

## คำนำ

รายงานผลการดำเนินโครงการฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อบรมให้ความรู้การจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น งานที่ ๒ งานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีวัตถุประสงค์ เพื่อสนองแนวพระราชดำริ และสืบสานพระราชปณิธานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น ให้มีจิตสำนึก ตระหนัก ห่วงแหน และเห็นคุณค่าของทรัพยากรในท้องถิ่น เพื่อให้มีการบูรณาการทุกภาคส่วน ให้มีส่วนร่วมในการสำรวจและเก็บข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อให้เกิดฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นตำบลน้ำจั้น เพื่อให้ทราบประวัติความเป็นมาของหมู่บ้าน และวิถีชีวิตของคนในท้องถิ่น ข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น การประกอบอาชีพ สภาพภูมิศาสตร์ การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรท้องถิ่น ภูมิปัญญาในท้องถิ่น แหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น โดยได้ดำเนินกิจกรรมขึ้น ในวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจั้น และลงพื้นที่เก็บข้อมูลบ้านดงกะพุง หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำจั้น อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ โดยมีคณะผู้บริหาร บุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจั้น และผู้นำชุมชน หมู่ที่ ๕ บ้านดงกะพุง เข้าร่วมโครงการ

บัดนี้ การดำเนินการโครงการได้สิ้นสุดลงแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อบรมให้ความรู้การจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น งานที่ ๒ งานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ พร้อมทั้งกิจกรรมการดำเนินการ ปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะรวมถึงประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการจัดทำแผนการดำเนินงานแผนงานส่งเสริมการเกษตร ตามภารกิจและอำนาจหน้าที่ต่อไป คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานผลการดำเนินงานโครงการฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับการดำเนินงาน ในครั้งต่อไป หากผิดพลาดประการใด ขออภัยไว้ ณ ที่นี้ด้วย

สำนักปลัด  
องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจั้น

## สารบัญ

หน้า

บันทึกข้อความ รายงานผลการดำเนินงานโครงการ

คำนำ

สารบัญ

บทนำ

วิธีการดำเนินงาน

ผลการดำเนินโครงการ

ภาคผนวก

- ประมวลภาพการดำเนินงาน
- หนังสือและเอกสารที่เกี่ยวข้องกับโครงการ

๑

๔

๕



## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสนองแนวพระราชดำริ และสืบสานพระราชปณิธานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒.๒ เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น ให้มีจิตสำนึกรักษ์ ตระหนัก ห่วงแหน และเห็นคุณค่าของทรัพยากรในท้องถิ่น

๒.๓ เพื่อให้มีการบูรณาการทุกภาคส่วนให้มีส่วนร่วมในการสำรวจและเก็บข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อให้เกิดฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นตำบลน้ำจั้น

๒.๔ เพื่อให้ทราบประวัติความเป็นมาของหมู่บ้าน และวิถีชีวิตของคนในท้องถิ่น ข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น การประกอบอาชีพ สภาพภูมิศาสตร์ การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรท้องถิ่น ภูมิปัญญาในท้องถิ่น แหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น

## ๓. เป้าหมาย

### ๓.๑ เป้าหมายเชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๓๕ คน ประกอบด้วย

- ๑) คณะผู้บริหาร หัวหน้าส่วนราชการ และพนักงาน อบต.น้ำจั้น จำนวน ๒๕ คน
- ๒) สมาชิกสภา ผู้ใหญ่บ้าน และผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านดงกะพุง จำนวน ๕ คน
- ๓) ประชาชนชุมชน จำนวน ๕ คน

### ๓.๒ เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ๑) ผู้เข้าร่วมโครงการมีความภูมิใจและเห็นคุณค่าของทรัพยากรท้องถิ่น และภูมิปัญญาท้องถิ่นในชุมชน
- ๒) ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้ พร้อมช่วยกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมรวมถึงการที่ชุมชนมีบรรยากาศและความสัมพันธ์ที่ดี

## ๔. ระยะเวลาดำเนินการ

วันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๘

## ๕. สถานที่ดำเนินการ

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจั้น และลงพื้นที่เก็บข้อมูลบ้านดงกะพุง หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำจั้น อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ

## ๖. งบประมาณ

ไม่ใช้งบประมาณ

## ๗. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจั้น

## ๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๘.๑ ได้สนองแนวพระราชดำริ และสืบสานพระราชปณิธานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๘.๒ เกิดการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น ให้มีจิตสำนึกรักษ์ ตระหนัก ห่วงแหน และเห็นคุณค่าของทรัพยากรในท้องถิ่น

๘.๓ เกิดการบูรณาการทุกภาคส่วนให้มีส่วนร่วมในการสำรวจและเก็บข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อให้เกิดฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นตำบลน้ำจั้น

๘.๔ ได้ทราบประวัติความเป็นมาของหมู่บ้าน และวิถีชีวิตของคนในท้องถิ่น ข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่นการประกอบอาชีพ สภาพภูมิศาสตร์ การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรท้องถิ่น ภูมิปัญญาในท้องถิ่น แหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น

## วิธีการดำเนินงาน

### วิธีดำเนินการ

๑. จัดทำบันทึกข้อความและเขียนโครงการเพื่อขอรับการพิจารณาอนุมัติ
๒. ประชุมและเสนอรายละเอียด
๓. ติดต่อประสานงานวิทยากร ประสานงานผู้ใหญ่บ้าน
๔. ส่งหนังสือเชิญผู้เข้าร่วมกิจกรรมโครงการ
๕. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ
๖. ดำเนินการ
  - ๖.๑ จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ และจัดเตรียมสถานที่ดำเนินกิจกรรม
  - ๖.๒ ประสานในพิธีเปิดโครงการ
  - ๖.๓ ภาคเช้า : ร่วมกิจกรรมการอบรมบรรยายให้ความรู้
    - โดยได้รับความอนุเคราะห์วิทยากร ๓ ท่านจาก องค์การบริหารส่วนตำบลนาแสง อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ
    - โดยได้บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับความเป็นมาของโครงการและวิธีการเก็บข้อมูลตามแบบใบงานที่ ๑ - ๙
  - ๖.๔ ภาคบ่าย : ปฏิบัติการลงพื้นที่เก็บข้อมูลตามแบบใบงานที่ ๑ - ๙ โดยลงพื้นที่วิธีการ
    - สัมภาษณ์ผู้นำหมู่บ้าน ประชาชน และปราชญ์ชุมชน ด้วยการจดบันทึกบันทึกภาพ จดพิกัด ฯลฯ
    - การสืบค้นข้อมูล จากเว็บไซต์ ระบบสารสนเทศ อินเทอร์เน็ต
  - ๖.๕ สรุปผลลงใบงานที่ ๑ - ๙ นำเสนอผลงานการปฏิบัติการ
๗. รายงานผลการดำเนินงาน

## ผลการดำเนินโครงการ

### ๑. ผลการดำเนินการตามเป้าหมาย

#### ๑.๑ เป้าหมายเชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๓๕ คน ประกอบด้วย

- ๑) คณะผู้บริหาร หัวหน้าส่วนราชการ และพนักงาน อบต.น้ำจั้น จำนวน ๒๕ คน
- ๒) สมาชิกสภา ผู้ใหญ่บ้าน และผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๕ บ้านดงกะพุง จำนวน ๕ คน
- ๓) ประชาชนชุมชน จำนวน ๕ คน

#### ๑.๒ เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ๑) ผู้เข้าร่วมโครงการมีความภูมิใจและเห็นคุณค่าของทรัพยากรท้องถิ่น และภูมิปัญญาท้องถิ่นในชุมชน
- ๒) ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้ พร้อมช่วยกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมรวมถึงการที่ชุมชนมีบรรยากาศและความสัมพันธ์ที่ดี

### ๒. ผลที่ได้รับจากการดำเนินกิจกรรม

จากการดำเนินงานโครงการ จะสามารถสรุปผลการดำเนินงานตามที่ได้ออกพื้นที่สำรวจตามใบงานที่ ๑-๙ โดยสรุปผลได้ ดังนี้

#### ๒.๑ ใบงานที่ ๑ เก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น

๑) ชื่อหมู่บ้าน (ที่เป็นทางการ) .....ดงกะพุง.....

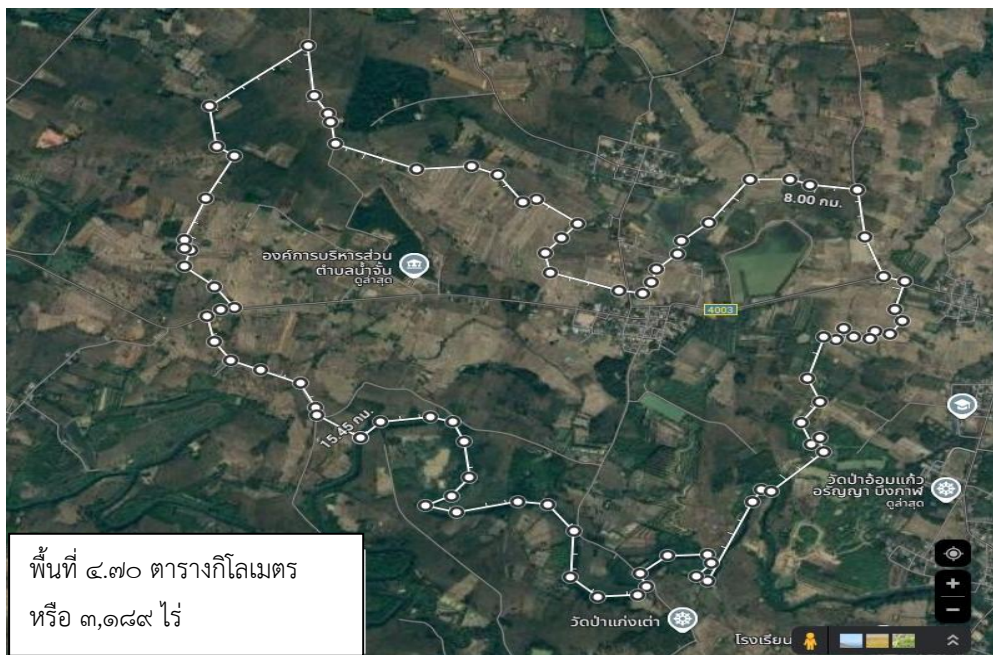
๒) ที่ตั้ง หมู่ที่.....๕..... ตำบล น้ำจั้น อำเภอ เซกา จังหวัด บึงกาฬ

- เส้นทางหลวงหมายเลข ทางหลวงชนบท หนองคาย ๓๑๓๙

- พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งหมู่บ้าน)

ละติจูด (Latitude) ๑๘.๐๒๓๙๔๓ ลองจิจูด (Longitude) ๑๐๓.๘๗๕๗๙๖

#### แผนที่สังเขปของหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง



๓) ข้อมูลทางศาสนา

- ศาสนาพุทธ วัด..๒..แห่ง เจ้าอาวาส..๒..รูป พระภิกษุสงฆ์..๖..รูป

๔) จำนวนประชากร

- จำนวน ๒๙๔ ครัวเรือน
- จำนวนประชากร ๘๗๙ คน ชาย ๔๒๕ คน หญิง ๔๕๔ คน
- จำนวนพื้นที่...๗.๐๔ ตร.กม. หรือ ๔,๔๐๐ ไร่

๕) ข้อมูลสถานศึกษาที่เปิดให้บริการ

๕.๑) ระดับก่อนประถมศึกษา ๑ แห่ง

- ชื่อ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านดงกะพุง
- ชื่อหัวหน้าสถานศึกษา นายณัฐพงษ์ มุมธูรี
- จำนวนครู ๔ คน
- จำนวนนักเรียน ๑๗ คน นักเรียนชาย ๗ คน นักเรียนหญิง ๑๐ คน

๕.๒) ระดับประถมศึกษา ๑ แห่ง

- ชื่อ โรงเรียนบ้านดงกะพุงหนองนาแซง
- ชื่อผู้อำนวยการสถานศึกษา/หัวหน้าสถานศึกษา นางสาวกัญญา วิเศษรัตน์
- จำนวนครู ๑๑ คน
- จำนวนนักเรียน ๑๐๕ คน นักเรียนชาย ๕๐ คน นักเรียนหญิง ๕๕ คน

๖) ข้อมูลการบริหารขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

- องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำจั้น
- ผู้บริหาร ชื่อ-สกุล นายวีระกุล ชาจันดา
- ตำแหน่ง นายกองค้การบริหารส่วนตำบลน้ำจั้น

๒.๒ ไบงานที่ ๒ เก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

๑) การประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม

ทำนา จำนวน ๒๑๖ ครัวเรือน

ทำสวนยางพารา จำนวน ๒๐๔ ครัวเรือน

ปศุสัตว์ จำนวน ๒๓ ครัวเรือน

ประมง จำนวน ๘ ครัวเรือน

๒) การประกอบอาชีพด้านพาณิชย์

- ร้านขายของชำเอกชน จำนวน ๔ ร้าน
- ร้านค้าสหกรณ์ฯ จำนวน ๑ ร้าน
- ร้านค้าประชารัฐ จำนวน ๑ ร้าน
- ร้านซ่อมรถมอเตอร์ไซด์ จำนวน ๒ ร้าน
- ร้านขายเครื่องตี๋ม (น้ำปั่น) จำนวน ๒ ร้าน

๓) การประกอบอาชีพ อื่นๆ

- รับราชการ จำนวน ๑๕ ครัวเรือน
- รับจ้างทั่วไป จำนวน ๕ ครัวเรือน

## ๒.๓ ใบงานที่ ๓ เก็บข้อมูลกายภาพในท้องถิ่น

### ๑) สภาพภูมิประเทศ

เป็นสภาพภูมิประเทศแบบที่ตอนทางทิศเหนือลาดลงทิศใต้ โดยมีหนองน้ำและลำห้วยขนานด้านไหลลงสู่แม่น้ำทางทิศใต้ โดยทิศใต้เป็นที่ราบต่ำริมฝั่งแม่น้ำ มีลักษณะเป็นบึง หนองน้ำ กุด และพื้นที่ลุ่มน้ำที่ท่วมขังในฤดูฝน

### ๒) สังคมพืช

ที่ตอนเป็นสังคมพืชแบบป่าเบญจพรรณ สลับกับป่าเต็งรัง พืชที่พบได้แก่ มะค่า แดง ประดู่ ชิงชัน นนทรี เต็ง รัง เหียง พลวง และกราด เป็นต้น

ที่ราบลุ่มเป็นสังคมพืชแบบป่าบุ่งป่าทาม ได้แก่ ทองกวาว ยางนา มะพอก ไม้ หว่า กระโดน และกันเกรา เป็นต้น

### ๓) ลักษณะดิน

๓.๑) ที่ตอน เป็นกลุ่มชุดดินที่ ๔๙ กลุ่มชุดดินที่ ๒๕ กลุ่มชุดดินที่ ๓๓ และกลุ่มชุดดินที่ ๑๗ โดยเป็นกลุ่มดินต้นถึงลูกรังหรือชั้นเชื่อมแข็งของเหล็กที่บอบบนชั้นดินเหนียว ปฏิกิริยาดินเป็นกรดถึงเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

๓.๒) ที่ราบลุ่ม เป็นกลุ่มชุดดินที่ ๔๐ กลุ่มชุดดินที่ ๒๒ กลุ่มชุดดินที่ ๓๗ และกลุ่มชุดดินที่ ๓๓ โดยเป็นกลุ่มดินร่วนหยาบลึกถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดเนื้อหยาบ ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกลาง การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

### ๔) แหล่งน้ำธรรมชาติ

#### ๔.๑) ห้วย ชื่อ ห้วยน้ำจั้น

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude) ๑๘.๐๒๙๗๙๕ ลองจิจูด (Longitude) ๑๐๓.๘๗๑๓๒๗  
ความกว้าง ๐.๐๑๔ กิโลเมตร ความยาว ๑๕ กิโลเมตร มีน้ำตลอดปี

#### ๔.๒) หนอง ชื่อ หนองแปน

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude)...๑๘.๐๒๙๗๙๕.... ลองจิจูด(Longitude)..๑๐๓.๘๗๑๓๒๗..  
พื้นที่ ๘๑.๔๗ ไร่ มีน้ำตลอดปี

#### ๔.๓) แม่น้ำ ชื่อ แม่น้ำอี

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude)...๑๘.๐๒๙๗๙๕.... ลองจิจูด(Longitude)..๑๐๓.๘๗๑๓๒๗..  
ความกว้าง ๐.๐๓๕ กิโลเมตร ความยาว ๑๓๕ กิโลเมตร มีน้ำตลอดปี

### ๕) แหล่งน้ำชลประทาน

#### ๕.๑) ฝ่าย ชื่อ ฝ่ายห้วยอี

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude)...๑๘.๐๒๙๗๙๕.... ลองจิจูด(Longitude)..๑๐๓.๘๗๑๓๒๗..  
ความกว้าง ๐.๐๙๐ กิโลเมตร ความยาว ๐.๑๐๐ กิโลเมตร มีน้ำตลอดปี

**๕.๒) คลองชลประทาน (คลองส่งน้ำ)** ชื่อ คลองส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า  
พิกัดทางภูมิศาสตร์  
ละติจูด (Latitude)...๑๘.๐๒๙๗๙๕.... ลองจิจูด(Longitude)..๑๐๓.๘๗๑๓๒๗..  
ความยาว ๑.๒๐ กิโลเมตร

## ๖) ปริมาณและคุณภาพน้ำ

### ๖.๑ ปริมาณน้ำฝน

- ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี.....๓,๒๖๑.๐๒....มิลลิเมตร
- ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยสูงสุดต่อปี ๓,๗๘๔.๐ มิลลิเมตร ช่วงเดือน ..พ.ค...- เดือน...ก.ย.....
- ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่ำสุดต่อปี ๒,๕๓๘ มิลลิเมตร ช่วงเดือน..ต.ค..- เดือน...เม.ย....

### ๖.๒ ปริมาณความต้องการใช้น้ำเปรียบเทียบกับปริมาณน้ำที่มีในพื้นที่

- เพียงพอตลอดปี
- น้ำแห้ง ในช่วงเดือน พฤศจิกายน - เดือนพฤษภาคม
- น้ำท่วม ในช่วงเดือน มิถุนายน - เดือนกันยายน

## ๒.๔ ใบงานที่ ๔ เก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน

### ๑) บันทึกข้อมูล ประวัติหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

เริ่มแรกมีราษฎร ๒ ครอบครัว ย้ายมาจากหมู่บ้านสายหมาก ตำบลชมพูพร อำเภอบึงกาฬ จังหวัดหนองคาย มาตั้งถิ่นฐานครอบครัวอยู่ระหว่าง ตระกูล หงษา และ ฝ่ายพงษา อยู่ต่อมา ประชากรได้ย้ายเข้ามาเพิ่มขึ้นจึงร่วมกันตั้งชื่อหมู่บ้านเป็น บ้านดงกะพุง เนื่องจากที่ตั้งของหมู่บ้าน มีต้นไม้กะพุงเกิดขึ้นเป็นจำนวนมาก เป็นอันมากเป็นไม้ชนิดหนึ่งมีต้นสูงเรียวยาวใหญ่ ขนาด ๒-๓ คนโอบ รอบเลย จึงได้ตั้งชื่อหมู่บ้านตามชื่อของต้นไม้ ในปี พ.ศ.๒๔๓๕ ได้ยกฐานะขึ้นเป็นหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙ บ้านดงกะพุง ตำบลชมพูพร อำเภอบึงกาฬ จังหวัดหนองคาย โดยมีผู้ใหญ่บ้านคนแรก คือ นายสิมมา หงษา

ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๐๑ ได้ตั้งเป็น กิ่งอำเภอลำเซกา และวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๐๒ จึงยกฐานะขึ้นเป็นอำเภอลำเซกา บ้านดงกะพุง หมู่ที่ ๙ จึงได้ย้ายมาขึ้นกับตำบลลำเซกา อำเภอลำเซกา จังหวัดหนองคาย เมื่อวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๐๒ และเมื่อวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๒๔ โดยแยกหมู่บ้าน ๘ หมู่บ้านออกจากตำบลลำเซกา ตั้งตำบลน้ำจั้น บ้านดงกะพุงจึงขึ้นเป็น หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำจั้น อำเภอลำเซกา จังหวัดหนองคาย และในปีพ.ศ.๒๕๕๔ กระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยกรมการปกครองได้ยกฐานะอำเภอบึงกาฬ เป็นจังหวัดบึงกาฬ ตั้งแต่วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๔ ดังนั้น บ้านดงกะพุง จึงได้เปลี่ยนเป็น บ้านดงกะพุง หมู่ที่ ๕ ตำบลน้ำจั้น อำเภอลำเซกา จังหวัดบึงกาฬ ๓๘๑๕๐ จนถึงปัจจุบัน

### ๒) ผู้ให้ข้อมูล

นายฉันทันต์ พิมทา ผู้ใหญ่บ้านบ้านดงกะพุง บ้านเลขที่ ๑๖๘ หมู่ที่ ๕ บ้านดงกะพุง  
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๖๑๒๙๐๙๘๕๕

๒.๕ ใบงานที่ ๕ การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

ตารางสรุปทรัพยากรพรรณไม้

ชื่อพืช	ลักษณะวิสัย	จำนวน	บริเวณที่พบ	ลักษณะเด่น	อายุ (ปี)	ขนาดลำต้น	สถานภาพ	การใช้ประโยชน์	ความสำคัญ	พิกัด
กะพุง	ยืนต้น	๒	ร.บ้านดงกะพุงหนองนาแซง	ใบรูปหัวใจ	๑๐	๐.๗๐ ×๑๐	หายาก	ใช้ทำหวดหนึ่งข้าว	ใช้เนื้อไม้	๑๘.๐๒๗๗๓๐N ๑๐๓.๘๕๕๕๙๒๓E
จามจุรี	ยืนต้น	๕		ใบประกอบ๒ชั้น	๕	๑.๑๑ ×๕.๕๐	ทั่วไป	เปลือกเป็นยาสมานแผลในปาก	ใช้เนื้อไม้	๑๘.๐๒๗๕๓๗N ๑๐๓.๘๕๖๐๒๗E
คูณ	ยืนต้น	๒		ใบประกอบ	๕	๐.๗๓ ×๖.๕๐	ทั่วไป	ฝักเป็นยาระบาย	ไม้ดอก ไม้ประดับ	๑๘.๐๒๗๖๓๔N ๑๐๓.๘๕๖๑๓๖E
สาละ	ยืนต้น	๑		ใบเรียงสลับ	๕	๑.๐๓ ×๕.๕๐	ทั่วไป	ยางสมานแผล ห้ามเลือด	ใช้เนื้อไม้	๑๘.๐๒๗๖๒๗N ๑๐๓.๘๕๖๐๓๔E
สัก	ยืนต้น	๑๐		ใบกลมใหญ่มีขน	๖	๑.๑๐ ×๕.๘๘	ทั่วไป	ใช้ก่อสร้างบ้านเรือน	ใช้เนื้อไม้	๑๘.๐๒๗๕๔๐N ๑๐๓.๘๕๖๑๐๔E
ปรัง	ไม้พุ่ม	๒		ต้นคล้ายปาล์ม ใบนั้นคล้ายกับเฟิร์นข้าหลวง	๕	๐.๒๐ ×๐.๓๐	หายาก	แกนต้นและเมล็ดแปรรูปเป็นแปรงสาकु	ไม้ประดับ	๑๘.๐๒๗๕๓๘N ๑๐๓.๘๕๖๑๒๐E
สะเดา	ยืนต้น	๒			๕	๐.๖๒ ×๖.๒๐	ทั่วไป	รักษาแผลในกระเพาะอาหาร	ใช้เนื้อไม้	๑๘.๐๒๗๕๒๒N ๑๐๓.๘๕๖๐๖๘E
จันทน์	ไม้พุ่ม	๓			๕	๐.๔๖ ×๒.๕๐	หายาก	ยาบำรุงร่างกาย	ไม้ประดับ	๑๘.๐๒๗๖๗๕N ๑๐๓.๘๕๖๐๖๑E

๒.๖ ใบงานที่ ๖ การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์สัตว์ในท้องถิ่น

ตารางสรุปทรัพยากรสัตว์

ชื่อสัตว์	ประเภท	จำนวน	บริเวณที่พบ	ขนาด (ซม)	ลักษณะเด่น	ใช้ประโยชน์	ความสำคัญ	พิกัด
ไก่ชน	สัตว์ปีก	๑ ตัว	๙๔ ม.๕	๓๐×๔๐	ขนเหลืองดำ	สันทนการ กีฬา อาหาร	เศรษฐกิจ นันทนาการ และด้านจิตใจ	๑๘.๐๒๖๘๐๐ ๑๐๓.๘๕๕๓๐๐
หอยทาก	สะเทินน้ำสะเทินบก	๑ ตัว	๑๖๘ ม.๕	๒×๒	เปลือกหอยขดกลมแบน	แหล่งสารอาหาร เครื่องสำอางค์	สิ่งแวดล้อมระบบนิเวศ	๑๘.๐๒๗๕๓๘ ๑๐๓.๘๕๗๐๖๖
ตุ๊กแต่น	แมลง	๑ตัว	๒๑๕ ม.๕	๑×๓	ลำตัวดำบนและปสีน้ำตาล ลำตัวล่างสีเขียว	เป็นตัวห้ำ แหล่งสารอาหาร	อาหาร กำจัดศัตรูพืช ระบบนิเวศ	๑๘.๐๒๗๕๑๒ ๑๐๓.๘๕๗๔๔๐
กิ้งก่า	สัตว์เลื้อยคลาน	๑ ตัว	๑๘๓ ม.๕	๒×๑๐	ขา ๔ ขา ห้าเหลี่ยม ลำตัวมีเกล็ดหางยาวพื้นแหลม	ควบคุมศัตรูพืช	อาหาร กำจัดศัตรูพืช ระบบนิเวศ	๑๘.๐๒๗๕๑๒ ๑๐๓.๘๕๗๔๔๐
ไส้เดือน	สัตว์เลื้อยคลาน	๒๐ ตัว	๑๘๓ ม.๕	๐.๗×๑๕	ลำตัวทรงกระบอก ผิวหนังอ่อนนุ่ม และเป็นเมือก ไม่มีหัว ไม่มีตา ไม่มีหนวด	ปรับปรุงโครงสร้างดิน ย่อยสลายอินทรีย์วัตถุในดิน ใช้เป็นอาหารในการเลี้ยงสัตว์	ระบบนิเวศ การเกษตร	๑๘.๐๒๖๘๑๔ ๑๐๓.๘๕๕๘๒๕
ต่อหมาว่า	แมลง	๑ ตัว	๒๔ ม.๕	๑×๒	ตัวเรียวยาว เอวคอดยาว ก้นใหญ่ สีเหลืองดำ	เป็นตัวห้ำหนอน ไข่เพียงและแมลงเล็กๆ	กำจัดศัตรูพืช	๑๘.๐๒๗๕๒๙ ๑๐๓.๘๕๘๓๓๓
หอยทากกันแหลม	สะเทินน้ำสะเทินบก	๑ ตัว	๑๔๓ ม.๕	๔×๕	เปลือกคล้ายเจดีย์ ปลายเหลืองดำตั้งตรง	แหล่งสารอาหาร เครื่องสำอางค์	สิ่งแวดล้อมระบบนิเวศ	๑๘.๐๒๗๕๑๖ ๑๐๓.๘๕๘๔๒๘
สุนัข	เลี้ยงลูกด้วยนม	๑ ตัว	๑๖๒ ม.๕	๓๐×๔๐	ลำตัวมีขนยาวสีขาว มีเขี้ยว ๔ขา ขอนเล็บไม่โต	เพื่อเป็นพ่อน้ำและเฝ้าบ้าน	นันทนาการและด้านจิตใจ	๑๘.๐๒๗๓๔๘ ๑๐๓.๘๕๘๖๕๙
แมลงปอ	แมลง	๑ ตัว	๔๔ ม.๕	๑×๕	ลำตัวยาวเรียวยาว ปีกสองข้างบางใสตาโต	นักล่าธรรมชาติที่ช่วยควบคุมศัตรูพืช	กำจัดศัตรูพืช	๑๘.๐๒๗๓๒๙ ๑๐๓.๘๕๕๒๔๔
แมว	เลี้ยงลูกด้วยนม	๑ ตัว	๑๓๘ ม.๕	๒๐×๔๐	๔ขา ขนสีขาวน้ำตาลดำ มีเขี้ยวและเล็บแหลม ขอนเล็บโต	กำจัดหนู แมลงและจิ้งจก	นันทนาการและด้านจิตใจ	๑๘.๐๒๖๘๖๒ ๑๐๓.๘๕๕๓๑๔
กบ	สะเทินน้ำสะเทินบก	๒ ตัว	๑๓๘ ม.๕	๖×๑๒	ผิวหนังขรุขระขุ่มชื้น ขาหลังกระโดดได้ และมีลิ้นเหนียว ไม่มีหาง	กำจัดแมลงศัตรูพืช	อาหาร กำจัดศัตรูพืช	๑๘.๐๒๖๘๑๔ ๑๐๓.๘๕๕๘๒๕

ชื่อสัตว์	ประเภท	จำนวน	บริเวณที่พบ	ขนาด (ซม)	ลักษณะเด่น	ใช้ประโยชน์	ความสำคัญ	พิกัด
หอยเชอร์รี่	สะเทินน้ำสะเทินบก	๒๐ ตัว	๑๓๘ ม.๕	๕×๕	เป็นหอยฝาเดียว ลำตัวกลมใหญ่ เปลือกเป็นเกลียววนขวา สีเหลืองปนน้ำตาล หรือสีเขียวเข้มปน	อาหาร ใช้ทำน้ำหมัก	อาหาร	๑๘.๐๒๖๘๑๔ ๑๐๓.๕๕๘๒๕๙
มดแดง	แมลง	๑ รัง	๑๓๘ ม.๕	๐.๕×๑	รูปร่างยาวเรียวยาว เอวคอดท้วม ปากเป็นแบบปากกัด มีสีแดงส้ม	ใช้กำจัดศัตรูพืช ตัวอ่อนเป็นอาหารได้	อาหาร กำจัดศัตรูพืช ระบบนิเวศ	๑๘.๐๒๖๘๑๔ ๑๐๓.๘๕๕๘๒๕

**๒.๗ ใบงานที่ ๗ การสำรวจเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ชีวภาพอื่นๆ**  
**ตารางสรุปทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ**

ชื่อชนิด	ประเภท	จำนวน	ขนาด (ซ.ม.)	การขยายพันธุ์	ลักษณะเด่น	ประโยชน์	ความสำคัญ	บริเวณที่พบ	พิกัด
ไลเคนเขียว	ไลเคน	๕ วง	๓.๓×๓.๕	แบบอาศัยเพศ และแบบไม่อาศัยเพศ	แผ่นแบนบางๆ ผิวขรุขระติดแน่นสนิทกับเปลือกต้นไม้ มีสีเขียว	อาหารสัตว์, ยาแผนโบราณ สีย้อมเครื่องหอมเป็นตัวชี้วัดคุณภาพอากาศ	เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ	รร. บ้านดงกะพุงหนองนาแซง	๑๘.๐๒๗๘๒๓ ๑๐๓.๘๕๖๔๔๖
เห็ดพวยทอง	เห็ด	๑๒ ดอก	๑×๑.๒	สปอร์ ในไม่ฟูเปื่อย	ลำต้นเล็กสีเหลือง เกิดเป็นกลุ่ม	สารต้านอนุมูลอิสระ เส้นใยอาหาร และแร่ธาตุ ช่วยเสริมภูมิคุ้มกันและระบบการย่อยอาหาร	เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศอาหาร	๑๐๒ ม.๕	๑๘.๐๒๗๘๑๗ ๑๐๓.๘๕๖๔๙๘
เห็ดหูหนู	เห็ด	๑ กลุ่ม	๕×๖.๒	สปอร์ ในไม่ฟูเปื่อย	รูปทรงคล้ายหู หรือทรงถ้วย เหนียวนุ่ม ไม่มีรส เนื้อด้านในมีลักษณะเป็นวุ้น เหนียวยืดหยุ่นได้ มีสีน้ำตาลแดง	บำรุงเลือดและหัวใจ บำรุงกระดูกและฟัน ป้องกันท้องผูก ลดระดับไขมันในเลือดและน้ำตาลในเลือด บำรุงระบบประสาทและกล้ามเนื้อ ช่วยชะลอความเสื่อมของเซลล์ และเสริมสร้างภูมิคุ้มกัน	เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศอาหาร	๑๐๒ ม.๕	๑๘.๐๒๘๒๓๔ ๑๐๓.๘๕๖๕๗๑
เห็ดหางไก่อรง	เห็ด	๑ กลุ่ม	๗×๙.๗	สปอร์ ในไม่ฟูเปื่อย	แผ่นซ้อนกันเป็นชั้นๆ คล้ายพัดหรือขนหางไก่อรง มีสีส้มหลากหลาย ดอกเห็ดมีขนาดเล็ก บาง และมีความยืดหยุ่นคล้ายหนัง ด้านล่างของเห็ดจะมีรูพรุนเล็กๆ	เสริมภูมิคุ้มกัน ด้านอนุมูลอิสระ	เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ ยารักษาโรค	๘๐ ม.๕	๑๘.๐๒๗๕๘๖ ๑๐๓.๘๕๖๗๖๗
มอส	อื่นๆ	๑ อาณาจักร	๒๐๐×๑๐๐×๐.๑	สปอร์ และการแตกหน่อ	เป็นพืชขนาดเล็กสีเขียว มักเจริญเติบโตเป็นพรมหนาแน่นตามบริเวณที่ชื้นและได้ร่มเงาไม่ใหญ่หรือบนพื้นดิน มีลำต้นและใบที่บางเล็ก	เป็นพืชบุกเบิก ช่วยสร้างและรักษาความชื้นในดิน ป้องกันการพังทลายของดิน และเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์เล็กๆ	เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ	๑๒๗ ม.๕	๑๘.๐๒๗๖๓๔ ๑๐๓.๘๕๗๒๐๗
เห็ดตีนตุ๊กแก	เห็ด	๒ ดอก	๑.๗×๑.๘	สปอร์ ในไม่ฟูเปื่อย	ดอกมีขนาดเล็กคล้ายพัด ผิวด้านบนเป็นสีขาว หรือ ขาวปนเทา ปลายงุ้มลงเป็นลอน แตกเป็นแฉกเล็กๆ คล้ายนิ้วเท้าตุ๊กแก	มีสารเบต้า-กลูแคน ที่มีฤทธิ์ต้านมะเร็ง ด้านอนุมูลอิสระ กระตุ้นระบบภูมิคุ้มกัน และช่วยยับยั้งการอักเสบ นอกจากนี้ยังมีใยอาหารที่ช่วยในการขับถ่าย	อาหารและยารักษาโรค สิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ	๒๐๙ ม.๕	๑๘.๐๒๗๓๐๒ ๑๐๓.๘๕๗๕๕๗
เชื้อราคอดีขี้ฉวย	รา	๑ กลุ่ม	๑.๕×๖.๖	สปอร์	เปลือกเรียบที่ไหลซึมออกมาจากเนื้อไม้ที่ตายแล้ว มักพบอยู่ใต้ลำต้นหรือกิ่งไม้ที่ผุพัง	ย่อยสลายเศษซากพืช	สิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ	๑๓๐ ม.๕	๑๘.๐๒๗๔๑๐ ๑๐๓.๘๕๘๒๗๐
ราดำ	รา	๑ กลุ่ม	๑.๘×๔.๙	สปอร์	คราบสีดำปกคลุม อยู่บนใบ ลำต้นหรือผลของพืช โดยลักษณะจะเห็นเป็น เส้นใยสีดำคล้ายเขม่า ขึ้นเป็นหย่อมๆ หรือเป็นปื้น	ย่อยสลายเศษซากพืช ผลิตภัณฑ์ใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร เช่น เอนไซม์ฟรุคโตซิลทรานสเฟอเรส เอนไซม์คาร์โบไฮเดรตและเซลลูเลสเพื่อแปรรูปอาหารทะเล	สิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ	๑๑๕ ม.๕	๑๘.๐๒๗๖๖๕ ๑๐๓.๘๕๗๓๒๒

๒.๘ ใบงานที่ ๘ การเก็บรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น

ตารางสรุปทรัพยากรภูมิปัญญา

ชื่อภูมิปัญญา	สาขา	ประเภท	จุดเด่น	ลักษณะ	ขนาด (ซ.ม.)	จำนวนภูมิปัญญา	พิกัด	รับการถ่ายทอดจาก
ไม้ตีแมลงวัน	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	วัสดุจากไม้ไผ่	ดั้งเดิม	๑๐×๗๐	๓	๑๘.๐๒๗๓๕๗ ๑๐๓.๘๕๗๘๐๗	นายกอง วิณโรจน์
ฝาปิดหวดหนึ่งข้าว	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	วัสดุจากไม้ไผ่ รูปทรงกรวย มีกจุกจับ	ดั้งเดิม	๑๐×๒๐	๘	๑๘.๐๒๗๓๕๗ ๑๐๓.๘๕๗๘๐๗	
กระติบข้าว	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	ฐานกระติบข้าวทำจากก้านต้นตาล	ดั้งเดิม	๑๖×๑๗	๖	๑๘.๐๒๗๓๕๗ ๑๐๓.๘๕๗๘๐๗	
ตะกร้า	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	วัสดุจากไม้ไผ่	ดั้งเดิม	๒๘×๓๐	๓	๑๘.๐๒๗๓๕๗ ๑๐๓.๘๕๗๘๐๗	
กระดิ่งสายข้าว	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	วัสดุจากไม้ไผ่ พื้นกระดิ่งทำจากกระสอบ	ดั้งเดิม	๑๕๘	๕	๑๘.๐๒๗๓๕๗ ๑๐๓.๘๕๗๘๐๗	
งาบังลิ้น	หัตถกรรม	ด้านประมง	วัสดุจากไม้ไผ่และต้นคล้า	ดั้งเดิม	๑๖ สูง๑๕	๒๐	๑๘.๐๒๗๓๕๗ ๑๐๓.๘๕๗๘๐๗	
กระดิ่งตากปลา	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	พื้นกระดิ่งทำจากต้นคล้า สานตาห่าง	ดั้งเดิม	๑๖๐	๕	๑๘.๐๒๗๓๕๗ ๑๐๓.๘๕๗๘๐๗	
มวยหวดหนึ่งข้าว	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	วัสดุจากไม้ไผ่ รูปทรงกลมแบนบางขอบเย็บด้วยผ้าขาว	ดั้งเดิม	๑๑๘	๒๐	๑๘.๐๒๗๓๕๗ ๑๐๓.๘๕๗๘๐๗	
เสื่อกก	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	ทำจากผือฮังกา ที่เป็นพืชเฉพาะถิ่นเหนียวทนทาน พื้นลื่นมัน	ดั้งเดิม	๘๐×๑๘๐	๕	๑๘.๐๒๗๒๖๕ ๑๐๓.๘๕๗๘๔๗	
ไม้กวาดทางมะพร้าว	หัตถกรรม	ผลิตภัณฑ์และการแปรรูป	ก้านวัสดุจากไม้ไผ่ยาว ๑.๕-๒ เมตร ต่อยอดโดยใช้เส้นจากขวดพลาสติค	ดั้งเดิมและต่อยอด	๑๒×๒๕๐	๒๐	๑๘.๐๒๗๒๖๕ ๑๐๓.๘๕๗๘๔๗	
ข้อง	หัตถกรรม	ด้านประมง	วัสดุจากไม้ไผ่ เสริมด้วยโฟมด้านข้างทำให้ลอยน้ำได้	ดั้งเดิม	กxยxส ๑๘x๒๙x๒๔	๒	๑๘.๐๒๗๒๖๕ ๑๐๓.๘๕๗๘๔๗	
ลอบ	หัตถกรรม	ด้านประมง	โครงทำจากเหล็กเส้น ครอบตัวทำจากด้ายไนล่อน	ดั้งเดิม	๑xย ๒๐x๑๐๐	๑	๑๘.๐๒๗๒๖๕ ๑๐๓.๘๕๗๘๔๗	

๒.๘ ใบงานที่ ๙ การรวบรวมข้อมูลแหล่งทรัพยากรธรรมชาติและโบราณคดี

ตารางสรุปแหล่งทรัพยากรธรรมชาติ

ประเภท	ชื่อทรัพยากร	การใช้ประโยชน์	ขนาดพื้นที่	พิกัด
ทรัพยากรน้ำ	หนองแปน	การเกษตร ประมง	๘๑.๔๗ ไร่	๑๘.๐๓๐๙๐๑, ๑๐๓.๘๖๔๒๘๘
ทรัพยากรน้ำ	หนองเสือดาด	การเกษตร ประมง	๑๒.๖๔ ไร่	๑๘.๐๒๑๙๘๘, ๑๐๓.๘๕๙๒๐๕
ทรัพยากรน้ำ	ห้วยน้ำจัน	การเกษตร ประมง	กว้าง ๑๔ ม. ยาว ๑๕ ก.ม.	๑๘.๐๒๕๐๗๐, ๑๐๓.๘๖๖๗๐๗
ทรัพยากรน้ำ	ห้วยวังโฮ	การเกษตร ประมง	กว้าง ๑๔ ม. ยาว ๑.๑๔ ก.ม.	๑๘.๐๒๖๐๐๖, ๑๐๓.๘๖๐๒๓๗
ทรัพยากรน้ำ	ห้วยคองใหญ่	การเกษตร ประมง	กว้าง ๑๓ ม. ยาว ๑.๔๔ ก.ม.	๑๘.๐๑๘๕๘๖, ๑๐๓.๘๕๙๙๓๕
ทรัพยากรน้ำ	ห้วยนาคำ	การเกษตร ประมง	กว้าง ๕ ม. ยาว ๒.๕๘ ก.ม.	๑๘.๐๒๓๐๓๓, ๑๐๓.๘๕๙๙๓๕
ทรัพยากรน้ำ	แม่น้ำฮี้	การเกษตร ประมง	กว้าง ๓๕ ม. ยาว ๑๓๕ ก.ม.	๑๘.๐๒๑๓๒๒, ๑๐๓.๘๖๘๒๔๔

๓. ผลสัมฤทธิ์ตามวัตถุประสงค์

- บรรลุตามวัตถุประสงค์  
 ไม่บรรลุตามวัตถุประสงค์

๔. ปัญหา อุปสรรค

- ฝนตก
- ขาดงบประมาณในการดำเนินการ

๕. ข้อเสนอแนะ

- ควรดำเนินโครงการในช่วงต้นปีงบประมาณ เพื่อจะสามารถจัดสรรงบประมาณให้เพียงพอ
- ควรดำเนินโครงการในฤดูหนาว เนื่องจากจะสามารถออกพื้นที่ได้สะดวกขึ้น
- ควรเพิ่มนักเรียนเข้าร่วมโครงการด้วย เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ชุมชน และเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ

ภาคผนวก