**แผนปฏิบัติงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องจากพระราชดำริ**

**สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา สยามบรมราชกุมารี(อพ.สธ.)**

**องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม**

**ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓**

**๑. งานสำรวจทำรหัสพิกัดทรัพยากรบริเวณพื้นที่ปกปักทรัพยากรบ้านขาม หมู่ที่ ๑**

**ลักษณะ/งาน** (ตรงตามกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ)

กิจกรรมที่ ๑ กิจกรรมปกปักทรัพยากร

**หลักการและเหตุผล**

การสำรวจทำรหัสพิกัดทรัพยากรบริเวณพื้นที่ปกปักถือเป็นกิจกรรมที่มีความสำคัญเป็นอันดับแรกในการจัดทำโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ถือเป็นจุดเริ่มต้นของการทำงาน การสำรวจทำรหัสพิกัดต้นไม้เพื่อรวบรวมเป็นฐานข้อมูลนำไปสู่การดำเนินโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**วัตถุประสงค์/งาน**

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. เพื่อปกปักรักษาพื้นที่ป่าธรรมชาติของพื้นที่ตำบล

๓. เพื่อสำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ ทำรหัสพิกัดของทรัพยากรในพื้นที่ตำบล

**หน่วยงานที่รับผิดชอบและผู้รับผิดชอบ/งาน**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

ผู้รับผิดชอบ/งาน ส.ต.ท. ชาตรี ศรีภพ

นายชัชวาลย์ ภูกองไชย

นายอาคม โคตรเขื่อน

**สถานที่ดำเนินการ**

ป่าชุมชนจุดชมนก บ้านขาม หมู่ที่ ๑ ตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

**กลุ่มเป้าหมาย**

ผู้เข้าร่วมจำนวน ๕๐ คน

ทรัพยากรที่สำรวจและทำรหัสพิกัด ๑๐๐ ชนิด

**รูปแบบและวิธีการ**

๑. ทำการสำรวจ ทำรหัสประจำต้นไม้ เพื่อรวบรวมเป็นฐานข้อมูล

๒. ทำการสำรวจทำรหัสพิกัดและค่าพิกัดของทรัพยากรอื่นๆ นอกเหนือจากพันธุกรรมพืช

๓. สำรวจเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น วัฒนธรรมต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรกายภาพและ

ชีวภาพในพื้นที่

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน อพ.สธ. (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน** | **ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓** | | | | | | | | | | | |
| **ไตรมาส ๑** | | | **ไตรมาส ๒** | | | **ไตรมาส ๓** | | | **ไตรมาส ๔** | | |
| **ต.ค. ๖๒** | **พ.ย. ๖๒** | **ธ.ค. ๖๒** | **ม.ค. ๖๓** | **ก.พ. ๖๓** | **มี.ค. ๖๓** | **เม.ย. ๖๓** | **พ.ค.**  **๖๓** | **มิ.ย. ๖๓** | **ก.ค. ๖๓** | **ส.ค. ๖๓** | **ก.ย. ๖๓** |
| ๑. กำหนดแผนการปฏิบัติงาน  ๒. เสนอ/งาน  ๓. การปฏิบัติงาน  ๔. สรุปผล/งาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**งบประมาณ** (แจกแจงรายละเอียด)

๑. ค่าตอบแทน

-

๒. ค่าใช้สอย จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

๑) ค่าจ้างเหมาสำรวจทำพิกัดทรัพยากรบริเวณพื้นที่ปกปัก จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

๓. ค่าวัสดุ

๑) ค่าจัดซื้อวัสดุจัดทำรหัสประจำต้นไม้บริเวณพื้นที่ปกปัก จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

**ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

๑. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมจำนวน ๕๐ คน

ทรัพยากรที่สำรวจและทำรหัสพิกัด ๑๐๐ ชนิด

๒. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

- ผู้เข้าร่วมงานมีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘๐

- งานบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ร้อย ๗๐

- ความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการในกระบวนการให้บริการร้อยละ ๖๐

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

๑. เพื่อให้ทราบถึงทรัพยากรบริเวณพื้นที่ปกปักว่ามีอะไรบ้างมีกี่ชนิด

๒. เพื่อให้ทราบพิกัดตำแหน่งของทรัพยากรบริเวณพื้นที่ปกปัก

๓. เพื่อสำรวจและทำรหัสพิกัดทรัพยากรบริเวณพื้นที่ปกปักทรัพยากร

**การประเมินผล**

**ด้านปริมาณ**

เป้าหมายผู้เข้าร่วม จำนวน ๕๐ คน

ทรัพยากรที่สำรวจและทำรหัสพิกัด ๑๐๐ ชนิด

**ด้านคุณภาพ**

คาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมงานร้อยละ ๘๐

คาดว่าจะบรรลุตามวัตถุประสงค์ร้อยละ ๗๐

ผู้ร่วมงานจะมีความพึงพอใจร้อยละ ๖๐

**๒. งานสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น**

**ลักษณะ/งาน** (ตรงตามกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ)

กิจกรรมที่ ๒ กิจกรรมการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น

**หลักการและเหตุผล**

การสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น เป็นอีกกิจกรรมที่สำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช การสำรวจจะต้องละเอียดครบถ้วนทุกกิจกรรม เพื่อให้ได้ข้อมูลมากที่สุด นำมาซึ่งการทำงานที่เกื้อหนุนส่งเสริมกับกิจกรรมอื่นๆ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ในลำดับต่อไป

**วัตถุประสงค์/งาน**

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. เพื่อสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น

๓. เก็บรวบรวมพันธุกรรมทรัพยากร สำหรับพืชเก็บในรูปเมล็ดพันธุ์ในห้องเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์ เป็นต้น

**หน่วยงานที่รับผิดชอบและผู้รับผิดชอบ/งาน**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

ผู้รับผิดชอบ/งาน ส.ต.ท. ชาตรี ศรีภพ

นายชัชวาลย์ ภูกองไชย

นายอาคม โคตรเขื่อน

**สถานที่ดำเนินการ**

พื้นที่ตำบลคลองขามที่ร่วมสนองพระราชดำริ(อพ.สธ.) พืชที่รอบๆตำบล รัศมี ๕๐ กิโลเมตร

**กลุ่มเป้าหมาย/งาน**

ผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๐๐ คน

ทรัพยากรที่สำรวจและเก็บรวบรวม ๒๐๐ ชนิด

**รูปแบบและวิธีการ**

๑. สำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรในพื้นที่ ได้แก่ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ภายใต้รัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตร

๒. สำรวจเก็บรวบรวมตัวอย่างทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ในบริเวณรัศมีอย่างน้อย ๕๐ กิโลเมตร ของพื้นที่

๓. เก็บรวบรวมทรัพยากรชีวภาพเพื่อเป็นตัวอย่างแห้ง และตัวอย่างดอง

๔. เก็บพันธุกรรมทรัพยากร สำหรับพืชเก็บในรูปเมล็ดในห้องเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน อพ.สธ. (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน** | **ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒** | | | | | | | | | | | |
| **ไตรมาส ๑** | | | **ไตรมาส ๒** | | | **ไตรมาส ๓** | | | **ไตรมาส ๔** | | |
| **ต.ค. ๖๒** | **พ.ย. ๖๒** | **ธ.ค. ๖๒** | **ม.ค. ๖๓** | **ก.พ. ๖๓** | **มี.ค. ๖๓** | **เม.ย. ๖๓** | **พ.ค.**  **๖๓** | **มิ.ย. ๖๓** | **ก.ค. ๖๓** | **ส.ค. ๖๓** | **ก.ย. ๖๓** |
| ๑. กำหนดแผนการปฏิบัติงาน  ๒. เสนอ/งาน  ๓. การปฏิบัติงาน  ๔. สรุปผล/งาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**งบประมาณ** (แจกแจงรายละเอียด)

งบดำเนินการ

๑. ค่าตอบแทน

-

๒. ค่าใช้สอย จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

๑) ค่าจ้างเหมาสำรวจและเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

๓. ค่าวัสดุ

๑) ค่าจัดซื้อวัสดุเก็บรวบรวมและวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น จำนวน ๓๐,๐๐๐ บาท

**ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

๑. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมจำวน ๑๐๐ คน

สำรวจและเก็บรวบรวมจำนวน ๒๐๐ ชนิด

๒. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

ผู้เข้าร่วมงานมีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘๐

งานบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ร้อย ๗๐

ความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการในกระบวนการให้บริการร้อยละ ๖๐

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

๑. เพื่อให้ทราบถึงทรัพยากรที่มีอยู่ในท้องถิ่นในด้านต่างๆว่ามีกี่ชนิดและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้กี่ชนิด

๒. เพื่อให้ประชาชนรักและหวงแหนทรัพยากรที่มีอยู่ในท้องถิ่นของตัวเอง

**การประเมินผล**

**ด้านปริมาณ**

เป้าหมายผู้เข้าร่วม จำนวน ๑๐๐ คน

สำรวจและเก็บรวบรวม ๒๐๐ ชนิด

**ด้านคุณภาพ**

คาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมงานร้อยละ ๘๐

คาดว่าจะบรรลุตามวัตถุประสงค์ร้อยละ ๗๐

ผู้ร่วมงานจะมีความพึงพอใจร้อยละ ๖๐

**๓. งานปลูกรักษาทรัพยากรที่สำรวจรวบรวม**

**ลักษณะ/งาน** (ตรงตามกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ)

กิจกรรมที่ ๓ กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

**หลักการและเหตุผล**

เนื่องจากปัจจุบันนับวันทรัพยากรต่างๆกำลังจะลดน้อยลงและกำลังจะหมดไป โดยเฉพาะพืชหายาก และพืชใกล้จะสูญพันธุ์ จึงมีความจำเป็นที่จะต้องปลูกรักษาไว้ให้ลูกหลานได้ศึกษาหาความรู้พร้อมทั้งเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้ให้กับนักเรียน นักศึกษาและประชาชนที่สนใจในโอกาสต่อไป

**วัตถุประสงค์/งาน**

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. เพื่อเป็นแหล่งเก็บรวบรวมพืชหายากและใกล้จะสูญพันธุ์

๓. เพื่อเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้ให้กับนักเรียนนักศึกษาและประชาชนที่สนใจ

**หน่วยงานที่รับผิดชอบและผู้รับผิด/งาน**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

ผู้รับผิดชอบ/งาน ส.ต.ท. ชาตรี ศรีภพ

นายชัชวาลย์ ภูกองไชย

นายอาคม โคตรเขื่อน

**สถานที่ดำเนินการ**

แปลงอนุรักษ์พันธุกรรมพืช พื้นที่ ๒ ไร่ ภายในองค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

**กลุ่มเป้าหมาย**

ผู้เข้าร่วมงานจำนวน ๕๐ คน

จำนวนพันธุ์พืชที่ปลูกรักษา ๒๐๐ ชนิด

**รูปแบบและวิธีการ**

๑. ปลูกรักษาต้นพันธุกรรมพืชในแปลงปลูก งานขยายพันธุ์พืชและบันทึกการเจริญเติบโต งานจัดทำแผนที่ต้นพันธุกรรมและทำพิกัดต้นพันธุกรรม

๒. เก็บรักษาทั้งในรูปของเมล็ดในระยะสั้นระยะกลางและระยะยาว และศึกษาหาวิธีการเก็บเมล็ดพันธุ์และทดสอบความงอกของเมล็ดพันธุ์

๓. ดำเนินงานในรูปของสวนพฤกษศาสตร์ สวนรุกขชาติ โดยมีระบบฐานข้อมูลที่สารถใช้ประโยชน์ในอนาคต

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน อพ.สธ. (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน** | **ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒** | | | | | | | | | | | |
| **ไตรมาส ๑** | | | **ไตรมาส ๒** | | | **ไตรมาส ๓** | | | **ไตรมาส ๔** | | |
| **ต.ค. ๖๒** | **พ.ย. ๖๒** | **ธ.ค. ๖๒** | **ม.ค. ๖๓** | **ก.พ. ๖๓** | **มี.ค. ๖๓** | **เม.ย. ๖๓** | **พ.ค.**  **๖๓** | **มิ.ย. ๖๓** | **ก.ค. ๖๓** | **ส.ค. ๖๓** | **ก.ย. ๖๓** |
| ๑. กำหนดแผนการปฏิบัติงาน  ๒. เสนอ/งาน  ๓. การปฏิบัติงาน  ๔. สรุปผล/งาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**งบประมาณ** (แจกแจงรายละเอียด)

งบดำเนินงาน

๑. ค่าตอบแทน

-

๒. ค่าใช้สอย จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

๑) ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่ปลูกรักษาและจัดหาพันธุ์พืชหายากและใกล้สูญพันธุ์ จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

๓. ค่าวัสดุ จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

๑) ค่าจัดซื้อวัสดุทางการเกษตร จำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท

**ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

๑. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมงาน ๕๐ คน

จำนวนพันธุ์พืชที่ปลูกในแปลง ๒๐๐ ชนิด

๒. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

- งานบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ร้อยละ ๗๐

- ความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการในกระบวนการให้บริการร้อยละ ๖๐

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

๑. สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

๒. นำทรัพยากรที่มีค่าใกล้สูญพันธุ์ หรือต้องการเพิ่มปริมาณเพื่อนำมาใช้ประโยชน์

๓. ส่งเสริมและเพิ่มพื้นที่แหล่งรวบรวมพันธุ์ทรัพยากรตามพื้นที่ของตำบลคลองขามทั้งในแปลงเพาะขยายพันธุ์

**การประเมินผล**

**ด้านปริมาณ**

เป้าหมายผู้เข้าร่วม จำนวน ๕๐ คน

จำนวนพันธุ์พืชที่ปลูกในแปลง ๒๐๐ ชนิด

**ด้านคุณภาพ**

คาดว่าจะบรรลุตามวัตถุประสงค์ร้อยละ ๗๐

ผู้ร่วมงานจะมีความพึงพอใจร้อยละ ๖๐

**๔. งานจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นในตำบลคลองขาม**

**ลักษณะ/งาน** (ตรงตามกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ)

กิจกรรมที่ ๕ ศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

**หลักการและเหตุผล**

ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นตำบล ถือว่ามีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีแหล่งรวบรวมฐานข้อมูลทรัพยากรที่ทำการสำรวจได้ในพื้นที่ตำบลทั้ง ๔ ทรัพยากรได้แก่

๑. การศึกษาพืช

๒. การศึกษาสัตว์

๓. การศึกษาชีวภาพอื่นๆ

๔. การศึกษาภูมิปัญญา

พร้อมทั้งเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้ให้กับนักเรียน นักศึกษาและประชาชนผู้ที่มีความสนใจ

**วัตถุประสงค์/งาน**

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. เพื่อจัดตั้งศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นที่รวบรวมข้อมูลการสำรวจทรัพยากรที่มีอยู่ในพื้นที่ตำบล

**หน่วยงานที่รับผิดชอบและผู้รับผิดชอบ/งาน**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

ผู้รับผิดชอบ/งาน นายอาคม โคตรเขื่อน

นายอนันต์ชัย สุขมั่น

นางสาวฐิติพัศ ศรีเคนา

นางสาวปวีณา เนมินทร์

**สถานที่ดำเนินการ**

ศูนย์ ICT องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

**กลุ่มเป้าหมาย**

จัดตั้งศูนย์ข้อมูล จำนวน ๑ แห่ง

**รูปแบบและวิธีการ**

๑. จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ พร้อมอุปกรณ์ครบเครื่อง จำนวน ๑ ชุด

๒. ติดตั้งระบบอุปกรณ์ให้พร้อมกับการใช้งานได้สะดวก รวดเร็ว และทันท่วงที

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน อพ.สธ. (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน** | **ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒** | | | | | | | | | | | |
| **ไตรมาส ๑** | | | **ไตรมาส ๒** | | | **ไตรมาส ๓** | | | **ไตรมาส ๔** | | |
| **ต.ค. ๖๒** | **พ.ย. ๖๒** | **ธ.ค. ๖๒** | **ม.ค. ๖๓** | **ก.พ. ๖๓** | **มี.ค. ๖๓** | **เม.ย. ๖๓** | **พ.ค.**  **๖๓** | **มิ.ย. ๖๓** | **ก.ค. ๖๓** | **ส.ค. ๖๓** | **ก.ย. ๖๓** |
| ๑. กำหนดแผนการปฏิบัติงาน  ๒. เสนอ/งาน  ๓. การปฏิบัติงาน  ๔. สรุปผล/งาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**งบประมาณ** (แจกแจงรายละเอียด)

งบดำเนินงาน

๑. ค่าตอบแทน

-

๒. ค่าใช้สอย

-

๓. ค่าวัสดุ จำนวน ๑๕,๐๐๐ บาท

๑) ค่าจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๑๕,๐๐๐ บาท

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์

๑. จัดซื้อคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะยี่ห้อมาตรฐาน จำนวน ๑ เครื่อง จำนวน ๓๕,๐๐๐ บาท

**ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

๑. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อมาตรฐาน และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ ชุด

๒. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

- เครื่องคอมพิวเตอร์สามารถใช้งานได้สะดวกรวดเร็วทันสมัยทันเหตุการณ์

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

๑. ได้สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. จัดตั้งศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น จำนวน ๑ แห่ง และสามารถใช้งานได้ทันท่วงที

๓. เป็นแหล่งข้อมูลศึกษาหาความรู้สำหรับนักเรียน นักศึกษา และประชาชนที่มีความสนใจ

**การประเมินผล**

**ด้านปริมาณ**

เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานจำนวน ๑ ชุด

**ด้านคุณภาพ**

สามารถใช้งานได้รวดเร็วทันสมัยทันเหตุการณ์

ผู้ใช้บริการมีความพึงพอใจร้อยละ ๘๐

**๕. งานสนับสนุนสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน**

**ลักษณะงาน** (ตรงตามกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ)

กิจกรรมที่ ๖ กิจกรรมสนับสนุนในการอนุรักษ์และจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

**หลักการและเหตุผล**

สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ถือว่ามีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของโรงเรียนหรือสถานศึกษา เพื่อให้ครูหรืออาจารย์นำพืชพรรณไม้ไปเป็นสื่อในการเรียนการสอน ขณะเดียวกันก็เป็นการสร้างจิตสำนึกให้นักเรียน นักศึกษา มองเห็นคุณค่าและประโยชน์ของพืชพรรณไม้ เกิดความรักและความหวงแหนซึ่งนำไปสู่การอนุรักษ์สืบต่อไป

**วัตถุประสงค์/งาน**

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. เพื่อให้เยาวชน ประชาชนตำบลคลองขามให้เข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของทรัพยากรทั้งสามฐานให้รู้จักหวงแหน รู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

๓. เพื่อให้ตำบลคลองขามวางแผนและขยายผล เพื่อนำแนวทางการสร้างจิตสำนึกในการรักษาทรัพยากรของ อพ.สธ. ไปดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของตำบลคลองขาม

**หน่วยงานที่รับผิดชอบและผู้รับผิดชอบ/งาน**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ อบต.คลองขาม

ผู้รับผิดชอบ/งาน ส.ต.ท. ชาตรี ศรีภพ

นายชัชวาลย์ ภูกองไชย

นายอาคม โคตรเขื่อน

**สถานที่ดำเนินการ**

โรงเรียนบ้านหนองแวงฮี

ตำบลคลองขาม

อำเภอยางตลาด

จังหวัดกาฬสินธุ์

**กลุ่มเป้าหมาย**

ผู้เข้าร่วมโครงการ ๑๕๖ คน

พันธุกรรมพืช จำนวน ๒๐๐ ชนิด

**รูปแบบและวิธีการ**

๑. คุณครูและนักเรียนนำพืชพรรณไม้มาปลูกไว้ภายในสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

๒. นักเรียนเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ รู้จักหวงแหนและรู้จักนำไปใช้ประโยชน์

๓. คุณครูนำพรรณไม้ที่มีอยู่ในโรงเรียนไปเป็นสื่อในการเรียนการสอนในวิชาต่างๆ

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน อพ.สธ. (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน** | **ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒** | | | | | | | | | | | |
| **ไตรมาส ๑** | | | **ไตรมาส ๒** | | | **ไตรมาส ๓** | | | **ไตรมาส ๔** | | |
| **ต.ค. ๖๒** | **พ.ย. ๖๒** | **ธ.ค. ๖๒** | **ม.ค. ๖๓** | **ก.พ. ๖๓** | **มี.ค. ๖๓** | **เม.ย. ๖๓** | **พ.ค.**  **๖๓** | **มิ.ย. ๖๓** | **ก.ค. ๖๓** | **ส.ค. ๖๓** | **ก.ย. ๖๓** |
| ๑. กำหนดแผนการปฏิบัติงาน  ๒. เสนอ/งาน  ๓. การปฏิบัติงาน  ๔. สรุปผล/งาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**งบประมาณ** (แจกแจงรายละเอียด)

งบดำเนินงาน

๑. ค่าตอบแทน

-

๒. ค่าใช้สอย ๒๐,๐๐๐ บาท

๑) ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมสถานที่และจัดเตรียมอื่นๆ ๒๐,๐๐๐ บาท

๓. ค่าวัสดุ จำนวน ๔๐,๐๐๐ บาท

๑) ค่าจัดซื้อวัสดุที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๔๐,๐๐๐ บาท

**ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

๑. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

๑) จำนวนผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๕๖ คน

๒) จำนวนพืชพันธุ์ไม้ในสวน ๒๐๐ ชนิด

๓) สวนพฤกษศาสตร์จำนวน ๑ แปลง

๒. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

๑) คุณครูนำพืชพรรณไม้เป็นสื่อการเรียนการสอนร้อยละ ๙๐

๒) ผู้เข้าร่วมโครงการพึงพอใจ ร้อยละ ๙๐

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

๑. ได้สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. คุณครูสามารถนำพืชพรรณไม้เป็นสื่อในการเรียนการสอน

๓. นักเรียนรู้คุณค่าและรู้จักนำมาใช้ประโยชน์และนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรมและภูมิปัญญานำไปสู่การพัฒนาคนให้เข้มแข็งรู้ทันพร้อมรับกับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลก

**การประเมินผล**

**ด้านปริมาณ**

เป้าหมายผู้เข้ารวม จำนวน ๑๕๖ คน

จำนวนพืชพันธุ์ไม้ในสวน ๒๐๐ ชนิด

สวนพฤกษศาสตร์จำนวน ๑ แปลง

**ด้านคุณภาพ**

คาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมงานร้อยละ ๘๐

คาดว่าจะคุณครูนำพืชพรรณไม้เป็นสื่อการเรียนการสอนร้อยละ ๙๐

ผู้ร่วมงานจะมีความพึงพอใจร้อยละ ๖๐

**๖. งานจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์ อพ.สธ.**-องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม

**ลักษณะงาน** (ตรงตามกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ)

กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

**หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันเหตุการณ์ข่าวสารต่างๆมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นมากมายและรวดเร็วกระชับฉับไว การประชาสัมพันธ์มีความจำเป็นและสำคัญเป็นอย่างยิ่งโดยเฉพาะการจัดทำเว็บไซต์ ถือเป็นหัวใจหลักในการประชาสัมพันธ์ข่าวสารต่างๆ

การจัดทำเว็บไซต์ประชาสัมพันธ์ อพ.สธ.-องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม ถือว่ามีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งในการสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.) เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ

**วัตถุประสงค์/งาน**

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานสนองพระราชดำริ

๓. เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารได้ทันท่วงที

**หน่วยงานที่รับผิดชอบและผู้รับผิดชอบ/งาน**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม

ผู้รับผิดชอบ/งาน นายอาคม โคตรเขื่อน

นายอนันต์ชัย สุขมั่น

นายดาม พลดร

นางสาวฐิติพัศ ศรีเคนา

นางสาวปวีณา เนมินทร์

**สถานที่ดำเนินการ**

ศูนย์ ICT องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

**กลุ่มเป้าหมาย**

ผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๐๐ คน

**รูปแบบและวิธีการ**

๑. เก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรที่สำรวจได้มาจัดทำเป็นตารางสรุปงาน

๒. นำข้อมูลที่ได้มาลงประชาสัมพันธ์เผยแพร่

๓. ปรับปรุงเว็บไซต์ให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน อพ.สธ. (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน** | **ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒** | | | | | | | | | | | |
| **ไตรมาส ๑** | | | **ไตรมาส ๒** | | | **ไตรมาส ๓** | | | **ไตรมาส ๔** | | |
| **ต.ค. ๖๒** | **พ.ย. ๖๒** | **ธ.ค. ๖๒** | **ม.ค. ๖๓** | **ก.พ. ๖๓** | **มี.ค. ๖๓** | **เม.ย. ๖๓** | **พ.ค.**  **๖๓** | **มิ.ย. ๖๓** | **ก.ค. ๖๓** | **ส.ค. ๖๓** | **ก.ย. ๖๓** |
| ๑. กำหนดแผนการปฏิบัติงาน  ๒. เสนอ/งาน  ๓. การปฏิบัติงาน  ๔. สรุปผล/งาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**งบประมาณ** (แจกแจงรายละเอียด)

ไม่ได้ใช้งบประมาณดำเนินการ

**ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

๑. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

จำนวนผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๐๐ คน

๒. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

ผู้เข้าร่วมโครงการพึงพอใจ ร้อยละ ๙๐

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

๑. ได้สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. ได้เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารได้ทันท่วงที

**การประเมินผล**

**ด้านปริมาณ**

เป้าหมายผู้เข้ารวม จำนวน ๑๐๐ คน

**ด้านคุณภาพ**

คาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมร้อยละ ๘๐

ผู้ร่วมงานจะมีความพึงพอใจร้อยละ ๖๐

**๗. งานการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรนำไปสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์(หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ OTOP)**

**ลักษณะงาน** (ตรงตามกิจกรรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ)

กิจกรรมที่ ๘ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

**หลักการและเหตุผล**

ทรัพยากรที่ใกล้จะศูนย์พันธุ์และทรัพยากรนั้น สามารถนำไปสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ได้มีจำนวนไม่กี่ชนิด เพาะพันธุ์พืชที่สามารถนำไปเป็นผลิตภัณฑ์ (หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ OTOP) นั้น สมควรที่จะเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลปลูกขยายพันธุ์ให้มากยิ่งขึ้น กกนาจึงเป็นทรัพยากรที่สามารถนำไปทอเป็นเสื่อกกได้ ประชาชนสามารถปลูกในพื้นที่ของตนเองได้ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลผลิต สามารถนำไปเป็นผลิตภัณฑ์หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ได้เป็นอย่างดี

**วัตถุประสงค์/งาน**

๑. เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. เพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรที่มีคุณค่าและนำไปใช้ประโยชน์

๓. เพื่อพัฒนาเป็นสินค้าโอทอปของตำบลคลองขาม

**หน่วยงานที่รับผิดชอบและผู้รับผิดชอบ/งาน**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม

ผู้รับผิดชอบ/งาน ส.ต.ท. ชาตรี ศรีภพ

นายชัชวาลย์ ภูกองไชย

นายอาคม โคตรเขื่อน

**สถานที่ดำเนินการ**

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ พื้นที่ตำบลคลองขาม จำนวน ๑๙ หมู่บ้าน

**กลุ่มเป้าหมาย**

ผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๐๐ คน

**รูปแบบและวิธีการ**

๑. รับสมัครประชาชนผู้เข้าร่วม

๒. ผู้เข้าร่วมงานขยายพันธุ์ในพื้นที่ของตัวเอง

๓. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับผู้เข้าร่วมงานจำนวน ๑ ครั้ง

๔. ทางโครงการจะสนับสนุนวัสดุต่างๆและอุปกรณ์เท่าที่จำเป็น

**ระยะเวลาในการดำเนินงาน อพ.สธ. (ระบุขั้นตอนการดำเนินงาน)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายละเอียดแผนปฏิบัติงาน** | **ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒** | | | | | | | | | | | |
| **ไตรมาส ๑** | | | **ไตรมาส ๒** | | | **ไตรมาส ๓** | | | **ไตรมาส ๔** | | |
| **ต.ค. ๖๒** | **พ.ย. ๖๒** | **ธ.ค. ๖๒** | **ม.ค. ๖๓** | **ก.พ. ๖๓** | **มี.ค. ๖๓** | **เม.ย. ๖๓** | **พ.ค.**  **๖๓** | **มิ.ย. ๖๓** | **ก.ค. ๖๓** | **ส.ค. ๖๓** | **ก.ย. ๖๓** |
| ๑. กำหนดแผนการปฏิบัติงาน  ๒. เสนอ/งาน  ๓. การปฏิบัติงาน  ๔. สรุปผล/งาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**งบประมาณ** (แจกแจงรายละเอียด)

งบดำเนินงาน

๑. ค่าตอบแทน

-

๒. ค่าใช้สอย ๒๐,๐๐๐ บาท

๑) ค่าอาหารว่างและอาหารกลางวันวันอบรมเชิงปฏิบัติการ

๒) ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการอบรม

๓) ค่าวิทยากรอบรม

๓. ค่าวัสดุ จำนวน ๘๐,๐๐๐ บาท

๑) ค่าวัสดุการเกษตรและวัสดุต่างๆที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๘๐,๐๐๐ บาท

**ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

๑. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

จำนวนผู้เข้าร่วมจำนวน ๑๐๐ คน

ทรัพยากรที่ใช้ประโยชน์ได้ ๕ ชนิด

๒. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

คาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมร้อยละ ๘๐

คาดว่าจะบรรลุตามวัตถุประสงค์ร้อยละ ๗๐

ผู้ร่วมงานจะมีความพึงพอใจร้อยละ ๖๐

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

๑. ได้สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ(อพ.สธ.)

๒. มีพืชที่อนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างน้อย ๕ ชนิด

๓. มีผลิตภัณฑ์ OTOP ประจำตำบล

**การประเมินผล**

**ด้านปริมาณ**

เป้าหมายผู้เข้าร่วมงาน จำนวน ๑๐๐ คน

จำนวนทรัพยากรที่ใช้ประโยชน์ได้ ๕ ชนิด

**ด้านคุณภาพ**

คาดว่าจะมีผู้เข้าร่วมงานร้อยละ ๘๐

คาดว่าจะบรรลุตามวัตถุประสงค์ร้อยละ ๗๐

ผู้ร่วมงานจะมีความพึงพอใจร้อยละ ๖๐