

รายงานการวิจัยเชิงปฏิบัติการ
การศึกษาการใช้ประโยชน์และผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง
ของแม่น้ำโขง เพื่อจัดทำแผนชุมชนแบบมีส่วนร่วม



โดย ทีมวิจัยชุมชน
บ้านนาสีดา หมู่ 2 ตำบลชานุมาน อำเภอชานุมาน จังหวัดอำนาจเจริญ
มกราคม 2562 – มีนาคม 2563

สนับสนุนโดย

โครงการวิจัยและพัฒนาชุมชนต้นแบบสุขภาวะ บนฐานความมั่นคงทรัพยากรทางอาหาร
และทรัพยากรธรรมชาติ ในลุ่มน้ำโขง และความสามารถปรับตัวจากปัจจัยเสี่ยงด้านภัยพิบัติ,
มูลนิธิเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

และ

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)

สารบัญ

ลำดับ	เนื้อหา	หน้า
1	บริบทชุมชน	3
	1.1 ความเป็นมาในบริบทของอำเภอชานุมาน	3
	1.2 บริบทชุมชน บ้านนาสีดา	6
2	การพึ่งพาแม่น้ำโขงของชุมชน	8
	2.1 บริบทแม่น้ำโขง อำเภอชานุมาน	8
	2.2 ระบบนิเวศแม่น้ำโขงบริเวณบ้านนาสีดา	9
	2.3 การประมง	10
	2.4 การเกษตร	11
	2.5 อาชีพนอกภาคเกษตร	12
3	สถานการณ์ปัญหาและผลกระทบ	12
4	ข้อเสนอต่อการจัดทำแผนเพื่อแก้ไขปัญหา	14
ภาคผนวก	วัตถุประสงค์, งบประมาณ, รายชื่อทีมวิจัยชุมชน	15
	กิจกรรมในช่วงการทำงานวิจัย	16
	ข้อมูลพื้นฐานรายครัวเรือน บ้านนาสีดา (รวบรวมโดยทีมวิจัยบ้านนาสีดา, 2562)	21

1. บริบทชุมชน

1.1 ความเป็นมาในบริบทของอำเภอขานูมาน¹

อำเภอขานูมาน เป็นอำเภอเดียวของจังหวัดอำนาจเจริญที่มีพื้นที่ติดแม่น้ำโขง การตั้งถิ่นฐานของชาวอำเภอขานูมานมีขึ้นในสมัยรัชกาลที่ 5 โดยมีชาวลาวคนหนึ่งได้มาศึกษาเล่าเรียนที่เมืองหลวงประเทศไทยโดยทางราชการลาว ส่งเข้ามาเมื่อจบการศึกษาแล้วก็กลับประเทศของตน แต่เป็นระยะเวลาที่ฝรั่งเศสเข้ายึดครองประเทศลาว ชายผู้นี้เกิดความไม่พอใจ ไม่ต้องการเป็นเมืองขึ้นของฝรั่งเศส จึงเดินทางมาติดต่อกับรัฐบาลไทย ขอพึ่งพระบรมโพธิสมภารและขอสร้างเมืองอยู่ที่ริมฝั่งแม่น้ำโขงของไทยที่บ้านท่ายักษ์

เมื่อทางการไทยได้อนุญาตแล้วก็ได้กลับไปประเทศลาว นำสมัครพรรคพวกหนีฝรั่งเศส มาอยู่ฝั่งไทยบริเวณบ้านท่ายักษ์ และในปี พ.ศ.2422 รัชกาลที่ 5 โปรดให้ตั้งบ้านท่ายักษ์ ขึ้นเป็นเมืองขานูมารมณฑลขึ้นกับเมืองอุบลราชธานี โดยมีพระปลัดซ้าย(เคน) บุตรท้าวมณฑลราชเจ้าเมืองลำเนาหนองปรือ เป็นเจ้าเมืองขานูมารมณฑลในตำแหน่งพระผจญจัดตุงค์ แต่ในครั้งนั้นพระผจญจัดตุงค์กลับพาไพร่พลไปตั้งที่บ้านท่ากระดาน ไม่ได้ตั้งที่บ้านท่ายักษ์ ตามที่ขอไว้ เมื่อพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงสรรพสิทธิประสงค์ ได้เป็นข้าหลวงใหญ่ต่างพระองค์หัวเมืองอุบลราชธานี ได้เกิดการปฏิรูปการปกครองครั้งใหญ่ ซึ่งก็ทำให้เมืองขานูมารมณฑลถูกลดฐานะลงเป็นอำเภอขานูมานมณฑลขึ้นกับเมืองอุบลราชธานี และในปี พ.ศ. 2455 ได้เกิดข้าวยากหมากแพงและมีโรคระบาดร้ายแรง ผู้คนจึงอพยพไปตั้งบ้านเมืองใหม่ในดอนบนของแม่น้ำโขงใกล้เมืองหลวงเวียงจันทน์คือ เมืองหนองคายเป็นจำนวนมาก ทำให้พลเมืองเหลือน้อย อำเภอขานูมาจึงถูกลดลงเป็นกิ่งอำเภอขึ้นต่ออำเภอเขมราฐ จนถึงปีพ.ศ. 2501 ทางราชการจึงได้ยกฐานะขึ้นเป็นอำเภออีกครั้งเรียกว่าอำเภอขานูมาน โดยเปลี่ยนคำว่า “ขานูมาร” (ผู้เบียดเบียน) เป็น “ขานูมาน” (ผู้มีความมานะพยายาม) และในปีพ.ศ. 2536 อำเภอขานูมานได้ขึ้นกับจังหวัดอำนาจเจริญจนถึงปัจจุบัน (สุจิตต์ วงษ์เทศ, ชื่อบ้านนามเมืองอำนาจเจริญ, หน้า 118) คำขวัญของอำเภอขานูมานคือ “ชายแดนแห่งเดียว ป่าเขียว แสนสวย งามห้วยแก่งหิน แผ่นดินนาอยู่ ชมหมู่ภูไท”

อำเภอขานูมาน อยู่ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ 80 กิโลเมตร มีพื้นที่ติดกับแม่น้ำโขง ระยะทาง 38 กิโลเมตร มีตำบลที่ติดแม่น้ำโขงรวม 3 ตำบลคือ ขานูมาน โคกสาร โคกกง บริเวณนี้จึงเป็นจุดชมความงามของทัศนียภาพ 2 ฝั่งโขงที่งดงาม โดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง (กุมภาพันธ์-พฤษภาคม) จะสามารถเห็นเกาะแก่งได้หลายแห่ง เช่น แก่งต่างหล่าง ที่หมู่บ้านศรีสมบุญ ใกล้เคียงกับตัวอำเภอ, แก่งหินชัน ที่บ้านหินชัน (ห่างจากตัวอำเภอไปทางใต้ 13 กิโลเมตร)

และมีอุทยานแห่งชาติภูสระดอกบัว ซึ่งเป็นอุทยานที่มีเนื้อที่อยู่บนแนวรอยต่อ 3 จังหวัด คือ อำเภอนิคมน้ำอ้อย อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร อำเภอขานูมาน และอำเภอเสนางคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ มีเนื้อที่ 252 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 1,450,007 ไร่ ภูมิ

¹ ข้อมูลบางส่วนอ้างอิงจาก <http://www.chanumancity.com/index.php?lay=show&ac=article&id=2147555112>

ประเทศทั่วไปเป็นเทือกเขาสลับซับซ้อน ทอดตัวเป็นแนวยาวจากทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ลงสู่ทิศตะวันออกเฉียงใต้ เคยเป็นป่าอันอุดมสมบูรณ์ มีลานหินขนาดใหญ่ กระจายอยู่ตามป่า ซึ่งชาวท้องถิ่นเรียกว่า “ดาน” ป่าที่ส่วนใหญ่เป็นป่าเบญจพรรณและป่าดิบแล้ง มีสัตว์ป่าอาศัยอยู่หลายชนิด โดยเฉพาะที่เทือกเขาภูสระดอกบัว ซึ่งเป็นป่าขนาดใหญ่ อุดมสมบูรณ์ไปด้วยแหล่งน้ำ สามารถพบสัตว์ป่าได้หลายชนิด เช่น เก้ง หมูป่า กระต่ายป่า ลิง บ่าง เม่น กระจก และสัตว์ปีกประเภทต่าง ๆ ได้แก่ ไก่ป่า ไก่ป่า ปัจจุบันไม่ได้ถูกทำลายจนเหลือสภาพป่าไม่ถึง 50 เปอร์เซ็นต์ และสัตว์ป่าได้สูญพันธุ์เกือบหมดแล้ว สิ่งดึงดูดบริเวณเขตอุทยานฯ คือ ทิวทัศน์ที่สวยงาม และความวิจิตรพิสดารของหินผาที่เป็นเอกลักษณ์ รวมถึงร่องรอยทางประวัติศาสตร์ของการต่อสู้ ในยุคที่มีความขัดแย้งทางการเมือง รุปรอยฝ่ามือ และการเขียนสีโบราณก่อนประวัติศาสตร์ สันนิษฐานว่าเป็นยุคเดียวกับภาพเขียนสีของอุทยานแห่งชาติภูผาเทิบ ที่จังหวัดมุกดาหาร และอุทยานแห่งชาติผาแต้ม

ภูสระดอกบัว เป็นภูเขาที่มีความสูงประมาณ 423 เมตร บนรอยต่อ 3 จังหวัด ที่ยอดภูสระดอกบัว มีแอ่งหินกว้างประมาณ 2.5 เมตร อยู่ 5-6 แห่ง มีน้ำขังตลอดปี มีบัวพันธุ์ต่าง ๆ ขนาดเล็กขึ้นอยู่เต็มสระ เล่ากันว่าบัวขึ้นเหล่านี้เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ และเป็นอยู่อย่างนี้มานานแล้ว จึงได้ชื่อว่า “ภูสระดอกบัว” บริเวณเดียวกันยังมีถ้ำขนาดใหญ่ เคยเป็นที่อาศัยของกลุ่มผู้ฝึกไฝลัดทริคอมมิวนิสต์ ขนาดจุกคนได้ถึง 100 คน

แหล่งน้ำสำคัญที่หล่อเลี้ยงผู้คนในเขตอำเภอชานุมาน คือแม่น้ำโขง ซึ่งเป็นแม่น้ำนานาชาติ และเป็นแม่น้ำสายหลักที่หล่อเลี้ยงประชาชนในเขตอำเภอชานุมาน ไม่ว่าจะเป็นการเพาะปลูกพืชตามแนวตลิ่งแม่น้ำโขงและการประมง รวมไปถึงใช้เป็นเส้นทางสัญจรไปมาค้าขาย ระหว่างอำเภอชานุมานและเมืองไซกุทองแขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว นอกจากนั้นยังมีอ่างเก็บน้ำและลำห้วยแก้วแมงที่มีความยาวประมาณ 10 กิโลเมตร และลำน้ำห้วยทมซึ่งเป็นแหล่งน้ำสำคัญในการดำรงชีวิตของผู้คนในอำเภอชานุมาน ไม่ว่าจะป็นใช้ในการทำเกษตรกรรมเช่น การปลูกพริก มันสำปะหลัง และไม้ผลอื่น ๆ เช่นเดียวกันกับแม่น้ำโขง และแหล่งน้ำทั้งสองแห่งนี้นอกจากจะใช้เพื่อการอุปโภคบริโภคและเพื่อการเกษตรแล้วยังใช้เป็นที่พักผ่อนหย่อนใจและเป็นสถานที่ท่องเที่ยวอีกด้วย

อำเภอชานุมานมีประชากรทั้งสิ้น 38,796 คน จำนวนบ้านเรือน 10,103 หลังคาเรือน และมีชนเผ่าต่าง ๆ ไม่ว่าจะป็นชาวภูไท ข่า ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธร้อยละ 99 ที่เหลือนับถือศาสนาคริสต์แบ่งเขตการปกครองย่อยออกเป็น 5 ตำบล 59 หมู่บ้านได้แก่ ตำบลชานุมาน มี 15 หมู่บ้าน, ตำบลโคกสาร มี 9 หมู่บ้าน, ตำบลคำเขื่อนแก้ว มี 12 หมู่บ้าน, ตำบลโคกก่ง 13 หมู่บ้าน และตำบลปากอ มี 13 หมู่บ้าน

ชื่อ ชานุมาน มีตำนานที่สัมพันธ์กันกับชื่อบ้านนามเมืองและนิเวศย่อยของพื้นที่ที่น่าสนใจ จากการสืบค้นพบว่า ที่มาของชื่ออำเภอชานุมานตามตำนานนิทานเรื่องยักษ์ๆ เล่าสืบต่อกันมาว่า พระลักษมณ์พระราม พานางสีดาเดินทางไปกลางป่า ปรากฏมียักษ์ชื่อทศกัณฐ์ลักพาตัวนางสีดาไป ซึ่งถูกคุมขังตัวสถานที่แรก ที่ริมแม่น้ำโขง นางสีดาร้องให้คิดถึงพระราม บริเวณนั้นจึงเรียกว่าทำนางสีดา หรือบ้านนางสีดาในปัจจุบัน ยักษ์ทศกัณฐ์กลัวพระรามจะได้ยินและตามหานางพบ จึงพานางสีดาเหาะข้ามแม่น้ำโขงไป

ซึ่งไว้ที่ประสาทเอือนหิน ผังตรงข้ามบ้านทำยักษ์ อำเภอลานสกา จังหวัดอำนาจเจริญ ปัจจุบันเรียกบ้านเอือนหิน เมืองไชยภูทอกกับเมืองสองคอน แขวงสะหวันนะเขต ประเทศลาว

ครั้นพระลักษมณ์พระรามตามมาทันจึงต่อสู้กับทศกัณฐ์ ม้าของพระรามกระโดดเตะปราสาทจนพังดังที่ปรากฏในปัจจุบัน ในขณะที่สู้รบกันอยู่นั้น นางสีดาหนีมาอยู่เกาะกลางแม่น้ำโขงแล้วปะแป้งแต่งหน้ารอพระราม จึงเรียกเกาะนี้ว่า ดอนสีนวดหรือดอนชะโนด ในที่สุดเมื่อทศกัณฐ์ยอมแพ้จึงคุกเข่าขอชีวิตโดยคุกเข่ากราบไปที่ประสาทเอือนหิน บริเวณคุกเข่าจึงเรียกทำยักษ์คุกเข่าหรือทำยักษ์ จนกระทั่งเป็นที่มาของชานุมาร² รอยที่ยักษ์คุกเข่าปรากฏขึ้นเป็นหนองน้ำขนาดใหญ่ 3 แห่ง ให้เห็นกระทั่งปัจจุบันนิทานเรื่องยักษ์คูมีหลายสำนวน แต่ทุกเรื่องก็เป็นการอธิบายถึงพื้นที่ต่าง ๆ ในลุ่มแม่น้ำโขงและอำเภอลานสกา โดยผูกเรื่องเข้ากับนิทานรามเกียรติ์สำนวนลาวสองฝั่งโขง และเป็นที่มาของเทศกาลยักษ์คูของชานุมานที่นักท่องเที่ยวให้ความสนใจไปเที่ยวชมปราสาทเอือนหินที่สปป.ลาว โดยเฉพาะงานบุญเดือนเมษายน ก่อนประเพณีสงกรานต์ และเที่ยวชมเทศกาลนี้ในช่วงก่อนเทศกาลสงกรานต์ของทุกปี และจากการเป็นพื้นที่ที่มีประวัติศาสตร์ความเป็นมายาวนาน บ้านนาสีดา จึงเป็นพื้นที่หนึ่งที่ได้รับคัดเลือกจากกรมพัฒนาชุมชนเป็นหมู่บ้านโอท็อปวัตวิถีจากตำบลชานุมาน ที่มีจำนวนหมู่บ้านทั้งสิ้น 15 หมู่บ้านคือ หมู่ 1 บ้านชานุมาน, หมู่ 2 บ้านนาสีดา, หมู่ 3 บ้านโนนกง, หมู่ 4 บ้านหินลิ่ว, หมู่ 5 บ้านยักษ์คู, หมู่ 6 บ้านนาสีดาน้อย, หมู่ 7 บ้านนิคมสงเคราะห์ 3, หมู่ 8 บ้านศรีสมบุญ, หมู่ 9 บ้านนิคมสงเคราะห์ 2, หมู่ 10 บ้านนิคมสงเคราะห์ 1, หมู่ 11 บ้านนิคมสงเคราะห์ 4, หมู่ 12 บ้านนิคมสงเคราะห์ 5, หมู่ 13 บ้านนิคมสงเคราะห์ 6, หมู่ 14 บ้านโนนสำราญ และหมู่ 15 บ้านโนนโพธิ์

ตำบลชานุมาน มีขอบเขตพื้นที่ ทิศเหนือติดต่อกับ จ.มุกดาหาร ทิศใต้ติดต่อกับ ต.โคกสาร, คำเขื่อนแก้ว อ.ชานุมาน จ.อำนาจเจริญ ทิศตะวันออกติดต่อกับ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ทิศตะวันตกติดต่อกับ จ.มุกดาหาร อาชีพของคนในชุมชน ได้แก่ ทำนา, ทำสวน, ทำไร่, ทำประมงแม่น้ำโขง และอาชีพเสริม เช่น ทอผ้า, รับจ้าง มีจำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น 591 หลังคาเรือน ประชากรจำนวน 2,534 คน



ปราสาทเอือนหิน, ภาพจาก <http://lek-prapai.org/home/slide.php?id=7>

² ชานู มีความหมายคือ เขา ดังนั้น ชานุมาร จึงมีความหมายถึง เขาของยักษ์คู

1.2 บริบทชุมชน บ้านนาสีดา

บ้านนาสีดา เป็นชุมชนเก่าแก่ตั้งแต่สมัยรัชกาลที่ 5 (และการก่อตั้งตามตำนานเรื่อง ยักษ์คู่ เล่าสืบทอดกันมา) ตั้งขึ้นราวปี พ.ศ. 2396 ได้มีนายลำคอน ไม่ทราบนามสกุล เดินทางมาจากอยุธยา นายพิม ราชสาร ได้เดินทางมาจากภูไท นายวัน มุสิกะพีช ซึ่งเป็นชาวลาว ได้ร่วมกันตั้งถิ่นฐานที่นี่ และมีการเลือกผู้นำชุมชนชั่วคราว โดยมีนายพิม ซาลี ได้เป็นผู้นำคนแรก ต่อด้วย นายวัน มุสิกะพีช นายคำแดง มุสิกะพีช ส่วนผู้นำคนที่สี่ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้ใหญ่บ้านคนแรกที่ทางราชการแต่งตั้งในปีพ.ศ. 2472-2498 คือนายเกา สีแสน ชุมชนบ้านนาสีดา มีผู้นำมาแล้วทั้งสิ้น จนถึงคนปัจจุบันรวม 7 คน

หมู่บ้านนาสีดาตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำโขง เป็นหมู่บ้านขนาดเล็กชาวบ้านสร้างบ้านเรือนอยู่รวมกัน ตามแนวยาวทิศเหนือ – ใต้ ขนานไปกับแม่น้ำโขง และขยายออกไปทางทิศตะวันตก จนจรดเส้นทางสายยุทธศาสตร์ มุกดาหาร – หนองผือ พื้นที่เป็นที่ราบลุ่มที่ดินมีความอุดมสมบูรณ์มาก และความสะดวกด้านการประมง ทั้งเป็นแหล่งอาหารและรายได้ รวมทั้งการใช้แม่น้ำโขงในการผลิตพืชเมล็ดพันธุ์ (ในระบบเกษตรพันธสัญญา) โดยเฉพาะเมล็ดพันธุ์พริกของบ้านนาสีดา ที่ขึ้นชื่อมาก ความสมบูรณ์เหล่านี้ เป็นที่มาของคำขวัญหมู่บ้านว่า “ดินแดนแห่งอ่าวปลาอีตุ้มใหญ่ มองไหล กะหล่ำปลี”

บ้านนาสีดา มีท่าเรือติดต่อกับค้าขายระหว่างชาวไทย-ลาว เรียกท่าด่านประเพณี และเป็นจุดผ่อนปรนชายแดนระหว่างประเทศไทยกับสาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว เริ่มในปี พ.ศ. 2549 ท่าเรือจุดผ่อนปรนบ้านนาสีดาเปิดทุกวันและสามารถข้ามไปมาหาสู่ได้

ชาวบ้านส่วนใหญ่นับถือ ศาสนาพุทธ มีวัดประจำหมู่บ้านคือ วัดธรรมาสีดาราม (มีพระธาตุนาสีดาพญานาคคู่ ภายในพระธาตุบรรจุพระบรมอัฐิของพระพุทธเจ้าไว้), ศาลเจ้า 1 แห่ง ป่าชุมชน 1 แห่ง มีประเพณีบุญแข่งเรือยาวประจำปีของหมู่บ้านในแม่น้ำโขงในช่วงเวลาใกล้ออกพรรษา มีจารีตประเพณี 12 เดือน(ฮีตสิบสอง คองสิบสี่) ตามประเพณีอีสานโบราณ มีท่าข้ามไปมา ไทย – ลาว(ท่าเรือ) อยู่ทิศตะวันออกหมู่บ้าน

ปัจจุบัน บ้านนาสีดา มีครัวเรือน 107 ครัวเรือน เป็นผู้ชาย 218 คน ผู้หญิง 240 คน รวมประชากร 458 คน พื้นที่อยู่อาศัยของชุมชน ราว ๑ 100 ไร่ พื้นที่ทำการเกษตร 200 ไร่ นอกนั้นเป็นพื้นที่เกษตรริมโขง มีป่าชุมชน 3 แห่ง จำนวน 20 ไร่ แหล่งน้ำสาธารณะ 2 แห่ง ที่สำคัญคือ ห้วยหินแห่ พื้นที่ 10 ตารางกิโลเมตร

ชาวบ้านส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทางการเกษตร และหาปลาในแม่น้ำโขงควบคู่กันไป การทำการเกษตรเช่น การทำนาข้าวนาปี นาปรัง ปลูกพืชขายเมล็ดพันธุ์ให้กับบริษัทเอกชน หลังฤดูเก็บเกี่ยวข้าวในลักษณะทำการเกษตรแบบพันธสัญญา เป็นรายได้ของหมู่บ้านในระดับครัวเรือนค่อนข้างดี การหาปลาในแม่น้ำโขงเป็นรายได้อีกช่องทางหนึ่งของชาวบ้าน ที่ทำกันมาเป็นระยะยาวนานพอสมควร ประกอบกับสภาพพื้นที่ในแม่น้ำโขงช่วงนี้เป็นอ่าวลึกและกว้าง มีปลาน้ำโขงชุกชุมกว่าที่อื่น ๆ อาชีพหลักคือทำนา 85 ครัวเรือน อาชีพเสริม ทำไร่ 87 ครัวเรือน ประมง 30 ครัวเรือน ปลูกพริกเอาเมล็ด 20 ครัวเรือน รายได้ในภาคการเกษตรเฉลี่ย 92,000 บาท/ครัวเรือน/ปี

เดือนตุลาคมของทุกปี อำเภอซานฆวนจะมีการแข่งขันประเพณีเรือยาว 20-50 ฝีพาย เป็นเทศกาลประจำปีที่ยิ่งใหญ่ เรือของชุมชนนาฮีดา เป็นเรือที่มีชื่อเสียงได้อันดับต้น ๆ ทุกปี นอกจากนี้ในช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงธันวาคม จะเป็นเทศกาลการท่องเที่ยวแม่น้ำโขง มีเรือนำเที่ยวชมความงามเกาะแก่งตามแม่น้ำโขง เช่น แก่งต่างหลาง ดอนชะโนด ดอนเทียน และหน้าแล้ง จะมีการท่องเที่ยวตามแก่ง มีการสร้างเพิงร้านค้าขายสินค้า และในปีที่ผ่านมา(2562) น้ำท่วมเพิงสินค้าเหล่านี้ ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยว นอกจากนี้ ทำนาฮีดา คือจุดที่มีตำนานเรื่องพระลักษมณ์ พระราม และนางสีดา จนตั้งชื่อหมู่บ้านว่า บ้านนาฮีดา ฝั่งตรงข้าม เป็นโบราณสถาน ซึ่งทำให้ชุมชนมีรายได้จากการใช้เรือนำเที่ยว ขนส่งสินค้า ผู้คนในเทศกาลท่องเที่ยว และบ้านนาฮีดา เป็นอีกหนึ่งชุมชนที่ได้รับการคัดเลือกเป็นชุมชนโอท็อปนวัตกรรม วิถี สร้างรายได้ให้กับชุมชนอีกทางหนึ่ง

บริเวณนิเวศย่อยของแม่น้ำโขงบริเวณนี้ ชาวบ้านต่างเชื่อว่า เป็นพื้นที่เมืองโบราณ และถือว่า “เซ็ด”³ บางพื้นที่ไม่ได้รับอนุญาตให้หาปลา เพราะเป็นที่พักอาศัยของเจ้านายในสมัยก่อน มีเจ้ามีจอมจะต้องทำพิธีขอ ถึงจะหาปลาได้



³ คำว่า “เซ็ด” ในที่นี้ มีความหมายถึง การส่งเสริมความเชื่อข้อห้ามที่ไม่อนุญาตให้มีการหาปลาในบริเวณนี้ โดยอาศัยความเชื่อจากสิ่งที่มองไม่เห็น ว่าเป็นพื้นที่โบราณต้องห้าม อันตราย น่ากลัว หากเข้าไปแล้วจะเกิดสิ่งไม่ดีตามมา

2. การพึ่งพาแม่น้ำโขงของชุมชน

2.1 บริบทแม่น้ำโขง อำเภอชานุมาน⁴

ระบบนิเวศย่อยแม่น้ำโขง ในเขตอำเภอชานุมานที่สำคัญได้แก่

แก่งต่างหล่าง เป็นลานหินกว้างที่มีรูปร่างตามแต่ใครจะจินตนาการ อย่างหินรูปหัวใจ และหินรูปมิกกี้เมาส์ บ้านศรีสมบูรณ และห่างจากตัวอำเภอชานุมานประมาณ 1 กิโลเมตร ลักษณะของแก่งต่างหล่างคือเป็นโขดหินขรุขระอยู่ริมแม่น้ำโขง เป็นหินศิลาแลงคล้ายซามหรืออ่าง เป็นแอ่งเป็นคูกิ่ง ในฤดูฝนน้ำจะท่วม เนื่องจากแม่น้ำโขงมีระดับน้ำสูงจึงท่วมแอ่ง หน้าแล้งแอ่งน้ำจะมีความสวยงามมาก เหมาะเป็นแหล่งท่องเที่ยวและพักผ่อนหย่อนใจ คำว่า "ต่างหล่าง" เป็นภาษาถิ่น บอกถึงลักษณะของภาชนะที่มีลักษณะกว้างและตื้น

แก่งหินขันธ์ เป็นแก่งหินตั้งอยู่กลางบริเวณแม่น้ำโขง ติดชายแดนไทย-ลาว อำเภอชานุมาน มีลักษณะเป็นร่องหินที่เกิดจากการกัดเซาะของกระแสน้ำเป็นเวลาหลายพันปี ซึ่งมีลักษณะเหมือนพานหรือขัน ปัจจุบันมีนักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างประเทศนิยมไปเที่ยวชมความสวยงามของแก่งนี้เป็นจำนวนมาก และเป็นแหล่งซื้อขายปลาแม่น้ำโขง ซึ่งสร้างรายได้ให้แก่ชาวอำเภอชานุมานเป็นอย่างมาก

ดอนชะโนดหรือดอนสีนวด เป็นเกาะขนาดใหญ่กลางลำน้ำโขง ซึ่งมีประชากรลาวอาศัยอยู่ประมาณ 60 หลังคาเรือน เป็นดอนกลางลำน้ำโขงที่มีเรื่องเล่าว่า นางสีดาหนีมาอยู่เกาะกลางแม่น้ำโขงแล้วปะแป้งแต่งหน้ารอปะราม

ประสาธน์เขื่อนหิน ตามตำนานเป็นที่กักขังซ่อนตัวนางสีดาของทศกัณฐ์ เมื่อเกิดการสู้รบกับพระราม ทศกัณฐ์ได้ยอมแพ้จึงคุกเข่าขอชีวิตโดยคุกเข่ากราบไปที่ประสาธน์เขื่อนหิน บริเวณคุกเข่าจึงเรียกท่ายกษัตริย์คุกเข่าหรือท่ายกษัตริย์ จนกระทั่งเป็นที่มาของชานุมาน รอยที่ยกษัตริย์คุกเข่าปรากฏขึ้นเป็นหนองน้ำขนาดใหญ่ 3 แห่งจนถึงปัจจุบัน

การศึกษาของ นิยม วงศ์พงษ์คำ⁵ ระบุว่า เขื่อนหินน่าจะเป็นเทวสถาน ในศาสนาพราหมณ์ ฮินดู ลัทธิไสวณิกายเป็นศิลปะแบบบาปวนตอนปลาย ถึงนครวัดตอนต้น ราว พ.ศ.1650-1700 ร่วมสมัยเดียวกับปราสาทที่พบเป็นจำนวนมากในภาคอีสาน ห่างจากเมืองสวันนะเขตลงมาประมาณ 70 กม.และห่างจากเมืองไซพูทองราว ๆ 10 กม. ตามประวัติท้องถิ่นกล่าวว่า ชุนอังคะราชและขุนอมมะราช สองพี่น้องเป็นผู้นำพาประชาชนบรรดาเผ่าต่าง ๆ จากอาณาจักรโยนกยาง ทางตอนเหนือของลาว มาสร้างปราสาทเขื่อนหินขึ้น เพื่อเป็นศาสนสถานประจำเมืองในลัทธิพราหมณ์-ฮินดู และมีการสันนิษฐานว่าน่าจะมีการสร้างทับซ้อนกันถึง 3 ยุคสมัย คือ สมัยขอมเรืองอำนาจ สมัยพระไชยเชษฐาธิราช อาณาจักรล้านช้างปรับเปลี่ยน

⁴ อ้างอิงจาก <http://www.chanumancity.com/index.php?lay=show&ac=article&id=2147555112>

⁵ "เขื่อนหิน: ถิ่นอารยธรรมขอมรูปแบบศิลปะบาปวนในลาวตอนใต้ วารสารวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ปีที่ 4 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม - ธันวาคม 2555 ISSN 1906-7062, <https://so02.tci-thaijo.org/index.php/bruj/article/view/75652/60924>

2.3 การประมง

การพึ่งพิงแม่น้ำโขงของชาวบ้านแถบนี้ นายสมชัย หนูเขียว แกนนำบ้านนาสีดาเล่าว่า ชาวบ้านแทบจะ 100% ปัจจุบันยังมีคนหาปลาแทบทุกหลังคาเรือน การหาปลาจะหาในพื้นที่ตั้งแต่แก่งดอน ถ้ำเงิน แก่งต่างหลาง จนถึงดอนชะโนด ลวงหาปลาจะมีการเข้าคิว มีระเบียบกติกาการหาปลาที่ชุมชนตกลง กัน

ชุมชนบ้านนาสีดา ใช้ประโยชน์จากแม่น้ำโขงไม่แตกต่างจากชุมชนริมโขงที่อื่น ๆ เท่าใดนัก และมีความผูกพันกับแม่น้ำโขงมาอย่างยาวนาน สรุปลงได้ดังนี้

ด้านการประมง โดยจับปลาในแม่น้ำโขง ที่สืบทอดภูมิปัญญามาหลายชั่วอายุคน มีการใช้ เครื่องมือหาปลาแต่ละชนิดให้เหมาะกับสถานที่และฤดูกาล เช่น ดักลอบหรือกิบ ในช่วงเดือน มิถุนายน – กันยายน, ไหลมอญ ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ตุลาคม, ไล่เบ็ดราวหรือเบ็ดฝอยก ในช่องเดือนมกราคม-ธันวาคม, ไล่มอญหยัง ในช่วงเดือนตุลาคม-มิถุนายน, ไล่ตุ้ม ช่วงเดือนพฤศจิกายน-พฤษภาคม, ทอดแห ช่วงเดือน ตุลาคม-พฤษภาคม อุปกรณ์หรือเครื่องมือจับปลาแต่ละชนิดจะมีความเหมาะสมในการจับปลาในห้วง ระยะเวลาของแต่ละเดือน ทั้งนี้ปัจจัยที่สำคัญที่สุดที่ส่งผลกระทบต่อ การจับปลาคือ ระดับน้ำและปริมาณน้ำ โขงที่ขึ้นลงในแต่ละเดือน ที่มีความเหมาะสมกับปลาอพยพ หรือปลาขึ้น แต่ละชนิด ในปี 2562 ยังพบบ พันธ์ปลาในแม่น้ำโขงดังนี้

เดือน	ชนิดพันธุ์ปลา	เครื่องมือหาปลา
ม.ค	ปลาขาว ปลาเขี้ยวใกล้ ปลายอน ปลายอนหนู ปลาเกาะ	มอง 2-3 ซม.
ก.พ	ปลาสะอี่ ปลาหมากบาน	มอง 5 ซม.
มี.ค	ปลาปาก ปลาหมากบานใหญ่ ปลาเก่า ปลายาง ปลาบา	มอง 7 ซม.
เม.ย	กระเบน ปลาตอง ปลาเหตุ ปลานาง	มอง 8 ซม. มอง 12 ซม.
พ.ค	ปลาหลด ปลากต ปลาเกตุ ปลาคัง ปลาแซ่ ปลาหมาก บาน ปลายาง ปลากะเบน ปลาใน ปลาลิ่ง ปลาชี้เหยีย	ไล่เบ็ด(น้ำขึ้น) มองใหญ่
มิ.ย		
ก.ค		
ส.ค		
ก.ย		
ต.ค		
พ.ย		
ธ.ค.		

ปลาที่พบน้อยลง เช่น ปลายาว ปลาขบ ปลานาง ปลาหูหมาด ปลาดุกมูน ปลาพอน ปลา
ลิ้นหมา ปลาเปาะ ปลาข้างลาย ปลาบู่ ปลาชวย ปลาหว่า ส่วนปลาที่หายไปเลย ไม่มีใครจับได้นานแล้วคือ
ปลาคูณ ปลาเลิม ปลาค้าว ปลาฝ่อองปลาฮากกล้วย ปลาบึก



เรือหาปลาของชาวบ้านนาสีดา



ชาวประมงกำลังวางตาข่ายดักปลา

2.4 การเกษตร

การใช้ประโยชน์จากแม่น้ำโขงว่า ใช้ในการทำการเกษตรสูบน้ำจากแม่น้ำโขงขึ้นมาใช้
ประโยชน์ในการทำนาและปลูกผัก อาชีพประมงหลังจากการทำนาแล้วจะมาทำอาชีพประมงเป็นอาชีพหลัก
คนที่ไม่ได้ทำนาก็จะหาปลาตลอดทั้งปี แต่คนที่มิ่นาหลังจากการทำนาแล้วก็จะมาหาปลา ได้กินได้ขายเป็น
อีกอาชีพหนึ่ง บริเวณนี้เป็นแหล่งเป็นหมู่บ้านนวัตวิถีธรรมชาติ โอท็อป เป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับ
วิถีคนริมโขง เน้นการท่องเที่ยวที่มาเรียนรู้วิถีชีวิตชาวแม่น้ำโขง ชุมชนไม่ขาดน้ำมีน้ำใช้ตลอดทั้งปี ทั้งน้ำ
เพื่ออุปโภคบริโภค ประปา ทำการเกษตร

การเกษตรบ้านนาสีดา มีการปลูกพืชผักสวนครัว ริมตลิ่งโขง ในบางช่วงเดือน คือ ช่วง
เดือน พฤศจิกายนถึงเมษายน จะปลูกพืชริมโขงอายุสั้น เช่น ข้าวโพด มันแกว มันเผา หอม กระเทียม
ผักบัว(หอมแบ่ง) ผักชี กะหล่ำปี มะเขือเทศ ถั่วลิสงเตา สลัด คะน้า พริก มะเขือเปราะ ถั่วลิสง ถั่วพักยาว
และรอบในมีการสูบน้ำจากแม่น้ำโขง โดยสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า ส่วนเดือน พฤษภาคมถึงกรกฎาคม จะเป็น
การปลูกข้าวนาปี และหลัง ๆ มามีการปลูกพืช เช่น สวนกล้วย ลำไย ลิ้นจี่ มะม่วง หน่อหน่า มะนาว และไม้
ผลอื่น ๆ ที่สามารถหมุนเวียนขายได้ตลอดปี



การปลูกพืชเกษตรริมโขง



การตากพริกแห้ง ที่เหลือจากการเก็บเมล็ดพันธุ์ เพื่อขายต่อที่เป็นเนื้อพริกแห้ง

2.5 อาชีพนอกภาคเกษตร

การค้าขายแดน การซื้อขายแลกเปลี่ยนสินค้า ท่าเรือประเพณีที่บ้านนาสีดา มีมานานกว่า 100 ปี และมีการจัดระเบียบโดยระบุนุมาหมายเลขเรือ และติดธง เรือไทยทาสีขาว เรือลาวมีหลากสี ท่าเรือนี้ เป็นที่ซื้อขายปลา และสินค้าหลากหลายชนิด เปิดทำการทุกวัน

3. สถานการณ์ปัญหาและผลกระทบ

แกนนำชุมชนนาสีดา เล่าถึงการเปลี่ยนแปลงของแม่น้ำโขงว่า ไม่สามารถปลูกพืชผักริมตลิ่งไม่ได้เหมือนเดิม ปริมาณปลาลดลง จากเดิมเคยได้ปลาจำนวนมากก็จะลดลงมาเรื่อย ๆ อดีตหาปลาง่าย ปัจจุบันหายาก อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสภาพพื้นที่แม่น้ำโขงบริเวณนี้ มีร่องน้ำลึก จึงทำให้ยังคงมีปริมาณปลามาก ยังพอจับได้แตกต่างจากชุมชนอื่น ๆ และแม่น้ำโขงฝั่งสปป.ลาว ไม่มีการกักตุนน้ำ จึงทำให้ชาวลาวนำมาจากชายที่ทำบ้านนาสีดา ทำให้ดูเหมือนชุมชนแห่งนี้มีปลามากมายไม่ได้ขาด แต่เมื่อสอบถามชาวประมง ได้พบความผิดปกติเมื่อแม่น้ำโขงเปลี่ยนแปลงในช่วงหลายปีที่ผ่านมา เมื่อน้ำขึ้นลงผิดปกติ ทำให้ปลาหลงฤดู ไม่เป็นไปตามเดิม โดยเฉพาะเดือนตุลาคม 2562 เป็นต้นมา แม่น้ำโขงมีสภาพใสไร้ตะกอน กลางวันหาปลาไม่ได้เลยคงเป็นเพราะน้ำใสปลามองเห็นเครื่องมือ เช่น มอง เบ็ด อื่น ๆ ต้องออกหาปลาตอนกลางคืน สิ่งใหม่ ๆ ที่พบคือ มีเหาแม่น้ำโขง เกิดขึ้นเป็นจำนวนมาก จนต้องปรับเปลี่ยนวิธีหาปลา (สัมภาษณ์ นายสมภพ สายบุตร)

ในช่วงเดือน พฤษภาคมถึงมิถุนายน 2562 ราคาปลาแม่โขงลดลงอย่างมาก เช่น ปลาบักบาน จากราคา 150 บาท/กิโลกรัม เหลือ 50 บาท/กิโลกรัม เนื่องจากปริมาณปลาในตลาดมีจำนวนมาก

ระบบนิเวศเปลี่ยนไป มีปัญหาน้ำท่วมหน้าแล้ง น้ำขึ้นน้ำลงน้ำขึ้นไม่เป็นปกติเมื่อถึงฤดูน้ำแล้งน้ำอยากจะขึ้นก็ขึ้น ปกติชีวิตแต่ก่อนฤดูแล้งน้ำจะลดและน้ำจะขึ้นช่วงฤดูฝน น้ำหนุนท่วมที่นาฤดูฝนทำให้น้ำโขงหนุนเข้ามา พื้นที่นาข้าวที่อยู่ต่ำกว่าก็จะท่วมเกือบทุกปี

ปัญหาต่อมาคือ มีขยะจำนวนมาก สังเกตได้จากเวลาน้ำขึ้นจะมีขวด เศษพลาสติกลอยมา เวลान้ำลดขยะจะค้างเต็มริมตลิ่ง เป็นปัญหาใหญ่ของชุมชน ขยะเหล่านี้กว่าจะย่อยสลายได้ใช้เวลาหลายปี ขยะที่ไหลมาตามน้ำ มีคนเก็บไปขายด้วยแต่เก็บไม่ไหวเพราะมีปริมาณมาก อีกทั้งมีปัญหาตลิ่งทรุดจากการตูดหินตูดทราย บริเวณท่าโขงบ้านนาสีดา หมู่ 2 ทำให้ตลิ่งทรุดตัวลง ส่งผลต่อเนื่องให้ตลิ่งชันมากขึ้น

สาเหตุของปัญหาการเปลี่ยนแปลงของแม่โขง ชาวนาสีดาระบุว่า เป็นผลจากการสร้างเขื่อนทำให้น้ำขึ้นน้ำลงไม่เป็นไปตามฤดูกาล ทำให้ตั้งตัวไม่ทันกระแสน้ำไม่เป็นไปตามธรรมชาติ ทำให้ตลิ่งพัง สูญเสียพื้นที่ปลูกผัก

และสาเหตุจากการทิ้งขยะ(เช่น กระจังสารพิษทิ้งลงลำน้ำ, ไม่มีระบบการจัดการคัดแยกขยะ, ขยะจากนักท่องเที่ยว) และการใช้สารเคมีทางการเกษตร ทำให้น้ำโขงมีสารพิษปนเปื้อน รวมทั้งการปล่อยน้ำเสียจากชุมชน เทียบกับในอดีตสมัยพ่อแม่ แม่โขงจะไม่มีสารพิษเวลาลงไปอาบน้ำ น้ำสามารถกินได้

นอกจากนี้สาเหตุที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือ การตูดหินตูดทราย ซึ่งชาวบ้านยังไม่สามารถแก้ไขปัญหานี้ได้ การตูดหิน ทรายทำให้ตลิ่งทรุดและพังลง และการสัมปทานตูดทรายไม่มีการทำประชาคมของชาวบ้าน ในการอนุญาตให้เข้ามาตูดทราย แต่ผ่านมาทางจังหวัดเป็นคนจัดการเอง



เรือบรรทุกทราย จากเรือตูดทรายมาขึ้นท่าทราย ด้านหลังคือ ดอนถ้ำเงิน

4. ข้อเสนอต่อการจัดทำแผนเพื่อแก้ไขปัญหา

จากสภาพปัญหาและความเสี่ยงของหมู่บ้านนาสีดา ต.ชานุมาน อ.ชานุมาน จ.อำนาจเจริญ ที่มีวิจัยชุมชนได้ประชุมหารือกับชุมชน และมีข้อเสนอโดยสรุปดังนี้

1. การจัดทำแหล่งอนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำและแหล่งอาหารทางธรรมชาติ ทั้งในระบบนิเวศแม่น้ำโขง และลำห้วยสาขา โดยกำหนดพื้นที่ บริเวณแม่น้ำโขงหน้าวัดเมธาศรีดาราม และห้วยหินแห่ โดยจัดให้มีการทำแนวเขตอนุรักษ์ การทำประชาคมกฎระเบียบของชุมชน การปล่อยพันธุ์ปลา
2. ต้องการให้มีการสำรวจพื้นที่ สำรวจข้อมูลผลกระทบจากน้ำโขงท่วมที่นา และจัดทำประตูกั้นน้ำ หนุ่นท่วมที่นา โดยการประสานงานกับหน่วยงาน เช่น กรมชลประทาน ให้เข้ามาสำรวจ วิเคราะห์ว่าจะสามารถ ป้องกันน้ำท่วมตามลำห้วยสาขาได้หรือไม่
3. การจัดการเรื่องขยะและการใช้สารเคมีทางการเกษตรที่ถูกต้องวิธี เช่น การคัดแยกขยะ, การจัดการขยะพิษ, การไม่ทิ้งลงแม่น้ำ เป็นต้น
4. การเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศจากการดูตทราย ต้องมีการจัดทำข้อมูลผลกระทบ และประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดขอบเขตการดูตทรายที่ไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชน และระบบนิเวศแม่น้ำโขง
5. การจัดตั้งกองทุนเพื่อช่วยเหลือเยียวยาในรายได้ที่ได้รับผลกระทบ



หมู่บ้านนาสีดา ด้านติดแม่น้ำโขง

ภาคผนวก

การศึกษาการใช้ประโยชน์และผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของแม่น้ำโขง เพื่อจัดทำแผนชุมชนแบบมีส่วนร่วม

บ้านนาสีดา หมู่ 2 ตำบลชานูมาน อำเภอชานูมาน จังหวัดอำนาจเจริญ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาการใช้ประโยชน์จากระบบนิเวศน์ย่อยแม่น้ำโขง และผลกระทบที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงแม่น้ำโขงต่อวิถีชีวิตของชุมชน
2. เพื่อศึกษาแนวทางการปกป้องแม่น้ำโขงอันเป็นแหล่งอาหารที่สำคัญให้ปลอดภัยจากขยะและสารเคมี โดยชุมชนมีส่วนร่วม

งบประมาณสนับสนุน จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) จำนวน 27,000 บาท

1. โครงการการศึกษาการใช้ประโยชน์และผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของแม่น้ำโขง เพื่อจัดทำแผนชุมชนแบบมีส่วนร่วม จำนวน 12,000 บาท

กระบวนการทำงานวิจัยเชิงปฏิบัติการโดยสรุป

ลำดับ	วันที่	กิจกรรม
1	4-6 กุมภาพันธ์ 2562	การประชุมเชิงปฏิบัติการ ระดับเครือข่าย 7 จังหวัด
2	11 มีนาคม 2562	เวทีพัฒนาโจทย์วิจัย ที่บ้านนาสีดา
3	24 กรกฎาคม 2562	การประชุมเพื่อลงนามบันทึกความตกลง การทำงานวิจัยเชิงปฏิบัติการ ที่บ้านนาสีดา
4	27-29 ตุลาคม 2562	เสนอความก้าวหน้าวิจัย และเสนอขอเสนอโครงการกับกรมประมงใน ที่ศาลาประชาคมอำเภอปากชม จังหวัดเลย
5	17 มีนาคม 2563	การประชุมสรุปงานวิจัย

รายชื่อทีมวิจัยชุมชนบ้านนาสีดา

1. น.ส.หนูพรรณ หาญเลิศ
2. นางมยุลี แข็งแรง
3. นางดอกแก้ว กลิ่นหวาน
4. นางพุทธรักษา สงพลก
5. นางดวงมาลา บรรจงปรุ
6. นางจันสี มณีเลิศ
7. นางล้ำ ซามีชัย
8. นางพล อินทะแสง
9. นางสีแก้ว อินทะแสง
10. นางกอง อินทะแสง
11. นางไพศรี หนูเขียว
12. นางราตรี ถิ่นนาจิก
13. นายสมัย หนูเขียว
14. น.ส.สุธาทิพย์ ลุ่มดอก
15. น.ส.วรรณภา พันธุระ
16. นายจรงค์ษ์ แสงชาติ

กิจกรรมในช่วงการทำงานวิจัย

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ภาพกิจกรรม
4-6 กุมภาพันธ์ 2562	ตัวแทนชุมชนวิจัย เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการระดับเครือข่าย 7 จังหวัด ครั้งที่ 1/2562 ที่อำเภอธาตุพนม จ.นครพนม เพื่อร่วมวิเคราะห์สถานการณ์ปัญหาผลกระทบของแม่น้ำโขงและชุมชน และการกำหนดแนวทางการทำงานวิจัยเชิงปฏิบัติการร่วมกันในปี 2562-2563	

วันที่	กิจกรรม	ภาพกิจกรรม
11 มีนาคม 2562	พัฒนาโจทย์วิจัยบ้านนา สีดา ร่วมกับแกนนำบ้าน ศรีสมบูรณ์และยักษ์คุ	     
15 มิถุนายน 2562	พัฒนาเครื่องมือการ ดำเนินงานวิจัยร่วมกับที่ ปรึกษาจังหวัด มุกดาหาร อุบลราชธานี	 

			
			
			
<p>24-25 กรกฎาคม 2562</p>	<p>การประชุม เพื่อลงนาม บันทึกความตกลงการ ทำงานวิจัยเชิง ปฏิบัติการของชุมชน และการสำรวจพื้นที่ ระบบนิเวศย่อย</p>		
			

<p>10 ตุลาคม 2562</p>	<p>การประชุมที่มววิจัย เพื่อ วางแผนงานการเก็บ ข้อมูล และแบ่งหน้าที่ ของที่มววิจัย</p>	
<p>26-28 ตุลาคม 2562</p>	<p>เข้าร่วมการประชุมเชิง ปฏิบัติการ “การพัฒนา แผนเชิงรุกด้านการ ประมงระดับชุมชน ภายใต้สภาวะการ เปลี่ยนแปลงของแม่น้ำ โขง” ที่ อ.ปากชม จ.เลย</p>	

<p>17 มีนาคม 2563</p>	<p>ทีมวิจัยบ้านนาสีดาสรุป รายงานการวิจัย และ ร่วมหารือแผนงานใน อนาคต</p>	
---------------------------	--	--

ข้อมูลพื้นฐานรายครัวเรือน บ้านนาสีดา (รวบรวมโดยทีมวิจัยบ้านนาสีดา, 2562)

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ	
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี		
2	2	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.7	1		เกษตรกร	1,400			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600			
4	10	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร	1,000			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร				
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร	600			
		4			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร	600			
		5			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		ค้าขาย	3,000			
		6	1					1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		7	1					1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
		8	1					1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
		9	1					1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
		10	1					1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		รับจ้าง	3,000		
6	12	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600			
		3			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4		1					
		4		1			1	ไทย	พุทธ	ป.4	1	1					
		5			1			1	ไทย	พุทธ			1				

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		6		1			1	ไทย	พุทธ			1				
		7		1		1		ไทย	พุทธ			1				
		8	1				1	ไทย	พุทธ			1				
		9		1			1	ไทย	พุทธ			1				
		10		1			1	ไทย	พุทธ			1				
		11	1			1		ไทย	พุทธ			1				
		12	1				1	ไทย	พุทธ			1				
8	5	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร		40,000	
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร			
		3	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		4	1				1	ไทย	พุทธ	ป.4		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		5	1				1	ไทย	พุทธ	แรกเกิด	1		แรกเกิด			
9	5	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		ผู้สูงอายุ	700		
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4		1	ผู้สูงอายุ	700		
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
		4		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร			
		5		1			1	ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร			
11	4	2	1				1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร		40,000	
		3	1			1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		4	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
			1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/ นักศึกษา			
12	1	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	1,000		
13	4	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		ผู้สูงอายุ			
		2				1		ไทย	พุทธ	ม.3		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			80,000
		3					1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ค้าขาย			40,000
		4	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/ นักศึกษา			
13/1	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร			
		2					1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร			
		3			1		1	ไทย	พุทธ	ปวส.		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	5,000		
14	4	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร	7,000		
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		3	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	รับจ้าง			
		4	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
15	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร			
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/ นักศึกษา	600		
16	1	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร			40,000
17	7	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			40,000

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร			
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	เกษตรกร			
		4			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		พิการ	1,200		
		5	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		6	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
		7		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
21	2	1			1	1		ไทย	พุทธ	มศ.3		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร	5,000		
25	4	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		4	1				1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
29	3	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		40,000	
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
32	5	1		1			1	ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร	5,000		
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี	1		รับราชการ	20,000		
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		4	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		5	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
33	5	1			1	1		ไทย	พุทธ	มศ.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	25,000		
		2			1	1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร	1,000		
		3			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร	3,000		
		4	1			1		ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
		5	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
34	5	1		1		1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		40,000	
		2		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร			
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		4	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
		5	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
35	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	13,000		
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	2,000		
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
36	5	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		ปลูสดั้ว	8,000		
		4		1		1		ไทย	พุทธ	ปวส.	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		5	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ	
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี		
36/1	14	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	5,000			
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ม.3		1	เกษตรกร	2,000			
		3		1			1		ไทย	พุทธ	ป.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
		4		1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		5		1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	9,000		
		6		1			1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	9,000		
		7		1			1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		8		1				1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร			
		9		1			1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร			
		10		1				1	ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร			
		11		1			1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร			
		12		1			1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร			
		13		1				1	ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร			
		14		1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
37	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.7	1		เกษตรกร	700			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600			
		3		1			1		ไทย	พุทธ	ปวส.		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
40	3	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	700			
		2	1				1		ไทย	พุทธ	ปวส.	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	9,000		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
41	1	1			1		1	ไทย	พุทธ	ปวส.	1		เกษตรกร	3,000		
42	5	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร			
		4		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		15,000	
		5		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		15,000	
44	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	3,000		
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		3	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
45	8	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร		50,000	
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร		50,000	
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
		4		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
		5		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
		6	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
		7	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
		8	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
46	4	1		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	9,000		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		3	1				1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		4	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
47	4	1	1			1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร	3,000		
		2		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	3,000		
		3			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	3,600		
		4		1		1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	1,500		
49	5	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2		1		1		ไทย	พุทธ	ป.6		1	ค้าขาย	15,000		
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		4	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
		5	1			1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
50	4	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		ค้าขาย	6,000		
		2	1			1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		3			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร	600		
		4	1			1		ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร			
51	5	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	13,000		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		4		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	9,000		
		5	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
52	4	1			1	1		ไทย	พุทธ	มศ.3	1		เกษตรกร			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		4	1			1		ไทย	พุทธ	ปวส.		1	รับราชการ	10,000		
53	5	1			1	1		ไทย	พุทธ	ม.3		1	เกษตรกร			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร			
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
		4		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน			
		5		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
54	4	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ปวส.	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	14,000		
		4	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
56/1	3	1		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		40,000	
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร			
		3	1				1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ข้าราชการ		210,000	
59	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	9,000		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		2			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		50,000	
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	รับราชการ	20,000		
60	8	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		2			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		บวชชี			
		3			1	1		ไทย	พุทธ	ป.ตรี	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		4		1				ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร			
		5	1					ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		6		1				ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร			
		7	1					ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		8			1			ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร			
61	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร	600		
		2			1			ไทย	พุทธ	ป.7	1		เกษตรกร	1,000		
		3		1				ไทย	พุทธ	ป.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	1,000		
62	2	1		1				ไทย	พุทธ	ป.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน		20,000	
		2			1			ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร	1,000		
63	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	1,000		
		2		1				ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร	9,000		
		3		1				ไทย	พุทธ	ป.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	1,000		
64	6	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		ผู้สูงอายุ	800		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		2			1		1	ไทย	พุทธ		1		เกษตรกร	1,400		
		3			1		1	ไทย	พุทธ		1		เกษตรกร	800		
		4	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
		5	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
		6	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
67	4	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร	600		
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		4	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
71	3	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร			
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	เกษตรกร			
77	2	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร	9,000		
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
78	3	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร		40,000	
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	8,000		
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/นักศึกษา			
79	4	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร		70,000	

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		2	1			1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		40,000	
		3	1			1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		4	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
86	5	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	700		
		2			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	1,600		
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร			
		4	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		5	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
88	5	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	3,000		
		2		1		1		ไทย	พุทธ	ป.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	9,000		
		3	1			1		ไทย	พุทธ	ป.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	9,000		
		4	1			1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
		5	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
90	3	1		1		1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร		40,000	
		2	1			1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		3	1			1		ไทย	พุทธ	ป.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
95	6	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2		1		1		ไทย	พุทธ	ม.5		1	ค้าขาย	10,000		
		3	1			1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		4	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา			นักเรียน/ นักศึกษา			
		5		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		6	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
96	3	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		40,000	
		2	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
		3	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา		1	นักเรียน/ นักศึกษา			
98	3	1		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		40,000	
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร			
		3	1				1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ข้าราชการ	15,000		
99	6	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		70,000	
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		40,000	
		4	1			1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	6,000		
		5	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
		6	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
100	3	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ม.3		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/ นักศึกษา			
103	4	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	5,000		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร	3,000		
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ป.4		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		4		1			1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ข้าราชการ	15,000		
104	3	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.7	1		เกษตรกร	600		
		2		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	20,000		
105	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร	200		
105	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4		1	เกษตรกร			
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร	800		
106	1	1			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร	7,200		
106	1	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		ค้าขาย		60,000	
107	3	1	1				1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
		2			1	1		ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร			
		3			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร			
113	4	1		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		45,000	
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน			

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		3	1			1		ไทย	พุทธ	ม.5	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		4		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร			
114	3	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ปวส.	1		เกษตรกร		40,000	
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ข้าราชการ	15,000		
122	1	1			1		1	ไทย	พุทธ	มศ.3	1		เกษตรกร	600		
123	1	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
126	4	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		100,000	
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		40,000	
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		4	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
129	17	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร		30,000	
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		3	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	10,000		
		4	1				1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	เกษตรกร		30,000	
		5			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	600		
		6		1			1	ไทย	พุทธ			1	ลูกจ้าง/พนักงาน	12,000		
		7		1			1	ไทย	พุทธ			1	เกษตรกร		3,500	

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		8		1			1	ไทย	พุทธ			1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		9		1			1	ไทย	พุทธ			1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		10		1			1	ไทย	พุทธ			1	ลูกจ้าง/พนักงาน			
		11		1			1	ไทย	พุทธ			1				
		12	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6	1					
		13	1				1	ไทย	พุทธ			1				
		14	1				1	ไทย	พุทธ			1				
		15	1				1	ไทย	พุทธ			1				
		16		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน		3,500	
		17			1	1		ไทย	พุทธ	ป.6	1		ลูกจ้าง/พนักงาน	15,000		
139	1	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	ข้าราชการ	20,000		
140	2	1			1	1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร	5,000		
		2		1			1	ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร	9,000		
140	1	1		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร	5,000		
145	1	1		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		ค้าขาย		120,000	
149	3	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6	1		เกษตรกร	3,000		
		2	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		นักเรียน/นักศึกษา			

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
		3	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
150	1	1		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		40,000	
152	4	1	1				1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		40,000	
		2	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		3		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร			
		4	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
153	6	1		1		1		ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร		40,000	
		2	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		3	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		4	1			1		ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
		5		1			1	ไทย	พุทธ	ม.6	1		เกษตรกร			
		6	1				1	ไทย	พุทธ	กำลังศึกษา	1		นักเรียน/นักศึกษา			
175	1	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.6		1	ลูกจ้าง/พนักงาน	12,000		
200	3	1			1	1		ไทย	พุทธ	ม.3	1		เกษตรกร	2,000		
		2			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	2,000		
		3		1			1	ไทย	พุทธ	ป.ตรี		1	รับราชการ	9,000		

บ้านเลขที่	จำนวนสมาชิกในครอบครัว	คนที่	อายุ			ช	ญ	สัญชาติ	ศาสนา	การศึกษา	อยู่บ้าน	ไปอยู่ที่อื่น	อาชีพ	รายได้		หมายเหตุ
			ไม่เกิน 30	30-50	50ปีขึ้นไป									ต่อเดือน	ต่อปี	
265	1	1		1			1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร	2,000		
266	1	1			1		1	ไทย	พุทธ	ป.4	1		เกษตรกร		40,000	
รวม	316		104	116	95	143	172				205	110				