



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

รายงานผลการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น
บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

สนองพระราชดำริโดย
โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อม

ตำบลนาคู่อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม
วันที่ 1 ตุลาคม 2565



**โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
การสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น
สนองพระราชดำริโดย**

โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อม ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม รหัสไปรษณีย์ 48130

บทคัดย่อ

การสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

การสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อปลูกฝัง สร้างให้เด็กและเยาวชนมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และทรัพยากรธรรมชาติ รักษาวัฒนธรรมชาติและภูมิปัญญาไทย เพื่อสำรวจ เก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรม ภูมิปัญญาตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน วิเคราะห์จัดทำเป็นระบบฐานข้อมูล รวมทั้งสร้างความตระหนัก เห็นคุณค่าประโยชน์เพื่อที่จะอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรอย่างยั่งยืน ผู้เศรษฐกิจพอเพียง โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อมได้นำลำดับการเรียนรู้ของการศึกษาฐานทรัพยากรท้องถิ่น ผู้สาระการเรียนรู้ต่างๆ โดยมีแผนการจัดการเรียนรู้บูรณาการ ที่ใช้เครื่องมือประกอบการสอนในแต่ละรายวิชาและทำให้นักเรียนเข้าใจ และมีความสุขในการเรียนรู้เป็นอย่างมาก

โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อมเป็นโรงเรียนระดับประถมศึกษา จัดการเรียนการสอนในระดับชั้นอนุบาล จนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีนักเรียนทั้งหมด จำนวน 129 คน มีครู จำนวน 14 คน การศึกษาฐานทรัพยากรท้องถิ่น 9 ใบบางน บูรณาการเข้ากลุ่มสาระดังนี้ ใบบางนที่ 1 การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์ ใบบางนที่ 2 การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ สาระที่ 4 การอาชีพ ใบบางนที่ 3 การเก็บข้อมูลด้านกายภาพในท้องถิ่น กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ สาระที่ 2 ชีวิตและสิ่งแวดล้อม ใบบางนที่ 4 การเก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน วิถีชุมชน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์ ใบบางนที่ 5 การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืช กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ สาระที่ 2 การวัด ใบบางนที่ 6 การเก็บ

ข้อมูลการใช้ประโยชน์สัตว์ในท้องถิ่น กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย สาระที่ 2 การเขียน ใบงานที่ 7 การสำรวจเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ชีวภาพอื่นๆ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ สาระที่ 5 การวิเคราะห์ข้อมูล ใบงานที่ 8 การเก็บรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา สาระที่ 2 หน้าที่วัฒนธรรม การดำเนินชีวิต และใบงานที่ 9 การรวบรวมข้อมูลแหล่งทรัพยากรธรรมชาติและโบราณคดี กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์ โดยนักเรียนจะต้องเรียนรู้ทรัพยากรในท้องถิ่น และการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่น โดยมีจุดประสงค์การเรียนรู้ ที่สำคัญคือ วิเคราะห์ปัจจัยที่ทำให้เกิดลักษณะของภูมิปัญญา เข้าใจภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เป็นพื้นฐานของสังคมชุมชน

จากการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น โดยมีการบูรณาการสู่การเรียนการสอนนั้น ทำให้นักเรียนตระหนักถึงความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีผลต่อการดำรงชีวิตและเกิดแนวคิดที่จะสืบสาน ส่งเสริมให้เกิดการสืบทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นที่จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่สังคม นักเรียนเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน ตระหนัก เห็นคุณค่าของทรัพยากรในท้องถิ่นได้ เรียนรู้สัมผัสจริง เกิดทั้งวิทยาการ และปัญญา เป็นนวัตกรรมการเรียนรู้ นักเรียนสามารถสรุปองค์ความรู้ได้ด้วยตนเอง สรุปศักยภาพ คุณประโยชน์ วิเคราะห์และสังเคราะห์แนวคิด องค์ความรู้จากการเรียนรู้ อดีต ปัจจุบัน และการคาดการณ์ในอนาคต การนำไปต่อยอดสู่อาชีพโดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ภายใต้หลัก “คน คือ ศูนย์กลางการพัฒนา” โดยใช้หลักเศรษฐกิจเป็นเครื่องมือในการพัฒนาคน (มนุษย์) ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นนั่นเอง

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ได้ให้แนวทางดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้บูรณาการในการดำเนินงานในท้องถิ่น ตลอดจน คุณปัทมาวรรณ ราศรี ตำแหน่งเจ้าหน้าที่งานในพระองค์ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ และศูนย์ประสานงาน อพ.สธ. มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ที่ได้ให้ความรู้ คำปรึกษา แนะนำ อีกทั้งได้ตรวจสอบเอกสาร จนสามารถดำเนินงานโครงการได้สำเร็จ และขอขอบคุณผู้บริหาร พนักงานส่วนตำบล องค์การบริหารส่วนตำบลกุดธาตุ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง เทศบาลตำบลโคกกรวด ที่ให้การอนุเคราะห์สถานที่ศึกษาดูงาน โดยให้การต้อนรับอย่างดียิ่ง

ขอขอบคุณผู้บริหารองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู ที่ให้คำปรึกษาคอยช่วยเหลือแนะนำ แนวทางการปฏิบัติงาน อีกทั้งยังสนับสนุนงบประมาณ วัสดุอุปกรณ์ อำนวยความสะดวก และข้อเสนอแนะ ซึ่งเป็นประโยชน์ในการดำเนินงาน ขอขอบคุณหัวหน้าส่วนราชการ พนักงานส่วนตำบล พนักงานจ้าง และบุคลากรทุกท่านขององค์การบริหารส่วนตำบลนาคูที่เป็นกำลังสำคัญในการดำเนินงานจนทำให้ผลการดำเนินงานของโรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อมสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบคุณกำนันผู้ใหญ่บ้านทุกหมู่บ้าน สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาคู ประชาชนชาวบ้าน ภูมิปัญญาท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ให้การสนับสนุนช่วยเหลือให้ข้อมูลต่าง ๆ ในการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น จนสำเร็จลุล่วงตามเป้าหมายทำให้ผลการดำเนินงาน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คณะกรรมการดำเนินงาน
งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น
โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อม

คำนำ

โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อมได้ตระหนักถึงความสำคัญและเห็นคุณค่าของการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชและร่วมสนองพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ทรงมีพระราชดำริบางประการเกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชว่า “การสอนและอบรมให้เด็กมี จิตสำนึกในการอนุรักษ์พืชพรรณนั้นควรใช้วิธีการปลูกฝังให้เด็กเห็นความงดงาม ความน่าสนใจ และ เกิดความปิติที่จะทำการศึกษาและอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชต่อไป” ซึ่งการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมุ่งเน้นจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่นเพื่อปกป้องทรัพยากรท้องถิ่น สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น ปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่น ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น และสนับสนุนในการอนุรักษ์จัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น นอกจากนี้พันธุ์กรรมพืชแล้วยังรวมถึง ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรทางวัฒนธรรมภูมิปัญญา เพื่อเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่นให้รุ่นลูกสืบไป

การดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นของโรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อม ส่งผลต่อความสามารถในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชของประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลนาคู สามารถพัฒนาต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น รักษาทรัพยากรท้องถิ่นให้ลูกหลานได้ใช้ประโยชน์ ตลอดจนส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรมของคนในชุมชนได้อีกทางหนึ่งด้วย

โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อม หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานผลการดำเนินงานสำรวจเก็บรวบรวม ทรัพยากรท้องถิ่น ฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ และเป็นแนวทางแก่ผู้สนใจจะดำเนินการตามโครงการดังกล่าวต่อไปได้เป็นอย่างดี

คณะกรรมการดำเนินงาน
งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น
โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อม

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก - ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
คำนำ	ง
สารบัญ	จ
สารบัญภาพ	ฉ - ช
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญและที่มาของการสำรวจ	2
วัตถุประสงค์ของการสำรวจ	3
ขอบเขตการสำรวจ	3
นิยามศัพท์เฉพาะ	7
บทที่ 2 เอกสารที่เกี่ยวข้อง	8
แนวคิด ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8-11
บทที่ 3 อุปกรณ์และวิธีการ	12
อุปกรณ์ที่ใช้ในการสำรวจ	12
การบริหารจัดการในการสำรวจและรวบรวมข้อมูล	12
วิธีดำเนินงาน	12-16
การศึกษาข้อมูลพื้นฐาน	16
บทที่ 4 ผลการศึกษา	18
บทที่ 5 สรุปผลการสำรวจ	57-59
บรรณานุกรม	60
ภาคผนวก	
ใบงานที่ 1 - 7	

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1 แสดงแผนที่สังเขปของหมู่บ้านหนองหอยหมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่อ.นาแก จ.นครพนม	18
ภาพที่ 2 แสดงภาพสถานที่ทางศาสนา	19
ภาพที่ 3 แสดงภาพสถานศึกษา	19
ภาพที่ 4 แสดงภาพการประกาปอาชีพด้านเกษตรกรรม (ทำนา)	20
ภาพที่ 5 แสดงภาพการประกาปอาชีพด้านเกษตรกรรม (ทำสวน)	20
ภาพที่ 6 แสดงภาพการประกาปอาชีพด้านเกษตรกรรม (ปศุสัตว์)	21
ภาพที่ 7 แสดงภาพร้านค้าในชุมชน	22
ภาพที่ 8 แสดงภาพสถานบริการในชุมชน	23
ภาพที่ 9 แสดงภาพแหล่งน้ำ	24
ภาพที่ 10 แสดงภาพอุณหภูมิต	24
ภาพที่ 11 แสดงภาพความเข้มของแสง	25
ภาพที่ 12 แสดงภาพวิถีชีวิตในชุมชน	26-28
ภาพที่ 13 ควินิน	28-29
ภาพที่ 14 ยอ	30
ภาพที่ 15 กล้วยน้ำว่า	31-32
ภาพที่ 16 มะเฒ่า	33-34
ภาพที่ 17 มะเขือพวง	35-36
ภาพที่ 18 มะนาว	37-38
ภาพที่ 19 มะนาว	39-40
ภาพที่ 20 ชี้เหล็ก	41-42
ภาพที่ 21 กระท้อน	43-44

สารบัญภาพ (ต่อ)

	หน้า
ภาพที่ 22 สะเดา	45-47
ภาพที่ 23 ไก่	48
ภาพที่ 24 แมว	48
ภาพที่ 25 นกเป็ด	49
ภาพที่ 26 วัว	50-51
ภาพที่ 27 วัว	52
ภาพที่ 28 หนูพุก	53
ภาพที่ 29 เห็ดฟาง	54-55
ภาพที่ 30 เห็ดขอนขาว	56

บทที่ 1

บทนำ

ด้วยสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเล็งเห็นความสำคัญของการ อนุรักษ์พันธุ์พืชทรงมีพระราชดำริบางประการเกี่ยวกับการอนุรักษ์ พันธุ์กรรมพืชความว่า “การสอน และอบรมให้เด็กมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์พืชพรรณนั้นควรใช้วิธีการ ปลุกฝังให้เด็กเห็นความงดงาม ความน่าสนใจ และเกิดความปิติที่จะทำให้การศึกษา และอนุรักษ์พันธุ์พืช ต่อไป การใช้วิธีการสอน การอบรมที่ทำให้เกิดความรู้สึกกลัวว่า หากไม่อนุรักษ์แล้วจะเกิดผลเสียเกิด อันตรายแก่ตนเองจะทำให้เด็กเกิดความเครียด ซึ่งเป็นผลเสียแก่ประเทศในระยะยาว” (สำเนางาน โครงการอนุรักษ์ พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราช กุมารี (อพ.สธ.).ออนไลน์)

โครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ จัดเป็นสิ่งที่สำคัญซึ่งใช้เป็น จุดเริ่มต้นในการปลุกฝังให้เด็ก เยาวชน และประชาชนหันมาสนใจ และเห็นความสำคัญของการ อนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ โดยเฉพาะพันธุ์กรรมพืชที่มีคุณค่าและสรรพคุณต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ ต่อมนุษย์ มากมาย อันมีกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ กิจกรรมปกป้องพันธุ์กรรมพืช กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพืช กิจกรรมปลูกรักษาพันธุ์กรรมพืชกิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุ์กรรมพืช กิจกรรมศูนย์ข้อมูล พันธุ์กรรมพืช กิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุ์พืช กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช และ กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช เมื่อมีการรวบรวมพรรณไม้จากต่างถิ่นมาปลูกเพิ่มขึ้น จึง กลายเป็นศูนย์กลางทางการศึกษาธรรมชาติทางด้านพฤกษศาสตร์ไปโดยปริยาย อีกทั้งยังเป็นประโยชน์ใน การศึกษาค้นคว้าทางด้านวิทยาศาสตร์ เป็นสถานที่ที่ผ่อนคลายใจของผู้คนทั่วไปหรืออาจเป็นสถานที่ ท่องเที่ยว ที่ช่วยเสริมสร้างระบบเศรษฐกิจของประเทศ อีกทางหนึ่งด้วย

องค์การบริหารส่วนตำบลนาคู๋ ได้ดำเนินงานสนองพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิ ราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โดยการจัดตั้ง “ศูนย์อนุรักษ์พัฒนาทรัพยากร ท้องถิ่นตำบลนาคู๋” ซึ่งถือเป็นสื่อในการสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช เพื่อให้เด็ก เยาวชน ประชาชนที่สนใจได้ใกล้ชิดกับพรรณไม้ชนิดต่าง ๆ ได้ค้นคว้าหาความรู้เห็น คุณค่าประโยชน์ และความ สวยงามของธรรมชาติอันจะนำไปสู่กระบวนการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชต่อไป นอกจากนี้ ในการลงพื้นที่ชุมชนยังถือเป็นการเปิดโอกาสให้เด็กเยาวชน และประชาชนได้เข้าไปศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่น ในสาขาต่าง ๆ มีการจัดบันทึกวิเคราะห์จัดเก็บและมีกระบวนการในการนำเสนอเผยแพร่ข้อมูลเพื่อให้ สาธารณชนได้รู้เกี่ยวกับทรัพยากรและภูมิปัญญาของท้องถิ่น

โครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาคู๋ ได้ดำเนินการ

เพื่อสนองพระราชดำริของพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ทรงคาดหวังให้เด็ก เยาวชน และประชาชนได้มีโอกาสศึกษาพรรณไม้ เข้าใจและเห็นความสำคัญเกิดความรักในต้นไม้ เกิดความเบิกบานใจที่ได้สัมผัสธรรมชาติ ได้อนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำรินอกกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช เพื่อพัฒนาบุคลากรอนุรักษ์ และพัฒนาทรัพยากรพันธุ์กรรมพืช โดยมีการใช้ประโยชน์จากพรรณไม้ในการสร้างบรรยากาศในชุมชนให้ร่มรื่นสบายตา กรองมลพิษ และช่วยให้รู้สึกผ่อนคลายทางด้านจิตใจ

จากเหตุผลตามที่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รัชกาลที่เก้าบรมบวรม พพรรณไม้ท้องถิ่นที่หายากใกล้สูญพันธุ์และรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีคุณค่ามีโอกาสจะสูญหายไปอย่างรวดเร็ว เนื่องจากความเจริญก้าวหน้าทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ค่านิยมของมนุษย์ การช่วงชิงทรัพยากรภูมิปัญญา รวมถึงการใช้ทรัพยากรธรรมชาติเพื่อตอบสนองกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ องค์การบริหารส่วนตำบลนาคู๋จึงได้ดำเนินการศึกษาและสำรวจสภาพความเป็นชุมชนวิถีชุมชนและภูมิปัญญาชุมชนของตำบลนาคู๋ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ด้วยการลงพื้นที่สำรวจ บันทึกและเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น เพื่อใช้เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีชีวิตและเพื่อรักษาสภาพแวดล้อมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณีและภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งเป็นการปลูกฝังให้มีความรู้และเข้าใจ เห็นคุณค่าของป่าไม้ทรัพยากรธรรมชาติและภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีความสำคัญตลอดจนรู้จักการอนุรักษ์และใช้ทรัพยากรเหล่านี้อย่างคุ้มค่าและมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขนบธรรมเนียมประเพณี ภูมิปัญญาให้อยู่ต่อไปอย่างยั่งยืน ทั้งยังเป็น การปลูกจิตสำนึก กระตุ้นส่งเสริมให้ทุกคนในท้องถิ่นรักถิ่นเกิดของตนเอง

ความสำคัญและที่มาของการสำรวจ

1. ผลการสำรวจทำให้ได้ข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่นซึ่งเป็นข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นใน ด้านพันธุ์พืชและสัตว์ในชุมชน ความเป็นชุมชนวิถีชุมชนและภูมิปัญญาชุมชน
2. ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้บริหาร และผู้ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการสำรวจในการ นำไปพัฒนาชุมชน ตลอดจนใช้เป็นข้อมูลของชุมชนในการดำเนินแผนการพัฒนาชุมชนต่อไป

หลักการ

รู้ทรัพยากร เห็นความหลาย รู้ระบบฐาน

สาระสำคัญ

การสำรวจเก็บรวบรวมและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลทางด้านกายภาพ ชีวภาพ รวมทั้งวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ของแต่ละท้องถิ่น ตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน วิเคราะห์จัดทำเป็นระบบฐานข้อมูล

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อสำรวจและรวบรวมข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม
2. เพื่อจัดทำข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ขอบเขตของการศึกษา

ลำดับการดำเนินงาน

- 1) เก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น
- 2) เก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น
- 3) เก็บข้อมูลกายภาพในท้องถิ่น
- 4) เก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน
- 5) เก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์จากพืชในท้องถิ่น
- 6) เก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์จากสัตว์ในท้องถิ่น
- 7) เก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์จากชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น
- 8) เก็บข้อมูลภูมิปัญญาในท้องถิ่น
- 9) เก็บข้อมูลแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น
- 10) จัดทำรายงานผลการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

แนวทางการดำเนินงาน

ลำดับการดำเนินงาน 1 เก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่นของตน
2. เพื่อให้เห็นศักยภาพของท้องถิ่น
3. เพื่อให้เกิดทักษะในการสอบถาม รวบรวมข้อมูลและเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน

กระบวนการดำเนินงาน

1. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ดำเนินงานร่วมกับโรงเรียนอาจเป็นโรงเรียนที่อยู่ในสังกัดการดูแลรับผิดชอบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเอง หรือโรงเรียนที่ดำเนินการเรียนการสอนในเขตพื้นที่ ที่มีการสำรวจการเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น
2. การสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น ต้องได้ไม่น้อยกว่า 80 % ของจำนวนหมู่บ้านทั้งหมด
3. สำรวจแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนสอบถามข้อมูล
4. สอบถามข้อมูลจากที่ทำการผู้ใหญ่ ที่ทำการกำนัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักงานเกษตรอำเภอ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ

5. บันทึกข้อมูล โดยการกำหนดให้ใช้ใบงานสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่นในใบงานที่ 1 การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 2 เก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบการประกอบอาชีพของบุคคลในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพทางเศรษฐกิจของท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. สำรวจแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนลงพื้นที่สอบถามข้อมูล
2. สอบถามข้อมูลจากที่ทำการผู้ใหญ่ ที่ทำการกำนัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักงานเกษตรอำเภอ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ
3. บันทึกข้อมูล โดยการกำหนดให้ใช้ใบงานที่ 2 การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 3 เก็บข้อมูลกายภาพในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบสภาพภูมิศาสตร์ในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของทรัพยากรกายภาพในท้องถิ่น
3. เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมในอนุรักษ์ทรัพยากรในท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. สำรวจแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนสอบถามข้อมูล
2. สอบถามข้อมูลจากที่ทำการผู้ใหญ่ ที่ทำการกำนัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักงานเกษตรอำเภอ
3. บันทึกข้อมูล โดยการกำหนดให้ใช้ใบงานที่ 3 การเก็บข้อมูลกายภาพในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 4 เก็บข้อมูลประวัตินุ่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบประวัติความเป็นมาของท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของท้องถิ่น
3. เพื่อให้เกิดความภาคภูมิใจในท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. วิถีชีวิต แสดงให้เห็นวิถีการดำรงชีวิตของคนในท้องถิ่น รอบวัน รอบสัปดาห์ รอบเดือน รอบปี
2. สำรวจแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนสอบถามข้อมูล
3. สอบถามข้อมูลจากที่ทำการผู้ใหญ่ ที่ทำการกำนัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

4. บันทึกข้อมูล โดยการกำหนดให้ใช้ ใบงานที่ 4 การเก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน
วิถีชุมชน ในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 5 เก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่า รู้ค่า ของพืชในท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. สืบหาแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนสอบถามข้อมูล
2. สอบถามข้อมูลจากที่ทำการผู้ใหญ่ ที่ทำการกำนัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
3. บันทึกข้อมูล โดยการกำหนดให้ใช้ ใบงานที่ 5 การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์จาก
พืชในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 6. เก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของสัตว์ในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลของสัตว์ในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของสัตว์ในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่า รู้ค่า ของสัตว์ในท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. สืบหาแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนสอบถามข้อมูล
2. สอบถามข้อมูลจากที่ทำการผู้ใหญ่ ที่ทำการกำนัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
3. บันทึกข้อมูล โดยการกำหนดให้ใช้ ใบงานที่ 6 การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของ
สัตว์ในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 7 เก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพอื่น ๆ ในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลของชีวภาพอื่น ๆ ในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของชีวภาพอื่นๆในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่า รู้ค่า ของชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. สืบหาแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนสอบถามข้อมูล
2. สอบถามข้อมูลจากที่ทำการผู้ใหญ่ ที่ทำการกำนัน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

3. บันทึกข้อมูล โดยกาหนดให้ใช้ ใบงานที่ 7 การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์จากชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 8 เก็บข้อมูลภูมิปัญญาในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของภูมิปัญญาท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนักถึงการสืบสาน ภูมิปัญญาท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. สำรองแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนสอบถามข้อมูล
2. สัมภาษณ์หรือสอบถามข้อมูลจากบุคคล เช่น ผู้อาวุโส ผู้รู้ในท้องถิ่น
3. โดยกาหนดให้ใช้ ใบงานที่ 8 การเก็บข้อมูลภูมิปัญญาในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 9 เก็บข้อมูลแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนักและอนุรักษ์ แหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. สำรองแหล่งข้อมูล กำหนดประเด็นคำถามก่อนสอบถามข้อมูล
2. สัมภาษณ์หรือสอบถามข้อมูลจากบุคคล เช่น ผู้อาวุโส ผู้รู้ในท้องถิ่น
3. โดยกาหนดให้ใช้ ใบงานที่ 9 การเก็บข้อมูลภูมิแหล่งทรัพยากรในท้องถิ่น

ลำดับการดำเนินงานที่ 10 จัดทำรายงานผลการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อรวบรวมและตรวจสอบความสมบูรณ์ ถูกต้องของข้อมูลจากผลการเรียนรู้
2. เพื่อบันทึกข้อมูลในระบบฐานข้อมูล
3. เพื่อจัดทำรายงานผลการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

1. รวบรวมและตรวจสอบความสมบูรณ์ ถูกต้องของข้อมูลจากผลการเรียนรู้ 9 ใบงาน
2. บันทึกข้อมูลในระบบฐานข้อมูล
 - 2.1) ระบบฐานข้อมูลรูปแบบทะเบียน ใบงานที่ 5 6 7 8 และ 9
 - 2.2) ระบบฐานข้อมูลรูปแบบโปรแกรม หรือไฟล์ข้อมูลใบงานที่ 1 – 9
3. สรุปและรวบรวมข้อมูลจากการดำเนินงานสำรวจเก็บรวบรวมงานฐานทรัพยากร

ท้องถิ่น จัดทำรายงานผลการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่นและจัดทำ CD/DVD

พื้นที่การสำรวจ

คือ บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ระยะเวลาการสำรวจ

ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ – เดือนเมษายน พ.ศ. 2565

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ฐานทรัพยากรท้องถิ่น หมายถึง ข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นในด้านความเป็นชุมชนวิถี ชุมชนและ ภูมิปัญญาชุมชน
2. ความเป็นชุมชน หมายถึง ประวัติความเป็นมาของชุมชนการตั้งถิ่นฐาน และแนวปฏิบัติ ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน เช่น การใช้ทรัพยากรด้านอาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัย และยารักษาโรค
3. วิถีชุมชน หมายถึง แนวทางในการดำเนินชีวิตความรู้เรื่องสังคมวัฒนธรรมความเป็นอยู่ ภูมิปัญญาของคนไทยการประเพณีปฏิบัติการศึกษาอบรมและการสืบทอดวัฒนธรรมจากอดีตถึง ปัจจุบัน
4. ภูมิปัญญาชุมชน หมายถึง ความรู้ความสามารถวิธีการผลงานที่คนในชุมชนได้ค้นคว้า รวบรวม และจัดเป็นความรู้ ถ่ายทอด ปรับปรุง จากคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง จนเกิดผลผลิตที่ดี งดงามมีคุณค่ามี ประโยชน์ สามารถนำมาแก้ไขปัญหาและพัฒนาวิถีชีวิตได้ ภูมิปัญญาจึงเป็นรากฐานในการดำเนินชีวิตของ คนในชุมชน เช่น ภาษาและวรรณกรรม ประเพณี ศิลปวัตถุ และศิลปกรรม การแต่งกาย อาหาร เครื่องมือ เครื่องใช้ในการทำมหากิน ที่อยู่อาศัย สมุนไพร และการแพทย์แผนไทย

บทที่ 2

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

การสำรวจและรวบรวมข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่นบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบล นาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม เป็นการศึกษาสภาพความเป็นชุมชน วิถีชุมชน และภูมิปัญญาท้องถิ่นของบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ผู้สำรวจได้สำรวจ และศึกษาเอกสารและงานที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

1.1 ความสำคัญของการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชดำริ กับนายแก้วขวัญ วัชโรทัย เลขาธิการพระราชวังให้ดำเนินการอนุรักษ์พืชพรรณของประเทศ โดยพระราชทานให้โครงการส่วนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา ฝ่ายวิชาการเป็นผู้ดำเนินการจัดตั้งธนาคารพืชพรรณขึ้น

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ได้เริ่มดำเนินการโดยฝ่ายวิชาการโครงการส่วนพระองค์ฯ สำหรับงบประมาณดำเนินงานนั้น สำนักงานคณะกรรมการพิเศษ เพื่อเป็นการประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ได้สนับสนุนให้กับโครงการส่วนพระองค์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยจัดตั้งธนาคารพืชขึ้นในปี พ.ศ.2536 สำหรับเก็บรักษาพันธุกรรมพืชที่เป็นเมล็ดและเนื้อเยื่อ และสนับสนุนงบประมาณดำเนินงานทุกกิจกรรมของโครงการ พ.ศ. 2536 จนถึงปัจจุบัน

การดำเนินงานตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ได้มีการกำหนดแนวทางและกรอบกิจกรรม 8 กิจกรรม ที่อยู่ภายใต้ 3 กรอบการดำเนินงาน

กรอบที่ 1 การเรียนรู้ทรัพยากร เพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการพัฒนา และด้านการบริหารจัดการ ด้านปกป้องทรัพยากรของประเทศ จึงต้องมีการเรียนรู้ทรัพยากรในพื้นที่ป่าธรรมชาติดั้งเดิมที่ปกป้องรักษาไว้ โดยมีกิจกรรมที่ดำเนินงาน ได้แก่ กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช และกิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช

กรอบที่ 2 การใช้ประโยชน์เพื่อพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน ศึกษาวิจัย และประเมินศักยภาพของทรัพยากรต่าง ๆ ใน อพ.สธ. ทั้งในด้านการพัฒนาและการบริหารจัดการให้การดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกันและเอื้ออำนวยประโยชน์ต่อกัน รวมทั้งพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ

อพ.สธ. ให้เป็นเอกภาพ สมบูรณ์ และเป็นปัจจุบัน โดยบรรลุจุดมุ่งหมายตามแนวพระราชดำริ โดยมีกิจกรรมที่ดำเนินงานได้แก่ กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช

กรอบที่ 3 การสร้างจิตสำนึกเพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมายต่าง ๆ โดยเฉพาะเยาวชน นักเรียน นิสิตนักศึกษาและบุคคลทั่วไป ได้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพืชพรรณไม้ และการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชของประเทศ จนตระหนักถึงความสำคัญและประโยชน์ของการอนุรักษ์ทรัพยากรที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อมหาชนชาวไทย โดยมีกิจกรรมที่ดำเนินงาน ได้แก่ กิจกรรมที่ 7 กิจกรรม สร้างสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และกิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

1.2 ความสำคัญของการจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น

กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช เป็นกิจกรรมที่เปิดโอกาสให้หน่วยงานต่างๆ เข้าร่วมสนับสนุนงานของ อพ.สธ. ในรูปแบบต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นรูปแบบของทุนสนับสนุนหรือดำเนินงานที่เกี่ยวข้องและสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของ อพ.สธ. โดยอยู่ในกรอบของแผนแม่บท อพ.สธ. นอกจากนั้นยังเปิดโอกาสให้เยาวชนและประชาชนได้สมัครเข้ามาศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติในสาขาต่าง ๆ ตามความถนัดและสนใจ โดยมีคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขาให้คำแนะนำ และให้แนวทางการศึกษา ได้แก่ ชมรมนักชีววิทยา อพ.สธ. และชมรมคณะปฏิบัติงานวิทยาการ อพ.สธ. ซึ่งจะเป็นผู้นำในการถ่ายทอดความรู้และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศให้แก่เยาวชนและประชาชนชาวไทยต่อไป โดยที่ อพ.สธ. ประสานงานหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริให้ดำเนินการในกิจกรรมนี้ โดยกำหนดเป้าหมายในการดำเนินงานเป็นระยะๆ ละ 5 ปี ให้สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามกรอบแผนแม่บทของ อพ.สธ. และจัดทำแผนประจำปีเฉพาะในส่วน of หน่วยงานตนเองให้ชัดเจน พร้อมทั้งวางแผน ปฏิบัติงานร่วมกันให้ชัดเจน ผ่านการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน อพ.สธ. ของหน่วยงานนั้น ๆ

2. แนวคิดการอนุรักษ์ทรัพยากร

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงมีสายพระเนตรยาวไกล ทรงเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชในปี พ.ศ. 2503 ทรงอนุรักษ์ต้นยางนาในปี พ.ศ. 2504 ทรงให้นำพรรณไม้จากภูมิภาคต่าง ๆ มาปลูกไว้ในสวนจิตรลดาเพื่อเป็นแหล่งศึกษาและทรงมีโครงการพระราชดำริที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์พัฒนาทรัพยากร พัฒนาแหล่งน้ำ การอนุรักษ์และพัฒนาดิน อนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ เป็นการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ ต่อมาในปี

พ.ศ. 2535 สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรง สืบทอดพระราชปณิธานต่อ โดยมีพระราชดำริกับนายแก้วขวัญ วัชโรทัย เลขาธิการพระราชวัง ให้ดำเนินการอนุรักษ์พืชพรรณของประเทศโดย พระราชทานให้โครงการสวนพระองค์ฯ สวนจิตรลดา ฝ่ายวิชาการเป็นผู้ดำเนินการจัดตั้งธนาคารพืชพรรณขึ้นในปี พ.ศ. 2536 – 2549 โดยรับทุนสนับสนุนจาก สำนักงานกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.) และเป็นหน่วยงาน ขึ้นตรงกับเลขาธิการพระราชวัง ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2539 และต่อมาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 สำนัก พระราชวัง ดำเนินการจัดสรรงบประมาณให้ และให้ อ.พ.สธ. ดำเนินการแยกจากโครงการสวนพระองค์ฯ สวนจิตรลดาตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา

วิธีการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

นวรรัตน์ ไตรรักษ์ (2549) หลักในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติแบ่งออกเป็นหลักใหญ่ๆ 2 ประเภท คือ การอนุรักษ์ทางตรงและการอนุรักษ์ทางอ้อม การอนุรักษ์ทางตรง มีอยู่หลายวิธีด้วยกัน ดังนี้

1. การปกป้องรักษา คุ่มครอง (Presevation) การปกป้องรักษา หมายถึง การรักษาทรัพยากรนั้น ให้คงสภาพเดิมตามธรรมชาติ การอนุรักษ์แบบนี้มักใช้กับทรัพยากรที่หายาก เช่น สัตว์ที่หายาก วิถีชีวิตที่ สวยงาม วิธีการนี้จำเป็นมาก เนื่องจากเป็นวิธีที่จะรักษาทรัพยากรให้คงอยู่ทั้งปริมาณและคุณภาพ เช่น การจัดอุทยานแห่งชาติ จะมีการรักษาพันธุ์สัตว์ พันธุ์ไม้ ตลอดจนธรรมชาติที่ดีวิธีหนึ่ง

2. การบูรณะ การปฏิสังขรณ์ การซ่อมแซม หรือการสร้างขึ้นมาใหม่ (Restoration) วิธีการอนุรักษ์ แบบนี้ใช้กับทรัพยากรธรรมชาติได้หลายชนิด เช่น ป่าไม้ถูกทำลายไปอาจปลูกขึ้นทดแทน หรือสัตว์ป่าสงวน ที่ถูกล่าจนเกือบสูญพันธุ์ ก็อาจช่วยขยายพันธุ์เพิ่มขึ้น หรือการบูรณะวัตถุโบราณให้อยู่ในสภาพที่ดี การอนุรักษ์วิธีนี้จะต้องคำนึงถึงสมดุลธรรมชาติด้วย ให้มีในปริมาณที่พอเหมาะ การบูรณะคล้ายกับการปก ปกป้องรักษา เพื่อให้ทรัพยากรยังคงมีอยู่ตลอดไป

2.1 การปรับปรุงของเดิมให้มีประสิทธิภาพหรือมีประโยชน์มากกว่าเก่า วิธีการอนุรักษ์ แบบนี้ถือหลักปรับปรุงทรัพยากรธรรมชาติให้ได้ผลผลิตสูงกว่าระดับธรรมชาติ เช่น การปรับปรุงบริเวณ ทะเลทราย ซึ่งเดิมไม่สามารถทำการเพาะปลูกได้ให้ทำการเพาะปลูกได้และมีผลผลิตเพิ่มขึ้นหรือการสร้าง เขื่อนกั้นน้ำ เพื่อให้สามารถใช้พื้นที่ในการเพาะปลูกได้มากขึ้นและมีประสิทธิภาพขึ้น การผลิตและการใช้ ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากทรัพยากรธรรมชาติบางอย่างเมื่อใช้หมดไปแล้วไม่สามารถสร้าง ขึ้นมาใหม่ได้ จึงควรใช้ทรัพยากรประเภทนี้อย่างมีประสิทธิภาพให้เกิดประโยชน์สูงสุด ไม่ว่าจะเป็น ราก ใบ ดอก ผลหรือส่วนต่าง ๆ

2.2 การนำสิ่งอื่นมาใช้ทดแทนวิธีการนี้ใช้กับทรัพยากรที่มีมากมาทดแทนทรัพยากรที่มีน้อย ใช้ทรัพยากรที่หาง่ายแทนทรัพยากรที่หาได้ยาก วิธีนี้อาจประดิษฐ์สิ่งต่าง ๆ ขึ้นมาทดแทนก็ได้

2.3 การนำกลับมาใช้ใหม่ การอนุรักษ์ทรัพยากรแบบนี้ทำให้ลดการใช้ทรัพยากรลง แทนที่จะใช้ทรัพยากรใหม่อยู่ตลอดเวลา ก็เอาของเก่ากลับมาใช้ใหม่ เช่น ทรัพยากรประเภทโลหะต่าง ๆ หรือประเภทกระดาษและแก้ว เป็นต้น

2.4 การประดิษฐ์ของเทียมขึ้นมาใหม่ การอนุรักษ์แบบนี้จะช่วยลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติลง เช่น การประดิษฐ์ของเทียมขึ้นมาใช้ การใช้ยางเทียมแทนทรัพยากรธรรมชาติบางอย่าง

2.5 การหาประโยชน์จากสิ่งที่เราได้เปล่าหรือลงทุนน้อย การอนุรักษ์แบบนี้ตัวอย่าง เช่น การผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานน้ำตกจะช่วยประหยัดน้ำมันในการผลิตไฟฟ้า การใช้ความร้อนจากดวงอาทิตย์ตากแห้งผลิตผลทางการเกษตรก็มีส่วนช่วยประหยัดน้ำมันหรือพลังงานอื่น ๆ ได้ เช่น การตรวจสอบปริมาณและคุณภาพของทรัพยากร การศึกษาถึงปริมาณและคุณภาพของทรัพยากร ทำให้เรารู้จักใช้ทรัพยากรต่างๆ ให้เกิดประโยชน์มากที่สุด รู้จักใช้ทรัพยากรทดแทนและรู้จักบำรุงรักษาทรัพยากรนั้นให้มีคุณภาพที่ดีขึ้น

การอนุรักษ์ทางอ้อม ทรัพยากรธรรมชาติเป็นสมบัติส่วนรวม ดังนั้น ทุกคนควรร่วมมืออนุรักษ์ทรัพยากรโดยวิธีการต่างๆ เช่น 1) เอกชนควรให้ความร่วมมือในรูปแบบของสมาคมต่าง ๆ เช่น สมาคมสงวนพันธุ์สัตว์ป่าหรือโดยการให้ทุนสนับสนุนผู้ที่ทำงานเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ 2) รัฐบาลออกกฎหมายควบคุม กฎหมายที่จะต้องไม่เปิดโอกาสให้ผู้เห็นแก่ตัวเข้าไปทำลายประโยชน์ส่วนรวมได้ เจ้าหน้าที่รักษากฎหมายจะต้องปฏิบัติหน้าที่อย่างเคร่งครัดจึงจะเกิดผลดีในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ 3) ให้การศึกษาทำให้คนในสังคมมีความรู้ ความรับผิดชอบ รู้ถึงประโยชน์และโทษของการทำลายทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อจะได้ช่วยรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้คงอยู่หรือใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ส่วนรวม

บทที่ 3

อุปกรณ์และวิธีการ

การสำรวจและรวบรวมข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม เป็นการศึกษาข้อมูลพื้นฐานของหมู่บ้าน การประกอบอาชีพ ข้อมูลด้านกายภาพประวัติหมู่บ้าน วิถีชุมชน การใช้ประโยชน์ของพืช การใช้ประโยชน์ของสัตว์ การใช้ประโยชน์ของชีวภาพอื่น ๆ ภูมิปัญญาท้องถิ่น แหล่งทรัพยากรธรรมชาติและโบราณคดีในหมู่บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ผู้สำรวจได้ดำเนินการสำรวจตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

อุปกรณ์ที่ใช้ในการสำรวจ

1. ดินสอ
2. ปากกา
3. กระดาษ
4. สายวัด
5. ตลับเมตร
6. กล้องถ่ายรูป
7. โทรศัพท์มือถือ
8. ใบงาน
9. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

การบริหารจัดการในการสำรวจและรวบรวมข้อมูล

1. ประชุมวางแผนการดำเนินงาน
2. แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อมอบหมายงาน
3. เตรียมวัสดุอุปกรณ์และเอกสารที่เกี่ยวข้อง
4. ทำหนังสือแจ้งหมู่บ้าน
5. ประชุมชี้แจงในหมู่บ้าน
6. ลงพื้นที่สำรวจและรวบรวมข้อมูล
7. จัดทำรูปเล่มรายงานผลการดำเนินงาน

วิธีการดำเนินงาน

วิธีการในงานที่ 1 เรื่องการเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น

1. วิธีการสัมภาษณ์
 - 1.1 ผู้นำหมู่บ้าน
 - 1.2 ประชาชนชาวบ้าน
 - 1.3 ผู้รู้ในชุมชนที่อยู่มานาน
 - 1.4 หน่วยงานในท้องถิ่นนั้น /บ้าน วัด โรงเรียน รพ.สต.
2. การสืบค้นข้อมูล
 - 2.1 ทะเบียนราษฎร์จากอำเภอ
 - 2.2 แผนพัฒนาท้องถิ่น
 - 2.3 แผนชุมชน
 - 2.4 ระบบสารสนเทศ
3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล
 - 3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สำรวจข้อมูลพื้นฐาน

วิธีการในงานที่ 2 เรื่อง การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

1. วิธีการสัมภาษณ์
 - 1.1 ผู้นำหมู่บ้าน
 - 1.2 ประชาชนในหมู่บ้าน
2. การสืบค้นข้อมูล
 - 2.1 สำนักงานเกษตรอำเภอ/สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอ/ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ
 - 2.2 ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน/ กำนัน
 - 2.3 องค์การบริหารส่วนตำบล
 - 2.4 website
3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล
 - 3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สำรวจข้อมูลพื้นฐาน

วิธีการในงานที่ 3 เรื่อง การเก็บข้อมูลด้านกายภาพในท้องถิ่น

1. วิธีการสัมภาษณ์
 - 1.1 ผู้นำหมู่บ้านและประชาชน
2. การสืบค้นข้อมูล

- 2.1 สำนักงานเกษตรอำเภอ/ สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอ/ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ
- 2.2 ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน/ กำนัน
- 2.3 องค์การบริหารส่วนตำบล
3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล
 - 3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สำรวจข้อมูลพื้นฐาน

วิธีการใบงานที่ 4 เรื่อง การเก็บข้อมูล ประวัติหมู่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน

1. วิธีการสัมภาษณ์
 - 1.1 ผู้นำหมู่บ้าน
 - 1.2 ประชาชนชาวบ้าน
2. การสืบค้นข้อมูล
 - 2.1 องค์การบริหารส่วนตำบล
3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล
 - 3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สอบถาม/ สัมภาษณ์ข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชนและวิถีชุมชน
 - 3.2 ลงพื้นที่เพื่อร่วมกิจกรรมในชุมชน

วิธีการใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์พืชในท้องถิ่น

1. วิธีการสัมภาษณ์
 - 1.1 ผู้นำหมู่บ้าน
 - 1.2 ประชาชนชาวบ้าน
 - 1.3 ผู้รู้ในหมู่บ้าน เจ้าของพืช
2. การสืบค้นข้อมูล
 - 2.1 ระบบสารสนเทศ อินเทอร์เน็ต
3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล
 - 3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สำรวจข้อมูลการใช้ประโยชน์พืช
 - 3.2 สรุปและบันทึกข้อมูลลงใบงานที่ 5
 - 3.3 นำข้อมูลพืชจัดทำทะเบียนพรรณไม้ในชุมชน

วิธีการใบงานที่ 6 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์สัตว์ในท้องถิ่น

1. วิธีการสัมภาษณ์
 - 1.1 ผู้นำหมู่บ้าน

- 1.2 ประชาชนชาวบ้าน
- 1.3 ผู้รู้ในหมู่บ้าน เจ้าของสัตว์หรือผู้มีอาชีพเลี้ยงสัตว์
2. การสืบค้นข้อมูล
 - 2.1 ระบบสารสนเทศ อินเทอร์เน็ต
3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล
 - 3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สำรวจข้อมูลการใช้ประโยชน์สัตว์
 - 3.2 สรุปและบันทึกข้อมูลลงใบงานที่ 6
 - 3.3 นำข้อมูลสัตว์ จัดทำทะเบียนสัตว์ในชุมชน

วิธีการใบงานที่ 7 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพอื่น ๆ ในท้องถิ่น

1. วิธีการสัมภาษณ์
 - 1.1 ผู้นำหมู่บ้าน
 - 1.2 ประชาชนชาวบ้าน
 - 1.3 ผู้รู้ในหมู่บ้าน เจ้าของชีวภาพอื่น ๆ
2. การสืบค้นข้อมูล
 - 2.1 ระบบสารสนเทศ อินเทอร์เน็ต
3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล
 - 3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สำรวจชีวภาพอื่น ๆ
 - 3.2 สรุปและบันทึกข้อมูลลงใบงานที่ 7
 - 3.3 นำข้อมูลชีวภาพอื่น ๆ จัดทำทะเบียนชีวภาพอื่น ๆ ในชุมชน

วิธีการใบงานที่ 8 เรื่อง การเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น ในท้องถิ่น

1. วิธีการสัมภาษณ์
 - 1.1 ผู้นำหมู่บ้าน
 - 1.2 ประชาชนชาวบ้าน
 - 1.3 ผู้รู้ในหมู่บ้านเจ้าของภูมิปัญญา
2. การสืบค้นข้อมูล
 - 2.1 ระบบสารสนเทศ อินเทอร์เน็ต
3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล
 - 3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สำรวจข้อมูลภูมิปัญญาในท้องถิ่น

3.2 สรุปและบันทึกข้อมูลลงใบงานที่ 8

3.3 นำข้อมูลภูมิปัญญาที่ได้จัดทำทะเบียนภูมิปัญญาในชุมชน

วิธีการใบงานที่ 9 เรื่อง การเก็บข้อมูลแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น

1. วิธีการสัมภาษณ์

1.1 ผู้นำหมู่บ้าน

1.2 ปราชญ์ชาวบ้าน

1.3 ผู้รู้ในหมู่บ้าน ผู้อาวุโสในท้องถิ่น

2. การสืบค้นข้อมูล

2.1 ระบบสารสนเทศ อินเทอร์เน็ต

2.2 องค์การบริหารส่วนตำบล

2.3 สำนักงานวัฒนธรรมอำเภอ วัด

3. ลงพื้นที่เก็บข้อมูล

3.1 ผู้รับผิดชอบลงพื้นที่สำรวจข้อมูลแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น

การศึกษาข้อมูลพื้นฐาน

1. การวางแผนด้านข้อมูล ผู้ศึกษาได้วางแผนเก็บข้อมูลการสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น ดังนี้

1.1 ฐานทรัพยากรท้องถิ่นเป้าหมาย คือ บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 1 ตำบลนาคู่อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม โดยกำหนดพื้นที่สำรวจทั้งหมดหมู่บ้านในปีงบประมาณ 2564 โดยเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงลึกละเอียดและถูกต้องครบถ้วน

1.2 เริ่มสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 1 ตำบลนาคู่อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ในช่วงเดือน มกราคม 2564 ถึง เมษายน 2567

1.3 นำแบบเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น 9 ใบงาน มาวิเคราะห์เป็นประเด็นต่าง ๆ เพื่อนำไปสร้างเครื่องมือสำหรับเก็บข้อมูลทางภาคสนาม โดยมีหัวข้อสำคัญตามลำดับใบงาน ดังนี้

ใบงานที่ 1 การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น

ใบงานที่ 2 การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

ใบงานที่ 3 การเก็บข้อมูลด้านกายภาพในท้องถิ่น

ใบงานที่ 4 การเก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน วิถีชุมชน

ใบงานที่ 5 การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น ทะเบียนพรรณไม้ในชุมชน

ใบงานที่ 6 การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์สัตว์ในท้องถิ่น ทะเบียนพันธุ์สัตว์ในชุมชน

ในงานที่ 7 การสำรวจเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ชีวภาพอื่น ๆ ทะเบียนชีวภาพอื่น ๆ ในชุมชน

ในงานที่ 8 การเก็บรวบรวมภูมิปัญญาท้องถิ่น

ในงานที่ 9 การรวบรวมข้อมูลแหล่งทรัพยากรธรรมชาติและโบราณคดี

1.4 จัดการประชุมหมู่บ้าน ครั้งที่ 1 เพื่อชี้แจงแนวทางการดำเนินงานสำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นในบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 1 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

2. การศึกษาข้อมูลจากเอกสารและบุคคล ผู้ศึกษาได้ค้นหาหาความรู้จากเอกสารทางวิชาการ ตำรา และข้อมูลจากบุคคลในพื้นที่เพื่อให้เกิดความชัดเจนและมั่นใจ เพื่อความมั่นใจในการรวบรวมข้อมูลสำหรับ เป็นฐานข้อมูลของชุมชนต่อไป

3. การศึกษาและสำรวจข้อมูลเบื้องต้นในพื้นที่เป้าหมาย องค์การบริหารส่วนตำบลนาคู ได้เข้าไปในพื้นที่เพื่อรวบรวมข้อมูลเบื้องต้นของพื้นที่และเพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์การศึกษาให้แก่ผู้เกี่ยวข้องได้รับทราบ ตลอดจนได้ติดต่อประสานงานกับผู้นำชุมชนในหมู่บ้าน ผู้รู้ ผู้เฒ่าผู้แก่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจและขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลตามประเด็นที่จะทำการศึกษา

บทที่ 4 ผลการศึกษา

บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแกจังหวัดนครพนม ตั้งอยู่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีลักษณะอากาศร้อนและแห้งแล้ง อากาศแบ่งออกเป็น 3 ฤดู คือ ฤดูหนาว จะเริ่มต้นเดือนพฤศจิกายน ถึงเดือนกุมภาพันธ์ ฤดูร้อนเริ่มเดือนมีนาคม ถึง เดือนพฤษภาคม ฤดูฝน เริ่มเดือนมิถุนายน ถึง เดือนตุลาคม

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อหมู่บ้าน (ทางการ) บ้านหนองหอยน้อย

ชื่อหมู่บ้าน (ที่ชาวบ้านเรียก) บ้านหนองหอย

ที่ตั้ง หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

เส้นทางหลวงหมายเลข 2033 พิกัดภูมิศาสตร์ ละติจูด 16.98071N ลองจิจูด 104.51742E

แผนที่สังเขปของหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง



ภาพที่ 1 แผนที่สังเขปของหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ข้อมูลทางศาสนา พุทธวัด 1 แห่ง เจ้าอาวาส 1 รูป พระภิกษุสงฆ์ 2 รูป

วัดศรีบุญเรืองบ้านหนองหอยน้อย



ภาพที่ 2 วัดศรีบุญเรือง บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10

จำนวนประชากร หมู่ที่ 10 มีจำนวนครัวเรือน 208 ครัวเรือน จำนวนประชากร 687 คน ชาย 326 คน หญิง 361 คน รายละเอียดดังนี้

ช่วงอายุ 0 – 14 ปี	ชาย 63 คน	หญิง 69 คน	รวม 132 คน
ช่วงอายุ 15 – 25 ปี	ชาย 43 คน	หญิง 45 คน	รวม 88 คน
ช่วงอายุ 26 – 49 ปี	ชาย 134 คน	หญิง 133 คน	รวม 267 คน
ช่วงอายุ 50 – 59 ปี	ชาย 42 คน	หญิง 56 คน	รวม 98 คน
ช่วงอายุ 60 ปีขึ้นไป	ชาย 44 คน	หญิง 58 คน	รวม 102 คน

ข้อมูลสถานศึกษาที่เปิดให้บริการ มีสถานศึกษาระดับประถมศึกษา จำนวน 1 แห่ง

สถานศึกษา โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อม ผู้อำนวยการสถานศึกษา นายมนัส วงศ์ศรีชา จำนวนครู 14 คน นักเรียนชาย 70 คน นักเรียนหญิง 69 คน รวมจำนวนนักเรียน 129 คน



ภาพที่ 3 ภาพสถานศึกษา โรงเรียนบ้านหนองหอยคำอ้อม

ด้านเกษตรกรรม มีพื้นที่ทำนา 1,550 ไร่ จำนวน 208 ครัวเรือน



ภาพที่ 4 การประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม ทำนา

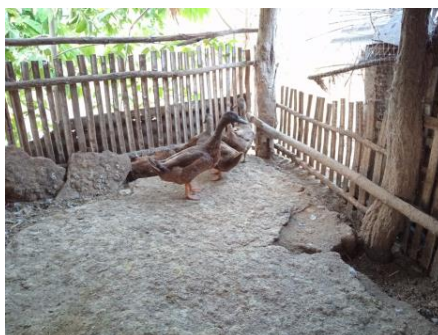
พื้นที่ทำสวน มีจำนวน 5 งาน ครัวเรือน จำนวน 1 ครัวเรือน มีสวนลิ้นจี่ 1 ไร่ ยางพารา 4 ไร่



ภาพที่ 5 การประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม ทำสวน

ปศุสัตว์ จำนวนสัตว์ในพื้นที่โดยรวม (กรณีมากกว่า 5 ชนิดที่กำหนด สามารถเพิ่มข้อมูลได้ตามจริง)

โค 26 ตัว กระบือ 32 ตัว สุกร 28 ตัว เป็ด 140 ตัว และ ไก่ 65 ตัว



ภาพที่ 6 การประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม ปศุสัตว์

การประกอบอาชีพด้านพาณิชย์ มีร้านค้าต่างๆ จำนวน 7 แห่ง



ร้านที่ 1 นางเปรม สุญราช



ร้านที่ 2 นางใบวี ลาดบาศรี



ร้านที่ 3 นายสิทธิชัย พ่อปัญญา



ร้านที่ 4 นางสาวลักขณา เชื้อคำเพ็ง



ร้านที่ 5 นางรัชส์สุดา คำคนคล่อง



ร้านที่ 6 นายจันทวา เชื้อคำเพ็ง



ร้านที่ 7 นางแพงมา พละศักดิ์

ภาพที่ 7 แสดงร้านค้าในชุมชน

การประกอบอาชีพด้านสถานบริการ ร้านอาหาร จำนวน 1 แห่ง และร้านอื่น ๆ อีก 4 แห่ง



ร้านที่ 1 นางบัวลา แสงจันทร์

ร้านที่ 2 นายศรชัย บุตรราช



ร้านที่ 3 นางสาวชลชญา ศรีแสน

ร้านที่ 4 นางจินตนา เชื้อคำเพ็ง

ร้านที่ 5 นายไชยยา เชื้อคำเพ็ง

ภาพที่ 8 การประกอบอาชีพด้านสถานบริการ

สภาพภูมิประเทศและสังคมพืช

สภาพภูมิประเทศ พื้นที่ทางทิศใต้เป็นที่ราบลุ่ม ส่วนทิศเหนือเป็นที่ลาดเอียง

ทิศเหนือ จดบ้านนาฉันทะ หมู่ที่ 5 ทิศใต้จดลำน้ำก่ำ ทิศตะวันออกติดบ้านหนองหอยน้อย หมู่ 1

ทิศตะวันตกติดบ้านคำอ้อม หมู่ 11

สังคมพืช พืชที่พบกระจายโดยทั่วไป มี มะม่วง ลำไย ลิ้นจี่ มะพร้าว มะนาว มะพร้าว

มะยม ขนุน และมะขาม

ลักษณะดิน

กลุ่มชุดดินที่ 6 ลักษณะและสมบัติดิน เป็นดินลิกมาก ดินบนเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งหรือดินร่วนปนดินเหนียว สีน้ำตาลปนเหลืองหรือสีน้ำตาล มีจุดประสีน้ำตาลแก่หรือสีน้ำตาลปนเหลือง ดินล่างเป็นดินเหนียวปนทรายแป้งหรือดินเหนียว สีเทาอ่อน สีน้ำตาลปนเทาจางหรือสีเทา มีจุดประสีแดงของศิลาแลงอ่อนในดินล่างปริมาณ 5-50 % โดยปริมาตร ภายใต้อายุ 150 ซม. จากผิวดิน อาจพบก้อนเหล็กและแมงกานีสสะสมในดินล่าง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดเล็กน้อย (pH 5.5-6.5) ในดินบนและเป็นกรดจัดมาก (pH 4.5-5.0) ในดินล่าง

แหล่งน้ำธรรมชาติ หนองจำนวน 2 แห่ง 1.หนองปู้ตา พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งหนอง)ละติจูด (Latitude) 16.976704E ลองจิจูด(Longitude)104.516443N ขนาด ความกว้าง 120 เมตร ความยาว 150 เมตร มีน้ำใช้ตลอดปี 2. หนองแวง พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งหนอง)ละติจูด (Latitude) 16.973410E ลองจิจูด(Longitude) 104.516041N ขนาด ความกว้าง 50 เมตร ความยาว 122 เมตร มีน้ำตลอดปี

หนองปู้ตา

หนองแวง



ภาพที่ 9 แสดงแหล่งน้ำ

ปริมาณความต้องการใช้น้ำเปรียบเทียบกับปริมาณน้ำที่มีในพื้นที่

น้ำแห้ง ในช่วงเดือน ธันวาคม - เมษายนและน้ำท่วม ในช่วงเดือน กรกฎาคม- สิงหาคม

คุณภาพของน้ำ น้ำสะอาดไม่มีปัญหาการปนเปื้อน

อุณหภูมิ

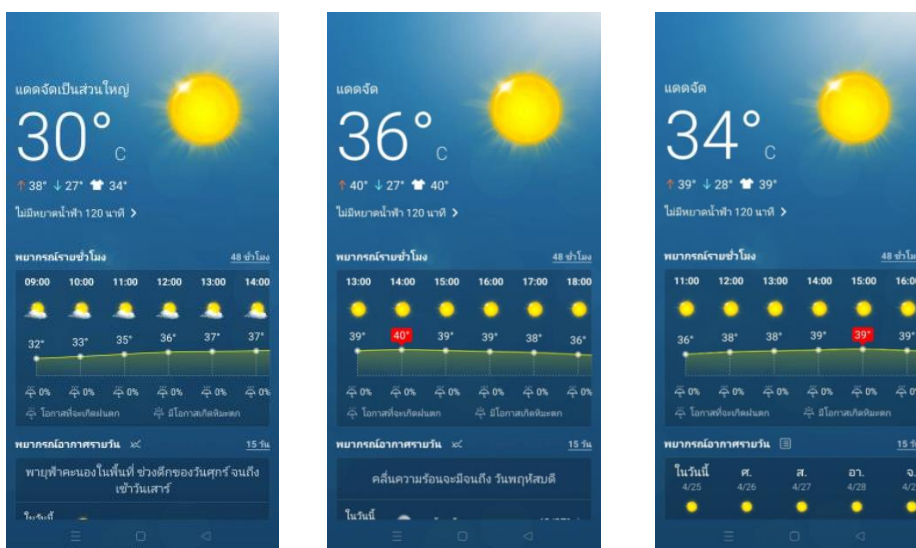
เช้า 30 องศาเซลเซียส

เที่ยง 36 องศาเซลเซียส

เย็น 34 องศาเซลเซียส

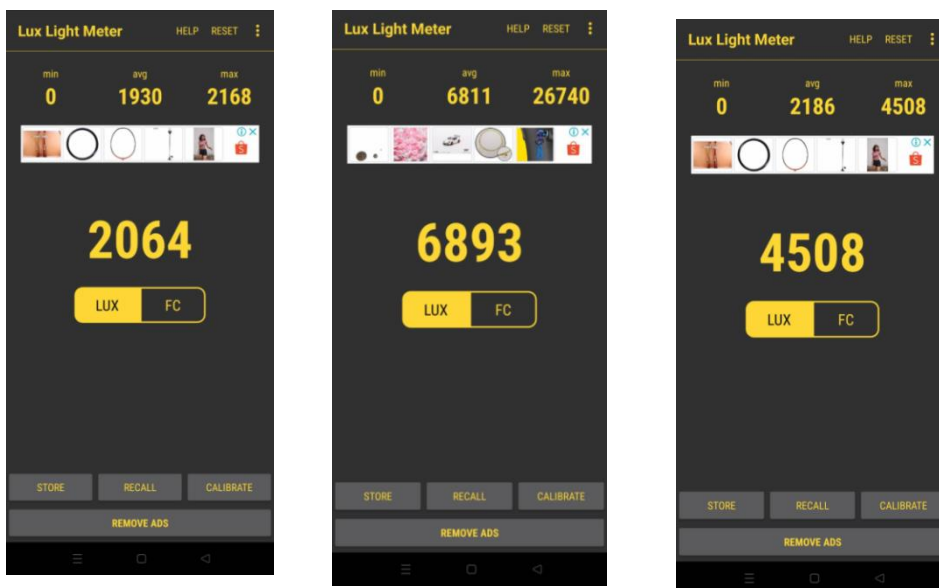
สูงสุด 36 องศาเซลเซียส

ต่ำสุด 30 องศาเซลเซียส ณ พื้นที่เก็บโดยรวมต่อวัน



ภาพที่ 10 แสดงอุณหภูมิ

ความเข้มแสง เข้า 2064 ลักซ์
 เที่ยง 6893 ลักซ์
 เย็น 4508 ลักซ์



ภาพที่ 11 แสดงความเข้มของแสง

สรุปข้อมูลประวัติหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

กลุ่มคนบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ได้แยกหมู่บ้านออกมาจาก หมู่ที่ ๑ ในสมัย ผู้ใหญ่บุญยง ยตะโคตร จึงได้ตั้งเป็นหมู่บ้าน หมู่ที่ 10

ปัจจุบัน ได้มีผู้ใหญ่บ้านที่มาปกครองบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 จำนวนทั้งสิ้น 5 คน ดังนี้

1. นายหลง เชื้อคำเพ็ง
2. นายเกตุ คำคนคล่อง
3. นายสมพงษ์ แก้ววงษ์สิงห์
4. นายเนตร ศรีแสน
5. นายสมพงษ์ แก้ววงษ์สิงห์ (คนปัจจุบัน)

ผู้ให้ข้อมูล คนที่ 1 นายเกตุ คำคนคล่อง อายุ 77 ปี ประกอบอาชีพ ทำนา ที่อยู่บ้านหนองหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

การบันทึกข้อมูล

ประวัติบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ได้แยกออกมาจาก หมู่ที่ 1 ในสมัยผู้ใหญ่บุญยง ยตะโคตร จึงได้ตั้งเป็น หมู่ที่ 10 มาจนถึงปัจจุบัน ได้มีผู้ใหญ่บ้านที่มาปกครองบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 คนปัจจุบันคือ นายสมพงษ์ แก้ววงษ์สิงห์

ผู้ให้ข้อมูล คนที่ 2 นายแสวง เชื้อคำเพ็ง อายุ 75 ปี ประกอบอาชีพ ทำนา ที่อยู่บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู้ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

สรุปวิถีชีวิตหมู่บ้าน

ในฤดูทำนา ไถ หว่านกล้า ดำนา ใส่ปุ๋ย กำจัดวัชพืช ปล่อยน้ำเข้านา นอกฤดูทำนา มีการปลูกผักสวนครัวขาย นอกจากนี้ยังมีประเพณีให้ชาวบ้านได้เข้าร่วมกิจกรรมร่วมกัน

ข้อมูลวิถีชีวิตรายบุคคล

วิถีชีวิตรอบวัน ตื่นนอนประมาณ 04.00 น. – 05.00 น. นั่งข้าว ใส่บาตร ทำกับข้าว รับประทานอาหารเช้า ปลูกผักสวนครัว เช่น มะเขือ โหระพา หอม มะเขือเทศ ฯลฯ กำจัดวัชพืช รดน้ำ ใส่ปุ๋ย พรวนดิน ปลูกรอบบ้าน เพื่อไว้รับประทานหากเหลือจะนำไปขาย รับจ้างเกี่ยวข้าวในฤดูเก็บเกี่ยว และรับจ้างทั่วไป

วิถีชีวิตรอบสัปดาห์

- ทำบุญตักบาตรช่วงเช้า
- ทำบุญตามประเพณี

วิถีชีวิตเดือน

- ใส่ปุ๋ยนาข้าว
- เข้าร่วมประชุมประจำเดือนของหมู่บ้าน
- ร่วมพัฒนาหมู่บ้าน

วิถีชีวิตรอบปี

- ขายข้าวนาปี
- ร่วมทำบุญขึ้นปีใหม่
- ร่วมบุญประเพณีที่ทางหมู่บ้านจัดขึ้น

วิถีชีวิตหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

เดือนมกราคม ทำบุญตักบาตร ทำบุญวันปีใหม่ ร่วมกิจกรรม ผูกแขนสู่ขวัญผู้สูงอายุ เชื่อว่าเป็นการเริ่มต้นสิ่งดีๆ เสริมความเป็นสิริมงคลในชีวิต

เดือนกุมภาพันธ์ เปิดประตูข้างข้าว เดือน ๓ ขึ้น ๓ ค่ำ สู่ขวัญข้าว ผูกแขนวัว ควาย ยานพาหนะ และทำบุญกองข้าว เพื่อเป็นสิริมงคล ให้น้ำให้ข้าวอุดมสมบูรณ์ตลอดไป

เดือนมีนาคม บุญพระเวส/บุญผะเหวด/บุญมหาชาติ นิยมจัดขึ้นในเดือนสี่ (ช่วงเดือน มีนาคม) และกิจกรรมล้างบ้าน เพื่อเป็นสิริมงคล

เดือนเมษายน ประเพณีสงกรานต์ รดน้ำดำหัวผู้สูงอายุ แห่พระประธาน สรงน้ำพระ และแห่ดอกไม้

เดือนพฤษภาคม ประเพณีเลี้ยงปูตา เดือน ๓ ขึ้น ๒ ค่ำ เพื่อเป็นสิริมงคล ฝนตกตามฤดูกาล และไม่ให้เกิดเหตุไม่ดีภายในหมู่บ้าน

เดือน มิถุนายน ทำนา ไถนา หว่านกล้า หว่านข้าว ดำนา

เดือนกรกฎาคม เข้าพรรษา ทำบุญ ตักบาตร ฟังธรรม และถวายเทียนพรรษา

เดือนสิงหาคม ทำบุญห่อข้าวประดับดิน ห่อข้าวน้อย ห่อข้าวใหญ่

เดือนกันยายน บุญข้าวสาก ห่อข้าวทิพย์ จัดพาข้าว เวลา ๐๑.๐๐ น. ขึ้น 15 ค่ำ เดือน 10 โดยนำข้าวสากไปถวายพระ และวางไว้บริเวณวัดเพื่ออุทิศส่วนกุศลให้กับญาติที่ล่วงลับไปแล้ว

เดือนตุลาคม บุญออกพรรษา ตั้งกองบุญ ทำบุญตักบาตรเทโว

เดือนพฤศจิกายน บุญกฐิน ชาวบ้านนำผ้าใหม่ถวายแด่พระสงฆ์ เก็บเกี่ยวข้าวในนา ทำบุญไหว้แม่ น้ำคองคา ประเพณีลอยกระทง

เดือนธันวาคม ทำบุญตักบาตร ส่งท้ายปีเก่า





ภาพที่ 12 แสดงวิถีชีวิตหมู่บ้าน

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การสำรวจและการเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น บ้านคำอ้อม หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ในปีงบประมาณ 2565 พบพืช 9 ชนิด จำนวน 10 ต้น คือ ควินิน ยอ กล้วย น้ำว่า หมาเกม่า มะเขือพวง มะนาว ชีเหล็ก กระท้อน สะเดา

ข้อมูลพืช

1. ชื่อชนิดพืช ควินิน วิทยาศาสตร์ *Azadirachta indica A.Juss* วงศ์ MELIACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-016/5 ลักษณะวิสัย ไม้ต้น

ลักษณะเด่นของพืช เปลือกไม้ค่อนข้างหนา มีสีน้ำตาลหรือเทาปนดำ ขอบใบหยักฟันเลื่อย ใบแหลมหรือเรียวแหลม

บริเวณที่พบ บ้านนายวิเชียร พ่อชมภู

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 95 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู่อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16. 98013385N ลองจิจูด (Longitude) 104. 51713183E

อายุ ประมาณ 15 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.88 เมตร ความสูง 6 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ยอดอ่อนนำมาประกอบอาหาร เช่น ลวกจิ้มกับน้ำพริก
ความสำคัญของพืช เป็น พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว พืชสมุนไพร

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นายวิเชียร พ่อชมภู อายุ 77 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

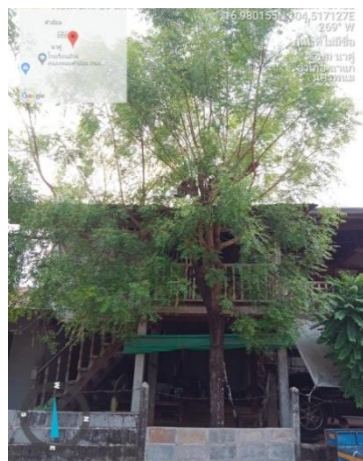
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 95 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายวิเชียร พ่อมณี อายุ 77 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 95 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ลักษณะวิสัย

ลำต้น



ใบ

ดอก

ภาพที่ 13 ควินิน รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-016/5

2. ชื่อชนิดพืช ยอ วิทยาศาสตร์ *Morinda citrifolia* L. วงศ์ RUBIACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-130/3 ลักษณะวิสัย ไม้ต้น

ลักษณะเด่นของพืช เปลือกต้นสีน้ำตาลอ่อน เป็นใบเดี่ยว เรียงตรงข้ามกัน มีสีเขียว ดอกมีขาว ผลเป็นทรงรี มีตาเป็นปุ่มปมสีเขียว

บริเวณที่พบ บ้าน นายสมพงษ์ แก้ววงศ์สิงห์

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 159 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16. 980571N ลองจิจูด (Longitude) 104. 517037E

อายุ ประมาณ 3 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.26 เมตร ความสูง 4 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ผลสุกนิยมนำมารับประทานเป็นผลไม้ มีรสเปรี้ยว

ยารักษาโรค รากยอมีสรรพคุณเป็นยาระบาย ใบรสขมเล็กน้อย สรรพคุณบำรุงธาตุ แก้ไข้ ฆ่าเหา แก้ปวดข้อ แก้ท้องร่วงในเด็ก แก้เหงือกปวดบวม ผลยอมีรสเผ็ดร้อน มีสรรพคุณขับลม บำรุงธาตุ ทำให้เจริญอาหาร ขับโลหิตระดูสตรี ฟอกเลือด แก้คลื่นเหียนอาเจียน

ความสำคัญของพืช เป็น พืชไม้ผล

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นายสมพงษ์ แก้ววงศ์สิงห์ อายุ 57 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 159 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

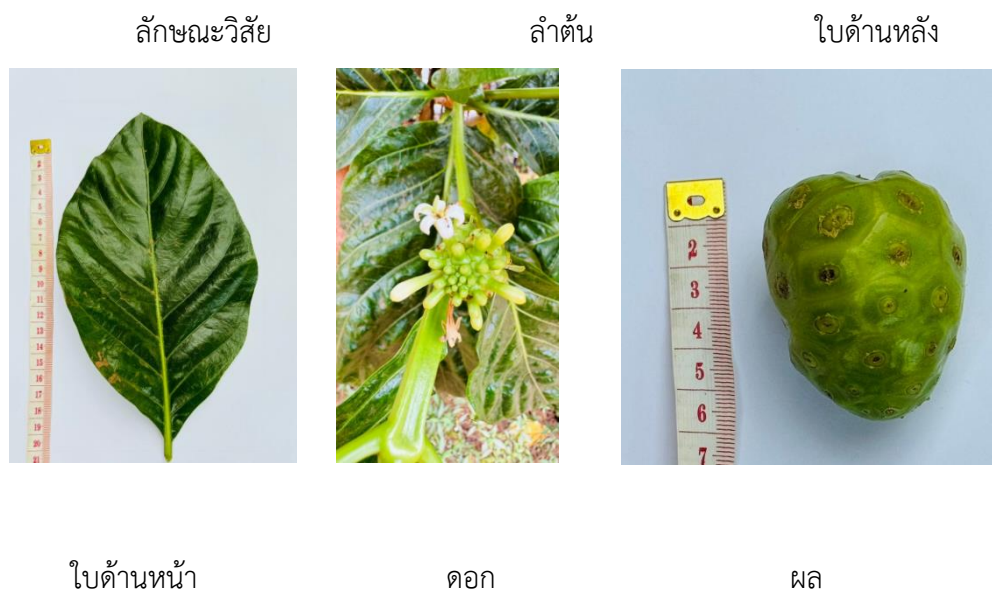
ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายสมพงษ์ แก้ววงศ์สิงห์ อายุ 57 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 159 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม





ภาพที่ 14 ต้นยอ รหัสพรรณไม้ 8 8-6480705-10-130/3

3. ชื่อชนิดพืช กล้วยน้ำว้า วิทยาศาสตร์ *Musa paradisiaca* L. วงศ์ MUSACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-100/21 ลักษณะวิสัย ไม้ล้มลุก

ลักษณะเด่นของพืช ลำต้นมีกาบมีน้ำ ใบเป็นก้านยาวสีเขียว ผลสุกเป็นเครือสีเหลือง

บริเวณที่พบ บ้าน นางยอดสาคร พ่อจันดา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 94 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู่อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16. 980540N ลองจิจูด (Longitude) 104. 517106E

อายุ ประมาณ 3 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.70 เมตร ความสูง 4 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ผลสุกทานเป็นผลไม้หรือนำเป็นของหวานได้ เช่น กล้วยบวชชี ลำต้นอ่อนที่อยู่ข้างในหรือที่เรียกว่าหยวกกล้วยนำมาประกอบอาหาร เช่นแกงหยวก

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม ใบและลำต้นนำมาทำกระทง หรือบายสี ประกอบพิธีกรรมทางศาสนา หรืองานมงคลต่าง ๆ

ความสำคัญของพืช เป็น พืชไม้ผล

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นางยอดสาคร พ่อจันดา อายุ 60 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 94 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางยอดสาคร พ่อจันดา อายุ 60 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 94 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ลักษณะวิสัย



ลำต้น



ใบ



ผล

ภาพที่ 15 กล้วยน้ำว่า รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-100/21

4. ชื่อชนิดพืช หมากเฒ่า วิทยาศาสตร์ *Antidesma bunius* (L.) Spreng. วงศ์ PHYLLANTHACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-078/5 ลักษณะวิสัย ไม้ต้น

ลักษณะเด่นของพืช ลำต้นสีน้ำตาล แตกเป็นสะเก็ด ใบเดี่ยว ดอกเป็นช่อ

บริเวณที่พบ บ้านางเดือนฉาย มาละนอ

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 160 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16. 980451N ลองจิจูด (Longitude) 104. 517383E

อายุ ประมาณ 20 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.38 เมตร ความสูง 5 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ผลทานเป็นผลไม้

ยารักษาโรค นำใบมาต้มน้ำอาบ แก้โรคโลหิตจาง ตัวซีดเหลือง ขยี้หรือตำใบมะเฒ่า ทาแก้ปวดหัว แก้โรคผิวหนัง พอกแผลฝีหนอง เอาใบมะเฒ่ามาอังไฟ ย่างไฟ ลนไฟ หรือพาดไฟใช้ประคบแก้ฟกช้ำดำเขียว

ความสำคัญของพืช เป็น พืชไม้ผล พืชสมุนไพร

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นางเดือนฉาย มาละนอ อายุ 50 ปีอาชีพ รับจ้างทั่วไป

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 160 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางเดือนฉาย มาละนอ อายุ 50 ปีอาชีพ รับจ้างทั่วไป

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 160 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ลักษณะวิสัย



ลำต้น



ใบด้านหลัง



ใบด้านหน้า



ผล

ภาพที่ 16 หมากเฒ่า รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-078/5

5. ชื่อชนิดพืช มะเขือพวง วิทยาศาสตร์ *Solanum torvum* Sw. วงศ์ SOLANACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-153/1 ลักษณะวิสัย ไม้พุ่ม

ลักษณะเด่นของพืช ลำต้นมีหนามห่าง ๆ เปลือกมีสีเขียวอมขาว ดอกเป็นสีขาว ผลสีเขียว

บริเวณที่พบ บ้าน นางอำพร วงศ์ศรีชา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 116 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16.979524N ลองจิจูด (Longitude) 104.517826E

อายุ ประมาณ 1 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.10 เมตร ความสูง 1 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ผลมาใช้ประกอบอาหารได้หลากหลายเมนู ไม่ว่าจะเป็น แกงป่า แกงคั่วปลาไหล แกงอ่อม ปลาตุ๋ก แกงเขียวหวาน แกงเนื้อ น้ำพริกกะปิ

ยารักษาโรค ผลแก้โรคเบาหวาน

ความสำคัญของพืช เป็น พืชไม้ผล และพืชสมุนไพร

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นางอำพร วงศ์ศรีชา อายุ 62 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 116 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางอำพร วงศ์ศรีชา อายุ 62 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 116 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ลักษณะวิสัย



ลำต้น



ใบด้านหลัง



ใบด้านหน้า



ดอก



ผล

ภาพที่ 17 มะเขือพวง รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-153/1

6. ชื่อชนิดพืช หมากนาว (มะนาว) วิทยาศาสตร์ Citrus aurantifolia (Christm.) Swingle วงศ์ RUTACEAE

รหัสพรรณไม้ 88-6480705-10-082/25 ลักษณะวิสัย ไม้ต้น

ลักษณะเด่นของพืช ลำต้นสีเทา มีหนาม ใบสีเขียว มีกลิ่นเฉพาะ

บริเวณที่พบ บ้านนางพัชนี หาญมนตรี

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 174 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16.979367N ลองจิจูด (Longitude) 104.517845E

อายุ ประมาณ 4 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.28 เมตร ความสูง 2 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ผลนำไปปรุงอาหารให้มีรสเปรี้ยว

ยารักษาโรค มะนาวมาชงกับน้ำอุ่นๆ แล้วนำมาจิบที่ละนิดจะช่วยรักษาโรคกระเพาะ

ความสำคัญของพืช เป็นพืชผักสวนครัว พืชสมุนไพร

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นางพัชนี หาญมนตรี อายุ 43 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 174 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางพัชนี หาญมนตรี อายุ 43 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 174 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ลักษณะวิสัย



ลำต้น



ใบ



ดอก



ผล

ภาพที่ 18 มะนาว รหัสพรรณไม้ 88-6480705-10-082/25

7. ชื่อชนิดพืช หมากนาว (มะนาว) วิทยาศาสตร์ *Citrus aurantifolia* (Christm.) วงศ์ RUTACEAE

รหัสพรรณไม้ 88-6480705-10-082/26 ลักษณะวิสัย ไม้ต้น

ลักษณะเด่นของพืช ลำต้นสีเทา มีหนาม ใบสีเขียว มีกลิ่นเฉพาะ

บริเวณที่พบ บ้านนายวิสัย ลาดบาศรี มนตรี

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 50 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16.978904N ลองจิจูด (Longitude) 104.515346E

อายุ ประมาณ 3 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.15 เมตร ความสูง 2050 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ผลนำไปปรุงอาหารให้มีรสเปรี้ยว

ยารักษาโรค มะนาวมาชงกับน้ำอุ่นๆ แล้วนำมาจิบทีละนิดจะช่วยรักษาโรคกระเพาะ

ความสำคัญของพืช เป็น พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว พืชสมุนไพร

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นายวิสัย ลาดบาศรี อายุ 46 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 50 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายวิสัย ลาดบาศรี อายุ 46 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 50 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ลักษณะวิสัย

ลำต้น

ใบ



ดอก

ผล

ภาพที่ 19 มะนาว รหัสพรรณไม้ 88-6480705-10-082/26

8. ชื่อชนิดพืช ชื่อหลัก วิทยาศาสตร์ *Senna siamea* (Lam.) H.S.Irwin & Barneby วงศ์ FABACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-152/1 ลักษณะวิสัย ไม้ต้น

ลักษณะเด่นของพืช แตกกิ่งก้านเป็นพุ่มแคบ เปลือกต้นมีสีน้ำตาล แตกเป็นร่องตื้น ๆ ตามยาว ใบเป็นใบประกอบแบบขนนก ออกเรียงสลับมีใบย่อย 13 - 19 ใบ รูปรี

บริเวณที่พบ บ้าน นายจักรภพ ไชยตันเทือก

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 186 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16.979090N ลองจิจูด (Longitude) 104.517327E

อายุ ประมาณ 18 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.40 เมตร ความสูง 5 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ใบอ่อนและดอกตูมมาทำเป็นอาหารได้ เช่น แกงขึ้นเหล็ก

ยารักษาโรค ดอก รักษาหือ ราก รักษาไข้

ความสำคัญของพืช เป็นพืช พืชสมุนไพร

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นายจักรภพ ไชยตันเทือก อายุ 44 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 186 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายจักรภพ ไชยตันเทือก อายุ 44 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 186 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ลักษณะวิสัย



ลำต้น



ใบด้านหลัง



ใบด้านหน้า



ดอก

ภาพที่ 20 ชี้เหล็ก รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-152/1

9. ชื่อชนิดพืชหมากต้อง(กระท้อน)วิทยาศาสตร์ *Sandoricum koetjape* (Burm.f.) Merr. วงศ์ MELIACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-083/6 ลักษณะวิสัย ไม้ต้น

ลักษณะเด่นของพืช เปลือกสีเทาอมน้ำตาล ค่อนข้างเรียบใบแก่จัดสีแดงอิฐหรือสีแดง ใบช่อดัดเรียงสลับเวียนกันไป ใบปลายช่อเป็นใบเดี่ยว ดอกช่อ ออกรวมเป็นช่อ ไม่แยกแขนงตามปลายกิ่ง

บริเวณที่พบ บ้าน นายเสนาหา สุขสบาย

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 128 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16.978904N ลองจิจูด (Longitude) 104.515661E

อายุ ประมาณ 19 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.80 เมตร ความสูง 16 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ผลทานเป็นผลไม้

ยารักษาโรค ใบสดใช้ขับเหงื่อ ต้มอาบแก้ไข้ เปลือกรักษาโรคผิวหนัง กลากเกลือ

ความสำคัญของพืช เป็น พืชไม้ผล

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นายเสนาหา สุขสบาย อายุ 56 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 128 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายเสนาหา สุขสบาย อายุ 56 ปีอาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 128 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ลักษณะวิสัย



ลำต้น



ใบด้านหลัง



ใบด้านหน้า

ภาพที่ 21 กระท้อน รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-083/6

10. ชื่อชนิดพืช สะเดา วิทยาศาสตร์ Azadirachta indica A.Juss.var. siamensis Valetou. วงศ์
MELIACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-149/2

ลักษณะวิสัย ไม้ต้น

ลักษณะเด่นของพืช ไม้สูงประมาณ 8-10 เมตร เปลือกลำต้นสีน้ำตาล ใบมีสีเขียวเรียวเล็ก

บริเวณที่พบ บ้าน นางกา ศรีแสน

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 21 หมู่ 10 บ.หนองหอยน้อย ต.นาคู อ.นาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16.979499N ลองจิจูด (Longitude) 104.516506E

อายุ ประมาณ 3 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.25 เมตร ความสูง 1.50 เมตร

สถานภาพ เป็นพืชที่พบทั่วไป จำนวนที่พบ 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น

อาหาร ใบอ่อน ดอก นำมาลวกหรือเผาไฟกินกับลาบ ก้อย ป่น

ยารักษาโรค เปลือกต้น แก้ไข้ เจริญอาหาร

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์ เป็นยาไล่แมลง และยาฆ่าพยาธิในสัตว์

ความสำคัญของพืช เป็น พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว พืชสมุนไพร

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นางกา ศรีแสน อายุ 68 ปี

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 21 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางกา ศรีแสน อายุ 68 ปี

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 21 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

หมายเลขโทรศัพท์ 0801896620



ลักษณะวิสัย



ลำต้น



ใบด้านหลัง



ใบด้านหน้า

ภาพที่ 22 สะเดา รหัสพรรณไม้ 8-6480705-10-149/2

การสำรวจและการเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของสัตว์ในท้องถิ่น บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ในปีงบประมาณ 2565 พบสัตว์ 6 ตัว คือ ไก่ แมว นกเป็ด วัช หนูทุก

ข้อมูลพันธุ์สัตว์

1. ชื่อชนิดสัตว์ ไก่ ชื่อวิทยาศาสตร์ Callus domesticus

รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-002/15

ประเภทของสัตว์ สัตว์ปีก

บริเวณที่พบ บ้าน นายบรรเทา ยตะโคตร จำนวนที่พบ 2 ตัว

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 108 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude) 16.97838N ลองจิจูด (Longitude) 104.51541E

อายุ ประมาณ 2 ปี เพศ ผู้+เมีย

ประวัติ/ที่มา นำพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ มาเพื่อนบ้าน

ลักษณะเด่น มีสีดำปนขาว มีหงอนสีแดง ปากเป็นจระงอย

ประโยชน์ของสัตว์ เลี้ยงไว้เป็นอาหาร และจำหน่าย

ความสำคัญของสัตว์ เป็น สัตว์เพื่อการเกษตร สัตว์เพื่อนันทนาการและด้านจิตใจ

เจ้าของสัตว์

ชื่อ-สกุล นายบรรเทา ยตะโคตร อายุ 59 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อยบ้าน เลขที่ 108 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายบรรเทา ยตะโคตร อายุ 59 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 108 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ภาพที่ 23 ไก่ รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-002/15

2. ชื่อชนิดสัตว์ แมว ชื่อวิทยาศาสตร์ Felis catus

รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-009/2

ประเภทของสัตว์ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม

บริเวณที่พบ บ้าน นายประเดิม จันเหลือง จำนวนที่พบ 2 ตัว

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 138 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude) 16.98079N ลองจิจูด (Longitude) 104.51835E

อายุ ประมาณ 3 ปี เพศเมีย

ประวัติ/ที่มา นำมาจากญาติ

ลักษณะเด่น มีขนสีดำลายเลื่องน้ำตาล และ สีขาว ตลอดทั้งตัว หัวไม่กลมหรือแหลมเกินไป

หน้าผากใหญ่และแบน จมูกสั้น หูตั้งใหญ่ มีนัยน์ตาสีฟ้า หรือสีเหลืองอำพัน

ประโยชน์ของสัตว์ เลี้ยงไว้ไล่หนูภายในบ้าน และนันทนาการ

ความสำคัญของสัตว์ เป็น สัตว์เพื่อนนันทนาการและด้านจิตใจ

เจ้าของสัตว์

ชื่อ-สกุล นายประเดิม จันเหลือง อายุ 59 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 138 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายประเดิม จันเหลือง อายุ 59 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 138 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ภาพที่ 24 แมว รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-009/2

3. ชื่อชนิดสัตว์ นกเป็ด ชื่อวิทยาศาสตร์ Callonetta leucophrys

รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-014/1

ประเภทของสัตว์ สัตว์ปีก

บริเวณที่พบ บ้าน นายทองมา ศรีแสน จำนวนที่พบ 6 ตัว

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 199 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude) 16.98504N ลองจิจูด (Longitude) 104.51825E

อายุประมาณ 1 ปี เพศเมีย-ผู้

ประวัติ/ที่มา นำมาจากทุ่งนา

ลักษณะเด่น เป็นนกน้ำลำตัวป้อม มีลักษณะเด่นคือ ปากแบนใหญ่ หางสั้น มีแผ่นพังผืดยึดนิ้วเท้า

ประโยชน์ของสัตว์ เลี้ยงเพื่อขยายพันธุ์ และนันทนาการ

ความสำคัญของสัตว์ เป็น สัตว์เพื่อนันทนาการและด้านจิตใจ

เจ้าของสัตว์

ชื่อ-สกุล นายทองมา ศรีแสน อายุ 39 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 39 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม
ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายทองมา ศรีแสน อายุ 39 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 39 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ภาพที่ 25 นกเป็ดน้ำ รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-014/1

4. ชื่อชนิดสัตว์ วัว ชื่อวิทยาศาสตร์ bos Taurus domesticus Gmelin

รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-003/13

ประเภทของสัตว์ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม

บริเวณที่พบ บ้าน นางวราภรณ์ ยตะโคตร จำนวนที่พบ 1 ตัว

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 119 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude) 16.98517N ลองจิจูด (Longitude) 104.51845E

อายุประมาณ 3 ปี เพศเมีย

ประวัติ/ที่มา ซื้อมาจากพ่อค้า

ลักษณะเด่น ลำตัวใหญ่ สีน้ำตาลขาว หูยาว เขายาว

ประโยชน์ของสัตว์ เลี้ยงเพื่อขยายพันธุ์และจำหน่าย

ความสำคัญของสัตว์ เป็น สัตว์เพื่อการเกษตร สัตว์เพื่อเศรษฐกิจ

เจ้าของสัตว์

ชื่อ-สกุล นางวราภรณ์ ยตะโคตร อายุ 42 ปี อาชีพ ค้าขาย

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 119 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางวราภรณ์ ยตะโคตร อายุ 42 ปี อาชีพ ค้าขาย

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 119 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ภาพที่ 26 วัว รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-003/13

5. ชื่อชนิดสัตว์ วัว ชื่อวิทยาศาสตร์ *bos Taurus domesticus* Gmelin

รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-003/14

ประเภทของสัตว์ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม

บริเวณที่พบ บ้าน นางจันศรี ลาดบาศรี จำนวนที่พบ 2 ตัว

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 125 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude) 16.97914N ลองจิจูด (Longitude) 104.51820E

อายุประมาณ 3 ปี เพศ ผู้เมีย

ประวัติ/ที่มา ซื้อมาจากพ่อค้า

ลักษณะเด่น ลำตัวใหญ่ สีขาว หูยาว เขายาว

ประโยชน์ของสัตว์ เลี้ยงเพื่อขยายพันธุ์และจำหน่าย

ความสำคัญของสัตว์ เป็น สัตว์เพื่อการเกษตร สัตว์เพื่อเศรษฐกิจ
เจ้าของสัตว์

ชื่อ-สกุล นางจันศรี ลาดบาศรี อายุ 53 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 125 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม
ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางจันศรี ลาดบาศรี อายุ 53 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 125 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ภาพที่ 27 วัว รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-003/14

6. ชื่อชนิดสัตว์ หนูพุก ชื่อวิทยาศาสตร์ *Bandicota indica*
 รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-015/001
 ประเภทของสัตว์ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม
 บริเวณที่พบ บ้าน นายทองมา ศรีแสน จำนวนที่พบ 3 ตัว
 ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 125 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม
 พิกัดทางภูมิศาสตร์
 ละติจูด (Latitude) 16.97868N ลองจิจูด (Longitude) 104.51645E
 อายุประมาณ 0.2 ปี เพศ ผู้ + เมีย
 ประวัติ/ที่มา จับมาจากทุ่งนาเพื่อมาเลี้ยงขยายพันธุ์
 ลักษณะเด่น มีพินคู่หน้าทั้งบนและล่าง 2 คู่ มีขนสีน้ำตาลแดงหรือน้ำตาลดำที่รุงรังไม่เป็นระเบียบ
 ประโยชน์ของสัตว์ เลี้ยงเพื่อขยายพันธุ์ และจำหน่าย
 ความสำคัญของสัตว์ เป็น สัตว์เพื่อการเกษตร สัตว์เพื่อเศรษฐกิจ
 เจ้าของสัตว์
 ชื่อ-สกุล นางจันศรี ลาดบาศรี อายุ 53 ปี อาชีพ ทำนา
 ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 125 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม
 ผู้ให้ข้อมูล
 ชื่อ-สกุล นางจันศรี ลาดบาศรี อายุ 53 ปี อาชีพ ทำนา
 ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 125 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ภาพที่ 28 หนูพุก รหัสพันธุ์สัตว์ 8-6480705-10-015/001

การสำรวจและเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพในท้องถิ่น บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ในปีงบประมาณ 2565 พบชีวภาพ 2 ชนิด คือ เห็ดฟาง ตะไคร่น้ำ เห็ดขอนขาว โดยมีข้อมูลชีวภาพดังนี้

1. ชื่อชนิดชีวภาพอื่นๆ เห็ดฟาง

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Volvariella volvacea*

รหัสชีวภาพอื่น ๆ 8-6480705-10-04/1

ประเภทของชีวภาพอื่น ๆ เห็ด

การใช้ประโยชน์ สามารถนำมาปรุงอาหารได้หลายอย่าง ยังมีฤทธิ์ในการช่วยป้องกันการเจริญเติบโตของไวรัสที่ทำให้เกิดไข้หวัดใหญ่ ช่วยลดปัญหาเกี่ยวกับไขมันในเส้นเลือดและโรคหัวใจได้และเห็ดฟางยังมีส่วนช่วยในการย่อยอาหาร แก้อ่อนใน และบำรุงร่างกาย

การขยายพันธุ์ ขยายพันธุ์ด้วยสปอร์ (Spore)

ลักษณะเด่น มีลักษณะดอกโตปานกลาง สีของปลอกหุ้มรวมทั้งหมวกดอกมีสีขาวเทา

บริเวณที่พบ บ้านเลขที่ 199 หมู่ 10 บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 199 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude) 16.979082N ลองจิจูด (Longitude) 104.517067E

ความสำคัญของชีวภาพอื่น ๆ เป็น ชีวภาพอื่น ๆ เพื่อการเกษตร ชีวภาพอื่น ๆ เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ

เจ้าของชีวภาพอื่น ๆ

ชื่อ-สกุล นายเทียนชัย เชื้อคำเพ็ง อายุ 52 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 187 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นายเทียนชัย เชื้อคำเพ็ง อายุ 52 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 187 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ภาพที่ 29 เห็ดฟาง รหัสชีวภาพอื่นๆ 8-6480705-10-03/1

2. ชื่อชนิดชีวภาพอื่นๆ เห็ดขอนขาว

ชื่อวิทยาศาสตร์ SWIMTRINE

รหัสชีวภาพอื่น ๆ 8-6480705-10-04/1

ประเภทของชีวภาพอื่น ๆ เห็ด

การใช้ประโยชน์ นำมาประกอบอาหาร และเห็ดขอนขาวมีสารต้านอนุมูลอิสระ ช่วยป้องกันและยับยั้งการเกิดโรคมะเร็ง – ช่วยบำรุงกำลังให้ร่างกายแข็งแรง – ช่วยทำให้ระบบขับถ่ายสามารถทำงานได้อย่างเป็นปกติ ไม่เป็นโรคริดสีดวงทวาร – ช่วยแก้พิษไข้ และขับของเสียออกจากร่างกาย

การขยายพันธุ์ ขยายพันธุ์ด้วยสปอร์ (Spore)

ลักษณะเด่น มีลักษณะดอกคล้ายเห็ดนางฟ้าแต่หมวกเห็ดจะมีขนาดไม่ใหญ่มาก เนื้อบางและเหนียวเล็กน้อย บนหมวกเห็ดจะมีลักษณะเป็นหลุมลงไปเล็กน้อย ถ้าดอกเห็ดมีสีขาวจะเรียกเห็ดขอนขาว

บริเวณที่พบ บ้านเลขที่ 199 หมู่ 10

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 199 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์

ละติจูด (Latitude) 16.985083N

ลองจิจูด (Longitude) 104.518504E

ความสำคัญของชีวภาพอื่น ๆ เป็น ชีวภาพอื่น ๆ เพื่อการเกษตร ชีวภาพอื่น ๆ เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ

เจ้าของชีวภาพอื่น ๆ

ชื่อ-สกุล น.ส.วราภรณ์ ยตะโคตร อายุ 42 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 119 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล น.ส.วราภรณ์ ยตะโคตร อายุ 42 ปี อาชีพ ทำนา

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหนองหอยน้อย บ้านเลขที่ 119 หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม



ภาพที่ 30 เห็ดขอนขาว รหัสชีวภาพอื่นๆ 8-6480705-10-04/1

การสำรวจและการเก็บข้อมูลปัญหาในท้องถิ่น และเก็บข้อมูลแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น บ้านหนองหอยน้อย หมู่ 10 ตำบลนาคู่ อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ในปีงบประมาณ 2565 ไม่พบ ภูมิปัญญา แหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น

บทที่ 5

สรุปผลการสำรวจ

การสำรวจและรวบรวมฐานทรัพยากรท้องถิ่น เป็นการศึกษาที่มุ่งค้นคว้าสภาพความเป็น ชุมชนวิถี ชุมชนสภาพภูมิปัญญาท้องถิ่นและกระบวนการสืบทอดภูมิปัญญาของชาวบ้าน มีวัตถุประสงค์ หลักดังนี้ เพื่อศึกษาและรวบรวมฐานทรัพยากรท้องถิ่น พร้อมจัดทำข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ผู้ให้ข้อมูลหลักคือ ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำกลุ่ม ผู้อาวุโส ปราชญ์ชาวบ้าน เจ้าของพืช เจ้าของสัตว์และชาวบ้านทุกคนที่สามารถให้ข้อมูลได้ โดยขอบเขต พื้นที่ศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาพื้นที่ บ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม โดยกำหนดพื้นที่ศึกษาใน 1 หมู่บ้าน ขอบเขตเนื้อหา มี 3 ด้าน คือ ความเป็นชุมชน วิถี ชุมชน และภูมิปัญญาชุมชน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล คือ ใบงาน 9 ใบงานของการจัดทำฐาน ทรัพยากรท้องถิ่น สรุปได้ดังนี้

จากการดำเนินการรวบรวม และจัดทำข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม เพื่อนำมาประกอบการศึกษาและเป็นข้อมูลในการศึกษาฐานทรัพยากรท้องถิ่นของ องค์การบริหารส่วนตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ผู้ศึกษาได้ ดำเนินการศึกษาและสรุปผลการศึกษารายละเอียดดังนี้

สรุปผลการศึกษา

จากการสำรวจและจัดทำฐานทรัพยากรท้องถิ่น บ้านหนองหอยคำอ้อม หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม พบว่า ข้อมูลพื้นฐานบ้านหนองหอยคำอ้อม หมู่ที่ 10 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาคู โดยมีประชาชน 687 คน ชาย 326 คน หญิง 361 คน มีพื้นที่ทำนา 1,550 ไร่ ทำสวน 5 ไร่ พืชสวนที่สำคัญได้แก่ ยางพารา มีร้านค้าในหมู่บ้าน จำนวน 7 แห่ง สภาพภูมิประเทศเป็นพื้นที่ราบสูง ทิศเหนือติด กับบ้านนาฉันทะ หมู่ที่ 5 ทิศใต้ติดกับบ้านหนองห้าง ตำบลหนองสังข์ อำเภอนาแกจังหวัดนครพนม ทิศตะวันออกติดบ้านหนองหอย หมู่ที่ 1 ทิศตะวันตกติด บ้านหนองหอยคำอ้อม หมู่ที่ 11 พืชที่พบกระจายโดยทั่วไป มีมะม่วง ไม้กระถิน ยางพารา มะขาม ลำไย ลิ้นจี่ มะพร้าว กลุ่มชุดดินที่ 6 ลักษณะและสมบัติดิน เป็นดินลึกมาก ดินบนเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งหรือดินร่วนปนดินเหนียว สีน้ำตาลปนเหลืองหรือสีน้ำตาล มีจุดประสีน้ำตาลแก่หรือสีน้ำตาลปนเหลือง ดินล่างเป็นดินเหนียวปนทรายแป้งหรือดินเหนียว สีเทาอ่อน สีน้ำตาลปนเทาจางหรือสีเทา มีจุดประสีแดงของศิลาแลงอ่อนในดินล่างปริมาณ 5-50 % โดยปริมาตร ภายในความลึก 150 ซม. จากผิวดิน อาจพบก้อนเหล็กและแมงกานีสสะสมในดินล่าง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดเล็กน้อย

(pH 5.5-6.5) ในดินบนและเป็นกรดจัดมาก (pH 4.5-5.0) ในดินล่าง มีแหล่งน้ำธรรมชาติ เป็นหนอง 2 แห่ง ชื่อ หนองปุดา และหนองแวง ซึ่งมีน้ำตลอดทั้งปี มีอุณหภูมิเฉลี่ย 33 องศาเซลเซียส และมีปริมาณแสงเฉลี่ย 4,488 ลักซ์

ชื่อบ้านหนองหอยคำอ้อม กลุ่มคนบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ได้แยกหมู่บ้านออกมาจาก หมู่ที่ 1 ในสมัย ผู้ใหญ่บุญยง ยตะโคตร จึงได้ตั้งเป็นหมู่บ้าน หมู่ที่ 10

ปัจจุบัน ได้มีผู้ใหญ่บ้านที่มาปกครองบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 จำนวนทั้งสิ้น 5 คน ดังนี้

1. นายหลง เชื้อคำเพ็ง
2. นายเกตุ คำคนคล่อง
3. นายสมพงษ์ แก้ววงษ์สิงห์
4. นายเนตร ศรีแสน
5. นายสมพงษ์ แก้ววงษ์สิงห์ (คนปัจจุบัน)

วิถีชีวิตชาวบ้านหนองหอยน้อย หมู่ที่ 10 ในแต่ละเดือนมีดังนี้

เดือน มกราคม ทำบุญวันปีใหม่ เชื่อว่าเป็นการเริ่มต้นสิ่งดีๆ เสริมความเป็นสิริมงคลในชีวิต

เดือน กุมภาพันธ์ บุญกุ่มข้าว เป็นช่วงที่ชาวบ้านนำข้าวขึ้นยุ้งฉาง จะรวมตัวทำบุญกุ่มข้าว เพื่อเป็นสิริมงคล ให้นำน้ำให้ข้าวอุดมสมบูรณ์ตลอดปี

เดือน มีนาคม บุญพระเวส/บุญพระเวศ/บุญมหาชาติ นิยมจัดขึ้นในเดือนสี่ (ช่วงเดือน มีนาคม) เป็นประเพณีการบริจาคทาน

เดือน เมษายน ประเพณีสงกรานต์ รดน้ำดำหัวผู้สูงอายุ สรงน้ำพระ สรงกระดุกบรรพบุรุษ

เดือน พฤษภาคม ประเพณีเลี้ยงปุดา

เดือน มิถุนายน ทำนา ไถนา หว่านกล้า ดำนา

เดือน กรกฎาคม เข้าพรรษา ทำบุญ ตักบาตร ฟังธรรม ถวายเทียนพรรษา

เดือน สิงหาคม ทำบุญห่อข้าวประดับดิน ห่อข้าวน้อย ห่อข้าวใหญ่

เดือนกันยายน บุญข้าวสาก โดยนำข้าวสากไปถวายพระ และวางไว้บริเวณวัดเพื่ออุทิศ ส่วนกุศล

ให้กับญาติที่ล่วงลับไปแล้ว

เดือนตุลาคม บุญออกพรรษา นำข้าวสาร อาหารแห้งไปตักบาตร

เดือนพฤศจิกายน บุญกฐิน ชาวบ้านนำผ้าใหม่ถวายแด่พระสงฆ์ เก็บเกี่ยวข้าวในนา

เดือนธันวาคม ทำบุญตักบาตร ส่งท้ายปีเก่า

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น มี จำนวน 10 ชนิด การเก็บข้อมูล การใช้ประโยชน์ของสัตว์ที่สำคัญ 6 ชนิด และการเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพอื่น ๆ 3 ชนิด พร้อมทั้งมีการจัดทำทะเบียนพืช จำนวน 1 แฟ้ม ทะเบียนสัตว์ จำนวน 1 แฟ้ม ทะเบียน ชีวภาพอื่นๆ จำนวน 1 แฟ้ม

อภิปรายผลการศึกษา

การจัดเก็บข้อมูลฐานทรัพยากรท้องถิ่น บ้านหนองหอยคำอ้อม หมู่ที่ 11 ตำบลนาคู อำเภอนาแก จังหวัดนครพนม พบว่า ครอบครักรอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น พืชที่หายาก และสัตว์บางชนิดที่ใกล้สูญพันธุ์ ในพื้นที่ควรทำคู่มือขั้นตอนต่างๆ ไว้เพื่อเป็นการศึกษา ไม่ให้หายไปสามารถสืบทอดรุ่นต่อรุ่นได้ ต้องมีการรวบรวมประชาชนชาวบ้าน มีการรวมกลุ่มเพื่อส่งเสริมการตลาดเพื่อรองรับการเป็นสินค้าจากชุมชน

ข้อเสนอแนะ

1. การอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นควรถ่ายทอดให้เยาวชนเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ต่อไป
2. ควรมีการประชาสัมพันธ์ให้กับประชาชนในพื้นที่ให้มีการอนุรักษ์ทรัพยากรและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรในพื้นที่
3. จัดทำแหล่งเรียนรู้หรือทำคู่มือภูมิปัญญาท้องถิ่นไว้เพื่อศึกษาในพื้นที่ตำบลนาคู

ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานต่อไปในอนาคต

1. ควรมีการจัดทำฐานเรียนรู้ในชุมชน เพื่อให้ความรู้กับคนในชุมชนและนอกชุมชนได้ ศึกษาเรียนรู้อนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่นต่อไป
2. ควรจัดให้มีกิจกรรมเสริมให้กับนักเรียน นักศึกษาในพื้นที่ได้เข้ามาศึกษาแหล่ง เรียนรู้ของแหล่งทรัพยากรธรรมชาติและภูมิปัญญาท้องถิ่น

บรรณานุกรม

- โครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.). (2560). *คู่มือการดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น พุทธศักราช 2560*. กรุงเทพฯ : อพ.สธ.
- โครงการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.). (2564). *แผนแม่บท อพ.สธ. ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม พ.ศ.2564 – 30 กันยายน พ.ศ. 2569)*. กรุงเทพฯ : กรมการพัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย.
- เต็ม สมิตินันท์. (2557). *ชื่อพรรณไม้แห่งประเทศไทยฉบับแก้ไขเพิ่มเติม*. สำนักงานหอพรรณไม้. สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช, กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์สำนักงาน พระพุทธศาสนาแห่งชาติ.
- นวรรตน์ ไตรรักษ์. (2549). *การมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของ ประชาชน ตำบลดอนหัวฬ่อ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี*. ปัญหาพิเศษรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยสาขาวิชานโยบายสาธารณะ, วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา.

ภาคผนวก

คำชี้แจง

ใบงานที่ 1 เรื่อง การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของหมู่บ้าน ชุมชน แขวง เพื่อให้ทราบข้อมูลทางด้านศาสนา ประชากร สถานศึกษา และการบริหารขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของท้องถิ่น
3. เพื่อให้เกิดทักษะในการสอบถาม รวบรวมข้อมูลและเป็นส่วนหนึ่งของหมู่บ้าน ชุมชน แขวง

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ปากกาสีน้ำเงิน
2. ยางลบ
3. โพรเจกเตอร์
4. ยางลบ ไม้บรรทัด
- 5.

วิธีการ

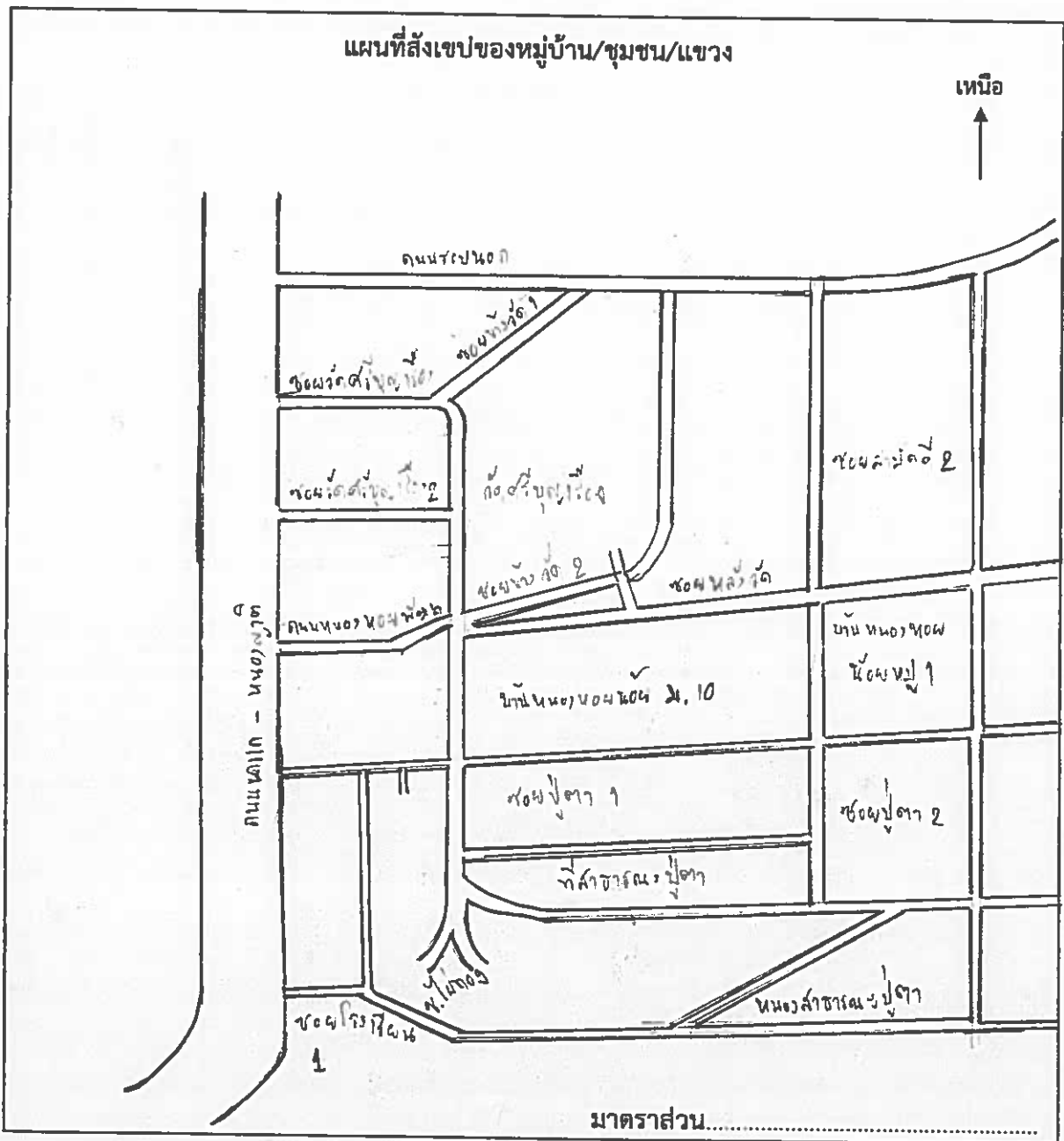
1. สอนตามข้อวัจนภาคในสไลด์ / ครูชี้แจงลักษณะของเครื่องมือ
2. จับคู่ฝึกใช้ Time stamp Camera
3. สอบถามข้อมูลตามแบบฟอร์มที่กำหนด
- 4.
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น
2. ทราบศักยภาพในท้องถิ่น
- 3.
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 1
เรื่อง การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น

1. ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง (ที่เป็นทางการ) บ้านหนองหวด
 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง (ที่ชาวบ้านเรียก) บ้านหนองหวด/บ้าน ๑๘
2. ที่ตั้ง หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย..... ถนน.....
 ตำบล/แขวง หวด อำเภอ/เขต หวด จังหวัด หนองบัวลำภู
 เส้นทางหลวงหมายเลข ๒๐๓ เส้นทางท้องถิ่น.....
 พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง)
 ละติจูด (Latitude) 1๖.๑๗๑๖54 ลองจิจูด (Longitude) 1๐4.5159๖๖



3. ข้อมูลทางศาสนา

- พุทธ วัด.....1.....แห่ง เจ้าอาวาส.....1.....รูป พระภิกษุสงฆ์.....2.....รูป
- อิสลาม มัสยิด.....แห่ง อิหม่าม.....รูป
- คริสต์ โบสถ์.....แห่ง บาทหลวง.....รูป
- อื่นๆ ระบุ.....

4. จำนวนประชากร

หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่..... <u>10</u>	จำนวน..... <u>208</u>	ครัวเรือน.....	จำนวนพื้นที่..... <u>-</u>ไร่
จำนวนประชากร..... <u>687</u>คน	ชาย..... <u>326</u>คน	หญิง..... <u>361</u>คน	
0 - 14 ปี..... <u>63</u>คน	ชาย..... <u>63</u>คน	หญิง..... <u>69</u>คน	
15 - 25 ปี..... <u>88</u>คน	ชาย..... <u>43</u>คน	หญิง..... <u>45</u>คน	
26 - 49 ปี..... <u>267</u>คน	ชาย..... <u>134</u>คน	หญิง..... <u>133</u>คน	
50 - 59 ปี..... <u>98</u>คน	ชาย..... <u>42</u>คน	หญิง..... <u>56</u>คน	
60 ปี ขึ้นไป..... <u>102</u>คน	ชาย..... <u>44</u>คน	หญิง..... <u>58</u>คน	

5. ข้อมูลสถานศึกษาที่เปิดให้บริการ

- ระดับก่อนประถมศึกษา.....แห่ง
- ระดับประถมศึกษา.....1.....แห่ง
- ระดับมัธยมศึกษา.....แห่ง
- ระดับอนุปริญา.....แห่ง
- ระดับปริญาตรี.....แห่ง
- ระดับสูงกว่าปริญาตรี.....แห่ง
- อื่นๆ.....แห่ง

สถานศึกษา

- ชื่อสถานศึกษา.....โรงเรียนบ้านหนองหว้า.....
- ชื่อผู้อำนวยการสถานศึกษา/หัวหน้าสถานศึกษา.....นายมนต์ กวดใจ.....
- จำนวนครู.....14.....คน
- จำนวนนักเรียน.....129.....คน นักเรียนชาย.....70.....คน นักเรียนหญิง.....69.....คน
- ชื่อสถานศึกษา.....
- ชื่อผู้อำนวยการสถานศึกษา/หัวหน้าสถานศึกษา.....
- จำนวนครู.....คน
- จำนวนนักเรียน.....คน นักเรียนชาย.....คน นักเรียนหญิง.....คน

หมายเหตุ : หากมีสถานศึกษามากกว่า 2 แห่ง สามารถเพิ่มข้อมูลของสถานศึกษาได้ตามจริง

6. ข้อมูลการบริหารขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเภทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เทศบาล

เทศบาลตำบล

เทศบาลเมือง

เทศบาลนคร

องค์การบริหารส่วนตำบล

สำนักงานเขต

อื่นๆ

ผู้บริหาร ชื่อ-สกุล

ตำแหน่ง

7. สถานพยาบาล

โรงพยาบาล.....แห่ง

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล.....แห่ง

อื่นๆแห่ง

8. สถานีตำรวจ.....แห่ง

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา (อภจ. นศ)

วัน เดือน ปี 10 เม.ย. 65

คำชี้แจง

ใบงานที่ 2 เรื่อง การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น เพื่อทราบข้อมูลการประกอบอาชีพ ปัญหาและแนวทางการแก้ปัญหา กำหนดแนวทางการอนุรักษ์และพัฒนา ในด้านการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบการประกอบอาชีพของบุคคลในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพทางเศรษฐกิจของท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ดินสอ
2. ปากกา
3. ดินสอ
4. โคนก้นมือถือ
- 5.

วิธีการ

1. สอบถามข้อมูลจากอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ ๑๐
2. สอบถามข้อมูลจาก อบต. นาค
3. ๖๐ ข้อมูล จาก หนังสืออ้างอิง ๑๐ หน้า
- 4.
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบการประกอบอาชีพของบุคคลในท้องถิ่น
2. ทราบศักยภาพทางเศรษฐกิจของท้องถิ่น
- 3.
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 2
เรื่อง การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น

9. การประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม และด้านอุตสาหกรรม

9.1 ด้านเกษตรกรรม

พื้นที่ทำนา	1, 550	ไร่	-	งาน	-	ตารางวา	จำนวน.....	193	ครัวเรือน
พื้นที่ทำสวน	-	ไร่	5	งาน	-	ตารางวา	จำนวน.....	1	ครัวเรือน
1.....	ลิ้นจี่						จำนวน.....	1	ไร่ - งาน - ตารางวา
2.....	เงาะ						จำนวน.....	4	ไร่ - งาน - ตารางวา
3.....	-						จำนวน.....	ไร่	งาน - ตารางวา
4.....	-						จำนวน.....	ไร่	งาน - ตารางวา
5.....	-						จำนวน.....	ไร่	งาน - ตารางวา
พื้นที่ทำไร่		ไร่		งาน		ตารางวา	จำนวน.....		ครัวเรือน
1.....	-						จำนวน.....	ไร่	งาน - ตารางวา
2.....	-						จำนวน.....	ไร่	งาน - ตารางวา
3.....	-						จำนวน.....	ไร่	งาน - ตารางวา
4.....	-						จำนวน.....	ไร่	งาน - ตารางวา
5.....	-						จำนวน.....	ไร่	งาน - ตารางวา

ปศุสัตว์ จำนวนสัตว์ในพื้นที่โดยรวม (กรณีมากกว่า 5 ชนิดที่กำหนด สามารถเพิ่มข้อมูลได้ตามจริง)

โค.....	26	ตัว	กระบือ.....	32	ตัว
สุกร.....	28	ตัว	เป็ด.....	140	ตัว
ไก่.....	65	ตัว	อื่นๆ.....	-	ตัว

ประมง

ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่สาธารณะ	-	แห่ง	พื้นที่.....	ไร่.....	งาน.....	ตารางวา
ภาครัฐ	-	แห่ง	พื้นที่.....	ไร่.....	งาน.....	ตารางวา
ภาคเอกชน	-	แห่ง	พื้นที่.....	ไร่.....	งาน.....	ตารางวา
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่เอกชน	-	แห่ง	พื้นที่.....	ไร่.....	งาน.....	ตารางวา
ภาครัฐ	-	แห่ง	พื้นที่.....	ไร่.....	งาน.....	ตารางวา
ภาคเอกชน	-	แห่ง	พื้นที่.....	ไร่.....	งาน.....	ตารางวา
ทำเทียบเรือ/สะพานปลา	-	แห่ง				
ผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่สาธารณะ	-	ตัน/ปี				
ภาครัฐ	-	ตัน/ปี				
ภาคเอกชน	-	ตัน/ปี				
ผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่เอกชน	-	ตัน/ปี				
ภาครัฐ	-	ตัน/ปี				
ภาคเอกชน	-	ตัน/ปี				
อื่นๆ.....						

9.2 ด้านอุตสาหกรรม

โรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่.....แห่ง

(มีคนงานตั้งแต่ 200 คนขึ้นไปหรือมีทรัพย์สินเกินกว่า 200 ล้านบาทขึ้นไป)

กิจการอุตสาหกรรม เกี่ยวกับ (กรณีมากกว่า 5 ข้อ สามารถเพิ่มข้อมูลได้ตามจริง)

- 1.....
- 2.....
- 3.....

โรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง.....¹.....แห่ง

(มีคนงาน 50-200 คนหรือมีทรัพย์สินตั้งแต่ 20-200 ล้านบาท)

กิจการอุตสาหกรรม เกี่ยวกับ (กรณีมากกว่า 5 ข้อ สามารถเพิ่มข้อมูลได้ตามจริง)

- 1.....
- 2.....
- 3.....

โรงงานอุตสาหกรรมขนาดเล็ก หรือครัวเรือน.....แห่ง

(มีคนงานไม่เกิน 50 คนหรือมีทรัพย์สินถาวรไม่เกิน 20 ล้านบาท)

กิจการอุตสาหกรรม เกี่ยวกับ (กรณีมากกว่า 5 ข้อ สามารถเพิ่มข้อมูลได้ตามจริง)

- 1 ร้านซ่อมรถจักรยานยนต์
- 2 ร้านซ่อมรถยนต์
- 3 ร้านซ่อมรถจักรยาน / 10 ที่จอดรถจักรยานยนต์

10. การประกอบอาชีพด้านพาณิชย์

- ธนาคาร.....แห่ง
- สถานีบริการน้ำมัน.....แห่ง
- บริษัท.....แห่ง
- ศูนย์การค้า/ห้างสรรพสินค้า.....แห่ง
- ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....แห่ง
- ตลาดสด.....แห่ง
- ร้านค้าต่าง ๆ⁷.....แห่ง
- โรงฆ่าสัตว์.....แห่ง
- โรงสีข้าว.....แห่ง
- อื่น ๆแห่ง

11. การประกอบอาชีพด้านสถานบริการ

- โรงแรม.....แห่ง
- ร้านอาหาร.....¹.....แห่ง
- โรงภาพยนตร์.....แห่ง
- สถานี่ขนส่ง.....แห่ง
- อื่น ๆ³.....แห่ง

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา^{ธมจ. นศ}.....

วัน เดือน ปี^{10 เม.ย. 65}.....

คำชี้แจง

ใบงานที่ 3 เรื่อง การเก็บข้อมูลด้านกายภาพในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลด้านกายภาพในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลทางด้านสภาพภูมิประเทศ ลักษณะดิน แหล่งน้ำ อุณหภูมิ ปริมาณแสง และตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ของทรัพยากรกายภาพในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบสภาพภูมิศาสตร์ในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของทรัพยากรกายภาพในท้องถิ่น
3. เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมในอนุรักษ์ทรัพยากรในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. สวิตช์
2. ฟลัก
3. ไรต์ติ้ง พีน
4. ดินสอ ยางลบ
- 5.

วิธีการ

1. สอนตามใบความรู้ที่ 1 และ 2 ในสื่อการเรียนรู้
2. เก็บข้อมูลในสถานที่จริง/ในดินแดนที่มอบหมายให้ศึกษา
3. บันทึกข้อมูลที่ได้จากการปฏิบัติงาน
4. Application Lwimeter
5. Application Accuweather

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบสภาพภูมิศาสตร์ในท้องถิ่น
2. ทราบศักยภาพของทรัพยากรกายภาพในท้องถิ่น
3. มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 3

เรื่อง การเก็บข้อมูลด้านกายภาพในท้องถิ่น

12. สภาพภูมิประเทศและสังคมพืช

สภาพภูมิประเทศ

พื้นที่ทางทิศใต้เป็นที่ราบสูง ส่วนทิศเหนือเป็นที่ลาดเอียง

สังคมพืช

พืชที่พบการกระจายโดยทั่วไป มี มะม่วง ลำไย ลิ้นจี่ มะพร้าว มขนาบ มะขม ขนุน

13. ลักษณะดิน

ชุดดิน

เป็นดินลิกนิต ดินชั้นดินร่วนปนทราย หนัก หรือดินร่วนปนดินเหนียว
ชั้นหน้าดินปนในสีน้ำตาล หรือสีน้ำตาล ฝังดงหรือสีน้ำตาล หนัก หรือสีน้ำตาลปนในสีออก
เป็นดินในชั้นผกปนทราย หรือสีน้ำตาลปนในสีออก สีน้ำตาลปนในสีออก หรือสีน้ำตาล
รองใต้ผก 20 ซม. ในดินชั้น 5-50% โดยปริมาตร ทรายในดินชั้น 150 ซม. จากผกชั้นดินขาว
พบก้อนในดิน และเศษหินในดินชั้น 1 เมตร สีเทา เป็นกรดเล็กน้อย (pH 5.5-
6.5) ในดินชั้นผก เป็นกรดค่อนข้าง (pH 4.5-5.0) ในดินชั้น

14. แหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำชลประทาน

14.1 แหล่งน้ำธรรมชาติ

ห้วย

ชื่อ.....
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งห้วย)

ละติจูด (Latitude)..... ลองจิจูด (Longitude).....

ขนาด ความกว้าง.....กิโลเมตร ความยาว.....กิโลเมตร

มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

หนอง

ชื่อ.....หนองปลา

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งหนอง)

ละติจูด (Latitude) 16.976704 E..... ลองจิจูด (Longitude) 104.516443 N

ขนาด ความกว้าง.....120.....กิโลเมตร ความยาว.....150.....กิโลเมตร

มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

หนอง

ชื่อ.....หนองแดง

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งหนอง)

ละติจูด (Latitude) 16.973410 E..... ลองจิจูด (Longitude) 104.516041 N

ขนาด ความกว้าง.....50.....กิโลเมตร ความยาว.....122.....กิโลเมตร

มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

บึง ชื่อ.....
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งบึง)
ละติจูด (Latitude)..... ลองจิจูด (Longitude).....
ขนาด ความกว้าง.....กิโลเมตร ความยาว.....กิโลเมตร
 มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

แม่น้ำ ชื่อ.....
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งแม่น้ำ)
ละติจูด (Latitude)..... ลองจิจูด (Longitude).....
ขนาด ความกว้าง.....กิโลเมตร ความยาว.....กิโลเมตร
 มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

14.2 แหล่งน้ำชลประทาน

ฝาย ชื่อ.....
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งฝาย)
ละติจูด (Latitude)..... ลองจิจูด (Longitude).....
ขนาด ความกว้าง.....กิโลเมตร ความยาว.....กิโลเมตร
 มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

คลองชลประทาน (คลองส่งน้ำ) ชื่อ.....
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งคลองชลประทาน)
ละติจูด (Latitude)..... ลองจิจูด (Longitude).....
ขนาด ความกว้าง.....กิโลเมตร ความยาว.....กิโลเมตร
 มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

เขื่อน ชื่อ.....
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งเขื่อน)
ละติจูด (Latitude)..... ลองจิจูด (Longitude).....
ขนาด ความกว้าง.....กิโลเมตร ความยาว.....กิโลเมตร
 มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

อ่างเก็บน้ำ ชื่อ.....
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งอ่างเก็บน้ำ)
ละติจูด (Latitude)..... ลองจิจูด (Longitude).....
ขนาด ความกว้าง.....กิโลเมตร ความยาว.....กิโลเมตร
 มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

ฝายชะลอความชุ่มชื้น ชื่อ.....
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งฝายชะลอความชุ่มชื้น)
ละติจูด (Latitude)..... ลองจิจูด (Longitude).....
ขนาด ความกว้าง.....กิโลเมตร ความยาว.....กิโลเมตร
 มีน้ำตลอดปี มีน้ำเป็นฤดูกาล

15. ปริมาณและคุณภาพน้ำ

15.1 ปริมาณน้ำฝน

- ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่อปี.....มิลลิเมตร
- ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยสูงสุดต่อปีมิลลิเมตร ช่วงเดือน- เดือน.....
- ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยต่ำสุดต่อปีมิลลิเมตร ช่วงเดือน- เดือน.....

15.2 ปริมาณความต้องการใช้น้ำเปรียบเทียบกับปริมาณน้ำที่มีในพื้นที่

- เพียงพอดตลอดปี
- น้ำแห้ง ในช่วงเดือน..... ธันวาคม..... - เดือน..... เมษายน.....
- น้ำท่วม ในช่วงเดือน..... กรกฎาคม..... - เดือน..... ธันวาคม.....

15.3 คุณภาพของน้ำ

- ปนเปื้อนโลหะหนัก
- ปนเปื้อนจุลินทรีย์
- น้ำสะอาดไม่มีปัญหาการปนเปื้อน

16. อุณหภูมิ

เช้า..... 30..... องศาเซลเซียส
เที่ยง..... 36..... องศาเซลเซียส
เย็น..... 34..... องศาเซลเซียส
สูงสุด..... 36..... องศาเซลเซียส
ต่ำสุด..... 30..... องศาเซลเซียส
ณ พื้นที่เก็บโดยรวมต่อวัน

17. ความเข้มแสง

เช้า..... 2064..... ลักซ์
เที่ยง..... 6893..... ลักซ์
เย็น..... 4508..... ลักซ์

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา ๕๓๓. ๒๗

วัน เดือน ปี 10 เม.พ. 65

คำชี้แจง

ใบงานที่ 4 เรื่อง การเก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน

การเก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลประวัติ ที่มาการตั้งถิ่นฐาน ตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน แสดงให้เห็นวิถีการดำรงชีวิตของคนในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบประวัติความเป็นมา และวิถีชีวิตของคนในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของท้องถิ่น
3. เพื่อให้เกิดความภาคภูมิใจในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. สี ดินสอ
2. ปากกาสวย
3. ไม้บรรทัด
- 4.
- 5.

วิธีการ

1. ลงมือทำเป็นกลุ่ม
2. เก็บภาพ
3. นำผลงานที่ได้รับไปส่งที่ 4
- 4.
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบประวัติความเป็นมา และวิถีชีวิตในท้องถิ่น
2. ทราบศักยภาพของท้องถิ่น
3. เกิดความภาคภูมิใจในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 4

เรื่อง การเก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน

18.สรุปข้อมูลประวัติหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

1. ประชากร

- ดนขานหนองนอพอ หมู่ 10 ได้แยกหมู่บ้านออกจาก หมู่ที่ 1 ในสมัย ผู้ใหญ่บงกช ๕๓๖๓๗
จึงได้ตั้งเป็น หมู่ที่ 10 คนที่ ๗ ซึ่งคนใน หมู่ที่ ๑๗, ๑๘, ๑๙ ที่ปกครอง บ้านหนองนอพอ หมู่ที่ 10
ทั้งหมด 5 คน ดังนี้

1. นายทศ ธิธำมาดี

2. นายเทศ ธิธำมาดี

3. นายสมพงษ์ แก้ววชิระ

4. นายเนตร ตรีพันธ์

5. นายสมพงษ์ แก้ววชิระ

2. พื้นที่ตั้งและการคมนาคม

บ้านหนองนอพอ หมู่ที่ 10 ตำบลหนองน้ำใส อ.รัตนวาปี จ.หนองบัวลำภู
มีพื้นที่ทั้งสิ้น ๒,๒๖๖ ไร่

3. สถานทางราชการหมู่บ้าน

ที่สถานี ๑๐ สถานีบ้านนา หมู่ที่ 5

ที่สถานี ๑๑ สถานีบ้านนา

ที่สถานี ๑๐๐๓ สถานีหนองนอพอ หมู่ที่ 1

ที่สถานี ๑๐๐๓ สถานีหนองนอพอ หมู่ที่ 11

4. จำนวนประชากร

มีประชากรทั้งสิ้น จำนวน ๗๐๕ คน เป็นชาย ๓๔๐ คน หญิง ๓๖๕ คน

5. จำนวนครัวเรือน 1๑๓ ครัวเรือน

แบบบันทึกข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน แขวง

ประวัติหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองหวาย หมู่ 10

ที่ตั้งหมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่..... ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

บันทึกข้อมูล ประวัติหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

บ้านหนองหวาย หมู่ 10 ได้ทบทวน หมู่ 1 ในสมัยสมเด็จพระบวรฯ จันทบุรี
สิงได้ตั้งเป็น หมู่ 10 มาถึงปัจจุบัน ได้มีบ้านที่ก่อกองบ้านหนองหวาย หมู่ 10
คนปลูกลงมือ ๓๐ คน สมบูรณ์ หักกรัง/สวน พื้นที่ไร่ แลพรตามนามมือ
บ้านหนองหวาย หมู่ 10 ๓๖๖๗ ๑๕๑๐๗๗ สังกัด อบต.หนองหวาย

ผู้ให้ข้อมูล (คนที่ 1)

ชื่อ-สกุล..... อายุ..... ปี อาชีพ.....

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง.....

ที่อยู่บ้านเลขที่..... หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่..... ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

หมายเลขโทรศัพท์..... อีเมล.....

แบบบันทึกข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน แขวง

ประวัติหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองผไท

ที่ตั้งหมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่..... ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง นนทบุรี อำเภอ/เขต..... นนทบุรี จังหวัด..... นครปฐม

บันทึกข้อมูล ประวัติหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

บ้านหนองผไท หมู่ที่ 10 ทบกอตกจากหมู่ที่ 1 ในสมัยอยู่หมู่ที่ 10 แขวงผไท
สืบได้ตัว เป็นหมู่ที่ 10 หนองผไท บ้านที่ 10 แขวงผไท บ้านที่ 10 แขวงผไท
หมู่ที่ 10 หนองผไท บ้านที่ 10 แขวงผไท บ้านที่ 10 แขวงผไท

ผู้ให้ข้อมูล (คนที่ 2)

ชื่อ-สกุล..... นพ.พรดี ชื่อตัว..... นพ.พรดี อายุ 75 ปี อาชีพ.....

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองผไท

ที่อยู่บ้านเลขที่ หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง นนทบุรี อำเภอ/เขต..... นนทบุรี จังหวัด..... นครปฐม

หมายเลขโทรศัพท์..... อีเมล.....

19.สรุปข้อมูลวิถีชีวิตหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง

ในฤดูทำนา ไร่ นานกว่า ๑ ปี ทำนา ทำสวนผลไม้ ปลูกผักสวนครัว
นอกจากนี้ ยังมีประเพณีให้ชาวนาได้ทำไร่ทำสวนร่วมกัน

แบบบันทึกข้อมูลวิถีชีวิตรายบุคคล

ข้อพิจารณา (กิจวัตรประจำวัน การประกอบอาชีพ ขนบธรรมเนียมประเพณี วัฒนธรรม ฯลฯ)

วิถีชีวิตประจำวัน

- ฝึกฝนปลา
- ปลูกพืชสวนไม้ยืนต้น

วิถีชีวิตรอบสัปดาห์

- ทำบุญตักบาตรข้าวเช้า
- ทำบุญตามประเพณี

วิถีชีวิตรอบเดือน

- เข้าร่วมประชุมประจำเดือนของหมู่บ้าน
- ร่วมทำนุบำรุงบ้าน

วิถีชีวิตรอบปี

- ทำบุญปีใหม่
- ทำบุญสงกรานต์ปี ตามประเพณี

ผู้ให้ข้อมูล (คนที่ 1)

ชื่อ-สกุล..... นพ. ๒๗ ศีลอนดคล้อง อายุ ๗๗ ปี อาชีพ ทิ้ง

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง หมู่ ๕ ถนนพวงม้วน ๑

ที่อยู่บ้านเลขที่ หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ ๑๐ ซอย ถนน

ตำบล/แขวง ๒๐๗ อำเภอ/เขต นนทบุรี จังหวัด นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์..... อีเมล.....

แบบบันทึกข้อมูลวิถีชีวิตรายบุคคล

ข้อพิจารณา (กิจวัตรประจำวัน การประกอบอาชีพ ขนบธรรมเนียมประเพณี วัฒนธรรม ฯลฯ)
วิถีชีวิตรอบวัน

ตื่นนอน ประมาณ 04.00 น. - 05.00 น.
ในฤดูหนาว ใต้เต๊นท์มปลอก หนาวใช้ผ้าห่ม ใ้ส่ปูน กิ่งด้กั้ช้ห้ช้
เก็บผักจาก ไร่ข้าว หน่อไม้ ฝรั่ง กล้วย

วิถีชีวิตรอบสัปดาห์

- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ขว่ววิชา
- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ฝึกฝน
- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ฝึกฝน

วิถีชีวิตรอบเดือน

- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ฝึกฝน
- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ฝึกฝน
- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ฝึกฝน

วิถีชีวิตรอบปี

- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ฝึกฝน
- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ฝึกฝน
- ฝึกฝน, ศึกษาศาสตร์ ฝึกฝน

ผู้ให้ข้อมูล (คนที่ 2)

ชื่อ-สกุล..... นงนภัสว..... [✓]ชื่อตัวเพ็ญ..... อายุ 75 ปี อาชีพ..... พัก
 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง..... บ้านหนองผือ.....
 ที่อยู่บ้านเลขที่..... หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย..... ถนน.....
 ตำบล/แขวง..... หนอง..... อำเภอ/เขต..... หนอง..... จังหวัด..... นครพนม.....
 หมายเลขโทรศัพท์..... อีเมล.....

8.เดือนสิงหาคม

บุษ น่องขาวปิ่นตันดิน น่องขาวน้อย น่องขาวใหญ่
ที่บุษก้นเฒ่าคิมเพก ชมพูนพรีชา สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ รัชกาลที่ ๑

9.เดือนกันยายน

ที่บุษ น่องขาวเล็ก น่องขาวใหญ่ จักรพรรดิ 1001 01.00 น. รัชกาลที่ 15 ตั้งแต่ 1001 10

10.เดือนตุลาคม

ที่บุษ ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา, ที่บุษ ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา

11.เดือนพฤศจิกายน

ที่บุษ ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา

12.เดือนธันวาคม

ที่บุษ ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา ๑๐๐๑พระศา รัชกาลที่ ๑

บันทึกข้อมูลเพิ่มเติม

.....
.....
.....
.....
.....
.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา คนจ. ๑๐๗

วัน เดือน ปี 10 11 ค. ๖5

คำชี้แจง

ใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพืชที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ไม้กวาด อเนกประสงค์
2. ความกล้า ๓๐๘/๒๕๖๓
3. ทรายหยาบ ๖๐๐
- 4.
- 5.

วิธีการ

1. สืบค้นข้อมูลพืชจาก วิทยุ โทรทัศน์
2. หนังสือนานาชาติ
3. สืบค้น ข้อมูล สืบค้นจาก วิทยุ โทรทัศน์
4. หนังสือนานาชาติ
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบถึงประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. ทราบถึงศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. ทราบถึงคุณค่าของพืชในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 5

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

20. ข้อมูลพืช

ชื่อชนิดพืช มะขาม
 ชื่อวิทยาศาสตร์ Solanum torvum sw. วงศ์ SOLANACEAE
 รหัสพรรณไม้ ๕-๖48๐7๐5-10-1๕3/1 ลักษณะวิสัย ไม้พุ่ม
 ลักษณะเด่นของพืช ผิวต้นสีน้ำตาลเข้ม ๆ เมล็ดดำ มี รังไข่ ๓ เมล็ด
ผลเป็นสีเทา. ผลสีเขียว.

บริเวณที่พบ บ้านเลขที่ 116 ซอ/ 10.
 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองหวด
 ที่อยู่บ้านเลขที่ 116 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย - ถนน -
 ตำบล/แขวง หวด อำเภอ/เขต หวด จังหวัด หนองคาย
 พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)
 ละติจูด (Latitude) 16. ๑๗๑ 524 ลองจิจูด (Longitude) 104. ๕๗ 826
 อายุประมาณ 1 ปี เส้นรอบวงลำต้น 1 ซม. เมตร ความสูง 1 เมตร
 สถานภาพ ทั่วไป จำนวนที่พบ (ต้น) 1

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น (ระบุส่วนที่ใช้และวิธีการใช้)

อาหาร
 - ผล - นำมารับประทาน

ยารักษาโรค ใช้กับคน
 - ผล - แก้โรตาเมาหวาน

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์

เครื่องเรือน เครื่องใช้อื่นๆ

ยาฆ่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม

ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา

อื่นๆ (เช่น การเป็นพืช อันตราย)

ความสำคัญของพืช โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> พืชไม้ผล | <input type="checkbox"/> พืชใช้เนื้อไม้ |
| <input type="checkbox"/> ไม้ดอก ไม้ประดับ | <input type="checkbox"/> พืชเส้นใย |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว | <input type="checkbox"/> พืชให้แป้งและน้ำตาล |
| <input type="checkbox"/> พืชจักสาน | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำมันหอมระเหย |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องดื่ม | <input type="checkbox"/> พืชอาหารสัตว์ |
| <input type="checkbox"/> พืชสมุนไพร | <input type="checkbox"/> พืชมีพิษ |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องเทศ | <input type="checkbox"/> พืชกำจัดแมลง |
| <input type="checkbox"/> พืชน้ำมัน | <input type="checkbox"/> วัชพืช |
| <input type="checkbox"/> พืชให้สี | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำยาง |
| <input type="checkbox"/> พืชเพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |

มีเจ้าของ

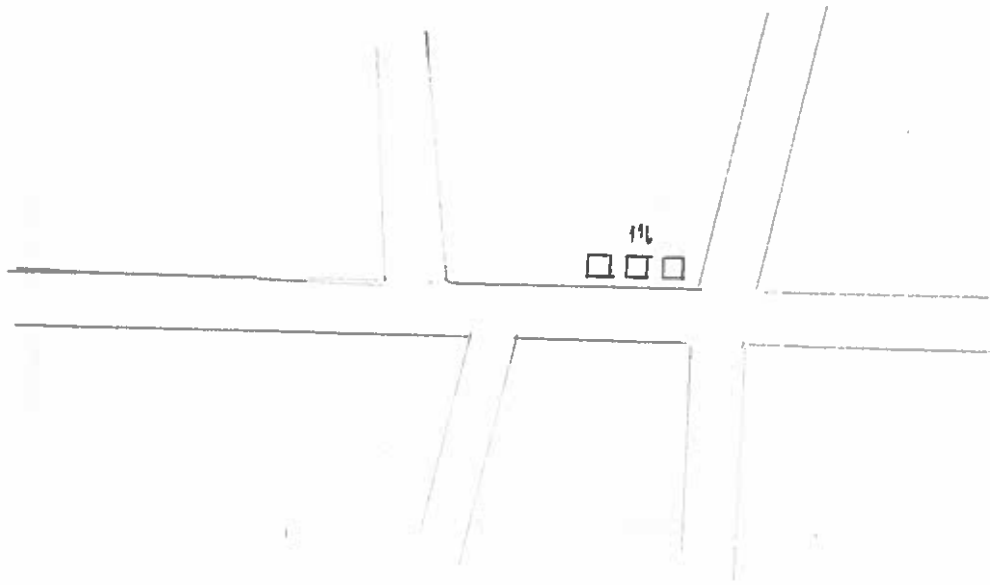
ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของพืช
ชื่อ-สกุล นางอำพร วงศ์ศรีตา อายุ 62 ปี อาชีพ ทำน
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองผิง
ที่อยู่บ้านเลขที่ 116 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง หาด อำเภอ/เขต หาด จังหวัด หนองคาย
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผู้ให้ข้อมูล
ชื่อ-สกุล นางอำพร วงศ์ศรีตา อายุ 62 ปี อาชีพ ทำน
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองผิง
ที่อยู่บ้านเลขที่ 116 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง หาด อำเภอ/เขต หาด จังหวัด หนองคาย
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้

เหนือ



มาตราส่วน.....

วาดภาพประกอบ

1:5



กิ่งก้าน

1:2

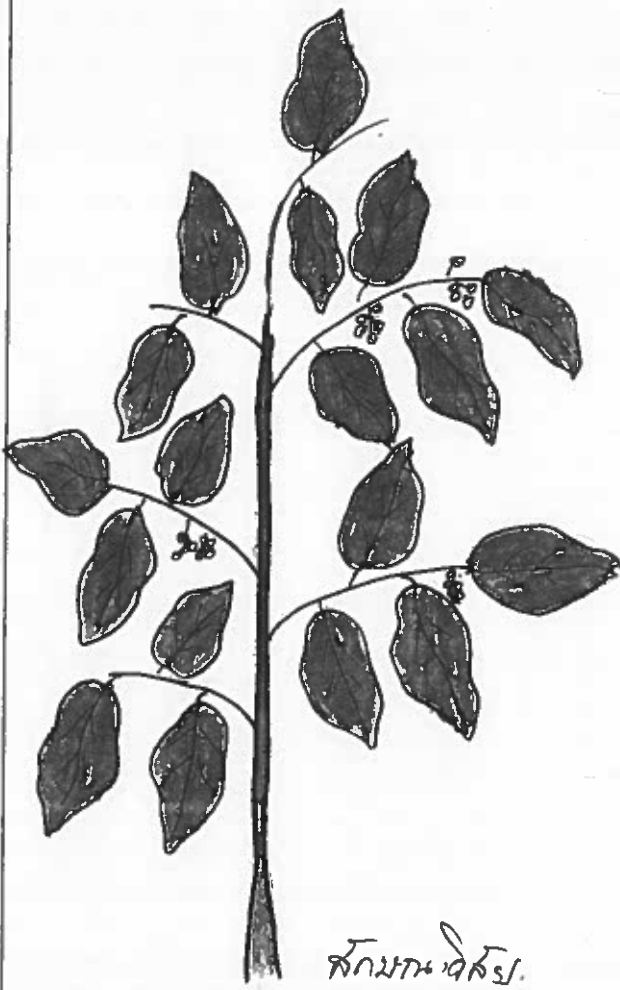


9M

1:1



๑๑๓



สีกรมแดง

1:10

1:1



ผล

มาตราส่วน.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา อ.ดร. นพ

วัน เดือน ปี

คำชี้แจง

ใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพืชที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ปรอท ๑ ชนิด ๑ ขวด
2. ทรายขาว ๑ ขวด / ๑ ขวด
3. ทรายดำ ๑ ขวด
- 4.
- 5.

วิธีการ

1. สวมถุงมือเพื่อป้องกัน
2. ผสม
3. สวมถุงมือ เพื่อป้องกัน
4. ใช้น้ำที่กรองแล้ว
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำในปริมาณที่เหมาะสม ใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. ทำในปริมาณที่เหมาะสม ใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
3. ทำในปริมาณที่เหมาะสม ใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 5

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

20. ข้อมูลพืช

ชื่อนิคพืช หมาก/ลา, ส. 16/7
 ชื่อวิทยาศาสตร์ Antidesma acidum Retz. วงศ์ PHYLLANTHACEAE
 รหัสพรรณไม้ ๕-648070๕-10-076/5 ลักษณะวิสัย ไม้ต้น
 ลักษณะเด่นของพืช ลำต้นสีน้ำตาล 11 กก/ต้น 1 กิ่ง 9 เมตร
ดอกเป็นสีม่วง

บริเวณที่พบ บ้านลาว 160 ไร่/10
 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองผือ
 ที่อยู่บ้านเลขที่ 160 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย - ถนน -
 ตำบล/แขวง ลาว อำเภอ/เขต บอลิขันธ์ จังหวัด หนองคาย
 พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)
 ละติจูด (Latitude) 16.980451 ลองจิจูด (Longitude) 104.519983
 อายุประมาณ 20 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.38 เมตร ความสูง 5 เมตร
 สถานภาพ ทั่วไป จำนวนที่พบ (ต้น) 1

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น (ระบุส่วนที่ใช้และวิธีการใช้)

อาหาร
- ผล รับประทาน

ยารักษาโรค ใช้กับคน

- ไม้ยารักษา

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์

-

เครื่องเรือน เครื่องใช้อื่นๆ

-

ยาฆ่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช

.....
.....
.....
.....

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม

.....
.....
.....
.....

ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา

.....
.....
.....
.....

อื่นๆ (เช่น การเป็นพืช อันตราย)

.....
.....
.....
.....

ความสำคัญของพืช โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชไม้ผล | <input type="checkbox"/> พืชใช้เนื้อไม้ |
| <input type="checkbox"/> ไม้ดอก ไม้ประดับ | <input type="checkbox"/> พืชเส้นใย |
| <input type="checkbox"/> พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว | <input type="checkbox"/> พืชให้แป้งและน้ำตาล |
| <input type="checkbox"/> พืชจักสาน | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำมันหอมระเหย |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องดัด | <input type="checkbox"/> พืชอาหารสัตว์ |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชสมุนไพร | <input type="checkbox"/> พืชมีพิษ |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องเทศ | <input type="checkbox"/> พืชกำจัดแมลง |
| <input type="checkbox"/> พืชน้ำมัน | <input type="checkbox"/> วัชพืช |
| <input type="checkbox"/> พืชให้สี | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำยาง |
| <input type="checkbox"/> พืชเพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |

มีเจ้าของ

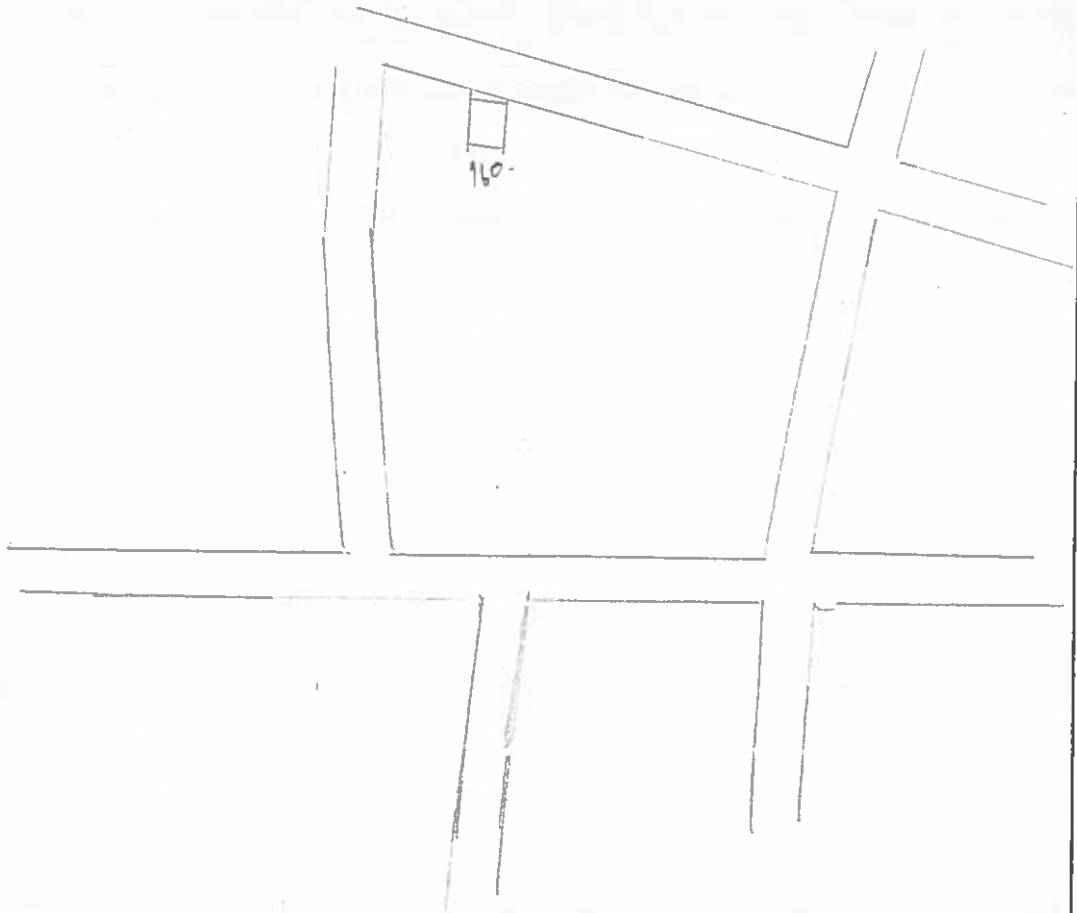
ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของพืช ✓
ชื่อ-สกุล นาง 100 นกพร มรรณอ อายุ 50 ปี อาชีพ รับจ้างทั่วไป
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองหวาย
ที่อยู่บ้านเลขที่ 160 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง พุด อำเภอ/เขต พุนนัง จังหวัด น่าน
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผู้ให้ข้อมูล ✓
ชื่อ-สกุล นาง 100 นกพร มรรณอ อายุ 50 ปี อาชีพ รับจ้างทั่วไป
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองหวาย
ที่อยู่บ้านเลขที่ 160 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง พุด อำเภอ/เขต พุนนัง จังหวัด น่าน
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

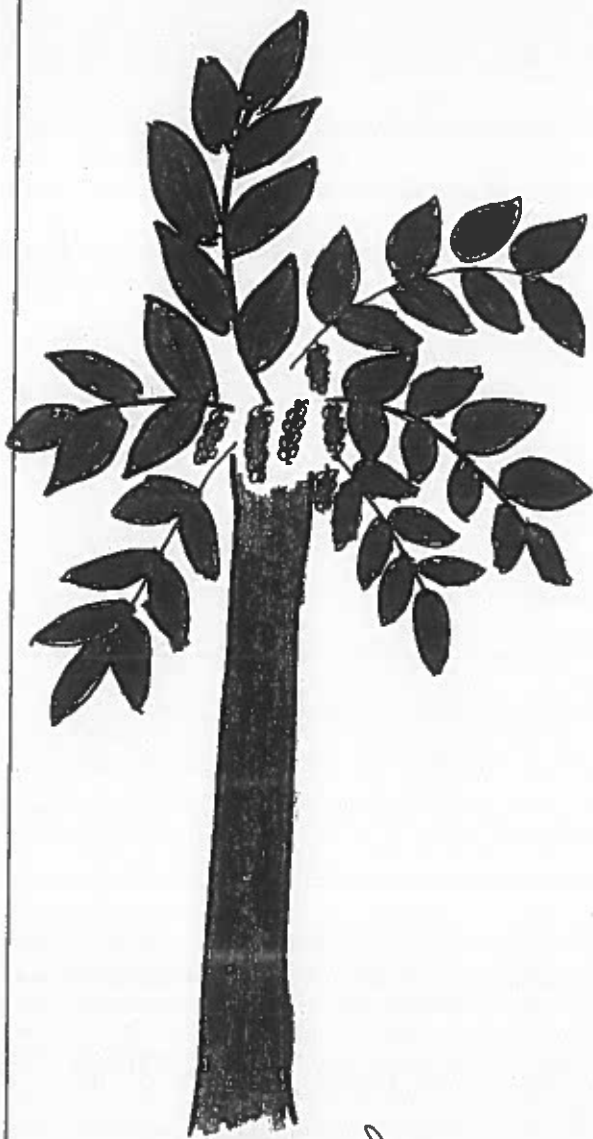
ผังแสดงตำแหน่งพรณไม้

เหนือ



มาตราส่วน.....

วาดภาพประกอบ



1:40
สีกรมทาสี



1:40
สีกรมทาสี



9.4

1:5



1:5

สีกรมทาสี

มาตราส่วน.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา 0.ม.ท. มท

วัน เดือน ปี

คำชี้แจง

ใบงานที่ 6 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของสัตว์ในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของสัตว์ในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลสัตว์ที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำข้อมูลไปพัฒนาและใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลของสัตว์ในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของสัตว์ในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของสัตว์ในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ปากกาสีน้ำเงิน ๑๐๐๐
2. สบู่
3. ไม้บรรทัด
4. ดินสอสี
- 5.

วิธีการ

1. สอบถามข้อมูลจากชาวบ้าน
2. สืบค้น
3. สืบค้น
4. บันทึกข้อมูล
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบชื่อสัตว์ในท้องถิ่น
2. ทราบชื่อสัตว์ในท้องถิ่น
3. ทราบชื่อสัตว์ในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 6

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของสัตว์ในท้องถิ่น

21. ข้อมูลพันธุ์สัตว์

ชื่อชนิดสัตว์..... นน พก

ชื่อวิทยาศาสตร์..... Bandicota

รหัสพันธุ์สัตว์..... 8-6480705-10-015/1

ประเภทของสัตว์ (เช่น สัตว์เลี้ยงลูกด้วยน้ำนม สัตว์เลื้อยคลาน สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก ฯลฯ)
สัตว์กินพืช สัตว์กินเนื้อ

บริเวณที่พบ..... บ้านเลขที่ 39

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง..... บ้านเลขที่ 00 น้อย

ที่อยู่บ้านเลขที่..... 39 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่..... 10 ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง..... เกตุ อำเภอ/เขต..... ด. เกตุ จังหวัด..... นครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพันธุ์สัตว์)

ละติจูด (Latitude)..... 16. 47 868 N ลองจิจูด (Longitude)..... 104. 51 645 E

อายุประมาณ..... 0. 2 ปี เพศ..... 1 ตัว

ประวัติที่มา..... จับมาจาก ท้องนา เพื่อเลี้ยงไว้

ลักษณะเด่น..... สัตว์กินพืช มีวงแหวนคอ 2-3 สันต์ ใช้หาง 100 กรัม ได้ไข่แดง

ประโยชน์ของสัตว์..... เลี้ยง เพื่อขายฟัก และจับเอาไข่

เลี้ยงเพื่อการจำหน่าย รายได้ประมาณ..... บาท/เดือน รายได้ประมาณ..... บาท/ปี
เลี้ยงเพื่อเป็นพ่อพันธุ์ ชื่อพันธุ์.....
เลี้ยงเพื่อเป็นแม่พันธุ์ ชื่อพันธุ์.....
อื่นๆ.....

ความสำคัญของสัตว์ โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> สัตว์เพื่อการเกษตร | <input type="checkbox"/> สัตว์เพื่ออุตสาหกรรม |
| <input type="checkbox"/> สัตว์เพื่อกำจัดศัตรูพืช | <input type="checkbox"/> สัตว์เพื่อเป็นเครื่องนุ่งห่มและเครื่องประดับ |
| <input type="checkbox"/> สัตว์เพื่อเป็นพาหนะหรือแรงงาน | <input type="checkbox"/> สัตว์เพื่องานวิทยาศาสตร์และการแพทย์ |
| <input type="checkbox"/> สัตว์เพื่อเศรษฐกิจ | <input type="checkbox"/> สัตว์เพื่อเป็นอาหารและยารักษาโรค |
| <input checked="" type="checkbox"/> สัตว์เพื่อนันทนาการและด้านจิตใจ | <input type="checkbox"/> สัตว์เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ |

มีเจ้าของ ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของสัตว์

ชื่อ-สกุล นาย ทวีมา ด้วง อายุ 60 ปี อาชีพ ท.ก.
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองบัว
ที่อยู่บ้านเลขที่ 39 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง ดง อำเภอ/เขต ดง จังหวัด หนองบัว
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นาย ทวีมา ด้วง อายุ 60 ปี อาชีพ ท.ก.
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองบัว
ที่อยู่บ้านเลขที่ 39 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง ดง อำเภอ/เขต ดง จังหวัด หนองบัว
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

วาดภาพประกอบ



มาตราส่วน.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา

วัน เดือน ปี

คำชี้แจง

ใบงานที่ 7 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลชีวภาพอื่นๆ การใช้ประโยชน์ ชนิด ลักษณะเด่น และการกระจายพันธุ์ของสิ่งมีชีวิตอื่นๆ นอกจากพืชและสัตว์ เช่น เห็ด รา สาหร่าย ไส้เดือน ฯลฯ ในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลของชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น

วัสดุ / อุปกรณ์

1. ปากกาสีน้ำเงิน
2. ดินสอสี
3. ภาชนะ
4. โทรศัพท์มือถือ
- 5.

วิธีการ

1. สืบค้นข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต
2. ศึกษารายละเอียด
3. บันทึกข้อมูล
4. สืบเสาะ สืบค้น
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพในท้องถิ่น
2. ทราบศักยภาพของชีวภาพในท้องถิ่น
3. ทำให้ตระหนักเห็นคุณค่าของชีวภาพในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 7

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพอื่นๆ ในท้องถิ่น

22. ข้อมูลชีวภาพอื่นๆ

ชื่อชนิดชีวภาพอื่นๆ ไคเลน
ชื่อวิทยาศาสตร์ Parrotremia tinctorum
รหัสชีวภาพอื่นๆ 8-6480705-10-02/2
ประเภทของชีวภาพอื่นๆ (เช่น เห็ด รา ไคเลน สาหร่าย ฯลฯ) ไคเลน
การใช้ประโยชน์ ไม้ปลูกสร้างสวนพฤกษศาสตร์ และ ไม้ประดับ

ลักษณะการกระจายพันธุ์
การขยายพันธุ์
ลักษณะเด่น เป็นไม้ประดับที่ทนหนาว
บริเวณที่พบ ในสวนไม้
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองบอน
ที่อยู่บ้านเลขที่ 187 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย ถนน
ตำบล/แขวง โขย อำเภอ/เขต นนทบุรี จังหวัด นครปฐม
พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งชีวภาพอื่นๆ)
ละติจูด (Latitude) 16.97930 N ลองจิจูด (Longitude) 104.51717 E

ความสำคัญของชีวภาพอื่นๆ โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่อการเกษตร | <input type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่ออุตสาหกรรม |
| <input type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่อกำจัดศัตรูพืช | <input type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่อเป็นเครื่องนุ่งห่มและเครื่องประดับ |
| <input type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่อเศรษฐกิจ | <input type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่องานวิทยาศาสตร์และการแพทย์ |
| <input type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่อนันทนาการและด้านจิตใจ | <input type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่อเป็นอาหารและยารักษาโรค |
| <input checked="" type="checkbox"/> ชีวภาพอื่นๆ เพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |

- มีเจ้าของ ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของชีวภาพอื่นๆ

ชื่อ-สกุล นพ. เต็มชัย เรืองศิริ อายุ 48 ปี อาชีพ ทักษะ

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองบัว

ที่อยู่บ้านเลขที่ 187 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย ถนน

ตำบล/แขวง หนอง อำเภอ/เขต หนอง จังหวัด นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นพ. เต็มชัย เรืองศิริ อายุ 48 ปี อาชีพ ทักษะ

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านหนองบัว

ที่อยู่บ้านเลขที่ 187 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 10 ซอย ถนน

ตำบล/แขวง หนอง อำเภอ/เขต หนอง จังหวัด นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

วาดภาพประกอบ



มาตราส่วน..... 1:2

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา อบต. ชาติ

วัน เดือน ปี 10 เม.ย. 65