุกรรมพืช รวมทั้งสร้างสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายระดับต่างๆในการดำเนินงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์พัฒนา
ทรัพยากรธรรมชาติ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

แผนงานการเกษตร สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา ได้ดำเนินการกิจกรรมปลูกรักษา
ทรัพยากร สร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ และสวนสาธารณะ ในพื้นที่สวนพฤกษศาสตร์ หมู่ที่ ๙ บ้านตาแตรว
ต.เทพรักษา อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ และกิจกรรมอนุรักษ์ส่งเสริมการใช้ทรัพยากร สมุนไพรในการรักษาโรคสื
สานภูมิปัญญา ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อพ.สธ.) เพื่อปรับปรุงบริบทสวน
พฤกษศาสตร์และเก็บรวบรวมฐานข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน เพื่อบันทึกลงข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่นตามแผนแม่บท
ของโครงการ

๓. ข้อพิจารณา

บัดนี้โครงการได้ดำเนินงานเสร็จสิ้นแล้ว เพื่อให้สามารถปฏิบัติการกิจตามที่ได้รับมอบหมายได้อย่าง
ถูกต้อง ในการดำเนินโครงการบรรลุตามวัตถุประสงค์ จึงขอรายงานผลเพื่อพิจารณาตรวจสอบและดำเนินการตาม
ขั้นตอนต่อไป (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาท้ายนี้)

(ลงชื่อ).....

(นายนิวัติ จรจอม)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเกษตร

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

ชื่อโครงการ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)
หน่วยงานรับผิดชอบหลัก องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา
ผู้ดำเนินโครงการหลัก สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา
เบอร์โทรศัพท์ส่วนราชการ ๐-๔๔๘๘-๕๕๔๐

ความเป็นมาของโครงการ

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) เป็นโครงการที่จัดตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเข้าใจและทำให้ตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรต่างๆ ที่มีอยู่ในประเทศไทย ก่อให้เกิดกิจกรรมเพื่อให้มีการร่วมคิดร่วมปฏิบัติที่นำผลประโยชน์มาถึงประชาชนชาวไทย ตลอดจนให้มีการจัดทำระบบข้อมูลทรัพยากรให้แพร่หลาย สามารถสื่อถึงกันได้ทั่วประเทศ ทั้งนี้สืบเนื่องมาจากสายพระเนตรอันยาวไกลของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชตั้งแต่เมื่อครั้งปี พ.ศ. ๒๕๐๓ ที่ทรงมีพระราชดำริให้อนุรักษ์ต้นยางนาและทรงให้รวบรวมพืชพันธุ์ไม้ของภาคต่างๆ ทั่วประเทศปลูกไว้ในสวนจิตรลดา โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จึงเป็นโครงการที่เกิดขึ้นเพื่อสนองแนวพระราชดำริ และสืบสานพระราชปณิธานแห่งพระองค์ โดยปรากฏในรูปแบบกิจกรรมต่างๆ ประกอบด้วย กิจกรรมปกป้องทรัพยากรในพื้นที่ป่าธรรมชาติการสำรวจรวบรวมทรัพยากรที่มีแนวโน้มว่าใกล้สูญพันธุ์อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อม การนำพันธุ์พืชที่รวบรวมเพาะปลูกและรักษาในพื้นที่ที่เหมาะสมทางกายภาพ และปลอดภัยจากการรุกราน การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากร โครงการศึกษาประเมินทรัพยากรในด้านต่างๆ ให้ทราบองค์ประกอบ คุณสมบัติ และการใช้ประโยชน์พืชพรรณ การจัดทำระบบข้อมูลทรัพยากรด้านคอมพิวเตอร์ การวางแผนและพัฒนาทรัพยากรระยะยาว ๓๐ - ๕๐ ปี และกิจกรรมการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรแก่กลุ่มเป้าหมายต่างๆ ได้แก่ เยาวชน บุคคลทั่วไป ให้มีความเข้าใจตระหนักในความสำคัญเกิดความปิติและสำนึกที่จะร่วมมือร่วมใจกันอนุรักษ์พืชพรรณของไทยให้คงอยู่เป็นทรัพยากร อันทรงคุณค่าประจำชาติสืบไป ซึ่งส่วนใหญ่เป็นพันธุ์ไม้ที่มีถิ่นกำเนิดในประเทศไทยสามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ที่เกี่ยวกับ "ปัจจัยสี่" อันเป็นพื้นฐานหลักในการดำรงชีวิตของมนุษย์ จึงนับได้ว่าพันธุ์ไม้เหล่านี้ มีความผูกพันกับชีวิตความเป็นอยู่ของคนไทยมาช้านานนับจากอดีตจนถึงปัจจุบัน อย่างไรก็ตามเมื่อยุคสมัยเปลี่ยนไปประโยชน์ที่เคยได้รับจากพรรณพืชอาจแปรไปตามสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ ความต้องการของสังคม และผู้บริโภค การสำรวจค้นคว้าและวิจัยตามหลักวิทยาศาสตร์สมัยใหม่เกี่ยวกับพฤกษศาสตร์ ดังที่โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ดำเนินการอยู่ในขณะนี้ จึงสามารถทำให้คนไทยได้ทราบถึงคุณค่าประโยชน์ของพืชพรรณหลายชนิด ซึ่งบางชนิดเป็นที่รู้จักแพร่หลาย มีการนำมาใช้ประโยชน์แต่ขาดการดูแลรักษา จนปริมาณลดลงและเกือบสูญพันธุ์จากถิ่นกำเนิด พืชบางชนิดมีมาช้านาน แต่มิได้เป็นที่ล่วงรู้ถึงคุณค่าประโยชน์ จนอาจถูกละเลยหรือถูกทำลายไปอย่างน่าเสียดาย

๑. หลักการและเหตุผล

สวนพฤกษศาสตร์องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา ตั้งอยู่ในพื้นที่โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาแต้ว หมู่ที่ ๔ เป็นพื้นที่หลักในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เป็นโครงการที่ดำเนินตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ซึ่งได้ดำเนินการสนองพระราชดำริตลอดมาจนปัจจุบันเพื่อเป็นสื่อในการสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยให้ประชาชนในหมู่ที่ ๔ บ้านตาไทยและหมู่ที่ ๔ บ้านตาแต้วในเขตบริการของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านตาแต้ว ได้มีส่วนร่วมในการปกป้องรักษา ดูแลพืชพรรณไม้ เห็นคุณค่าประโยชน์ ความสวยงาม อันจะก่อให้เกิด

/ความคิด...

ความคิดที่จะอนุรักษ์พรรณพืชต่อไป สวนพฤกษศาสตร์คือแหล่งที่รวบรวมพันธุ์พืชชนิดต่างๆที่มีชีวิต จัดให้ปลูกตามความเหมาะสมกับสภาพท้องถิ่นอาศัยเดิม มีอาคารสถานที่เก็บรวบรวมข้อมูลตัวอย่างพืชพรรณไม้ รักษาสภาพ อาจเป็นตัวอย่างแห้ง ตัวอย่างดอง หรือเก็บรักษาโดยวิธีอื่นๆ พันธุ์พืชที่ทำการรวบรวมไว้นั้นจะเป็นแหล่งข้อมูลและการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับพันธุ์ไม้ นอกจากนี้สามารถใช้เป็นแหล่งพักผ่อนหย่อนใจได้

ปัจจุบันสภาพพื้นที่บริเวณสวนพฤกษศาสตร์จำเป็นต้องได้รับการพัฒนา เพื่อให้เกิดความพร้อมในการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์ เนื่องจากการปรับพื้นที่ครั้งแรกในการดำเนินการตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๖๓ ทำให้สภาพบ่อเก็บน้ำต้นเงิน และพื้นที่เดิมที่ได้ทำการถมที่เกิดการทรุดตัว พื้นทางเดินมีดินที่เป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้เกิดน้ำท่วมขังเมื่อเกิดการฝนตกและประกอบกับปัจจุบันจำเป็นต้องขยายพันธุ์พืชเพิ่มเติม ดังนั้นจำเป็นต้องพัฒนาส่วนพื้นที่สวนพฤกษศาสตร์ และจัดซื้อพันธุ์ไม้มาปลูกเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงบริบทให้สวยงามและมีพันธุ์ไม้ที่หลากหลายเหมาะสมแก่การเป็นแหล่งเรียนรู้ของประชาชนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
๒. เพื่อจัดหาพืชสมุนไพร พืชพื้นถิ่นที่มีอยู่น้อยและใกล้จะสูญหายในชุมชนนำมาปลูกเพื่อขยายพันธุ์สู่ชุมชน
๓. เพื่อพัฒนาพื้นที่ในการดำเนินงานให้มีความพร้อมและปลอดภัยสำหรับผู้เข้าเรียนรู้
๔. เพื่อพัฒนาพื้นที่ให้มีความเหมาะสมต่อการขยายพันธุ์พืช
๕. เพื่อชุมชนได้มีส่วนร่วมและได้ใช้ประโยชน์จากสวนพฤกษศาสตร์

๓. ความสอดคล้องตามอำนาจหน้าที่และยุทธศาสตร์การพัฒนา

๓.๑ สอดคล้องในอำนาจหน้าที่

- พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๓๗ มาตรา ๖๘ (๔) ให้มีและบำรุงสถานที่ประชุม การกีฬา การพักผ่อนหย่อนใจและสวนสาธารณะ
- พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๖ (๗) การดูแลที่สาธารณะ

๓.๒ สอดคล้องในด้านยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัดสุรินทร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

๔. เป้าหมาย

เป้าหมายเชิงปริมาณ พัฒนาสวนพฤกษศาสตร์ จำนวน ๑ แปลง

เป้าหมายเชิงคุณภาพ สวนพฤกษศาสตร์มีความพร้อมในการเป็นแหล่งเรียนรู้และขยายพันธุ์พืช

๕. พื้นที่ดำเนินการ / แผนดำเนินการ

๕.๑ พื้นที่ดำเนินการ : สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนตำราวดะเวนชายแดนบ้านตาแตรว ในเขตบริการของชุมชนบ้านตาไหม้ที่ ๔ และบ้านตาแตรว หมู่ที่ ๔

๕.๒ แผนการดำเนินการ : แนวทางการดำเนินงานตามกรอบการดำเนินงานของแผนแม่บท อพ.สธ.

๖. แผนการดำเนินงาน

๑. เสนอโครงการ/กิจกรรม/แต่งตั้งคณะกรรมการโครงการ
๒. ประชุมคณะกรรมการโครงการ / จัดทำแผนดำเนินงาน

๓. ติดต่อประสานงานหน่วยงานอื่นเพื่อการทำงานแบบบูรณาการ
๔. ดำเนินงานตามโครงการ/กิจกรรม
๕. ติดตามประเมินผล
๖. สรุปผลและประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการ/กิจกรรม
๗. รายงานผลการดำเนินการ

๗. ระยะเวลาดำเนินการ/ปฏิบัติการ

๗.๑ แผนผังปฏิทินงาน (ตารางที่ ๗.๑)

๘. ความพร้อมของโครงการ

พร้อมดำเนินงานได้ทันทีหลังจากได้รับอนุมัติโครงการ

๙. เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วย	เป้าหมายตัวชี้วัด ปี ๒๕๖๔
จำนวนหมู่บ้านเข้าร่วมโครงการ	หมู่บ้าน	๒
จำนวนพืชที่เก็บรวบรวมในแปลง	ร้อยละ	๖๐
ผู้ร่วมโครงการที่นำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	๕๐

๑๐. งบประมาณค่าใช้จ่ายงบประมาณ

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านเศรษฐกิจ แผนงานเกษตร
หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ โครงการอนุรักษ์
พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ที่ปรากฏตาม
แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) หน้าที่ ๑๖๓ ข้อที่ ๘ งบประมาณอนุมัติ ๑๓๐,๐๐๐.- บาท ยอดคงเหลือ
๙๐,๐๐๐ บาท เพื่อส่งเสริมอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในชุมชน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ มีรายการดังต่อไปนี้

๑๐.๑ แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ตารางที่ ๑๐.๑)

๑๐.๒ รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย (ตารางที่ ๑๐.๒)

๑๑. ผลลัพธ์ตามตัวชี้วัดของโครงการ

- ประชาชนสามารถเข้ามศึกษาแล้วนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ เพื่อพัฒนาโครงการให้ยั่งยืนต่อไป

๑๒. การติดตามประเมินผลสำเร็จของการดำเนินโครงการ

รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานทุก ๓ เดือน ให้คณะกรรมการโครงการฯ (อพ.สธ.) ตามที่
องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษาได้แต่งตั้ง

๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. สวนพฤกษศาสตร์ได้รับการพัฒนาพื้นที่ให้มีความพร้อมเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านพฤกษศาสตร์ในชุมชน
๒. เป็นการอนุรักษ์พืชสมุนไพรและพืชพื้นถิ่นที่นำมาปลูกในสวนพฤกษศาสตร์สามารถต่อยอด
ขยายพันธุ์พืชสู่ชุมชนได้

/๓. มีข้อมูลรายชื่อ...

๓. มีข้อมูลรายชื่อพรรณไม้พร้อมสรรพคุณ และภูมิปัญญาท้องถิ่นต่อด้วยระบบข้อมูล ศึกษาค้นคว้า เกิดผลงานด้านวิชาการ

๔. ประชาชนและนักเรียนในพื้นที่ได้เรียนรู้ธรรมชาติของต้นไม้และการดูแลรักษา

๕. ประชาชนมีพื้นที่อนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชและได้ร่วมกันดูแลรักษาพื้นที่ที่เข้าร่วมโครงการฯ เพื่อสนองและเก็บรักษาไว้ให้ลูกหลานสืบไป

(ลงชื่อ).....ผู้เขียนโครงการ

(นายนิวัติ จรจอม)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเกษตร

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอโครงการ

(นายอภิวัฒน์ จำนงค์)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน รักษาการแทน

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นางสาวจันทราวดี เต็มมี)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายวีระศักดิ์ จันทร์เพ็ง)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายเต็ม สามสี)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา

๗.๑ แผนดำเนินโครงการ/กิจกรรม ปี ๒๕๖๔

ชื่อกิจกรรมหลัก	จำนวนงบประมาณ	วิธีการปฏิบัติกิจกรรม	ผลลัพธ์ตามกิจกรรม	หน่วยงานดำเนินการ
๑. กิจกรรมปกป้องรักษาทรัพยากร ทำขอบเขตพื้นที่สำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ในพื้นที่เป้าหมายหลัก		- ทำขอบเขตพื้นที่ปกป้องรักษา สำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ในพื้นที่เป้าหมายหลัก - เก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากร เก็บตัวอย่างแห้งและตัวอย่างต้องพันธุพืชต่างๆ	พื้นที่เป้าหมายมีเขตอนุรักษ์ที่ชัดเจน มีตัวอย่างพันธุ์พืชที่ครบถ้วนสมบูรณ์	สำนักปลัด
๒. กิจกรรมเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากร เก็บตัวอย่างแห้งและตัวอย่างต้องพันธุพืช		- สร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ และสวนสาธารณะในชุมชน	มีแปลงพันธุ์พืชอนุรักษ์ในชุมชน	สำนักปลัด
๓. กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร สร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ และสวนสาธารณะ	๙๐,๐๐๐ บาท	- ส่งเสริมการใช้สมุนไพรในการรักษาโรคสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น (สืบสานภูมิปัญญามะขามบ้าน)	ทำให้ประชาชนทราบถึงสรรพคุณของสมุนไพรในท้องถิ่นมากขึ้น	สำนักปลัดร่วมกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
๔. กิจกรรมอนุรักษ์และส่งเสริมการใช้ทรัพยากรสมุนไพรในการรักษาโรคสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น (สืบสานภูมิปัญญามะขามบ้าน)		- บันทึกข้อมูลจากการสำรวจรวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น	มีข้อมูลพืชอยู่ในระบบที่ได้จากการสำรวจ	สำนักปลัด
๕. กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร บันทึกข้อมูลจากการสำรวจรวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น		- คัดเลือกพืช ตัวอย่างจากรวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น	-	สำนักปลัด
๖. กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร คัดเลือกพืช ตัวอย่างจากรวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น		- อบรมให้ความรู้การอนุรักษ์ทรัพยากร อบรมให้ความรู้ด้านการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์	ประชาชนได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	สำนักปลัดร่วมกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
๗. กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร อบรมให้ความรู้ด้านการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์		- จัดทำวีดิทัศน์ เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์	ประชาชนได้รับข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ	สำนักปลัด
๘. กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร เผยแพร่ภูมิปัญญาท้องถิ่นโดยสื่อต่างๆ เช่น วีดิทัศน์ เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และป้ายต่างๆ				

๑๐.๑ แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

ชื่อกิจกรรม (หน่วยงานหลักและร่วมดำเนินงาน)	วันลง สัญญา	จำนวนที่เบิกจ่าย			
		ไตรมาส ๑	ไตรมาส ๒	ไตรมาส ๓	ไตรมาส ๔
		ต.ค. - ธ.ค. ๖๓	ม.ค. - มี.ค. ๖๔	เม.ย. - มิ.ย. ๖๔	ก.ค. - ก.ย. ๖๔
๑. กิจกรรมปลูกป่ารักษาทรัพยากร ทั่วขอบเขตพื้นที่สำรวจ ทำ รหัสประจำต้นไม้ ในพื้นที่ป่าทามายหลัก / อบต.เทพรักษา					
๒. กิจกรรมเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากร เก็บตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดองพันธุพืช / อบต.เทพรักษา					
๓. กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร สร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวน รุกขชาติ และสวนสาธารณะ / อบต.เทพรักษา					๙๐,๐๐๐
๔. กิจกรรมส่งเสริมการใช้สมุนไพรในการรักษาโรคสืบสานภูมิ ปัญญาท้องถิ่น (สืบสานภูมิปัญญาแพทย์ท้องถิ่นหมอพื้นบ้าน) / อบต.เทพรักษา ร่วมกับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล					
๕. กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร บันทึกข้อมูลจากการสำรวจ รวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น / อบต.เทพรักษา					
๖. กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร คัดเลือกพืชตัวอย่างจาก รวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น/ อบต.เทพรักษา					
๗. กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร อบรมให้ ความรู้ด้านการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์ / อบต.เทพรักษา					
๘. กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร เผยแพร่ภูมิ ปัญญาท้องถิ่นโดยสื่อต่างๆ เช่น วิทยุทัศน์ เอกสารเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ และป้ายต่างๆ / อบต.เทพรักษา					

๑๐.๒ รายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่าย (จำแนกตามกิจกรรม)

(หมวดค่าใช้จ่ายต้องสอดคล้องตามแบบรายละเอียดค่าใช้จ่ายของสำนักงานงบประมาณ)

การดำเนินงาน	งบประมาณ ปี ๒๕๖๔	หน่วยงานต้นเงินงาน
งบประมาณทั้งสิ้นรวมทุกกิจกรรม ๔๐,๐๐๐ บาท		
๑.) กิจกรรมปกป้องรักษาทรัพยากร ทำขอบเขตพื้นที่สำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ในพื้นที่เป้าหมายหลัก ๑. งบประมาณ ๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๒ ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม ๑.๓ ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุที่ใช้ในการสำรวจทรัพยากรธรรมชาติได้แก่ สมุด ปากกาและป้ายบอกชื่อ รหัสประจำต้นไม้ ๒. งบลงทุน ๒.๑ ครุภัณฑ์ ๒.๒ ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ๓. งบรายจ่ายอื่นๆ		อบต.เทพารักษ์
๒.) กิจกรรมเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากร เก็บตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดองพันธุพืช ๑. งบประมาณ ๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๒ ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม ๑.๓ ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุที่ใช้ในการรวบรวมตัวอย่างทรัพยากร เก็บตัวอย่างแห้งและตัวอย่างดองพันธุพืช ๒. งบลงทุน ๒.๑ ครุภัณฑ์ ๒.๒ ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง		อบต.เทพารักษ์

๓.งบรายจ่ายอื่นๆ			
๓.) กิจกรรมสร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ และสวนสาธารณะ	๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๒ ค่าใช้สอย ๑.๓ ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุในการสร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ และสวนสาธารณะ ได้แก่พันธุ์ไม้ พันธุ์สมุนไพร ปุ๋ย หินทราย ปูน ฯลฯ ๒. งบลงทุน ๒.๑ ครุภัณฑ์ ๒.๒ ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ๓. งบรายจ่ายอื่นๆ	๕๐.๐๐๐ บาท	อบต.เทพารักษ์ฯ
๔.) กิจกรรมอนุรักษ์และส่งเสริมการใช้ทรัพยากร สมุนไพรในการรักษาโรคสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น (สืบสานภูมิปัญญาแพทย์ท้องถิ่น หมอพื้นบ้าน)	๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๒ ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม ๑.๓ ค่าวัสดุ - ค่าวัสดุใช้ในการประกอบกรปฏิบัติ ขั้นตอนกระบวนการ นำภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสมุนไพร ๒. งบลงทุน ๒.๑ ครุภัณฑ์ ๒.๒ ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง		อบต.เทพารักษ์ฯ
๕.) กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร บันทึกข้อมูลจากการสำรวจรวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น	๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๒ ค่าใช้สอย - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม ๑.๓ ค่าวัสดุ		อบต.เทพารักษ์ฯ

- คำวัสดุใช้ในการประกอบการปฏิบัติ ขั้นตอนการระบอบบันทึกข้อมูล ๒. งบลงทุน ๒.๑ ครุภัณฑ์ ๒.๒. ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง			
๖. กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร คัดเลือกพืชด้วยจากรวบรวมพันธุ์กรรมพืชในท้องถิ่น			
๗. กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร อบรมให้ความรู้ด้านการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์ ๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนวิทยากร ๑.๒ ค่าใช้สอย - ค่าอาหารกลางวัน อาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม ๑.๓ ค่าวัสดุ - คำวัสดุใช้ในการประกอบการปฏิบัติ สาธิตขั้นตอนกระบวนการ นำภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสมุนไพรมาใช้ประโยชน์ ๒. งบลงทุน ๒.๑ ครุภัณฑ์ ๒.๒. ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง			อบต.เทพารักษ์
๘. กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร เผยแพร่ภูมิปัญญาท้องถิ่นโดยสื่อต่างๆ เช่น วิทยุทัศน์ เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และป้ายต่างๆ ๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๒ ค่าใช้สอย ๑.๓ ค่าวัสดุ - คำวัสดุที่ใช้จัดทำสื่อวิทยุทัศน์ เอกสารประชาสัมพันธ์ และป้ายต่างๆ ๒. งบลงทุน ๒.๑ ครุภัณฑ์ ๒.๒. ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง			อบต.เทพารักษ์

แผนงานความเกษตร

รวมเงินเสริมการเกษตร	รวม	535,540 บาท
รวม	รวม	165,540 บาท
เงินเดือน (ฝ่ายประจำ)	รวม	165,540 บาท
ค่าตอบแทนพนักงานจ้าง	จำนวน	156,960 บาท

เพื่อจ่ายเป็นค่าตอบแทนพนักงานจ้าง พร้อมทั้งเงินปรับปรุงค่า
 ค่าตอบแทนพนักงานจ้าง ประจำปี จำนวน 1 อัตรา
 1. ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเกษตร จำนวน 1 อัตรา
 โดยถือปฏิบัติตามหนังสือสำนักงาน ก.จ. กท. และก.อบต. ที่มท
 0809.2/ว138 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2558 เรื่องซักซ้อมแนวทาง
 การคำนวณภาระค่าใช้จ่ายด้านการบริหารบุคคลขององค์กร
 ปกครองส่วนท้องถิ่น ดังจ่ายจากเงินรายได้

เงินเพิ่มต่าง ๆ ของพนักงานจ้าง	จำนวน	8,580 บาท
--------------------------------	-------	-----------

เพื่อจ่ายเป็นเงินเพิ่มค่าครองชีพชั่วคราว หรือเงินเพิ่มอื่น ๆ ของ
 พนักงานจ้างประจำปี โดยถือปฏิบัติตามหนังสือสำนักงาน ก.จ. กท.
 และก.อบต. ที่มท 0809.2/ว138 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2558 เรื่องซักซ้อมแนวทาง
 การคำนวณภาระค่าใช้จ่ายด้านการบริหารบุคคลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
 ดังจ่ายจากเงินรายได้

งบประมาณ	รวม	370,000 บาท
ค่าใช้สอย	รวม	300,000 บาท

รวมจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวด
 อื่นๆ

โครงการศึกษาและอบรมและอบรมราษฎรพลพิทยาคมแนวพระราช ดำริ	จำนวน	100,000 บาท
---	-------	-------------

เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายตามโครงการอบรมราษฎรพลพิทยาคม
 เครื่องใช้ของพลเพียง เช่น ค่าอาหาร ค่าเครื่องดื่ม ค่าวัสดุ อุปกรณ์
 ที่ใช้ในการฝึกอบรม ฯลฯ (ที่ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.
 2561-2565) หน้า 164 ลำดับที่ 10) ดังจ่ายจากเงินอุดหนุน
 ไป

โดยกรมการค้าภายในร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและภาคเอกชน

50,000 units

โครงการส่งเสริมปลูกข้าวโพด การรวมชุมชนและสิ่งแวดล้อม ตั้ง
ปี 50/000 มณฑลเพื่อเป็นหัวใจสำคัญในการพัฒนา
อนุรักษ์ทรัพยากร การรวมชุมชนและสิ่งแวดล้อม (ปราชญ์ในแผน
พัฒนาที่ 6 (พ.ศ. 2561-2565) หน้า 167 ลำดับที่ 3) ตั้งจาก
จากเงินรายได้

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

130,000 บาท

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ตั้งไว้ 130,000 บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) (ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2561-2565) หน้า 163 ลำดับที่ 8) ดังจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป

โครงการอบรมให้ความรู้แก่ไขปัญหาและพัฒนากายในหมู่บ้าน

20,000 บาท

เพื่อใช้จ่ายงบประมาณตามโครงการอบรมให้ความรู้แก่ไขปัญหา
มลพิษภายในหมู่บ้าน ปรางกูในเขตพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.
2561-2565) หน้าที่ 167 ลำดับที่ 1 ตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไป

คำวิเศษณ์

70,000 บาท

วัดท่าอิฐ ๑๔

50,000 บาท

เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อวัสดุก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างหรือปรับปรุงเพิ่มเติมสิ่งก่อสร้างในพื้นที่ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบล เช่น ถนน, คูน้ำ, คลอง, คันนา, เขื่อน, ประตูน้ำ, สะพาน, เสาไฟฟ้า, ไฟส่องสว่าง ฯลฯ โดยถือปฏิบัติตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท 0803.2/ว 1248 ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2559 ดังจ่ายตามใบรายชื่อได้

การก่อตัวและพัฒนาของท้องถิ่น

15,000 YTD

เพื่อร่วมกันเป็นเจ้าวิสัยเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น เพื่อใช้ในกิจกรรม
ของ สอช. เทพริภังค์ เป็นที่ประชุมวิเทศทัศน์การ สอช. เทพริภังค์ และ
พื้นที่ด้านเทพริภังค์ ด้วยกิจกรรมการนำได้

ที่	โครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย (ผลผลิตของโครงการ)	งบประมาณ					ตัวชี้วัด (KPI)	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
				ปี 2561 (บาท)	ปี 2562 (บาท)	ปี 2563 (บาท)	ปี 2564 (บาท)	ปี 2565 (บาท)			
4	โครงการส่งเสริมการผลิตและการใช้ปุ๋ยอินทรีย์	เพื่อส่งเสริมและให้ความรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์แทนปุ๋ยเคมี	ประชาชนตำบลเทพรักษา หมู่ที่ 1 - 13	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	ร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการ	1. ประชาชนใช้ปุ๋ยอินทรีย์หรือที่ผลิตเองเพื่อเป็นการลดรายจ่าย 2. รักษาสภาพดินให้สมบูรณ์อยู่เสมอ	สำนักปลัด
5	โครงการส่งเสริมการสนับสนุนเกษตรกรอินทรีย์และไก่งวงท้องถิ่น (ส่งเสริมปลูกปุ๋ยพืชสด)	เพื่อส่งเสริมและให้ความรู้การใช้ปุ๋ยพืชสดปรับปรุงดิน	ประชาชนตำบลเทพรักษา หมู่ที่ 1 - 13	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000		1. เกษตรกรมีความรู้ในการปลูกพืชสดเพื่อใช้เป็นปุ๋ย 2. เกษตรกรลดรายจ่ายเพิ่มรายได้ในครัวเรือน	สำนักปลัด
6	โครงการส่งเสริมการปลูกพืชอายุสั้น (ถั่ว, ข้าวโพด ฯลฯ)	เพื่อให้ประชาชนมีความรู้ในการปลูกพืชอายุสั้น	ประชาชนตำบลเทพรักษา หมู่ที่ 1 - 13	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	จำนวนครัวเรือนที่ได้รับส่งเสริมฯ จำนวน 100 ครัวเรือน	1. เกษตรกรมีความรู้ในการปลูกพืชอายุสั้น 2. มีรายได้เพิ่มขึ้น	สำนักปลัด
7	โครงการส่งเสริมผลิตข้าวข้าวพันธุ์ดี (จัดหาเครื่องคัดแยกเมล็ดข้าว)	เพื่อให้ประชาชนมีเมล็ดข้าวพันธุ์ดีในการประกอบอาชีพ	หมู่ที่ 1-13	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	จำนวนครัวเรือนที่ได้รับการส่งเสริมฯ 65 ครัวเรือน	1. เกษตรกรตำบลเทพรักษาได้รับการส่งเสริม 2. มีรายได้เพิ่มขึ้น	สำนักปลัด
8	โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพฯ ม.1-13	เพื่ออนุรักษ์พันธุกรรมพืชสำคัญในท้องถิ่น	หมู่ที่ 1-13	130,000	130,000	130,000	130,000	130,000	ร้อยละ 80 ของประชากรในตำบลเทพรักษา	1. เกษตรกรตำบลเทพรักษาได้รับการส่งเสริมอนุรักษ์พันธุ์พืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริในชุมชน	สำนักปลัด



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา สำนักปลัด อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ โทร. ๐-๔๔๕๕-๘๘๔๐

ที่...สร.๗๓๔๐๑/๕๗๖

วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา

๑. ต้นเรื่อง

ตามบันทึกข้อความ ที่ สร ๗๓๔๐๑/๘๔๕ ลงวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ สำนักปลัดได้ขออนุมัติดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อพ.สธ.) ต่อผู้บริหารได้พิจารณาอนุมัติแล้ว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์ สืบค้น ศึกษา จัดทำศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช ปลูกฝังสร้างให้เด็กและเยาวชนมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช รวมทั้งสร้างสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายระดับต่างๆในการดำเนินงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์พัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อให้การดำเนินโครงการบรรลุวัตถุประสงค์และเกิดการยั่งยืน นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

ด้วยแผนงานการเกษตร สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา มีความประสงค์ที่จะดำเนินกิจกรรมเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากรเก็บตัวอย่างแห้งและตัวอย่างของพันธุ์พืช กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร สร้างสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ และสวนสาธารณะ ในพื้นที่สวนพฤกษศาสตร์ หมู่ที่ ๙ บ้านตาแตรว ต.เทพรักษา อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์ และกิจกรรมอนุรักษ์ส่งเสริมการใช้ทรัพยากร สมุนไพรในการรักษาโรคสืบสานภูมิปัญญาตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (อพ.สธ.) เพื่อปรับปรุงบริบทสวนพฤกษศาสตร์และเก็บรวบรวมฐานข้อมูลปราชญ์ชาวบ้าน เพื่อบันทึกลงข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่นตามแผนแม่บทของโครงการ

๓. ระเบียบ ข้อกฎหมาย หนังสือสั่งการ

๓.๑ หนังสือสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์ มีหนังสือที่ สร ๐๐๒๓.๓/ว ๒๔๕ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๒ เรื่องการขับเคลื่อนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดสุรินทร์ (อพ.สธ.)

๓.๒ ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ยุทธศาสตร์ที่ ๖ ด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แผนงานเกษตร หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ รายการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ที่ปรากฏตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๔)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและพิจารณาสั่งการ

(ลงชื่อ).....

(นายนิวัติ จรจอม)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการเกษตร

/ ความคิดเห็น...

ความคิดเห็น หัวหน้าสำนักปลัด.....

(ลงชื่อ).....

(นายอภิวัฒน์ จานงค์)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน รักษาการแทน
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็น รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวจันทร์วดี เต็มมี)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็น ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ).....

(นายวิระศักดิ์ จันท์เพ็ง)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็น นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา.....

☒) อนุมัติ.....

() ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายเต็ม สามสี)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพรักษา