

## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

การศึกษาในครั้งนี้เพื่อให้เห็นภาพการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงวิถีการดำรงชีวิตที่สัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนชาวแพ แม่น้ำสะแกกรัง จังหวัดอุทัยธานี ผู้วิจัยได้แบ่งเนื้อหาออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 บริบทของชุมชน

ตอนที่ 2 การเปลี่ยนแปลงการดำรงชีวิตที่สัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติของชุมชน

ชาวแพ

ตอนที่ 3 องค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและการจัดการองค์ความรู้ของชุมชนชาวแพ

ตอนที่ 4 ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของชุมชนชาวแพ

ตอนที่ 1 บริบทของชุมชน

1.1 ประวัติความเป็นมา

เมืองอุทัยเก่า

เมืองอุทัยธานีเป็นเมืองโบราณในเขตภาคกลางตอนบน สันนิษฐานว่ามีอายุเก่าแก่ถึงสมัยลพบุรี ตัวเมืองเดิมตั้งอยู่ที่ตำบลอุทัยเก่า อินகอหนองชา ในสมัยกรุงศรีอยุธยา สมเด็จพระนราศรรามหาราช ยกให้เมืองอุทัยธานีเป็นเมืองหน้าด่านเพื่อป้องกันทัพพม่าที่เดินทางเข้ามาทางด้านแม่น้ำและด้านเดียยสามองค์จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งเป็นเส้นทางที่พม่าใช้เดินทางแต่โบราณ โดยตัวเมืองอุทัยธานีเก่าในสมัยนั้นมีอาณาเขตดังนี้

- ทิศตะวันออกติดต่อกับเมืองเพชร (เมืองสารคบุรี)
- ทิศตะวันออกเฉียงเหนือติดกับเมืองพระบาง (เมืองพังค่าจังหวัดนครสวรรค์)
- ทิศตะวันตกเฉียงเหนือติดต่อกับเมืองแบปป (เมืองกำแพงเพชร) และเมืองจอด (อยู่ในจังหวัดตาก) โดยถือแนวแม่น้ำลำคลองเป็นแนวเขต เช่น แม่น้ำกลอง คลองห้วยแก้ว ลำห้วยเป็น เป็นต้น

ในสมัยสมเด็จพระเอกาทศรัตน ประมาณ ปี พ.ศ. 2148-2163 โปรดฯ ให้ตรากฎหมายลักษณะพิธีกรรมนุญเมืองอุทัยธานีเป็นหัวเมืองขึ้นแก่มหาดไทย มีฐานะเป็นเมืองหน้าด่านของกรุงศรีอยุธยา มีเจ้าเมืองตำแหน่งพระยาเมืองอุทัยธานีปกครอง เมืองอุทัยธานีได้คงความเป็นเมืองหน้าด่านสำคัญจนสืบสันมัยอยุธยาต่อมาจนถึงในสมัยธนบุรี และรัตนโกสินทร์

ตัวเมืองอุทัยธานีก่อตั้ง เดิมเป็นที่คordonตั้งอยู่ติดกับเชิงเขารัฐทัดที่เป็นเขตแดนติดกับเมืองนอย มีที่ราบอุดมสมบูรณ์สำหรับทำนา เนื่องจากมีน้ำไหลลงมาจากภูเขาและสามารถถักดูน้ำไว้ใช้ในการทำนาได้ เพราะเป็นที่ลุ่ม ดังนั้นรายภูริ้งพากันมาตั้งบ้านเรือน ในอดีตเมืองอุทัยธานีก่อตั้งจากคลองสะแกกรังประมาณ 20 กิโลเมตร เมื่อเวลาผ่านไป ลำคลอง ลำห้วยในตัวเมืองอุทัยธานีก่อติดการตื้นเขิน ทำให้การคมนาคมทางน้ำลำบาก ใช้ได้แต่เฉพาะทางเกวียน รายภูริ้งพากันย้ายออกจากเมืองไปสร้างเรือนแพ และตั้งบ้านที่บริเวณบ้านสะแกกรัง ซึ่งเป็นหมู่บ้านที่ตั้งอยู่ริมแม่น้ำสะแกกรัง โดยเรียกว่า “บ้านท่า” (น้ำ) และเรียกหมู่บ้านที่อยู่เหนือขึ้นไปว่า “บ้านดอน”(ผลิตศิริ สิทธิรัฐกิจ, 2536 ข)สำหรับบ้านสะแกกรังนี้พ่อค้าชาวจีนได้มายั่งบ้านเรือนอยู่ก่อนแล้ว เพราะเป็นตลาดใหญ่ โดยพ่อค้าชาวจีนจะอยู่รับซื้อขายจากชาวเมืองอุทัยเก่า เพราะการค้าข้าวจีนทำให้บ้านสะแกกรังเจริญเติบโตและขยายตัวเป็นเมืองท่าสำคัญ ประกอบกับมีแม่น้ำสะแกกรังเป็นเส้นทางคมนาคมสายหลักเพียงเส้นทางเดียวที่เชื่อมต่อกันเมืองอื่น

ในปัจจุบันเมืองอุทัยธานีก่อตั้งอยู่ที่ตำบลอุทัยเก่า อำเภอหนองจาง ห่างจากตัวบล อุทัยใหม่ อำเภอเมืองอุทัยธานีเป็นระยะทางประมาณ 20 กิโลเมตร

ประวัติศาสตร์ของเมืองอุทัยธานีมีความเกี่ยวข้องกับชาวจีนตั้งแต่สมัยอยุธยา เพราะเส้นทางคมนาคมของชาวอุทัยธานีในสมัยอยุธยา มีความจำเป็นต้องอาศัยแม่น้ำสะแกกรังเป็นเส้นทางไปมาในปลายสมัยอยุธยาและกรุงธนบุรี ชุมชนริชิต (หน) ได้มายืนหยัดด้านเมืองอุทัยธานี (เก่า) ทำให้ชุมชนชาวจีนมีความสำคัญเนื่องจากเป็นเมืองหน้าด่าน สมเด็จพระเจ้าตากสินกษัตริย์ผู้มีเชื้อสายจีน จึงให้ความสำคัญกับเมืองอุทัยธานีด้วยการพระราชทานช้างหลวง เพราะเหตุที่ต้องคุ้มบ้านเมืองในนามศึกสงคราม และจำเป็นต้องอาศัยกำลังของชาวจีนอยู่ช่วยเหลือ โดยเฉพาะการค้าขายข้าวไม้ซุง ไม้ไผ่ และแร่เหล็ก รวมทั้งการจับช้างป่าไว้ใช้ในการสังคมรัม ซึ่งเมืองอุทัยธานีในขณะนั้นอุดมสมบูรณ์ไปด้วยทรัพยากรธรรมชาติดังกล่าว

ในสมัยรัตนโกสินทร์ รัชกาลพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช รัชกาลที่ ๑ ชาวจีนได้พากันอพยพมาอาศัยอยู่ทั่วไปในเขตเมืองชั้นนำ เมืองนครสวรรค์ และเมืองอุทัยธานีที่บ้านสะแกกรังและบ้านท่าชุง โดยประกอบอาชีพเพาะปลูก ค้าขายเล็ก ๆ น้อย ๆ และทำงานในโรงงานแปร ดังนั้นชาวจีนจึงมีความคุ้นเคยผูกพันอยู่กับแม่น้ำสะแกกรังและบ้านสะแกกรังหรือตัวเมืองอุทัยธานีในปัจจุบัน

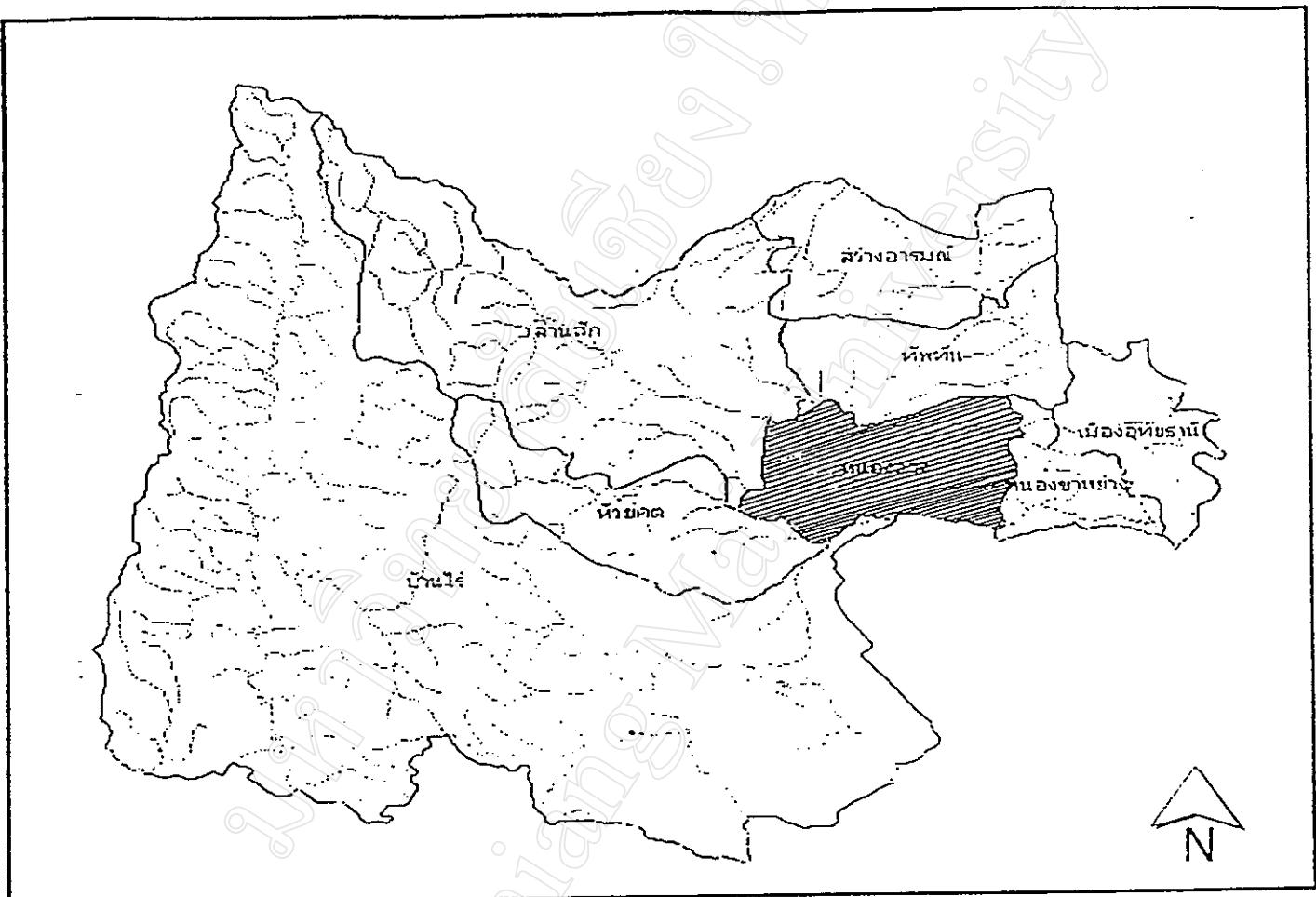
ในสมัยรัชกาลของพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 3 มีการขยายตัวของการค้าทางเรือสำราญ และเกิดทุพภิกขกัยและสৎกรรมผื่นเมื่อ พ.ศ. 2382-2385 ขึ้นในประเทศไทย ชาวจีน จึงได้พากันอพยพเข้ามาตั้งหลักแหล่งตามหมู่บ้านต่าง ๆ มากขึ้น ตามที่ชาวจีนได้ไปอาศัยอยู่ก่อนแล้ว และด้วยเหตุที่อุทัยธานีเป็นเมืองหน้าด่านชายแดน พื้นที่เป็นป่าอุดมสมบูรณ์ มีทรัพยากรสำคัญ ๆ เช่น ของป่า ป่าไม้ แร่เหล็ก ชาวจีนจึงพากันอพยพมาตั้งหลักแหล่งค้าขายและมีบทบาทสำคัญต่อเศรษฐกิจของเมืองอุทัยธานีในเวลาต่อมา (ศุภรัตน์ เลิศพาณิชย์กุล, 2535 : 61-64)

ชาวจีนเมืองอุทัยธานีเป็นพ่อค้าที่มีความชำนาญการเดินทางขึ้นลงล่องทางน้ำ ล่องเรือซึ่งขายข้าวเปลือกไปยังเมืองต่าง ๆ และซื้อสินค้าอุปโภค บริโภคกลับมาขายยังตัวเมือง ทำหน้าที่เป็นพ่อค้าคนกลางแลกเปลี่ยนสินค้าของเมืองอุทัยธานีกับเมืองอื่น ๆ ต่อมากายหลังชาวจีนก่อรุ่นนี้ได้พัฒนาการค้าเป็นการลงทุนทำการโรงสีข้าว และเป็นนายหน้าค้ายับซื้อข้าวเปลือกและส่งข้าวสารค้าขายไปยังเมืองต่าง ๆ จนเป็นที่รู้จักกันทั่วไปถึง “ข้าวสารตีดี” ของเมืองอุทัยธานี

#### เมืองอุทัยใหม่

ในรัชกาลพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 3 ประมาณ พ.ศ. 2376 พระยาอุทัยธานี เจ้าเมืองอุทัยธานี เป็นชาวครุฑเทพฯ ได้ทำหนังสือขอขัยเมืองและการบุกรุกจากบ้านอุทัยเก่าไปอยู่ที่บ้านสะแกกรัง โดยให้เหตุผลว่าเมืองอุทัยธานีตั้งอยู่บนที่ดินการคุมนาคมไม่สะดวก และรายภูรักลัวไข่ป่าจึงไม่ก่อสร้างไปติดต่อราชการและเห็นว่าบ้านสะแกกรังเป็นหมู่บ้านใหญ่มีตลาดค้าขายมีประชาชนอาศัยอยู่อย่างหนาแน่น จึงขออาศัยตั้งบ้านเรือนอยู่ที่บ้านสะแกกรัง เพราะสามารถจะขึ้นไปว่าราชการที่เมืองอุทัยธานี (เก่า) ได้ และเห็นว่าเจ้าเมืองชัยนาทเป็นเพื่อนกัน (ในขณะนี้เมืองอุทัยธานีเป็นแขวงเมืองหนึ่งของเมืองชัยนาท : ผู้วิจัย)

การตั้งบ้านเรือนของเจ้าเมืองอุทัยธานีในครั้งนั้น ทำให้ข้าราชการทั้งหมดพากันมาอยู่ที่บ้านสะแกกรัง และถือสิทธิ์ปักครองบ้านสะแกกรังแทนเมืองชัยนาท จนกระทั่งปี พ.ศ. 2391 ได้เกิดปัญหาเกี่ยวกับการเก็บเงินอากรสมพัตรบรรดาด เงินค่าเสนากร เนื่องจากหมู่บ้านสะแกกรังเป็นเขตของเมืองชัยนาทซึ่งเก็บเงินอากรมา ก่อน เมื่อเจ้าเมืองอุทัยธานี ซึ่งเป็นเพื่อนกับเจ้าเมืองชัยนาทมาขอตั้งบ้านเรือนอยู่ จึงคิดว่าเป็นเขตของเมืองอุทัยธานีไม่ยอมเสียเงินอากรจนต้องมีการแบ่งเขตสถาบันสวนเขตเด็นกันใหม่ หมู่บ้านสะแกกรังจึงโอนเป็นที่ตั้งจังหวัดอุทัยธานี ตั้งแต่นั้นมา (พลาดิศัย สิทธิธัญกิจ, 2540 : 50) (แผนที่ 1 ประกอบ)



แผนที่ ๑ แสดงที่ดังเมืองอุทัยถ่า

สำหรับการบ่ายเมืองอุทัยธานีนั้น พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เสด็จฯ เจ้าอยู่หัว ทรงพระราชินพนธ์ไว้เมื่อครั้งเสด็จพระราชดำเนินประพาสหัวเมืองฝ่ายเหนือเมื่อวันที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2444 ว่า

“เมืองอุทัยธานีเดี๋ยวนี้ตั้งอยู่ในแขวงเขตเมืองไชยนาท เป็นเมืองที่ตั้งอยู่ห่างค่านที่สุด เมื่อมีราชการซึ่งปลายค่าน จึงเป็นความลำบากที่จะต้องเดินผ่านป่าดึงรัง ไม่มีทาง ป่าไม้มขอนสัก ซึ่งในฤดูฝนเดินไม่ได้มีไข้ชูกชุม……” (อ้างในรำไพพรรณ แก้วสุริยะ, 2527 : 28)

ส่วนความเป็นมาของบ้านสะแกกรังนั้นกล่าวไว้ว่า ในสมัยสมเด็จพระนเรศวรมหาราช บ้านสะแกกรัง เป็นหมู่บ้านปลายเขตแดนของเมืองชัยนาท พ่อค้าชาวจีนตั้งบ้านขึ้นทางเพื่อรับซื้อข้าว และพืชพันธุ์ต่าง ๆ จากชาวเมืองอุทัยธานี ซึ่งตั้งบ้านเรือนอยู่ที่บ้านอุทัยเก่า อำเภอหนองปลาไหล อุทัยธานีจะนำเกวียนบรรทุกข้าวเป็นจำนวนนับร้อย ๆ คัน เดินทางค้าขายและห่วงทางจนถึงบ้านสะแกกรัง เมื่อตกกลางซึ่งขายข้าวกับพ่อค้าได้แล้ว ก็จะพาภันค้างคืนตามบริเวณซึ่งชาวบ้านแม่น้ำ แหล่งที่ตั้งของกลับไปบ้าน หมู่บ้านสะแกกรังจึงกลายเป็นตลาดใหญ่ เพราะเป็นสถานที่แห่งเดียวที่ชาวอุทัยธานีจะติดต่อทำมาค้าขายแลกเปลี่ยนสินค้าและเดินทางไปเมืองอื่น ๆ โดยอาศัยแม่น้ำสะแกกรังเป็นเส้นทางเดินเรือ

สำหรับที่มาของชื่อบ้านสะแกกรังนั้นมีความเป็นมาว่า “หมู่บ้านสะแกกรัง” เดิมเป็นป่าสะแกขึ้นอยู่เต็มริมฝั่งแม่น้ำ ชาวอุทัยธานีใช้เป็นตลาดที่นำสินค้ามาขาย พ่อค้าจึงพาภันมาซื้อสินค้าจากชาวเมืองอุทัยธานีจนเป็นตลาดใหญ่ มีผู้คนพาภันมาตั้งบ้านและร้านค้าเป็นจำนวนมาก ป่าสะแกที่ขึ้นเต็มอยู่ริมน้ำก็ถูกตัดฟันใช้สร้างบ้าน เก็บข้าวที่ซื้อจากชาวอุทัยธานี แต่ก็ยังคงมีต้นสะแกต้นใหญ่ยังคงเหลือบ้าน จึงเรียกภันมาแต่โบราณว่า “บ้านสะแกกลาง” เนื่องจากพ่อค้าส่วนใหญ่เป็นชาวจีน จึงเพิ่บไปเป็น “บ้านชิเกี้ยกัง” และ “บ้านสะแกกรัง” ในที่สุด (พลาดิศัย สิทธิ์ รัฐกิจ, 2534 : 77) ส่วนอีกหลักฐานหนึ่งสันนิษฐานว่าชาวจีนพยายามอยู่ที่บ้านสะแกกรังและบ้านท่าชุงเรียกเมืองอุทัยธานีว่า “สะแกเกี้ยกัง” ซึ่งเพิ่บมากจากสะแกกรัง (ศุภรัตน์ เดิศพาณิชย์กุล, 2535 : 63-64)

### ประวัติความเป็นมาของชุมชนชาวแพ

จากหลักฐานการตั้งถิ่นฐานของชุมชน “บ้านสะแกกรัง” ที่มีความเป็นมาตั้งแต่สมัยกรุงศรีอยุธยาล้วนแล้วแต่มีความเกี่ยวข้องกับแม่น้ำสะแกกรัง ดังนั้นจึงพожะสันนิษฐานได้ว่าชุมชนชาวแพแม่น้ำสะแกกรังน่าจะเกิดขึ้นมาพร้อม ๆ กับบ้านสะแกกรัง ตั้งแต่สมัยกรุงศรีอยุธยา

จากเหตุผลที่ว่า หลังจากการอพยพข้ายื่นของราชสำรา\*\*\*\*\*

 มาตั้งบ้านเรือนที่บ้านสะแกกรัง ริมแม่น้ำสะแกกรัง ได้มีการสร้างเรือนแพเพื่อใช้เป็นที่อยู่อาศัยและเปิดเป็นร้านค้าขายกันริมน้ำ ในขณะที่บ้านผู้คนตั้งยังคงเก็บข้าวและพืชไว้ เมื่อการค้าขายของบ้านสะแกกรังเจริญขึ้น จำนวนเรือนแพในแม่น้ำสะแกกรังจึงเพิ่มขึ้นตามไปด้วย

ในสมัยรัตนโกสินทร์ปรากฏหลักฐานในจดหมายเหตุการเสด็จประพาสหัวเมืองฝ่ายเหนือ ร.ศ. 120 (พ.ศ. 2444) ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 เสด็จตรวจราชการเมืองอุทัยธานีนี้ข้อความที่กล่าวถึงเรือนแพเมืองอุทัยธานี ในสมัยรัชกาลที่ 5 ไว้ดังนี้

“วันที่ 9 ตุลาคม ร.ศ. 120 (พ.ศ. 2444) เวลาช้า 3 โมงเศย  
เสด็จพระราชดำเนินด้วยเรือพระที่นั่งกลไฟ องครักษ์ล่องไปเข้าคลอง  
โกรกกรากที่ปากคลองนั้นดีน เป็นคันช่องหางเนื้อเข้าไม่ได้ เข้าได้แต่  
ช่องหางได้ ถัดปากคลองเข้าไปหน่อยหนึ่งมีบ้านเรือน และแพอยู่บ้าง  
เป็นที่คุ่มน้ำแห่งพระเมเดนเมืองอุทัยธานี ต่อเข้าไปจึงเป็นที่ตอนมีคัน  
สูงบ้าง ต่ำบ้าง ฝากหางขวางมือเป็นป้ายทางโดยมาก ทางในคลอง  
ประมาณชั่วโมงเศย รวมทั้งที่ล่องน้ำ 2 ชั่วโมงซึ่งถึงเมือง  
อุทัยธานี.....” (พลาดิศัย สิทธิชัยกิจ, มปป. : 35)

และจดหมายเหตุในหนังสือเสด็จประพาสต้นในรัชกาลที่ 5 พระนิพนธ์ของสมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ เมื่อคราวพระบาทสมเด็จพระปุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวเสด็จประพาสต้นเสด็จถึงเมืองอุทัยธานี เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม ร.ศ. 125 (พ.ศ. 2449) ความว่า

“วันที่ 10 ออกเรือ 2 โมงเช้า นาฬิกาน้ำที่ว่าการสำกอนโนรนษ  
4 โมงเศย เข้าเอาแพเล็ก ๆ ออกมาจอดเรียงกัน 3 หลัง แล้วท่านอกชาน  
อนดูแพใหญ่ดี 5 โมงเช้าลงเรือมาเข้าคลองสะแกกรังชั่วโมงเศยถึง  
เขายืนแพไว้ ไปจอดที่เคียจอดแต่ก่อน ทำกับข้าว กินข้าวแล้วบ่ายสอง  
โมงเศยลงเรือขึ้นไปหนึ่นน้ำ หยุดค่าอยู่บล๊าดี้ชั่นตลาด ภราวนีบันดาล

แห่ง เดินดูไม่ทั่วถึง ดูครึ่กครื่นกว่าตลาดกรุงเก่ามาก กลับลงมาเรือ  
แวงที่หน้าวัดโบสถ์พนพระครุจันครุหันนึงแล้วกลับนามโนรนย์ ขึ้น  
เดินบนบกครึ่กครื่นกว่าที่คาดเป็นอันมาก ที่ติดได้พระเหตุด้วยหน้า  
แสงพวงสะแกกรังต้องเดินมาซื้อในที่นี่ เพราะปากคลองปิด เช้าได้  
แต่เรือพายมา 2 隻” (หนังสือที่ระลึกงานพระราชทานเพลิงศพพระครู  
อุเทศสาธุกิจ, 2540 : 14)

ปี พ.ศ. 2456 สมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมพระยาชิรัญญาณวโรรส พระมหาสมณเจ้า เป็น<sup>๑</sup>  
สมเด็จพระสังฆราชสกุลมหาสังฆปรินายก ได้เสด็จตรวจการคณะสงฆ์ในมณฑลฝ่ายเหนือ และ<sup>๒</sup>  
เสด็จมาที่เมืองอุทัยธานี จากจุดหมายเหตุบันทึกการเสด็จฯ เล่าถึงสภาพทั่วไปของแม่น้ำสะแกกรังว่า  
ปากคลองข้าแม่น้ำตรงข้ามโภณโนรนย์มีลักษณะแคบและตื้น ในลำคลองบางแห่งคดมาก ส่วนสอง  
ข้างทางมีต้นไม้ใหญ่น้ำบังเส้นทาง ลักษณะนี้ทำให้แม่น้ำไม่สามารถเดินทางไปทางใต้ได้ แต่แม่น้ำสะแกกรังว่า  
ส่วนบ้านเรือนมีตั้งเรียงรายอยู่ห่างๆ

การเสด็จฯ ในครั้งนั้นได้ประทับในพลับพลานแพ และในจดหมายเหตุได้บันทึกถึงการ  
เสด็จผ่านตลาดเลี่ยวท่าหน้าวัดขวิด (ตลาดบ้านสะแกกรัง : ผู้วิจัย) โดยทรงเรือประพาสแม่น้ำ  
สะแกกรังมีข้อความที่กล่าวถึงเรื่องแพว่า

“....พายเรือขึ้นไปเหนือน้ำผ่านสองฝั่ง มีแพจอดติดๆ กันหลายหลัง....”

(พลาดิศัย สิทธิชัยกิจ, งบป. : 44)

นอกจากนี้ยังปรากฏหลักฐานที่กล่าวถึงประวัติการตั้งถิ่นฐานของชุมชนชาวแพในอดีตที่  
เกี่ยวข้องกับชาวจีนว่า

“ชาวจีนในระยะแรกนั้นตั้งถิ่นฐานอยู่ทั้งเรือนแพริมแม่น้ำ  
คลุ่มน้ำเจ้า บิดาหลวงวิจิตรวาทการ (กิมเหลียง) และบรรพบุรุษของ  
สมเด็จพระวันรัต (เชง) ที่บวรวิเวท่าแร่” (พลาดิศัย สิทธิชัยกิจ, 2540 :  
57)

แสดงให้เห็นว่าชุมชนชาวจีนในบ้านสะแกกรังนอกจากจะตั้งถิ่นฐานอยู่ริมแม่น้ำสะแกกรัง<sup>๓</sup>  
แล้ว ยังมีกลุ่มที่อาศัยอยู่ในเรือนแพ เช่นเดียวกับแควใหญ่ (แม่น้ำน่าน) ในเมืองนครสรรค์

ปัจจุบันการเลือกตั้งถิ่นฐานอยู่ในแม่น้ำสะแกกรังของบรรพบุรุษชาวแพนน์ เป็นเรื่องที่สามารถทำความเข้าใจจากคำกล่าวของผู้อ้างว่าในชุมชนจากการเก็บข้อมูลภาคสนาม ประกอบหลักฐานการดำรงชีวิตที่ยังปรากฏอยู่ในปัจจุบันได้ว่า ชาวแพนี้เหตุผลในการเลือกตั้งถิ่นฐานในแม่น้ำสะแกกรัง ประการแรก คือ ความจำเป็นที่ต้องอาศัยแหล่งน้ำในการดำรงชีวิตในทุก ๆ ด้าน ทั้งใช้เป็นที่อยู่อาศัย อุปโภค บริโภค และประการต่อมา คือ แม่น้ำสะแกกรังเป็นเส้นทางคมนาคม เพียงเส้นทางเดียวของเมืองอุทัยธานีที่ติดต่อกันเมืองอื่นได้สะดวกที่สุดในสมัยนั้น ผู้คนจึงพาภันสัญจรไปมาทางแม่น้ำเป็นจำนวนมาก ทำให้พื้นที่ริมแม่น้ำสะแกกรังกลายเป็นที่ตั้งชุมชนและขยายตัวจากชุมชนเล็ก ๆ ของบ้านสะแกกรังกลายเป็นชุมชนการค้าใจกลางเมือง เป็นแหล่งค้าขายที่มีคุณภาพ มีท่าเรือจำนวนมาก และโรงเตี๊ยงเรียงรายอยู่ริมฝั่งน้ำเป็นจำนวนมาก มีเรือสินค้า เรือรบ เรือเมล์ สัญจรเข้าสู่แหล่งน้ำเพื่อขายสินค้า รวมทั้งขายสินค้าที่นำเข้ามาขาย ชาวแพนี้จึงทำมาค้าขายทางยุทธภัณฑ์น้ำได้โดยไม่ลำบากหรือขัดสน จากเหตุผลดังกล่าวจึงทำให้เกิดเป็นชุมชนชาวแพ ขึ้นมา

จากการสำรวจภาคสนาม ในปัจจุบันพบว่าบรรพบุรุษของชาวแพส่วนใหญ่ล้วนแล้วแต่เป็นคนอุทัยธานี มีบิดาหรือมารดาเคยอาศัยอยู่ในแพนา ก่อน จึงอยู่ตามบิดามารดาตั้งแต่กำเนิด และเติบโตมา กับแพ คุ้นเคยและผูกพันกับแม่น้ำสะแกกรังมาตั้งแต่เด็ก เมื่อเติ่งงานแยกครอบครัวก็ชักชวนสามีหรือภรรยาให้มาอยู่แพด้วยกัน กลุ่มชาวแพที่อยู่นานและเป็นคนรุ่นเก่าแก่ที่สุดในปัจจุบัน เท่านั้น ตัวมันและบุตรช่วง สุราษฎร์ และถุงเงิน วัฒนารมณ์ อายุประมาณ 75 ปี

“พ่อแม่เขาอยู่กันมาก่อน เกิดมาที่แพน้ำอยู่กันอย่างนี้” “อยู่กันน้ำกินน้ำน้ำตั้งแต่เกิด”  
(สัมภาษณ์บุญช่วย สุราษฎร์ และถุงเงิน วัฒนารมณ์ : 7 พฤษภาคม 2545)

มีชาวแพจำนวนเพียงเล็กน้อยเท่านั้นที่เป็นคนมาจากต่างถิ่น เช่น บุญสม พูลสวัสดิ์มีบิดามารดาวีอาชีพเรือรบ และเคยอาศัยอยู่ในเรือที่พระนครศรีอยุธยา หรือเจ่น ชูแก้วที่เคยอาศัยอยู่ในเรือนแพที่พิมณุโลกมาก่อน (สัมภาษณ์บุญสม พูลสวัสดิ์ และเจ่น ชูแก้ว : 8 พฤษภาคม 2545)

แม้ว่าชาวแพส่วนหนึ่งจะเป็นคนต่างถิ่น แต่ก็มีประวัติครอบครัวที่เกี่ยวเนื่องกับการทำประมง หรือการเดินเรือค้าขายและปลีกยึดสินค้าขึ้นลงตามลำน้ำเจ้าพระยาตั้งแต่กรุงเทพฯ ผ่านพระนครศรีอยุธยา อ่างทอง สิงห์บุรี ชัยนาท นครสวรรค์ และสืบสุกที่แม่น้ำปิง จังหวัดกำแพงเพชร เพราะมีเชื่อมภูมิพลถิ่นอยู่ (เริ่มก่อสร้างในปี พ.ศ. 2495 และกักเก็บน้ำเพื่อการผลิตกระแสไฟฟ้าในปี พ.ศ. 2507 ในอำเภอสามเงา จังหวัดตาก : ผู้วิจัย)

แม่น้ำเจ้าพระยาระบบริเวณอําเภอมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท จะมีเส้นทางน้ำแยกเข้าสู่แม่น้ำสะแกกรังเข้าสู่ตัวเมืองอุทัยธานี ซึ่งเป็นทำเลที่สองฝั่งลำน้ำมีความอุดมสมบูรณ์ และมีกระแสน้ำนิ่ง การขึ้นลงของน้ำในแต่ละฤดูกาลที่ไม่น่าก่อให้เกิดอุบัติเหตุ พร้อมที่จะควบคุมจัดการให้สามารถดำเนินชีวิตอยู่กับน้ำได้อย่างปลอดภัย นอกจากนี้แม่น้ำสะแกกรังยังมีน้ำไหลตลอดทั้งปี ประกอบกับ ริมฝั่งน้ำบริเวณ “บ้านสะแกกรัง” เป็นตลาดค้าข้าวผู้คนคึกคัก จึงพากันลงหลักปักฐานเพื่อทำประมง และค้าขายแลกเปลี่ยนสินค้ากัน เพราะมีความบริบูรณ์ทั้งข้าวปลาอาหาร

การที่จะสร้างบ้านบนบกในสมัยนี้มีความลำบากเรื่องการใช้น้ำ เพราะไม่มีน้ำประปา และเส้นทางคมนาคมที่ยังไม่มีเส้นทางใดที่สะดวกไปกว่าเส้นทางน้ำ ผู้คนจึงนิยมสร้างเรือนแพหรือไม้ก้อ สร้างบ้านริมฝั่งน้ำเพื่อใช้น้ำทั้งในการอุปโภค บริโภค และการเดินทาง ประกอบกับการสร้างเรือนแพนี้มีความยุ่งยากน้อยกว่า ไม่จำเป็นต้องมีที่ดินก่อสร้างเสร็จได้ภายใน 3 วัน และสองฝั่งลำน้ำก่ออุดมสมบูรณ์ไปด้วยป่าไม้ที่เป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างแพ เมื่อสร้างเสร็จก่อสร้างสามารถโดยช้ายไปตั้งตรงไหนของลำน้ำก็ได้แล้วแต่ความพอใจของผู้อยู่ ซึ่งถูกกับลักษณะนิสัยที่เป็นคนรักสันบและรักอิสระของชาวเรือ ชาวแพ

ในขณะที่การสร้างบ้านบนบกเป็นเรื่องยุ่งยาก ทั้งการคมนาคมในสมัยนี้ที่มีก่อเส้นทางเกวียน และบังลำบากเรื่องการใช้น้ำ คนบันบกต้องหาน้ำจากแม่น้ำไปใช้หรือไม้ก้อต้องขึ้นไปหาน้ำ หรือซื้อน้ำใช้ โดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้งน้ำจะแห้งมากจึงมีความขาดแคลนเรื่องน้ำท่าพอสมควร (สัมภาษณ์วีโรจน์ ชาลาภิรัมย์ : 5 พฤษภาคม 2545)

ผลการศึกษาถึงการตั้งถิ่นฐานของชนชนาทแพแม่น้ำสะแกกรังในครั้งนี้ สอดคล้องกับความคิดของรำไพพรรณ์ แก้วสุริยะ (2527 : 33) ที่ได้กล่าวถึงปัจจัยการตั้งถิ่นฐานของชนชนาทแพ แม่น้ำสะแกกรังว่า

“เรือนแพในแม่น้ำสะแกกรังนี้ชาวแพคงจะใช้ชีวิตกันอยู่ค่อไปอีกนาน เมื่อจากปัจจัยเสริมสร้างให้ชีวิตชาวแพอยู่สุขสนับสนุนมีหลาຍประการ ออาท กระແນ້ນໃນแม่น้ำสะแกกรังที่ไม่ใช่หล เชี่ยวกราก แม้วล้าน้ำมากก็พอที่จะผูกแพไว้ได้อย่างไม่ต้องกังวลว่าจะหลุดลอยไป โดยเฉพาะอย่างเช่นในยามหน้าแล้งมีสาขาน้ำไหลเอื้อย ปัจจัยสำคัญของชีวิตชาวแพอีกอย่างหนึ่งก็คือ ไม่ไฟฟ้า ถูกบวน ซึ่งมีมากน้อยและลักษณะใหญ่เตี้ยด้วย”

ดังนั้นจึงพอสรุปได้ว่าการตั้งถิ่นฐานของชาวแพนีหลักฐาน และเหตุผลที่เกี่ยวเนื่องกับสิ่งแวดล้อมและปัจจัยทางภูมิศาสตร์ที่จำเป็นในการดำรงชีวิตเป็นประการสำคัญ สอดคล้องกับแนวคิดการตั้งถิ่นฐานของคนไทยภาคกลางของเอกวิทย์ที่ว่า

“ลักษณะเด่นของการตั้งถิ่นฐานของคนในภาคกลางที่ยึดเอาซัยภูมิโภคภัณฑ์เป็นหลักในการตั้งบ้านเรือน จัดระบบเรือกสวนไว้ริมน้ำ สร้างวัดวาอาราม สร้างเมืองและเรียงรัง ดังจะเห็นได้ว่าบ้านเรือนจะปลูกอยู่ริมฝั่งแม่น้ำลำคลอง บางทีก็สร้างเป็นแพเรียงรายกันไป การสัญจรสามารถเดินทางเดินข้ามถึงกันได้ ริมคลองจะนิยมทำสะพานไม้ยาวผ่านหน้าบ้านเรือนโดยไม่ไปถึงรั้ว ท่าน้ำเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการเดินทางโดยเรือและขนถ่ายสิ่งของ น้ำจากแม่น้ำลำคลองใช้เพื่อการบริโภคและล้างสิ่งปฏิกูล ใช้ทำไร่นา และใช้สัญจร นำเข้า นำลง นำทวน นำลด เป็นภาวะปกติของธรรมชาติที่คนอยู่กับน้ำต้องรู้เท่าทันและปรับตัวมาประ祐ชน์ลดโภชนาการอยู่กับน้ำให้ได้” (เอกสารวิทย์ ณ ตลาด, 2542 : 14)

สำหรับภาพการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงการตั้งถิ่นฐานของชุมชนชาวแพแม่น้ำสะแกกรังในปัจจุบันพอสรุปได้จากความคิดเห็นของรำไพพรรณทว่า

“เมื่อบ้านสะแกกรังได้เจริญขึ้นจนกลายเป็นชุมชนใหญ่ขนาดเป็นที่ตั้งของเมืองและจังหวัดในภาคเวลาต่อมา และความเจริญของเมืองได้ขยายตัวจากการสร้างเรือนแพซ้อนกันอยู่ในลำน้ำสะแกกรังสองฝั่ง เป็นการสร้างบ้านเรือนริมถนนที่ตัดเลียบริมน้ำ กับถนนสายต่าง ๆ อันเป็นสายหลักของการขนส่งทางบกที่ได้เจริญขึ้นเรื่อย ๆ ตามลำดับของปีต่อ ๆ มา จากการขนส่งโดยถนนพหลโยธินหรือทางหลวงหมายเลข 1 กับทางหลวงหมายเลข 35 เป็นผลให้การขนส่งทางบกไปภาคเหนือและภาคกลางสะดวกสบายมากขึ้น การสร้างเรือนแพริมน้ำก็ค่อย ๆ ลดลงเรื่อย ๆ นับเป็นสัดส่วนที่สวนทางหรือผูกผันกับการสร้างบ้านเรือนบนฝั่งถนนที่ขยายจากริมแม่น้ำขึ้นไปสู่ที่ราบเชิงเขา” (รำไพพรรณท แก้วสุริยะ, 2527 : 28)

## 1.2 ลักษณะทางกายภาพและนิเวศวิทยาของชุมชน

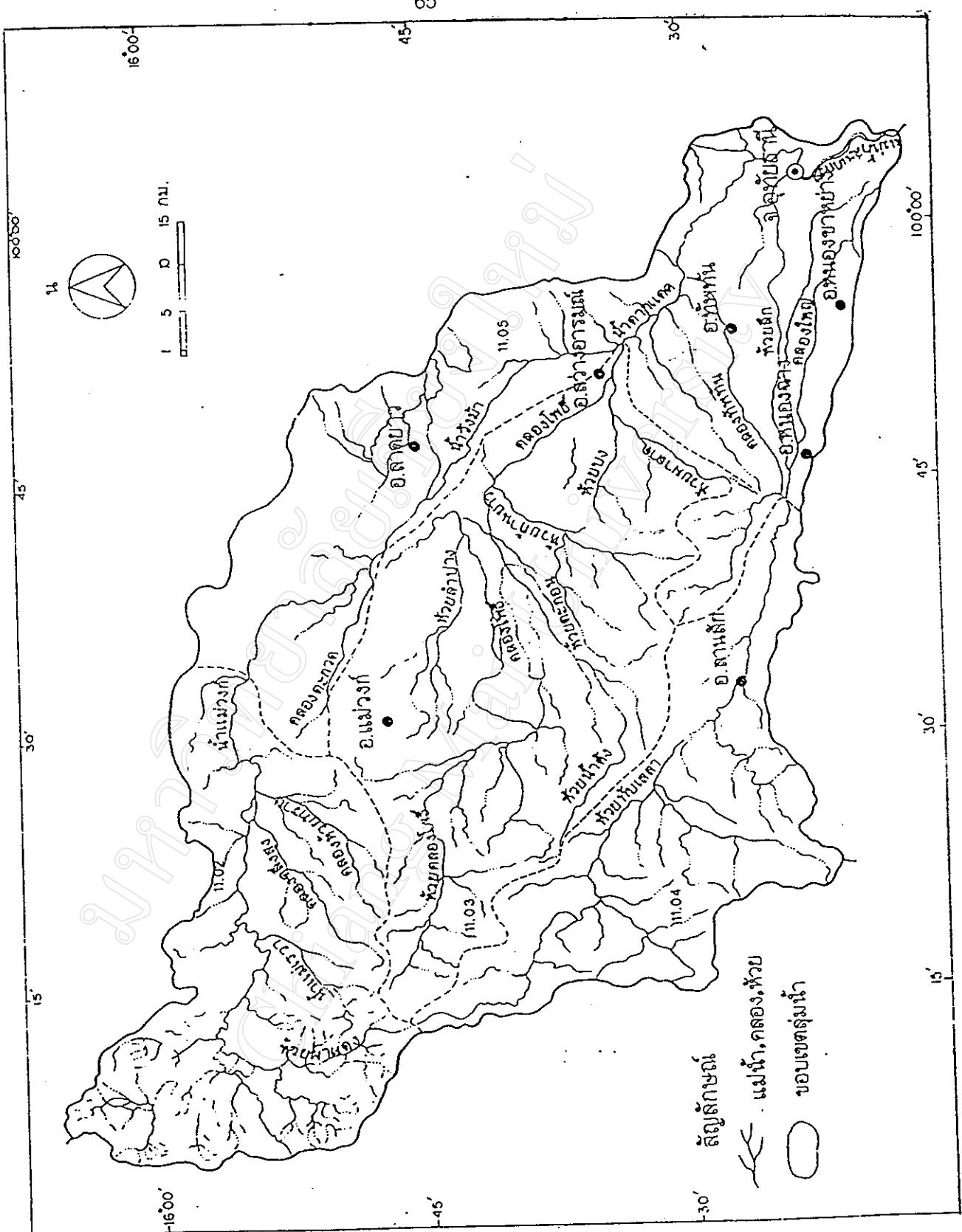
### ลักษณะทางกายภาพของแม่น้ำสะแกกรัง

แม่น้ำสะแกกรัง เกิดจากทิวเขาแม่วงก์ (บางแห่งเรียกว่า ยอดเขาโนโกรู) อยู่ทางตอนใต้ของทือกเขาถนนธงชัยในเขตจังหวัดกำแพงเพชร ซึ่งแม่น้ำสายนี้เรียกชื่อต่างกันหลายชื่อในแต่ละท้องถิ่นที่ไหลผ่าน ดังนี้

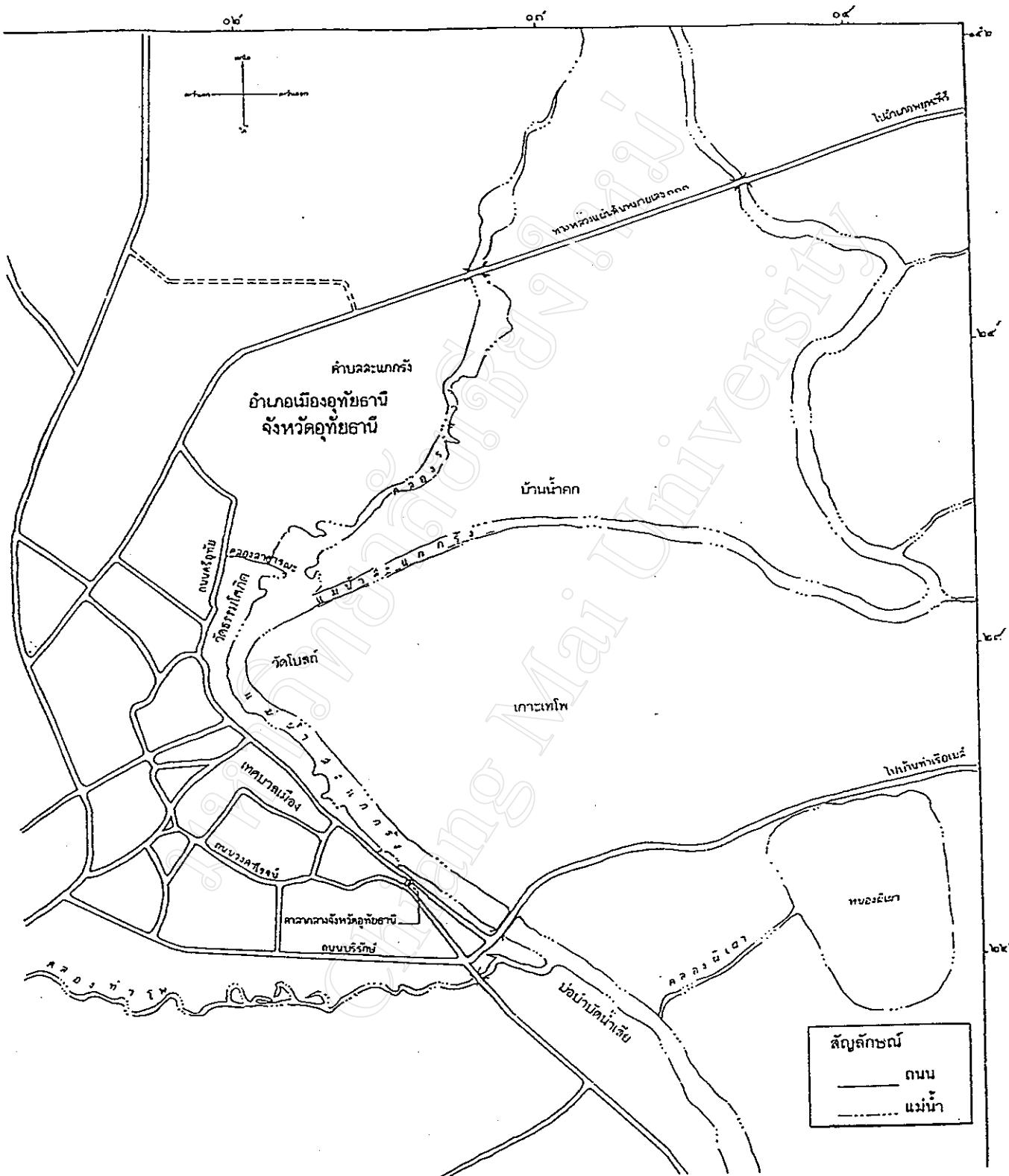
- คลองแม่แร่ แม่วงก์ เรียกช่วงที่ไหลแบ่งเขตจังหวัดกำแพงเพชร อำเภอคลองชลุง อำเภอขาณุวรลักษณ์บุรี กับจังหวัดนครสวรรค์ (อำเภอลาดယาว) น้ำจันถึงเขานกัน

- แม่น้ำวังม้า เรียกช่วงที่ไหลผ่านส่วนได้แนวของอำเภอตาดယา จนถึงสุดเขตอำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัดอุทัยธานี
- แม่น้ำตาคเคด เรียกช่วงที่ไหลพ้นเขตอำเภอสว่างอารมณ์ ผ่านเขตอำเภอทับทัน อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี จนถึงปากคลองขุนทรัพย์
- แม่น้ำสะแกกรัง คือ ช่วงตั้งแต่ปากคลองขุนทรัพย์ (ซึ่งจะมีลำคลองจาก “บึงขุนหมา” ที่เป็นบึงเชื่อมแม่น้ำสะแกกรังกับแม่น้ำเจ้าพระยา อยู่ใกล้กับเกาะเทโพ ตำบลหาดทะง อำเภอเมืองอุทัยธานี ไปมาสามทับกัน) สายน้ำตรงปากคลองจะเป็นสองสีขุ่นและใสต่างกัน เมื่อรวมกันแล้วจะไหลผ่านตัวเมืองอุทัยธานีลงไปบรรจบแม่น้ำเจ้าพระยาที่อำเภอโนนรमย์ จังหวัดชัยนาท ดังนั้น ในทางภูมิศาสตร์จึงถือเอาชื่อของแม่น้ำในช่วงสุดท้ายคือ “แม่น้ำสะแกกรัง” เป็นชื่อเรียกอย่างเป็นทางการ แม่น้ำสะแกกรังมีความยาวตั้งแต่ต้นน้ำถึงสุดปลายน้ำ 225 กม. แต่มีช่วงที่ไหลผ่านเขตจังหวัดอุทัยธานีเพียงประมาณ 85 กม. ตั้งแต่เข้าเขตจังหวัดอุทัยธานีที่อำเภอสว่างอารมณ์จนไปบรรจบกับแม่น้ำเจ้าพระยาในเขตอำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี

ดังนั้นตามลักษณะภูมิประเทศของจังหวัดอุทัยธานีที่มีความลาดเอียงจากทิศตะวันตกไปทิศตะวันออก กระแสน้ำในแม่น้ำสะแกกรังจึงไหลจากทิศตะวันตกไปทิศตะวันออกลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาที่อำเภอโนนรमย์ จังหวัดชัยนาทและเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำเจ้าพระยา (แผนที่ 2 )



แผนที่ 2 ลักษณะทางกายภาพของแม่น้ำสายแก้รัง



### แผนที่ ๓ แสดงพื้นที่ศึกษา

## ที่มา : สำนักงานผังเมืองจังหวัดอุทัยธานี

### ลักษณะทางกายภาพและนิเวศวิทยาชุมชน

เพื่อให้เห็นภาพการเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศ ของแม่น้ำสะแกกรังที่เป็นที่ตั้งของชุมชน ชาวแพซึ่งเป็นพื้นที่ที่ศึกษา ซึ่งครอบคลุมพื้นที่หมู่ที่ 1 ตำบลสะแกกรัง และเขตเทศบาลเมือง ตำบลอุทัยใหม่ อุบลราชธานี (แผนที่ 3) ในที่นี้จะแบ่งช่วงเวลาของการศึกษา ออกเป็น 3 ยุค โดยแบ่งตามปรากฏการณ์ของการเปลี่ยนแปลงลักษณะทางกายภาพและนิเวศวิทยา ของชุมชน ดังนี้

- 1) ยุคประมงพื้นบ้าน (พ.ศ. 2475-2500)
- 2) ยุคประมงพาณิชย์ (พ.ศ. 2500-2535)
- 3) ยุคปัจจุบัน (พ.ศ. 2535-ปัจจุบัน)

#### 1) ยุคประมงพื้นบ้าน (พ.ศ. 2475-2500)

ในช่วงเวลาดังกล่าวมีน้ำในแม่น้ำสะแกกรังจะมีการขึ้นลงตามฤดูกาล ในฤดูแล้งน้ำจะมีปริมาณน้อยมีความตื้นเขิน และมีความคงโคง ชาวแพเล่าไว้ว่า

“สมัยก่อนแล้งมากก็งงานาดเดินข้ามอึงกันได้ หรือไม่ก็หลังคาแพแบบจะชนกัน พอนามีเชื่อง (พ.ศ. 2500 : ผู้วิจัย) น้ำเคยมากทุกปี ดูเหมือนจะไม่ลำบากเรื่องน้ำ” (สัมภาษณ์ ฤทธิ์ วัฒนารามณ์ : 7 พฤศจิกายน 2545)

ในขณะที่ฤดูฝนน้ำจะหลากหลายจากภาระ แล้วแควร้ายหลักตามธรรมชาติที่อยู่ทางด้านทิศตะวันตก เช่น คลองพะวง คลองจัน และแควรากಡด ปริมาณน้ำจะเพิ่มขึ้นและลดลงอย่างรวดเร็ว จากสภาพการขึ้นลงของน้ำตามธรรมชาติ ชาวแพส่วนใหญ่จึงเรียกแม่น้ำสะแกกรังว่า “คลอง” เพราะเปรียบเสมือนเป็นทางผ่านของน้ำตามฤดูกาล ที่มีความกว้างและความลึกไม่มาก ส่วนริมฝั่งแม่น้ำสะแกกรังในช่วงเวลานี้มีหนองน้ำ แทรกตัวเป็นระยะ ๆ ໄส่องแต่น้ำ ขาดปะยาน้ำ คือ หนองบุบบานา (บุบบาร์พ์) หนองละมุด หนองบัวแดง หนองผึ้ง ทำหน้าที่รองรับน้ำตามภาระ ธรรมชาติที่อยู่ตามชายฝั่งก่อนลงสู่ล้าน้ำ หนองน้ำดังกล่าวมีลักษณะเป็นป่าพรุน้ำจืดในฤดูแล้ง ส่วนในฤดูฝนจะกลายเป็นบึงน้ำขนาดใหญ่เนื่องจากเมื่อถึงฤดูน้ำหลาก น้ำจะหลอกมาตามล้าน้ำ และท่วมท้นออกไปคลอดสองฝั่งล้าน้ำ ส่วนหนึ่งของน้ำจะหลอกเข้าไปในหนองน้ำ พาสตัวน้ำจากแม่น้ำเข้าไปอยู่อาศัย วางไข่ และอนุบาลตัวอ่อนของสัตว์น้ำ หนองน้ำจึงเป็นแหล่งอาหารตามธรรมชาติที่สำคัญของชาวแพ ชาวแพเล่าถึงความอุดมสมบูรณ์ของแม่น้ำในช่วงเวลานี้ว่า

“สมัยก่อนป้าชุม เรากะแงงสักหนื้อ มีแค่ปากเดียว เหวี่ยงที่เดียวก็หาได้พอแกงแล้ว”  
 (สัมภาษณ์สำราญ พุ่มพวง : 21 พฤษภาคม 2545) หรือ “เมื่อก่อนริมฝั่งแม่น้ำไป ขึ้นครึ่ง  
 ทั้งสองฝั่ง ปลาเกี้ยวน้ำดองออกไประหที่อื่น แค่ในแม่น้ำนี้ก็พอแบ่งกันกิน แม่น้ำก็ไม่ได้โถง ๆ เหมือน  
 เดียวนี้ มีผักชีขึ้นริมน้ำเก็บกินได้ตลอดปี เช่น ผักบูชา ผักกระเจด บัวสาย กระจัน กระจิบ โสน ”  
 (สัมภาษณ์ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านนานพ บัวสำลี : 15 พฤษภาคม 2545)

คำบอกเล่าดังกล่าวแสดงให้เห็นว่า นอกจากความอุดมสมบูรณ์ของ平原ในแม่น้ำแล้ว  
 ยังมีพืชน้ำที่ชาวพื้นเมืองใช้เป็นอาหารมุนเนียนตามฤดูกาลได้ตลอดทั้งปี

จากการไหลงของน้ำตามธรรมชาติที่มีมากน้อยตามฤดูกาล ทำให้สองฝั่งแม่น้ำแตกต่าง  
 กันตามฤดูกาล การหากماข่องน้ำได้น้ำพากความอุดมสมบูรณ์ของคืนตะกอนมาสะสมริมฝั่งน้ำ เมื่อ  
 น้ำลดจะปรากฏเป็นหาดดินแคน ฯ ริมฝั่ง ขณะเดียวกันกระแสน้ำที่ได้พัดพาดินตะกอนมาสะสม  
 บริเวณฝั่งตะวันออกเป็นหาดทรายขาวริมน้ำอบๆพื้นที่เกาะกลางน้ำที่เรียกว่า “เกาะเทโพ”  
 (สัมภาษณ์วิชัย สุ่มเงิน : 5 พฤษภาคม 2545)

นอกจากชายฝั่งลำน้ำจะมีลักษณะลาดเทเป็นชายหาดแล้ว ยังมีป่าไป ป่ายาง ป่า  
 เบญจพรรณ และป่าพูน้ำจืด แหกรดตัวปะปนหนาทึบไปตามชายฝั่ง ส่วนในลำน้ำจะมีสังคมพืช  
 ริมน้ำ เช่น ป่าพง ป่าอ้อ ขึ้นอยู่หนาแน่น โดยเฉพาะในบริเวณบ้านน้ำตก หมู่ที่ 1 มีบ้านเรือนและ  
 เรือนแพน้อยมาก

ส่วนในพื้นที่เขตเทศบาล ตำบลสะแกกรัง ในช่วงเวลาดังกล่าวแม่น้ำจะกว้างกว่า  
 บริเวณอื่น ๆ ฝั่งตะวันออกของลำน้ำคือ ฝั่งวัดโบสถ์param (วัดโนบสก์) จะอุดมสมบูรณ์ด้วยป่าไป  
 และป่ายาง มีประชาชนทำการสวนและตั้งบ้านริมน้ำจำนวนเล็กน้อย ถัดจากวัดโนบสก์ตลอดฝั่ง  
 ตะวันออกจะเป็นป่า ลับกับการตั้งบ้านเรือนริมน้ำที่ยังมีจำนวนไม่มาก ส่วนในลำน้ำจะมีเรือนแพ  
 จากเรียงราย โดยเห็นที่ว่างหน้าวัดโนบสก์ไว้จะไม่มีเรือนแพจอด ในขณะที่ฝั่งตะวันตกเป็นที่ตั้งของ  
 ตลาดเทศบาลและบ้านการค้าจะมีการตั้งบ้านเรือนหนาแน่นทั่วบริเวณฝั่งและในลำน้ำ ถัดจากตลาด  
 ออกไปจะเป็นที่ตั้งบ้านเรือนหนาแน่นลับกับการตั้งโรงสี ยุงฉาง และท่าข้าวที่เป็นลานโล่ง ๆ มีอยู่  
 ด้วยกัน 13 ท่า (ท่าယายปือ ท่าเสาแก่อิ่มต่อมานเป็นท่าโรงสีปล่องช้าง ท่านาบัว ท่าแม่ทองหล่อ  
 ต่อมามีโรงสีข้าว ท่านายทิม ท่าแร่หรือท่านายขอม ท่าคลื่นมีโรงสีข้าว ท่าตันจันทร์มีโรงสีข้าว  
 ท่าโขดหรือท่าယายเล็ก-นางติ่ง ท่านายเปลือง ท่านายมังกร ท่านายสาร์ ท่าโรงสีปล่องสิงห์) ตั้ง  
 เรียงรายเป็นระยะ ๆ ตลาดเหลงสู่แม่น้ำสำหรับให้เกวียนบรรทุกข้าวจอดพัก ช่วงเวลาเช้าและใต้  
 อาทิตย์ท่าน้ำที่เป็นท่าขึ้นข้าวตลอดแนวขาวของลำน้ำเป็นเส้นทางสาธารณูปโภคต่อ กับผู้คนที่อยู่  
 บนบก

ส่วนพื้นที่เหนือตตลาดขึ้นไปบริเวณวัดโคงจะเป็นที่ทิ่งชูในดูแล้ง เพื่อรอน้ำขึ้นในฤดูน้ำหลักจึงล่องแพชูไปตามลำน้ำ

ส่วนถนนเดิมฟั่งน้ำนั้น ฝั่งตะวันตกมีลักษณะเป็นถนนแคบ ๆ เป็นเส้นทางเกวียนดังเดิมที่ชาวบ้านตอนใช้บรรทุกข้าวลงมาข้างบ้านท่า ในขณะที่ฝั่งตะวันออกยังไม่มีถนนเดิมล่างลำน้ำตัดไปสู่บ้านน้ำตก จะเป็นทางเดินเท้าผ่านป่าไผ่หนาทึบสองข้างเท่านั้น การเดินทางจากบ้านน้ำตกมาตลาดมีกีต่อเฉพาะทางเรือเท่านั้น

ก่อนหน้านี้พื้นที่ริมน้ำฝั่งตลาด หรือ ตลาดบ้านสะแกกรังที่อยู่ตรงข้ามฟั่งวัดโนบส์ จะเหลาดายาลงไปถึงริมน้ำ บริเวณดังกล่าวเรียกว่า “ท่าช้าง” ในอดีตเป็นท่าสำหรับให้ช้างลงเล่นน้ำ และเป็นศูนย์กลางของการรวมช้างป่า ส่งขึ้นแพล่องไปข้ามแม่น้ำเจ้าพระยาที่คุ้งสำราญ (อำเภอโนนรомуย์ จังหวัดชัยนาท : ผู้วิจัย) ให้ช้างเดินขึ้นมาต่อไปยังกรุงศรีอยุธยาและกรุงธนบุรี ต่อมาในวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2478 เกิดเหตุการณ์ไฟไหม้บ้านเรือนและตลาดในตัวเมืองอุทัยธานี ทำให้ต้องถอนพื้นที่ชายแม่น้ำเพื่อสร้างตลาด และอาคารบ้านเรือนใหม่ พื้นที่บริเวณนี้จึงกลายเป็นคลื่งสูงขึ้นกว่าที่อื่น

อย่างไรก็ตามในช่วงเวลานี้ แม้ว่าแม่น้ำสะแกกรังจะมีปริมาณน้ำ้อยในฤดูแล้ง แต่ก็ไม่เคยประสบปัญหารื่องการ嫩่าเสียของน้ำจากสารเคมี หรือยาฆ่าแมลง ชาวแพและชาวบกสามารถใช้น้ำในการอุปโภคบริโภคได้โดยไม่ต้องใช้น้ำประปา

## 2) ยุคปะรังแหณิชย์ (พ.ศ. 2500-2535)

ในปี พ.ศ. 2500 มีการก่อสร้างเขื่อนเจ้าพระยาเพื่อการชลประทาน ที่จังหวัดชัยนาท และเริ่มกักเก็บน้ำ ทำให้น้ำในแม่น้ำสะแกกรังมีปริมาณเพิ่มขึ้น แม่น้ำลึกและกว้างขึ้นกว่าเดิม หาดทรายชายน้ำที่ชาวแพและชาวบ้านเคยใช้เพาะปลูกเมื่อเวลา\_n้ำลดหายไป พื้นที่ก่อสร้างริมน้ำลดลง ขณะเดียวกันการไหลของน้ำกีดขวางกับการเปิดปิดของเขื่อนเจ้าพระยาที่ไม่มีความแน่นอน ชาวแพไม่สามารถคาดการณ์การขึ้นลงของน้ำได้ดังดี จนมีความรู้สึกว่า “น้ำมีเจ้าของ” (สัมภาษณ์วิชัย สุ่มเงิน และจำลอง จิตครอบครัว : 7 พฤศจิกายน 2545)

ความเปลี่ยนแปลงในช่วงเวลานี้ที่เห็นได้ชัดเจน คือ ในช่วงฤดูแล้งที่น้ำเคยแห้งคลั่บมีลักษณะทรงตัวนิ่งและมีปริมาณมากขึ้น ชาวแพมีความคิดเห็นแตกต่างกันที่ว่า ผู้หญิงจะรู้สึกว่าได้รับความสะดวกสบายมากขึ้น เพราะมีน้ำท่าอุคสมบูรณ์ ในขณะที่ผู้ชายรู้สึกว่าปลาหลายชนิดเริ่มหายากขึ้น (สัมภาษณ์นุญช่วย สุราษฎร์ และตัวน สุราษฎร์ : 7 พฤศจิกายน 2545)

ผลกระทบจากการก่อสร้างเขื่อนเจ้าพระยาทำให้มีปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น แต่พื้นที่ริมน้ำกลับลดลง สังคมพืชริมน้ำมีเฉพาะบริเวณที่ใกล้ออกไปจากตลาด แต่ก็ยังคงสามารถพบเห็น บัวสาย สาหร่าย

กระจับ กระใจ ได้ทั่วไป งานนี้ที่มีการขึ้นลงกล้ายเป็นแม่น้ำที่มีความนิ่ง คล้ายกับบึงน้ำขนาดใหญ่ เมื่อถึงฤดูแล้งน้ำจะมีสีเขียวสดคงไว้เห็นว่ามีการเจริญเติบโตของแพลงก์ตอนพืชสูง และมีปริมาณออกซิเจนในน้ำลดลง ในขณะที่ฤดูฝนแม่น้ำจะเต็มไปด้วยวัชพืชน้ำ ส่วนหนองน้ำที่เคยมีเริ่มตื้นเขิน เพราะคล่อง และลาร่างที่เป็นทางน้ำตามธรรมชาติเริ่มถูกหักломจากการขยายพื้นที่อยู่อาศัย บางแห่งถูกตัดขาดออกจากลำน้ำ ช่วงเวลาชุมชนเริ่มประสบปัญหาน้ำเน่าเสีย และมีกลิ่นเหม็นของสารเคมี

ชาวแพนีความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับนิเวศวิทยาของชุมชนหลังจากการสร้างเขื่อนเจ้าพระยาว่า

“เป็นเพราะมีเขื่อนทำให้ปลาใหญ่กว่าทวนน้ำขึ้นมาวางไข่ไม่ได้ ปลากดจำวนลงยอด แหล่งที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติถูกทำลาย เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ปลาหายไป เมื่อก่อนคนแพ เขาไม่เลี้ยงปลา กัน เพราะปลาไม่หายไปถึงต้องมาเลี้ยงกัน” (สัมภาษณ์พระมหาโนนพนธ์ : 18 พฤศจิกายน 2545) บางส่วนก็ว่า “ปลาจะเลือกแหล่งที่อยู่อาศัยและมีนิสัยในการวางไข่ หรือหากินไม่เหมือนกัน พอน้ำนา พื้นที่ก็เปลี่ยนไป เคยเป็นหาดทรายก็หายไป เคยเป็นน้ำไอลักษณะเป็นน้ำนิ่ง ปานางอย่างไม่ชอบ” (สัมภาษณ์บุญโรจน์ จันทร์วัด : 24 พฤศจิกายน 2545)

ในขณะเดียวกันพื้นที่ป่าริมฝั่งน้ำก็เริ่มเปลี่ยนแปลง ไปเป็นสวนไม้ผลเชิงพาณิชย์อย่างชัดเจน เช่น ส้ม โกรขัวแตงกวา ฝรั่งสต๊าฟ มะไฟสวน มะนาว เป็นต้น

ในขณะที่ป่าไผ่ ป่ายาง และป่าพรุน้ำจืด ยังสามารถพบเห็นได้ในพื้นที่บ้านน้ำตาก หมู่ที่ 1 ส่วนในพื้นที่เขตเทศบาลจะพบเห็นได้บริเวณฝั่งตะวันออกของลำน้ำซึ่งมีบ้านเรือน และมีสวนไม้ผลตั้งปะปนกันไป

ส่วนเรือนแพยังคงมีความหนาแน่นบริเวณหน้าตลาด และเริ่มนีการตั้งเรือนแพหน้าวัดโบสถ์ พร้อม ๆ กับบ้านเรือนริมฝั่งน้ำที่เพิ่มจำนวนและมีความหนาแน่นมากขึ้น แต่ยังคงมีลักษณะเป็นบ้านริมน้ำ ในช่วงเวลาเดือนเมษายน มีการขยายสวนไม้ผล และเกษตรกรรมเชิงดิ��อร์กไปตามพื้นที่ริมน้ำที่ลึกเข้าไปด้านในทั้งการทำไรข้าวโพด และปลูกพืชผักสวนครัว เพื่อขายส่ง

ประมาณปี พ.ศ. 2513 กรมชลประทานได้บุคลอกบึงบุนทรพ์ (บึงบุนนา) เพื่อเชื่อมแม่น้ำสะแกกรังกับแม่น้ำเจ้าพระยา และสร้างประตูปิดเปิดเพื่อการระบายน้ำน้ำออกจากในฤดูแล้ง น้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาจะไหลลงแม่น้ำสะแกกรัง ทำให้มีน้ำมากล่อเลี้ยงแม่น้ำสะแกกรังในช่วงที่ไหลผ่านตัวเมือง เกิดความขาดแคลนน้ำเพื่อใช้ในการผลิตน้ำประปาภายในตัวเมือง จึงต้องบุคลอกลำน้ำเดิมบริเวณปากคลองบุนทรพ์ เพื่อเดินทางแม่น้ำเจ้าพระยาเข้ามาเลี้ยงแม่น้ำสะแกกรังช่วงที่

ให้ผลผ่านตัวเมืองอุทัยธานี ผลกระทบการบุคลอกและสร้างประตรษะนายอำเภอทำให้คลองที่เคยเป็นทางเดินน้ำตื้น ๆ และมีน้ำเข้ามา ก็ต่อมีเมื่อปีริมาณ้ำในแม่น้ำเจ้าพระยามากเท่านั้น กลายเป็นร่องน้ำลึกและแคบ เมื่อถึงฤดูน้ำหลากกันน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาไหลเข้าสู่แม่น้ำสะแกกรังอย่างรวดเร็วและแรง ส่วนหนึ่งมีสาเหตุมาจากการแม่น้ำเจ้าพระยาอยู่ในระดับที่สูงกว่าแม่น้ำสะแกกรัง ปัจจุบันน้ำที่มาหล่อเลี้ยงแม่น้ำสะแกกรังบริเวณตัวเมืองจึงมาจากแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นส่วนใหญ่ การทำหนองที่เป็นลำน้ำสาขาเติมน้ำให้แม่น้ำเจ้าพระยาของแม่น้ำสะแกกรัง ทำได้ก็แต่เฉพาะช่วงฤดูฝนที่มีน้ำไหลมาจากเขตอ่าวบางปะกง จังหวัดนครสวรรค์ และไหลลงแควตาขุಡาเท่านั้น

ในปี พ.ศ. 2515 มีการก่อสร้างสะพานพัฒนาภาคเหนือ-บ้านหาดทะง เป็นสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 2 เลน ใช้สำหรับสัญจรข้ามแม่น้ำเป็นแห่งแรก สะพานดังกล่าวอวย่างจากตลาดและบ้านชุมชนชาวแพประมาณ 2 กิโลเมตร ชาวแพจึงใช้ประโยชน์ได้น้อย อายุไม่ถึง 10 ปี ตามในช่วงเวลาเดียวกันนี้ชาวแพก็มีวิธีการข้ามฟากไปมาจากฝั่งวัดโบสถ์มาฝั่งตลาดในเวลาเช้า ด้วยการนำเรือมาจอดต่อ ๆ กัน เพื่อใช้แทนสะพานเดินข้ามไปมา

ในปีเดียวกันมีการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 333 เป็นทางหลวงสายหลักเชื่อมระหว่างตัวเมืองอุทัยธานีไปสู่ถนนสายเอเชีย หมายเลข 32 ซึ่งเป็นเส้นทางเชื่อมต่อภาคกลางกับภาคเหนือสามารถเดินทางติดต่อกันมีองหลัก คือ กรุงเทพฯ มีระยะทาง 222 กม. และนครสวรรค์ระยะทาง 50 กม. ได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

ในปี พ.ศ. 2516 และปี พ.ศ. 2523 เกิดน้ำท่วม แต่ชาวแพไม่ได้รับผลกระทบมากนัก เพราะเป็นการหลากหลายของน้ำตามฤดูกาลตามธรรมชาติที่ชาวแพเคยชินชั่งสามารถปรับตัวให้รับกับภัยธรรมชาติในครั้งนี้ได้ โดยมีความเสียหายไม่นัก

ต่อมาใน ปี พ.ศ. 2525 เจ้าอาวาสวัดอุโบสถาราม (วัดโบสถ์) พระครูอุทธาธิกิจ (หวาล) ได้ดำเนินการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามแม่น้ำสะแกกรังเชื่อมต่อฝั่งตลาดกับฝั่งวัดโบสถ์ มีความกว้างประมาณ 2.60 เมตร ยาว 181 เมตร (ก่อสร้างเมื่อ 27 มีนาคม 2525) ชื่นมีนาดความกว้างพอสำหรับให้รถจักรยานยนต์ รถจักรยาน และคนเดินข้ามเท่านั้น ชาวบ้านเรียกสะพานนี้ว่า “สะพานวัดโบสถ์”

ในปี พ.ศ. 2529 2531 และ 2533 มีการสร้างถนนสะแกกรังริมแม่น้ำฝั่งตลาด ด้วยงบประมาณจากสมาคมกษาศึกษาแห่งประเทศไทยในสมัยนั้น เพื่อปรับภูมิทัศน์และใช้ประโยชน์เพื่อการพักผ่อนหย่อนใจของคนในเมือง แต่ถนนสะแกกรังก็ไม่ได้ใช้ประโยชน์ตั้งแต่ตัว ในทางกลับกัน บันไดที่ยื่นล้ำไปในน้ำกลับกลายเป็นสิ่งกีดขวางการจอดเรือนแพที่ไม่สามารถจอดเทียบรวมตั้งและเป็นอุปสรรคต่อการถอยแพเข้าออกเวลาที่น้ำขึ้นน้ำลง

ในปี พ.ศ. 2535 ทางราชการมีโครงการก่อสร้างเขื่อนเรียงหินฝั่งขวาของแม่น้ำสะแกกรังบริเวณหน้าศาลากลางจังหวัด มีระยะทางประมาณ 1 กิโลเมตร ชาวแพที่อยู่ในบริเวณนี้ถูกทางราชการไล่ที่ (ที่ราชพัสดุ) บางส่วนจึงอพยพขึ้นบก บางส่วนย้ายแพออกไปหาเช่าที่จอดแพใหม่ จำนวนเรือนแพที่เคยมีอยู่หนาแน่นเริ่มลดลง

### 3) ยุคปัจจุบัน (พ.ศ. 2535- ปัจจุบัน)

ปัจจุบันแม่น้ำสะแกกรังในช่วงถูกไฟไหม้และดูดน้ำหายไป จึงมีความกว้างวัดได้จากชายฝั่งทั้งสองข้างประมาณ 300 เมตร และลึกประมาณ 10 เมตร ส่วนดูดแล้วจะมีความกว้างประมาณ 200 เมตร มีความลึกประมาณ 8 เมตร

ในปี พ.ศ. 2537 เกิดเหตุการณ์น้ำเน่าเสีย มีสาเหตุมาจากการใช้สารเคมีปราบศัตรูพืชในการทำเกษตรกรรมในพื้นที่ด้านน้ำเมื่อฝนตกจึงชะล้างลงสู่แหล่งน้ำ เทศบาลไม่สามารถนำน้ำดินมาผลิตเป็นน้ำประปา ปลาที่ชาวแพเพาะเลี้ยงตายเป็นจำนวนมาก และไม่สามารถใช้น้ำในการอุปโภค บริโภค ขณะเดียวกันคนบนบกก็เข้าใจว่าชาวแพที่มีอยู่อย่างหนาแน่นในลำน้ำเป็นต้นเหตุของน้ำเน่าเสีย ทางราชการจึงเรียกประชุมชาวแพเพื่อสอบถามความสมัครใจในการโยกย้ายขึ้นไปอยู่บนบก ซึ่งขณะนั้นมีที่ว่างของทางราชการอยู่บริเวณหลังเขาสะแกกรัง ห่างออกไปจากชุมชนประมาณ 3 กม. แต่ชาวแพก็ได้ให้เหตุผลโดยอ้างว่า “สาเหตุของน้ำเน่าน้ำเสีย คนบนบกคงก้มส่วนเกี่ยวข้องด้วย” ประกอบกับในระยะเวลาอันนี้ในเขตเทศบาลยังไม่มีบ่อบำบัดน้ำเสีย ท่อระบายน้ำของบ้านเรือนประชาชนบนถนนสายหลักแหล่งน้ำโดยตรง ชาวแพจึงใช้เป็นข้ออ้าง แต่เหตุผลที่สำคัญ ก็คือ ชาวแพส่วนใหญ่เลี้ยงปลาเป็นอาชีพหลัก การโยกย้ายที่อยู่จึงกระทบต่ออาชีพเลี้ยงปลาและวิถีชีวิตริมแม่น้ำโดยตรง ทางราชการจึงไม่สามารถหาทางออกเพื่อรับรับปัญหาต่างๆ ที่ตามมาได้จึงรับการดำเนินการ

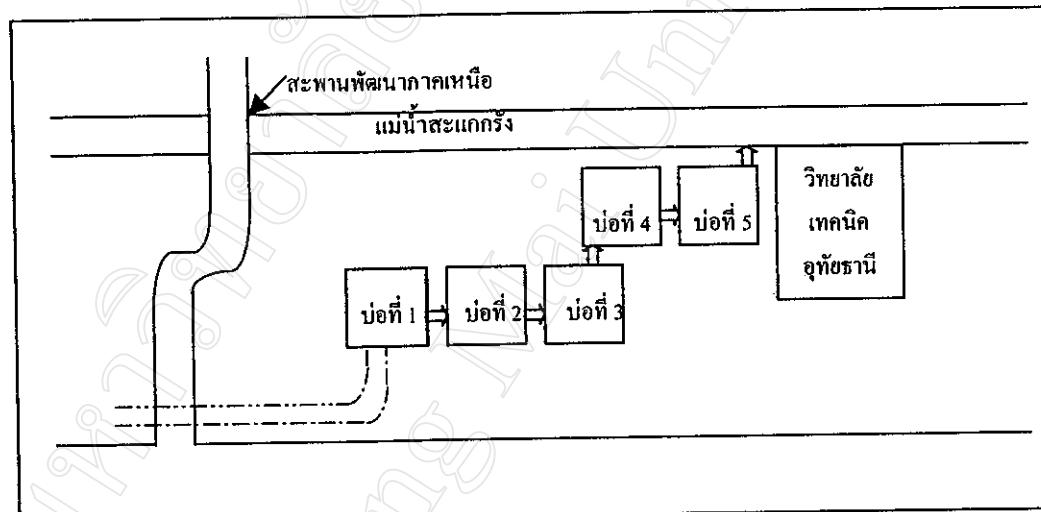
ในช่วงเวลาเดียวกันนี้มีการสร้างถนนเลียบลำน้ำฝั่งตะวันออกเพื่อเข้าสู่ชุมชนบ้านน้ำตก และปรับปรุงถนนศรีอุทัยที่เป็นถนนเลียบแม่น้ำฝั่งตะวันตกเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก มีการถอนถนนให้สูงขึ้น และวางท่อระบายน้ำไปลงบ่อบำบัดน้ำเสียรวม ซึ่งเป็นระบบ “บ่อผึ้งผันสภาพ” มีค่าวิกัน 5 ปี (แผ่นกูม 5 ปี) ตั้งอยู่ฝั่งตะวันตกของแม่น้ำบริเวณหลังวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี (บ้านปากกะบาด)

อย่างไรก็ตามบ่อบำบัดน้ำเสียก็ไม่มีประสิทธิภาพพอที่จะบำบัดน้ำเสียได้ คือไม่สามารถเดินเครื่องระบบบำบัดน้ำเสียได้ ประกอบกับหลังจากเหตุการณ์น้ำท่วมในปี 2545 ท่อน้ำทิ้งรวมเดิมขาดตัว น้ำเสียจากบ้านเรือนจึงระบายน้ำลงสู่ลำน้ำโดยตรง แต่ทางราชการก็ให้เหตุผลว่า “ได้ตรวจสอบคุณภาพของน้ำแล้วว่าอยู่ในระดับที่ไม่เป็นอันตรายและสามารถนำมาระดับน้ำ

ประชาได้อ่ายงปลดภัย รวมทั้งชาวแพะเองก็สามารถใช้น้ำในการอุปโภคได้เพียงแต่ต้องผ่านกระบวนการ  
การนำบัดเป็นต้นด้วยการแก่งสารส้ม หรือต้มเสียก่อน (สัมภาษณ์เจ้าหน้าที่กองอนามัยและ  
สิ่งแวดล้อมเทศบาลเมืองอุทัยธานี : 2 มกราคม 2546 )

อย่างไรก็ตามบ่อนำบัดน้ำเสียก็ได้สร้างความเสียหายให้กับผู้แพะเลี้ยงปลาที่อยู่ใน  
โครงการสนับสนุนของสำนักงานประมงอำเภอประ南 20 ครัวเรือน ทางสำนักงานประมงจึง  
แจ้งไปยังเทศบาลให้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไข (สัมภาษณ์อัจฉราวดี นาเมืองผู้ช่วยประมงอำเภอ  
เมือง จังหวัดอุทัยธานี : 18 ตุลาคม 2545)

จากการเก็บข้อมูลภาคสนามพบว่า นอกจากการแพะเลี้ยงปลาจะได้รับผลกระทบจาก  
บ่อนำบัดน้ำเสียแล้ว ชาวแพในบริเวณนี้ยังมีการคันอันเนื่องมาจากการใช้น้ำ และประสบปัญหา  
จากกลั่นรับกวนอิกด้วย (สัมภาษณ์บุญศรี ฐานpalieon : 25 พฤศจิกายน 2545)



แผนภูมิ 5 ที่ตั้งและระบบการทำงานของบ่อนำบัดน้ำเสีย

ที่มา : ร่างแบบจำลองประกอบคำอธิบายของเจ้าหน้าที่กองอนามัยและสิ่งแวดล้อมเทศบาลเมืองอุทัยธานี

ปี พ.ศ. 2538 เกิดน้ำท่วมซึ่งมีสาเหตุมาจากการปริมาณน้ำในลำน้ำแม่วงศ์และแควตากระด  
ไหลมาสมบทกับลำน้ำจากลำน้ำทับเสลา ซึ่งเป็นลำน้ำสาขาของแม่น้ำสะแกกรังที่ไหลมาจากพื้นป่า  
ห้วยขาแข้ง ในอำเภอelan สัก และอำเภอป่าสัก น้ำท่วมในครั้งนี้ได้พัดพาสารเคมี  
จากการเกษตรลงแหล่งน้ำ แต่เนื่องจากน้ำมีปริมาณมากจึงมีความเจือจาง อย่างไรก็ตาม  
ปลาที่ชาวแพแพะเลี้ยงก็ได้รับความเสียหาย

ในปี พ.ศ. 2542 มีการก่อสร้างถนน รพช. เข้าไปในพื้นที่หมู่ที่ 1 บ้านน้ำตก ซึ่งแต่เดิมเป็นถนนลูกรัง ถนน รพช. ตัดเลียบริมฝั่งแม่น้ำสะแกกรังห่างจากฝั่งประมาณ 50 – 100 เมตร มีการปลูกสร้างบ้านคันระหว่างถนนกับแม่น้ำ โดยหันหน้าเข้าสู่ถนนและหันหลังให้แม่น้ำเพิ่มขึ้น

ปี พ.ศ. 2545 เกิดน้ำท่วมอีกครั้ง ซึ่งเกิดจากปริมาณน้ำในลำน้ำแม่วงก์ และแควตากแಡกมีมาก ประกอบกับในพื้นที่อำเภอแม่วงก์จังหวัดครัวเรือ ที่เป็นพื้นที่ต้นน้ำที่มีความลาดชันและอุ่นตัวจากตะวันตอนกลางวันออก และมีการเปิดพื้นที่เพื่อทำเกษตรกรรมเชิงเดี่ยวอย่างเข้มข้น เช่น การปลูกข้าวโพด อ้อย มันสำปะหลัง เป็นต้น ประกอบกับพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นป่าเต็งรัง มีชั้นดินที่หักโคนกันบาง มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เมื่อพื้นที่ถูกเปิดโล่งเพื่อทำการเกษตร น้ำจึงชะล้างความอุดมสมบูรณ์ของดินลงสู่ลำน้ำอ่าย่างรวดเร็ว และจากสภาพที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ที่เป็นทางผ่านของแม่น้ำเจ้าพระยาที่รวมน้ำจากภาคเหนือที่หลากหลายตามสภาพตามฤดูกาล จึงเป็นสาเหตุที่ทำให้แม่น้ำสะแกกรังในฤดูน้ำหลากมีปริมาณน้ำที่ไหลลงมาอย่างรวดเร็ว และมีความชุ่มน้ำมาก เนื่องมาจากตะกอนดิน นอกจากริมแม่น้ำแล้วแม่น้ำได้ก่อปั้ญหาให้กับชุมชน ทำให้ปลาที่เพาะเลี้ยงตาย ความเสียหายยังเกิดกับตัวเรือนแพ และกระชังปลา ที่สร้างความเสียหายให้มากกว่าทุกปี

การนำน้ำดินไปผลิตเป็นน้ำประปาเพื่อการอุปโภคของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองอุทัยธานีโดยเฉพาะในฤดูแล้งยังคงยังประสบปัญหาภัยลุ่มน้ำเนื่องจากแม่น้ำได้ก่อปั้ญหาให้กับชุมชน ทำให้ปลาที่เพาะเลี้ยงตาย ความเสียหายยังเกิดกับตัวเรือนแพ และกระชังปลา ที่สร้างความเสียหายให้มากกว่าทุกปี

ตะกอนดินที่ถูกกัดเซาะและพัดพามากับน้ำทั้งที่เกิดจากธรรมชาติและการเกษตรกรรม เชิงเดี่ยวจากพื้นที่ต้นน้ำส่งผลให้ลำน้ำตื้นชิน โดยเฉพาะปลายแควตากแಡกบริเวณบ้านจักษยาจะปรากฏเป็นตะกอนทรายทับถมกันเป็นหาดทรายแนวยาว ในช่วงฤดูแล้งจะเห็นชั้นเงาพระน้ำแห่ง

จากเอกสารการศึกษาศักยภาพการพัฒนาลุ่มน้ำแม่น้ำสะแกกรัง มีรายงานที่กล่าวถึงปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่น้ำสะแกกรังที่สอดคล้องกับผลการศึกษาในครั้งนี้ ดังนี้

1) ปัญหาการบุกรุกพื้นที่ป่าสงวนขยายพื้นที่ เพื่อทำการเกษตรการทำไร่เดือนloby ทำให้สภาพป่าที่เคยอุดมสมบูรณ์เสื่อมโทรม ก่อให้เกิดการสูญเสียทรัพยากรแทนลงน้ำ หน้าดินถูกชะล้างความอุดมสมบูรณ์

2) ปัญหาความเสื่อมโทรมของแม่น้ำสาขาในพื้นที่ลุ่มน้ำ ได้แก่ ลำน้ำตากแಡก แม่น้ำวังน้ำ และคลองทัพทัน ที่เป็นผลมาจากการบุกรุกพื้นที่ในการทำเกษตรกรรมตอนบนและการขยายตัวของชุมชน จึงทำให้ลำน้ำสาขาหลักในพื้นที่ลุ่มน้ำมีคุณภาพดีลง เกิดการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคในชุมชนตอนล่างของพื้นที่ลุ่มน้ำตอนล่าง

3) ปัญหาความเสื่อมโกร泾ของชุมชนในพื้นที่ลุ่มน้ำ โดยเฉพาะในช่วงของแม่น้ำสะแกกรังตอนล่างประชาชนส่วนใหญ่ยังคงบ้านเรือนแพอยู่ในน้ำ จึงทำให้การค้ายาของเสียลงสู่ลำน้ำจำนวนมาก ทำให้สภาพของลำน้ำแม่น้ำสะแกกรังตอนล่างเกิดการเน่าเสียโดยเฉพาะ ในช่วงฤดูแล้งที่ไม่มีการค้ายาเท่านั้นแม่น้ำสะแกกรังบริเวณตัวอ้าเกอเมือง จังหวัดอุทัยธานี (มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์, 2537)

ปัจจุบันตลอดลำน้ำสะแกกรังที่เป็นที่ตั้งของชุมชนชาวแพ จะมีลักษณะคุณภาพของน้ำที่แตกต่างกัน คือ ลำน้ำบริเวณตลาดที่มีจำนวนแพตั้งอยู่หนาแน่นที่สุด มีความชุ่นของน้ำสูงกว่าบริเวณอื่นๆ เนื่องจากมีเรือนแพตั้งอยู่หนาแน่น ประกอบกับมีการเพาะเลี้ยงปลากระชังเกือบทุกครัวเรือน น้ำซึ่งมีสารแขวนลอยและมีสีชุ่นกว่าบริเวณอื่น จากการสำรวจภาคสนามพบว่ามีขยะลอยปะปนมากันน้ำ ทั้งขยะพลาสติก เศษผัก ผลไม้ และคราบน้ำมันลอยบนผิวน้ำ นอกจากนี้ยังพบว่ามีท่อระบายน้ำขนาดใหญ่บริเวณท่าคล้อ (ตลาดเทศบาล) ระบายน้ำเสียจากบ้านเรือนลงสู่แหล่งน้ำตลอดจนบ้านเรือนที่ตั้งอยู่ริมฝั่งน้ำต่างก็ปล่อยน้ำใช้ลงสู่แหล่งน้ำโดยตรง จึงเป็นสาเหตุที่ทำให้สีของน้ำมีความชุ่น และมีกลิ่น ปราภูมิการณ์ดังกล่าวจะเห็นได้ชัดเจนในช่วงฤดูแล้ง แต่ในช่วงฤดูฝนที่มีปริมาณน้ำมากน้ำจะมีความเจือจางและมีคุณภาพดีกว่า

ข้อมูลจากการเฝ้าระวังคุณภาพแม่น้ำสายหลักของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานีที่มีกิจกรรมให้อาสาสมัครตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพจากแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค โดยมีพื้นที่ดำเนินการในแม่น้ำสะแกกรัง แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำตาข่าย ได้เก็บตัวอย่างน้ำและส่งวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ โดยดำเนินการมาตั้งแต่ มกราคม 2544- กันยายน 2545 ซึ่งมีผลการตรวจวิเคราะห์ดังนี้ (ตารางที่ 2-3)

**เอกสารที่ 2 : ผลการตรวจภาระทางกายภาพบุคคลสูง (ค่า D.O.) ประเมินสำหรับผู้ที่มีอายุ 50 ปี ขึ้นไป ผู้มีภาระทางกายภาพสูง 2544 – รัปภาระ 2544**

ชุดครัว	แม่ฟ้า	เดือน									
		บ.ก.	ก.ท.	น.ร.	น.บ.	พ.ก.	น.ย.	ก.ศ.	ต.ก.	ก.บ.	พ.บ.
1. หน้าถังถังล่าง ๑. เมือง	สูบยกรัง	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2
2. หน้าถังถังล่าง ๑. เมือง	สูบยกรัง	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3. จุตถุงสำหรับข้าว ๑. เมือง	สูบยกรัง	-	2	3	-	-	3	3	3	2	3
4. คัมภีร์ถังไฟ ๑. เมือง	เขียวจะา	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5. ถุงร่มสำหรับถุงยกรัง (สำบักซึ่ง)	สูบยกรัง	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2
6. ถุงร่มปะปา ๑. พัทลุง	ตาข่าย	-	3	-	-	-	3	4	3	3	3
7. ถุงร่มปะปา ๑. สงขลา ราม ๕	ตาข่าย	-	-	3	-	-	3	3	3	3	2

หมายเหตุ ควรรักษาอย่าง U.10 ก้า D.O. มีหน่วยเป็น mg/l

ครรภ์วัย	โดยเฉลี่ย	U.10	U.10	ค่า D.O. มีห่วงเพียง 1 วง/
(-) หมาดทึบเปริเมราน้ำ	ไม่พึงพอสำหรับการตรวจ	(ประเมินความต้องการที่ควรจะได้ประมาณ 50 ซม. ถึง 1 เมตร)		
ระดับชั้นกลางหน้า	ระดับที่ 1 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	ระดับที่ 1 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	7 มิลลิกรัมต่อตัวกระเบื้อง	
ระดับชั้นกลางหน้า	ระดับที่ 2 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	ระดับที่ 2 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	6.0-6.9 มิลลิกรัมต่อตัวกระเบื้อง	
ระดับชั้นกลางหน้า	ระดับที่ 3 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	ระดับที่ 3 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	4.1-5.9 มิลลิกรัมต่อตัวกระเบื้อง	
ระดับชั้นกลางหน้า	ระดับที่ 4 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	ระดับที่ 4 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	2-4.0 มิลลิกรัมต่อตัวกระเบื้อง	
ระดับชั้นกลางหน้า	ระดับที่ 5 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	ระดับที่ 5 ค่าอย่างซึ่งจะแสดงขั้นในน้ำ ดูดูง่าย	2 มิลลิกรัมต่อตัวกระเบื้อง	

**หัวมา :** งานอนามัยส่วนเวชศาสตร์กิจกรรมและรักษาอนามัย สำนักงานส่งเสริมสุขภาพส่วนภูมิภาค (ปี 2544)

**ตาราง ๓ : ผลการตรวจน้ำภาคสนาม (ค่า D.O.) ในแม่น้ำภาคตาก้องซึ่งหล่อเทียบกับน้ำมีกราม 2545 – รั้นวากาม 2545**

77

จุดตรวจ	แม่น้ำ	<thead> <tr> <th>ม.ก.</th><th>ก.พ.</th><th>นี.ก.</th><th>แม.ย.</th><th>พ.ค.</th><th>นี.ย.</th><th>ก.ก.</th><th>ต.ก.</th><th>ก.ย.</th><th>พ.ย.</th><th>ธ.ค.</th><th>จุดลง</th></tr> </thead>		ม.ก.	ก.พ.	นี.ก.	แม.ย.	พ.ค.	นี.ย.	ก.ก.	ต.ก.	ก.ย.	พ.ย.	ธ.ค.	จุดลง
ม.ก.	ก.พ.	นี.ก.	แม.ย.	พ.ค.	นี.ย.	ก.ก.	ต.ก.	ก.ย.	พ.ย.	ธ.ค.	จุดลง				
แม่น้ำ	แม่น้ำ	แม่น้ำ	แม่น้ำ	แม่น้ำ	แม่น้ำ	แม่น้ำ	แม่น้ำ	แม่น้ำ	จุดลง						
1. แม่น้ำลาก่าง อ.เมือง	สะบายน้ำรัง	2	2	2	3	2	3	4	4	4	↑				
2. แม่น้ำตาดสุด อ.เมือง	สะบายน้ำรัง	3	3	2	2	3	4	4	4	4	↓				
3. จุดที่น้ำหมุนของชาห์ง อ.เมือง	สะบายน้ำรัง	-	2	-	3	3	3	4	4	4	↑				
4. ตัวแม่น้ำตาดใหญ่ อ.เมือง	แม่น้ำตาด	2	2	2	2	2	2	3	3	2	↓				
5. จุดที่น้ำพะระยา สะบายน้ำรัง (ตัวแม่น้ำตาด)	สะบายน้ำรัง	2	2	2	2	2	2	4	3	2	↓				
6. จุดที่รiverside อ.พะหัน	ตากแมดดิ	3	2	-	-	-	-	4	4	4	↓				
7. จุดที่น้ำตาดใหญ่ อ.ส่วนบุรีรัมย์	ตากแมดดิ	3	2	-	-	-	-	3	4	4	↓				

หมายเหตุ ค่าของค่ากันและลดลงในลำดับ U.10 ซึ่งเป็นเครื่องมือตรวจสอบมาตรฐาน

ระดับที่ 1 ถูกไปหมดและรักษาโดยไม่ได้เป็นต้องผ่านมาตรฐานการนับตัด

ระดับที่ 2 ถูกไปหมดและรักษาโดยไม่ต้องนับตัดให้ตัวที่ไม่เกิดขึ้น

ระดับที่ 3 ถูกไปหมดและรักษาโดยไม่ต้องนับตัดให้ตัวที่ไม่เกิดขึ้นใช้ประจำ เช่น

ระดับที่ 4 ถูกไปหมดและรักษาโดยต้องนับตัดให้ตัวที่ไม่เกิดขึ้นเป็นพื้นที่ให้คุณภาพเป็นไปตามความต้องการก่อนใช้ประจำ เช่น

ระดับที่ 5 ไม่เหมาะสมสำหรับการใช้เช่นไม่ได้และไม่ได้

ที่มา : งานอนันต์สิ่งแวดล้อมและริมแม่น้ำชี สำนักงานสิ่งแวดล้อมสถานสาธารณสุขอุทัยธานี (ปี 2545)

จากข้อมูลการตรวจคุณภาพน้ำของงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและชีวอนามัย สำนักงานสาธารณสุขอุทัยธานี พบว่า คุณภาพน้ำในปัจจุบันโดยเฉลี่ยต่อต่อต่อทั้งปีของแม่น้ำสะแกกรัง บริเวณหน้าศาลากลาง อําเภอเมือง และหน้าตลาดอําเภอเมืองที่เป็นจุดปลายน้ำและเป็นแหล่งชุมชนอยู่ในระดับที่ 2-3 คือ อุปโภคและบริโภคต้องผ่านกระบวนการบำบัดน้ำโดยทั่วไปก่อน และอุปโภคและบริโภคโดยต้องผ่านกระบวนการบำบัดน้ำโดยทั่วไปก่อนใช้ประโยชน์ เมื่อพิจารณาคุณภาพของน้ำที่แหล่งต้นน้ำคือ แม้ว่าหากคาดพบว่าระดับคุณภาพของน้ำอยู่ที่ 3-4 แสดงให้เห็นถึงความแตกต่างของคุณภาพน้ำ ทั้งนี้มีสาเหตุมาจากต้นน้ำที่มีปริมาณน้ำ้อยและอยู่ในพื้นที่ที่มีสารเคมีเข้าไปจากการเกษตรกรรมเข้มข้น ในขณะที่ปลายน้ำจะมีแม่น้ำเจ้าพระยาเข้ามาซึ่งเติมน้ำจึงทำให้ปริมาณสารเคมีเข้ามาคง

นอกจากนี้ในแม่น้ำสะแกกรังจะไหลจากทิศตะวันตกไปทิศตะวันออกในฤดูฝน และฤดูน้ำหลาก ซึ่งการไหลข้าหรือเร็วขึ้นอยู่กับปริมาณของน้ำและจะมีสีแดงขุ่น ส่วนในฤดูแล้ง น้ำจะมีปริมาณน้อยและนิ่ง น้ำจะมีสีเขียว ดังนี้จึงประสบปัญหาน้ำเน่าเสียบ่อย ๆ ซึ่งเทศบาลได้แก้ไขด้วยการขุดลอกคลองขุมทรัพย์ใหม่ในปี พ.ศ. 2538 เชื่อมต่อแม่น้ำสะแกกรังกับแม่น้ำเจ้าพระยาทางทิศเหนือเป็นระยะทางประมาณ 2 กิโลเมตร และดึงน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาเข้ามาไล่น้ำเสียจากแม่น้ำสะแกกรังออกไปสู่แม่น้ำเจ้าพระยาทางทิศใต้ ซึ่งสามารถช่วยบรรเทาปัญหาการเน่าเสียของแม่น้ำสะแกกรังໄไปได้บ้าง แต่บางปีก็ประสบปัญหาเพราะปริมาณน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาทางทิศใต้มีมากกว่าและหนุนสูงเข้านา ทำให้ไม่สามารถไล่น้ำเสียในแม่น้ำสะแกกรังออกໄไปได้ โดยเฉพาะในฤดูฝนน้ำจะไหลข้อน้ำจากปลายน้ำขึ้นมาตันน้ำ

ส่วนสภาพทางนิเวศวิทยาของชุมชนชาวเพในปัจจุบันยังมีความอุดมสมบูรณ์ดีมาก จะตั้งอยู่ในกลางเมือง โดยเฉพาะฝั่งตะวันออกของแม่น้ำมีสภาพเป็นป่าไม้ตามธรรมชาติดั้งเดิม แต่ถ้าเทียบกับอดีตกลดจำนวนลงมาก พืชพันธุ์ธรรมชาติที่ยังสามารถพบเห็นทั่วไป ได้แก่ ไม้ยาง ป่าไม้ ป่าหวาย ป่าพรุบบริเวณพื้นที่ชั่วน้ำ พืชริมน้ำ เป็นลักษณะของป่าชื้นในเขตต้อน พันธุ์ไม้จะขึ้นปะปนกันไปเป็นผืนเล็ก ๆ ไม่ติดต่อกัน โดยมีบ้านเรือน และพื้นที่เกษตรกรรมแทรกตัวปะปนอยู่เป็นระยะ แสดงให้เห็นถึงอดีตที่มีความอุดมสมบูรณ์ของพื้นที่ที่เป็นแหล่งอาหารของชุมชน

**จากการสำรวจค่าน้ำสามารถ估算จำแนกลักษณะของพื้นที่สีเขียวในปัจจุบันได้เป็น 4 ประเภท คือ**

- 1) สวนเกษตรผสมผสานแบบดั้งเดิม บริเวณนี้จะมีการปลูกไม้ผลยืนต้นที่เป็นพันธุ์พื้นเมือง เช่น ส้มโอ ฝรั่ง มะม่วง มะนาว มะมุด มะไฟ มะปราง กระท้อน และปลูกพืชผักและไม้ล้มลุกที่ใช้บริโภคในครัวเรือนเป็นไม้พื้นล่าง เช่น พริก มะเขือ พอกทอง ตะไคร้ ฯลฯ ซึ่งจะปลูก

ประปนไปกับป้ายางนา และป่าไผ่ซึ่งเป็นป่าดังเดิมโดยไม่มีการโค่นทิ้ง หรือตัดฟัน ลักษณะการปลูกจะปล่อยให้เป็นไปตามธรรมชาติ รคน้ำพรวนдин และไส้ปุยออกบ้าง จุดประสงค์หลักของเจ้าของคือ ปลูกไว้เก็บกิน เหลือเก็บขายหรือแจกจ่ายเพื่อนบ้าน หรือคนที่ผ่านไปมา เช่น สวนของวิชัย สุ่มเงิน

2) สวนเกษตรแบบใหม่ จะปลูกผลไม้ที่มีการคัดเลือกพันธุ์เพื่อให้ผลผลิตที่มีราคาได้แก่ ฝรั่งพันธุ์สาลี มะไฟสวน มะปรางหวาน ชนผู้ ส้มโอขาวแตงกว่า มะนาว กสัย หรือปลูกพืชล้มลุก เช่น ถั่วฝักยาว มะเขือ เป็นต้น ซึ่งจะมีการโค่นไม้ยืนต้นอื่น ๆ ตัดฟันถางและเผาไม้เพื่อเปิดพื้นที่ปลูกพืชเชิงเดียว

2) พื้นที่ป่าดังเดิมเป็นลักษณะป่าชืนเบตร้อนมีไม้เด่นคือ ยางนา และป่าไผ่ ทึ่งไผ่ป่า และไผ่สีสุก ส่วนใหญ่จะเป็นที่ของเล็กในตลาด และข้าราชการในจังหวัดที่ทิ่กรกร้าง ไม่ได้เข้าทำประโยชน์

3) สังคมพืชริมฝั่งน้ำ และพื้นที่ชุมน้ำจะมีอยู่หนาแน่นริมสองฝั่งน้ำในพื้นที่หมู่ที่ 1 ตำบลสะแกกรังเรื่อยขึ้นไปถึงบ้านจักษามีสังคมพืชริมน้ำขึ้นอยู่หนาแน่น พืชน้ำ เช่น ต้นพง ต้นอ้อ เป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ นอกจากสัตว์น้ำแล้วพื้นที่บริเวณนี้ยังมีความอุดมสมบูรณ์ของนกน้ำนานาชนิด ส่วนในพื้นที่ฝั่งสะแกกรังตะวันออก บริเวณปลายน้ำ จะมีพื้นที่ชุมน้ำแยกออกไม่เป็นบริเวณกว้างชាយบ้านเรียก “หนองผึ่งเผา” ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็นสวนน้ำเฉลิมพระเกียรติ พื้นที่ดังกล่าวมีความอุดมสมบูรณ์ เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ อนุบาลสัตว์น้ำตามธรรมชาติให้กลับคืนสู่ลำน้ำ เป็นแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัยของนกน้ำประจำถิ่น และนกในฤดูพยพ ปัจจุบันพื้นที่ดังกล่าวมีความอุดมสมบูรณ์สูง สังเกต ได้จากนกน้ำที่มีหลายชนิด และมีจำนวนมาก ประโยชน์อีกด้านหนึ่งของพื้นที่ชุมน้ำแห่งนี้ต่อแม่น้ำสะแกกรังก็คือ การทำหน้าที่เป็นแหล่งรองรับน้ำเสีย ฟอก กรอง และบำบัดน้ำเสียด้วยกระบวนการทางธรรมชาติก่อนที่น้ำจะ ไหลออกสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

สำหรับความอุดมสมบูรณ์ของนิเวศวิทยาป่าไม้ที่ยังคงเหลืออยู่ ทั้งพื้นที่ป่าไม้ตามธรรมชาติ พื้นที่สวนเกษตรแบบดั้งเดิม และสวนแบบใหม่ จะปรากฏสับไปกับบ้านเรือนริมฝั่งน้ำ ส่วนพื้นที่ที่อยู่ลึกเข้าไปจากริมฝั่งน้ำจะใช้ ทำนา และปลูกพืชผักเศรษฐกิจเพื่อส่งขาย ได้แก่ มะเขือ ถั่วฝักยาว พริก โดยมีการไถเปิดพื้นที่เป็นบริเวณกว้างและใช้สารเคมีในการทำเกษตรกรรม นิเวศวิทยาฝั่งตะวันตกของแม่น้ำนั้นมีลักษณะของความเป็นเมืองเป็นที่ตั้งของสถานที่ราชการและศูนย์ราชการ มีถนนศรีอุทัยเป็นถนนสายหลักเดิมไปตามลำน้ำ มีความเป็นธรรมชาติน้อย

หลังจากที่ชาวแพประสนกับเหตุการณ์น้ำท่วม ในปี พ.ศ. 2545 ปริมาณน้ำไหลมาอย่างรวดเร็วและรุนแรง กระทบต่อนิเวศวิทยาของชุมชนโดยตรง จากคำบอกเล่าของบุญช่วย สุราษฎร์ ผู้อ้าวโกรหัสที่อยู่ในชุมชนมาخبرว่าน่าว่า

“ตั้งแต่เกิดมาไม่เคยเห็นแบบนี้มาก่อน แพพังแพหักมาเต็มลำน้ำ น้ำน่ากลัวมากจริงจนรึ่งแพไว้เทบจะไม่ถูก” (สัมภาษณ์บุญช่วย สุราษฎร์ : 18 พฤษภาคม 2545)

เหตุการณ์ดังกล่าวทำให้นิเวศวิทยาของแม่น้ำเกิดการเปลี่ยนแปลง จากริมฝั่งน้ำที่เคยมีสังคมพืชริมน้ำ เช่น ต้นพง ต้นอ้อ ขึ้นอยู่หนาแน่นริเวณต้นน้ำกลายเป็นแม่น้ำโล่ง ๆ และกว้างขึ้น สังคมพืชริมน้ำถูกพัดพาไปกับกระแสน้ำ แหล่งหลวง และอนุบาลตัวอ่อนของสัตว์น้ำลดลง

ปัจจุบันชาวแพมีความคิดเห็นตรงกันที่ว่า ความอุดมสมบูรณ์ของปลาในแม่น้ำลดลง ทั้งชนิดและจำนวน ในขณะที่ปลาบางชนิดพูนเห็นได้ยากขึ้น เช่น ปลาเสือตอ ปลาหมูเรือ ปลานวลจันทร์ ปลาซิวอ้าว ปลาข้าวเม่า และปลาเป็น เป็นต้น ปลาบางชนิดสูญหายไป เช่น ปลาบ้า (สัมภาษณ์บุญสม พูลสวัสดิ์ และบุญโรจน์ จันทร์วัด : 24 พฤษภาคม 2545)

### ระบบสาธารณูปโภค

#### ไฟฟ้า

ได้เริ่มเข้ามาในชุมชนตั้งแต่ ก่อตั้ง ปี พ.ศ. 2500 ปัจจุบันทุกเรือนแพมีไฟฟ้าใช้โดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเข้ามาดำเนินการติดตั้งให้ ซึ่งแต่ละครัวเรือนจะไปติดต่อกับทางหน่วยงานให้มาเชื่อมต่อ และติดตั้งมิเตอร์เอง โดยมิเตอร์ไฟฟ้าส่วนใหญ่จะตั้งอยู่ที่เสาไฟฟ้านบนกริมฝั่งแม่น้ำ

“ก่อนหน้านี้น้ำใช้ตะเกียงเจ้าพายกัน พอดีคำค้าตามไฟกัน” (สัมภาษณ์บุญช่วย สุราษฎร์ : 8 พฤษภาคม 2545)

#### น้ำประปา

ปัจจุบันมีจำนวนเพียง 2-3 ครัวเรือนเท่านั้น ที่ต่อน้ำประปาจากเพื่อนบ้านที่อยู่บนบกเข้ามาใช้ ส่วนใหญ่จะใช้ถังน้ำกันน้ำยังคงใช้น้ำในการอุปโภค เช่น ซักล้าง หรืออาบ โดยจะดูความชุ่มของน้ำ ถ้าชุ่มน้ำจะแกะงสารส้มก่อนจึงนำมาใช้ตามปกติ

สำหรับน้ำที่ใช้ในการบริโภคจะมีด้วยกันหลายวิธี คือบางครั้งครอบครัวยังบริโภคน้ำในแม่น้ำแต่จะแก่ว่าสารส้ม แล้วนำมาต้มก่อนบริโภค ครอบครัวที่ยังคงดื่มน้ำในแม่น้ำให้เหตุผลที่แห่งความเชื่อทางประการว่า

“กินจนชินไม่เห็นเป็นอะไร คนแพ้ไม่เคยเป็นโรคท้องร่วง หรือมีอหิวาต์ระบาด เมื่อคนบ้านบก แพที่เขามีคนน้อยก็ซื้อน้ำขวดกินได้ แต่เพราคนเยอะ และอีกอย่างในแม่น้ำมีเร่ ที่ท่านเร่ ทำให้น้ำสะอาดคนโบราณเขาเก็บน้ำในแม่น้ำกัน” (สัมภาษณ์ นางลักษณ์ นาคสวัสดิ์ : 7 พฤศจิกายน 2545)

อีกวิธีหนึ่งจะซื้อน้ำดื่มสำเร็จรูปที่บรรจุขวดหรือถังขาย ซึ่งมีประมาณร้อยละ 10 ของชาวแพ และบริโภคน้ำประปาที่ต่อมาจากการพื้นบ้านบกที่เป็นอีกวิธีหนึ่ง สุดท้ายคือ บริโภคน้ำฝนจากการรองเก็บไว้สำหรับดื่มโดยเฉพาะ นอกจากนี้ยังพบว่าบางแพจะแยกน้ำสำหรับบริโภคภายในครัวเรือนกับน้ำที่ใช้ต้อนรับแขก คือจะใช้น้ำขวดในการต้อนรับแขก ส่วนตัวเองจะบริโภcn้ำประปา น้ำฝน หรือน้ำดื่มจากแม่น้ำตามความเคยชิน

#### การคุณนาคม

ในช่วง ปี พ.ศ. 2475 – 2500 ชาวอุทัยธานีสามารถเดินทางติดต่อกับชุมชนอื่น ๆ ภายนอกจังหวัด ได้เพียงทางเรือเท่านั้น โดยขึ้นเรือเมล์ที่เป็นเรือโดยสารบรรทุกห้องนอน ในสมัยนั้น มี 2 ชนิด คือ เรือสีเดือดหมู และเรือแดง การเดินทางจากอุทัยธานีไปกรุงเทพฯ หรือนครสวรรค์ สมัยนั้นจะต้องนั่งเรือจากท่าช้างแม่น้ำสะแกกรัง ไปอุดอกแม่น้ำเจ้าพระยาที่อำเภอโนนรุม จังหวัดชัยนาทก่อน บริเวณนี้จะเป็นชุมทางเรือ มีท่าจอดเรือเทียบเรือ เพื่อขึ้นไปนครสวรรค์ และล่องลงไปยังกรุงเทพฯ อีกทางหนึ่งคือนั่งเรือข้ามฟากวัดโบสถ์ขึ้นรถไปลงที่ท่าบ้านเรือเมล์ (อำเภอโนนรุม จังหวัดชัยนาท : ผู้วิจัย) และต่อเรือไปกรุงเทพฯ ชุมชนแพจึงเปรียบเสมือนชุมทางในการเดินทางของคนอุทัยธานี

ในขณะที่การคุณนาคมภายในชุมชน นอกจากชาวแพจะมีเรือของตนเองพายสัญจรไปมาแล้ว ในอดีตบริเวณฝั่งตลาดกับฝั่งวัดโบสถ์ที่มีผู้คนสัญจรไปมาเพื่อค้าขายจะมีเรือจะล่าข้ามฟากเก็บค่าโดยสารคนละสตางค์ (สัมภาษณ์วีโรจน์ ชาภิรัมย์ : 5 พฤษภาคม 2545)

ในปี พ.ศ. 2500 การคุณนาคมทางน้ำเริ่มลดบทบาทลงเนื่องจากการสร้างเขื่อนเจ้าพระยาพ่อค้าชาวจีนจึงทยอยเลิกกิจการเดินเรือ และค้าข้าว ประกอบกับก่อนหน้าที่จะมีการสร้างเขื่อนได้มีการเตรียมการสร้างถนนจากจังหวัดอุทัยธานีไปยังอำเภอโนนรุม จังหวัดชัยนาท เพื่อ

เชื่อมต่อ กับ ท่าเที่ยบเรือขนาดนยนต์ (ปี๊ะ) ทำให้ชาวอุทัยธานีสามารถเดินทางด้วยรถโดยสาร ไปถึงกรุงเทพฯ ได้อย่างสะดวกสบาย

ในปี พ.ศ. 2515 มีการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 333 เพื่อเป็นทางหลวงสายหลัก เชื่อมระหว่างตัวเมืองอุทัยธานีไปสู่ทางหลวงหมายเลข 32 (ถนนสายเอเชีย) ชาวอุทัยธานีจึงสามารถเดินทางโดยรถโดยสารไปกรุงเทพฯ และนครสวรรค์ได้สะดวกรวดเร็ว โดยไม่ต้องรอข้ามแพบน้ำยนต์ที่บ้านท่าเรือเมตร์ อำเภอโนนรัมย์ จังหวัดชัยนาทดังเช่นเคย

ในระยะนี้ ก็มีการสร้างเส้นทางเชื่อมต่อตัวอุบลฯ กับตัวอุบลฯ เมือง ถนนขยายจึงเข้าสู่ชุมชนไปทุกทิศทุกทาง ชาวแพที่เคยล่องเรือแลกข้าวเปลี่ยนมาใช้รถโดยสารแทน

“พอมีถนนกีดอาบลาก่าย่างขึ้นรถ ไปขายที่ท่าเตียน กรุงเทพ บางทึกไปขายที่บ้านคอนแคร ฯ บ้านไร่ ไปเร็วกว่า สะดวกกว่าทางเรือ” (สัมภาษณ์ บุญช่วย สุราษฎร์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

วิถีชีวิตที่ต้องวนเวียนเพื่อล่องเรือในอดีตสูญหายไป อย่างไรก็ตามถึงแม้ว่าพัฒนาการด้านคมนาคมของชาวแพจะเปลี่ยนแปลงไปพร้อมๆ กับการเข้ามายังถนนกีดตาม ปัจจุบันชาวแพทุกครัวเรือนยังคงใช้เรือเป็นพาหนะพยายามฟากไปมาหาสู่กัน จากข้อมูลการสำรวจภาคสนามพบว่าแต่ละครัวเรือนจะมีเรือตั้งแต่ 1-2 ลำ ซึ่งมีทั้งเรือพาย และเรือเครื่องที่เรียกว่า “เรือหางยาว” โดยเรือแพที่อยู่ไก่ติดลาดที่มีเนินแหล่งทำมาหากินจะใช้เรือพายเป็นส่วนใหญ่ ส่วนเรือแพที่อยู่ไกลออกไปจะมีเรือเครื่อง เพราะอยู่ไกลจากแหล่งค้าขาย ทั้งนี้ชาวแพจะมีเรือไว้ใช้ประโยชน์แตกต่างกัน เช่น ใช้เป็นพาหนะในการเดินทาง หรือใช้สำหรับทำประมง ซึ่งเรือส่วนใหญ่จะเป็นเรือหูนเรือเป็ด หรือเรือป้าป โดยเฉพาะเรือเป็ดที่สามารถดัดแปลงเป็นเรือเครื่องหรือเรือหางยาวได้ เพราะมีความกว้างของหัวเรือและท้ายเรือสามารถนำเครื่องยนต์มาวางได้ ชาวแพจึงนิยมใช้เรือเป็ดมากกว่าเรือชนิดอื่น ๆ ส่วนการจะเลือกใช้เรือชนิดใดนั้น ชาวแพจะคุยกันก่อนแล้วว่า

สำหรับพาหนะอื่น ๆ ชาวแพจะมีรถจักรยานยนต์ใช้บ้างแต่ไม่มากนักโดยจะจอดฝากริมแม่น้ำบ้านไว้ หรือฝากริมแม่น้ำกับวัดไก่ติดกับที่จอดเรือแพ ชาวแพส่วนใหญ่ถ้าต้องไปทำธุรกรรมจะอาศัยให้วัววานเพื่อนบ้านที่มีรถ หรือไม่ก็จ้างสามล้อถีบในตลาดให้ไปส่ง ส่วนการมีรถยนต์นั้นชาวแพในเขตเทศบาลเมืองกล่าวว่า

“มันไม่จำเป็นต้องใช้จะไปไหนมาไหนก็สะดวกดีอยู่แล้วพราะอยู่ใกล้ตลาด มีทุกอย่างอย่างได้อะไรก็บอก ๆ กัน เดียวเก่ามาให้ถ้าจะไปไหน ไกลก็นั่งรถเอา” (สัมภาษณ์ประธานมูลนิธิฯ บรรดาศักดิ์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

อีกเหตุผลหนึ่งที่ชาวแพนิ่นนิยมซื้อรถยนต์คือ “ไม่มีสำหรับจอดบนบก ปัจจุบันภายในชุมชนจึงมีรถยนต์จำนวนน้อย ในขณะที่ชาวแพนิ่นน้ำตกมีความจำเป็นต้องใช้รถยนต์ เพราะอยู่ไกลออกไปจากแหล่งชุมชน ประกอบกับถนนทางหลังมีบ้านอยู่บนบก อายุ่งไร์คาม ชาวแพนิ่นน้ำตกที่อยู่ฝั่งตะวันออกก็ต้องขับรถอ้อมไปข้ามที่สะพานพัฒนาภักเนื่อ-บ้านหาดท่าน ไกลออกไปจากชุมชนประมาณ 2 กิโลเมตรทำให้ไม่ได้รับความสะดวก จำนวนรถยนต์ในชุมชนจึงยังน้อยมากนัก

เส้นทางเดินผ่านแม่น้ำสะแกกรังฝั่งตะวันตกในเขตเทศบาล คือ ถนนศรีอุทัยเป็นถนนคอนกรีตขนาดสองเลน ตัดผ่านสถานที่ราชการที่สำคัญ ๆ ส่วนอีกด้านหนึ่งเดินผ่านแม่น้ำสะแกกรัง ด้านตะวันออกอยู่ในพื้นที่หมู่ 1 ตำบลสะแกกรังเขต อบต. สะแกกรัง เป็นถนนคอนกรีตประมาณ 800 เมตร และต่อจากนั้นเป็นถนน ราช. มีขนาดแคบคือ มีความกว้างประมาณ 2.5 เมตร ชาวแพจะใช้เส้นทางทั้งสองเส้นในการสัญจรทางบกเป็นส่วนใหญ่ โดยรวมแล้วชาวแพจะมีวิถีการดำรงชีวิตเกี่ยวข้องกับพื้นที่ของตลาดสดและเรือนแพในล้าน้ำมากกว่าในพื้นที่อื่น ๆ

### ระบบกรรมสิทธิ์ที่ดินริมน้ำ

สำหรับกรรมสิทธิ์ในที่ดินริมน้ำของชาวแพสามารถจำแนกได้ตามลักษณะของระบบกรรมสิทธิ์เป็น 4 กลุ่ม ๆ ดังนี้

1) ที่ดินของตนเอง เรือนแพกลุ่มนี้จะอยู่ในเขตเทศบาล ส่วนใหญ่จะมีอาชีพที่มั่นคง เช่น รับราชการ หรือพ่อค้าขายเก่า ที่ดินที่อยู่ฝั่งตะวันออกจะเป็นสวนผลไม้ หรือปลูกผักให้มีสภาพเป็นสวนป่าแบบดั้งเดิม ส่วนฝั่งตะวันตกจะเป็นท่าข้าว และโรงสีเก่า บางแพจะปลูกบ้านบนบกด้วยแต่จะอยู่อาศัยในเรือนแพเนื่องจากความเคยชิน โดยให้เหตุผลว่าอยู่รี่อนแพมีความเย็น สวยงามและมีความสะดวกในการใช้น้ำ แพที่สร้างอยู่ในเขตที่ดินของตนเองจะเป็นของครอบครัวที่ค่อนข้างมีฐานะปานกลาง ถึงฐานะคี

2) ที่ดินของทางราชการ อยู่ริเวณริมฝั่งตะวันตกของแม่น้ำริเวณตลาดชาวแพไม่ต้องเดียค่าจอดแพแต่อย่างใด เหตุที่เลือกจอดแพใกล้ตลาดเพราะมีอาชีพค้าขาย ต้องการความสะดวกในการเข้าลงแพ ส่วนใหญ่จะไม่มีที่ดินบนบกและอยู่อาศัยในเรือนแพนานาคนคบคู่ไปกับการทำค้าขาย ชาวแพในส่วนนี้จะมีฐานะปานกลางถึงยากจน

3) ที่ของวัด จะอยู่ฝั่งตะวันออกหน้าวัดโบสถ์ และฝั่งตะวันตกหน้าวัดโถง ซึ่งมีความหนาแน่นมาก เพราะใกล้ติดกับที่เป็นแหล่งทำมาหากินของชาวแพะ และทางวัดก็ไม่ได้เก็บค่าจอดแพะ โดยชาวแพะจะตอบแทนวัดด้วยการช่วยเหลือแรงงานในงานบุญต่าง ๆ ของวัด ซึ่งก็แล้วแต่ทางวัดจะบอกราย ชาวแพกกลุ่มนี้ไม่มีที่ดินเป็นของตนเอง ส่วนใหญ่มีฐานะปานกลางถึงยากจน โดยเฉพาะแพที่อยู่หน้าวัดโถงจะมีฐานะค่อนข้างยากจน สังเกตได้จากขนาด และความทรุดโทรมของเรือนแพ

4) เช่าที่ดิน จากการสำรวจพบว่าชาวแพที่เช่าที่ของผู้อื่นจะเสียค่าเช่าปีละประมาณ 250- 700 บาท ซึ่งราคาค่าเช่าก็ขึ้นอยู่กับความสัมพันธ์ระหว่างเจ้าของที่ดินกับเจ้าของเรือนแพ บางแพได้รับสิทธิ์จากเจ้าของที่ให้สามารถขึ้นไปทำประโยชน์บนที่ดินได้ด้วย เช่น ปลูกผัก เก็บผักขาย ซึ่งชาวแพจะตอบแทนเจ้าของที่ด้วยการคูดและสวนหรือที่ดินไม่ให้คนเข้ามาลักลอบตัดไม้โดยเฉพาะไม่ไไฟ จากการสำรวจภาคสนามพบว่ามีบางแพที่เช่าที่ของผู้อื่นอยู่มีอีกปีนำค่าเช่าไปให้เจ้าของที่ดิน เจ้าของที่จะให้กลับคืนเพราะถือสมมือนว่าเป็นการช่วยเหลือกัน เจ้าของที่ดินมีด้วยกัน 2 กลุ่ม คือ กลุ่มคนดีเก่าแก่ของเมืองอุทัยธานีที่เคยอุปถัมภ์กันมายาวนาน และกลุ่มเล่าแก่ในตลาด

“นี่เขาเก็บให้ขึ้นไปปลูกเรือนอยู่บนบกอุทัย แต่ไม่อยากไป เดຍอยู่แต่ในน้ำ บนบกยุงชุน ใจรักษุม” (สัมภาษณ์บุญช่วย สุราษฎร์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

อีกส่วนหนึ่งที่มีจำนวนน้อยของชาวแพที่คือจอดอยู่หน้าที่ดินของญาติพี่น้อง ซึ่งแพกลุ่มนี้จะอยู่ในเขตบ้านน้ำตาก อาศัยที่ดินของญาติเป็นท่าน้ำขึ้นลง มีจำนวนด้วยกัน 14 ครอบครัว มีเลขที่แพ 8 ครอบครัวเรือนส่วนแพที่ไม่มีเลข ก cioè แพที่แยกตัวออกจากบ้านมาจับค่าเดล้ำมาตั้งครอบครัวใหม่ ทางองค์การบริหารส่วนตำบลได้ควบคุมจำนวนแพไม่ให้เพิ่มขึ้น ดังนั้นจะมีรายชื่ออู่รวมในทะเบียนบ้าน (แพ) เดียวกันนับค่ามารดา

อย่างไรก็ตามจากการสำรวจภาคสนามพบว่ามีพื้นที่ริมน้ำเป็นที่ว่างในเขตเทศบาล แต่ไม่มีเรือนแพไปจอด เมื่อจากไม่มีไฟฟ้า ชาวแพจึงไม่มาเช่าที่จอดแพ

### 1.3 ลักษณะทางประชากร

ข้อมูลปี พ.ศ. 2545 จากการสำรวจของอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) ชุมชนลุ่มแม่น้ำสะแกรังพบว่า ชุมชนชาวแพเม่น้ำสะแกรังในพื้นที่ตำบลอุทัยใหม่ มีจำนวนครัวเรือนทั้งสิ้น 215 ครัวเรือน (ในทะเบียนรายถาวรของทางเทศบาลเมืองอุทัยธานีมี 301 ครัวเรือน) ในจำนวนนี้เป็นเรือเร่ที่ล่องไปตามแม่น้ำสะแกรังและเจ้าพระยา 10 ลำ มีประชากรทั้งสิ้น 1,087 คน จำแนกเป็นชาวเรือเร่ 37 คน ในจำนวนนี้เป็นชาย 515 คน คิดเป็นร้อยละ 47 หญิง 572 คน คิดเป็นร้อยละ 53 ประชากรส่วนใหญ่นับถือพุทธศาสนา มีเพียง 3 ครัวเรือนเท่านั้นที่นับถือศาสนาคริสต์ (ครอบครัววิล ส่องศรี จำลอง จิตชอบคำ และชาบ จันทดนธ) เมื่อพิจารณาข้อมูลจากการสำรวจของอาสาสมัครสาธารณสุขสามารถจำแนกประชากรตามกลุ่มอายุจะพบว่ามีโครงสร้างทางอายุประชากรในวัยแรงงาน คือ ช่วงอายุตั้งแต่ 20-59 ปี จำนวนมากที่สุด ประมาณร้อยละ 62 ของประชากรทั้งหมด ในขณะที่ประชากรในวัยเด็ก คือ ช่วงอายุตั้งแต่ 1-19 ปี มีประมาณร้อยละ 23 และเป็นที่น่าสังเกตว่าโครงสร้างทางอายุประชากรวัยสูงอายุ คือ ช่วงอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป มีจำนวนร้อยละ 15 และมีแนวโน้มว่าจะสูงขึ้นในปีต่อ ๆ ไป เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราการเกิดของประชากรในช่วงเดือน มกราคม- กันยายน ปี พ.ศ. 2545 พบว่ามีจำนวน 7 คน ในขณะที่อัตราการตายในช่วงเวลาเดียวกันมีจำนวน 3 คน ทั้งนี้พบว่ามีประชากรอายุมากกว่า 80 ปีขึ้นไปจำนวน 17 คน และในจำนวนนี้ 2 คน มีอายุ 100 ปี และ 101 ปี ตามลำดับ ซึ่งจำนวนครัวเรือนและจำนวนประชากรมีอัตรากับข้อมูลของทางเทศบาลเมืองอุทัยธานีในปี พ.ศ. 2538 มีจำนวนทั้งสิ้น 384 ครัวเรือน เป็นชาย 664 คน หญิง 734 คน รวม 1,398 คน แสดงให้เห็นว่าชุมชนมีการลดลงของครัวเรือนและจำนวนประชากร (ตาราง 4)

ในขณะที่เรือนแพในพื้นที่หมู่ 1 บ้านน้ำตก ตำบลสะแกรังมีจำนวน 14 ครอบครัว (มี 8 ครอบครัวที่มีเลขที่แพ) มีประชากรจำนวน 22 คน เป็นชาย 14 คน หญิง 8 คน ในจำนวนนี้มีประชากรวัยแรงงานอายุ 20- 59 ปี จำนวน 12 คน อายุ 1- 19 ปี 8 คน วัยสูงอายุ 60 ปีขึ้นไป 2 คน (สัมภาษณ์ผู้ช่วยใหญ่บ้านนานพ บัวสำลี : 15 พฤษภาคม 2545) (ตาราง 5 และ 6)

เมื่อพิจารณาจากโครงสร้างอายุของประชากรชุมชนชาวแพในปัจจุบัน ถึงแม้ว่าจะมีตัวเลขของประชากรในวัยแรงงานมากกว่าวัยอื่น ๆ ตาม แต่จากการสำรวจภาคสนามพบว่าประชากรวัยแรงงานจะออกไปประกอบอาชีพภายนอกชุมชนเป็นส่วนใหญ่ แต่บังคับมีชื่อออยู่ในทะเบียนบ้าน ดังนั้นในสภาพความเป็นจริงชุมชนชาวแพจะมีผู้สูงอายุอยู่เป็นจำนวนมาก

ตาราง 4 แสดงการเปลี่ยนแปลงจำนวนเรือนแพและจำนวนประชากรในเขตเทศบาล

ปี	จำนวนเรือนแพ	จำนวนประชากร		
		ชาย	หญิง	รวม
2538	384	664	734	1,398
2545	215	515	572	1,087

ที่มา : อาสาสมัครสาธารณสุขชุมชนลุ่มแม่น้ำสะแกกรัง (ชุมชน 7) (ปี 2545)

ตาราง 5 แสดงโครงสร้างประชากรชุมชนชาวแพแม่น้ำสะแกกรัง

ที่ดึ้งเรือนแพ	ช่วงอายุ					
	1-19 ปี	ร้อยละ	20-59 ปี	ร้อยละ	60 ปีขึ้นไป	ร้อยละ
ตำบลอุทัยใหม่ เขตเทศบาลเมือง	250 คน	23	672 คน	62	165 คน	15
ตำบลสะแกกรัง	8 คน	36	12 คน	54	2 คน	10

ที่มา : อาสาสมัครสาธารณสุขชุมชนลุ่มแม่น้ำสะแกกรัง (ชุมชน 7) (ปี 2545)

ตาราง 6 แสดงการจำแนกเพศประชากรชุมชนชาวแพแม่น้ำสะแกกรัง

ที่ดึ้งเรือนแพ	ชาย (คน)	หญิง (คน)	รวม
ตำบลอุทัยใหม่ เขตเทศบาลเมือง	515	572	1,087 คน
ตำบลสะแกกรัง	14	8	22 คน
รวม	529	580	2,109 คน

ที่มา : อาสาสมัครสาธารณสุขชุมชนลุ่มแม่น้ำสะแกกรัง (ชุมชน 7) (ปี 2545)

#### 1.4 ระบบเศรษฐกิจ

บรรพบุรุษของชาวแพะประกอบอาชีพค้าขายและทำประมงมาก่อนเพื่อความอุดมสมบูรณ์ของป่านานาชนิดจากคำบอกเล่าถึงความชุกชุมของปลาที่ว่า

“ก่อนนี้เตรียมกันแล้วปลาสร้อยขึ้นซู่ ๆ แค่เอารือพิหลอกเอาสังกะสีตีข้างเรือเข้า พายออกไปดิน้ำสักเบียะ สองเบียะ ก็ได้ปลาสร้อยเต็มลำเรือแล้ว คืนหนึ่งจะเอาสัก ๕ ถัง ๑๐ ถัง ก็ยังได้กุ้งก้ามกรามด้วยโต ๆ ก็ยังตกได้ในแม่น้ำเรา ก่อนมีข่อนคนมีกินอุดมสมบูรณ์” (สัมภาษณ์พระมหา尼พนธ์ : ๙ พฤศจิกายน ๒๕๔๕) “เมื่อก่อนเราไม่มีกินปลาแรกกันเพราะมีปลาเนื้อดีให้กิน อย่างปลาเนื้ออ่อน ปลาแดง” “ก่อนนี้แม่น้ำบ้านเราต้องวนทิหนึ่ง ได้ทีละ ๕ ลำเรือข้าว” (สัมภาษณ์วิล ส่องศรี และ วริษฐ์ กมขุนทด : ๘ พฤศจิกายน ๒๕๔๕)

ในอดีตชาวแพะมีความอุดมสมบูรณ์และมีความนั่นคงทางเศรษฐกิจสูงสามารถพึ่งตนเองได้ ปัจจุบันความต้องการปลาในการบริโภคและการค้ามีเพิ่มมากขึ้น ซึ่งเป็นผลมาจากการจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น จึงมีการพัฒนาเครื่องมือจับสัตว์น้ำเพื่อให้สามารถจับปลาได้คราวละมาก ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการ แต่อย่างไรก็ตามชาวแพะส่วนใหญ่ก็ยังคงใช้วิธีจับสัตว์น้ำด้วยเครื่องมือประมงพื้นบ้านเป็นหลัก ได้แก่ สวิง แท่น ยอ เม็ด ลอบ กระบัง และใช้เรือพาย หรือเรือเครื่องช่วยบ้าง แต่ทั้งนี้การหาปลาได้มากหรือน้อยก็ขึ้นอยู่กับความอุดตสาหะของแต่ละครอบครัวเป็นหลัก ซึ่งการจับปลาด้วยวิธีการดังกล่าวทำรายได้ให้ชาวแพะไม่นักก่อสร้างใหญ่จะได้ปลาไว้พอกินเหลือจึงขาย ทั้งขายสด และแปรรูปเป็นปลาแห้ง ปลาเก็บ ปลาแห้ง ประกอบกับมีระยะเวลาในการจับที่ต้องยกเว้นช่วงเดือน ๑๖ พฤศจิกายน ถึง ๑๕ กันยายน ของทุกปีหรือที่ชาวแพะเรียกว่า “หน้าน้ำแดง” ซึ่งเป็นฤดูปลา旺ไจ่ กรรมประมงห้ามทำการประมง ทำให้ชาวแพะรายได้ แต่ก็ยังสามารถทำประมงเพื่อหารเลี้ยงชีพได้โดยใช้เครื่องมือตามที่กรมประมงกำหนดเท่านั้น (ภาคผนวก ก) การหาปลาตามธรรมชาติจึงมีข้อจำกัดเรื่องระยะเวลา และเป็นเพียงรายได้เสริมเท่านั้น ส่วนรายได้หลักก็คือการเลี้ยงปลากระชัง ซึ่งจะกดแทนรายได้ที่ขาดหายไปในช่วงเวลานี้

ดังนั้นชาวแพะจึงมีรายได้ไม่แน่นอนขึ้นอยู่กับราคาน้ำปลาในท้องตลาด และความต้องการของผู้บริโภค อย่างไรก็ได้ในปัจจุบันชาวแพะไม่ได้หาปลาเพื่อขายเพียงอย่างเดียวแต่จะจับสัตว์น้ำอื่น เช่น เต่า หอยเชลล์ ปลาญี่ปุ่น เป็นจำนวนมากให้กับชาวบ้านนำไปปรุงอาหาร ทำให้ชาวแพะรายได้ แต่ก็ยังสามารถทำได้ваสินในน้ำทุกชนิดชาวแพะสามารถนำมาแปรเปลี่ยนเป็นเงินได้ เพื่อความอยู่รอดของตนเอง

โดยยีดตลาดเป็นที่นำสินค้ามาขายตรงต่อผู้ซื้อทำให้มีรายได้สูงเจือครอบครัวเป็นรายวัน สมชาย เกียร์ คนหนุ่มที่เคยไปทำงานในกรุงเทพฯ และกลับมาอยู่เพื่อคุณพ่อแม่เล่าถึงรายได้ของชาวเพ渥ว่า

“ชาวแพะต้องมีรายได้วัน รายได้เดือน และรายได้ปี ไม่อย่างนั้นอยู่แพไม่ได้รายได้วันมากจากงานปลูกอาชญา หรือไม่ก็เอาไว้กิน รายได้เดือนมากจารับเข้า กินบังเก็บบ้าง ส่วนรายได้ปีจะอยู่ที่ปลาในกระชัง เลี้ยงเอาไว้เปลี่ยนลูกนุ่วนลูกนิ่งเปลี่ยนที ปลาในกระชังนี้ก็อ่อนเมื่อน้ำเป็นเงินออม” (สัมภาษณ์สมชาย เกียร์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

สำหรับผู้หญิงชาวแพส่วนหนึ่งจะมีรายได้ที่เป็นรายเดือนจากการรับเข้าชั้นธุรกิจเสื้อผ้า ซึ่งได้ค่าจ้างประมาณเดือนละ 1,500 – 2,000 บาท ซึ่งถือว่าไม่น่าจะแต่ก็ประยัดค่าน้ำที่ใช้ในการซักไปได้ทำให้ต้นทุนในการซักรีดลดลงจึงสามารถทำเป็นอาชีพและมีรายได้จุนเจือครอบครัวอีกด้วย

ปัจจุบันชาวแพนิยมเลี้ยงปลาในกระชัง ปลาที่เลี้ยง เช่น ปลาแรด ปลาสวยงาม ปลากระเพด ปลาเทโพ ปลากรดซึ่งเป็นปลาเศรษฐกิจ โดยเลี้ยงไว้สำหรับขายทั้งนำไปขายเองหรือขายส่งผ่านพ่อค้าคนกลาง ซึ่งเมื่อเทียบกับรายได้อื่น ๆ แล้ว การขายปลากระชังจะมีรายได้มากกว่า

“ตักษากกระชังหนึ่งก็อาจจะได้ที่ละ 2 หมื่น 3 หมื่นแต่ก็ไม่แน่แล้วแต่จะได้มากหรือน้อยก็ขึ้นอยู่กับราคาน้ำปลาในท้องตลาดและน้ำหนักของปลาด้วย แต่หักค่าหัวอาหารแล้วก็ได้รำ ๆ นึง” (สัมภาษณ์ภวิล ส่องศรี : 12 พฤศจิกายน 2545)

อย่างไรก็ตามชาวแพที่ประกอบอาชีพค้าขายกล่าวว่าแม้จะมีรายได้เข้ามาทุกวันแต่หลังจากน้ำท่วมปีนี้ (พ.ศ. 2545) การทำมาหากินค่อนข้างฝืดเคือง ไม่ค่อยมีคนซื้อของ ของก็หายากขายยาก นอกจากราคาที่สูงขึ้นมากก็มีมากขึ้น เช่น ต้องเสียเงินเป็นค่าเช่าบ้านเรือนแพ และกระชังปลาหลังน้ำลดซึ่งต้องจ่ายออกเป็นเงินก้อน ทำให้ช่วงเวลานี้ชาวแพต่างก็มีความยากลำบากต้องนำทุนเดินออกมายังจังหวัด

สำหรับชาวแพกลุ่มยากจนที่ทำประมงพื้นบ้านเป็นหลัก นอกจากจะมีรายได้ไม่แน่นอนแล้ว ที่ผ่านมาการเลี้ยงปลาต้องประสบกับเหตุการณ์น้ำท่วมและน้ำเน่าเสียซ้ำเติมอีก จึงทำให้มีความขาดสูญเสียมาก แต่ยังไร์ก็ตามชาวแพกลุ่มนี้ยังสามารถดำเนินชีวิตอยู่ได้ เพราะนอกจากจะหาปลาเพื่อบริโภคในชีวิตประจำวันแล้ว ยังมีรายได้เล็ก ๆ น้อย ๆ จากการขายปลาพอเลี้ยงตัวไว้ก่อนไม่คิดแต่จะรองบูรณะที่เป็นความช่วยเหลือจากทางราชการที่เข้ามาสำรวจความเสียหาย

จากการสำรวจภาคสนามพบว่า เรือนแพที่มีฐานะดีจะมีเรือนแพที่แข็งแรงมีการประดับตกแต่งด้วยบานฉลุ บางแพทำจากไม้สักทั้งหลังมีอายุมากกว่า 80 ปี ขึ้นไปมีรูปทรงแบบบ้านทรงไทยภาคกลาง ทรงปั้นหยา หรือทรงมนต์ลิลา แต่ยังคงและมีการคูณแลรักษาอยู่ในสภาพดีมีเครื่องใช้ไฟฟ้า ที่ช่วยอำนวยความสะดวก เช่น หม้อหุงข้าวไฟฟ้า วิทยุ เตาเรค โทรทัศน์ พัดลม ตู้เย็น หรือเครื่องซักผ้า ซึ่งไม่แตกต่างจากบ้านเรือนบนบกที่มีฐานะดี ในขณะที่ชาวแพที่มีฐานะปานกลาง ตัวเรือนแพจะมีความแข็งแรง ใช้ไม่ยาก หรือไม่แพงเป็นตัวเรือนมีรูปทรงเรียบง่ายใช้วัสดุสมัยใหม่ ภายในตัวเรือนแพจะมีเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาเรค พัดลม และโทรทัศน์ ส่วนแพที่มีฐานะยากจนตัวเรือนแพจะมีความทรุดโทรมอยู่ในลักษณะเพียงน้ำและไม่ได้รับการคูณแลรักษาโดยจะสังเกตได้จากลูกบวนที่เก่าและไม่ได้เปลี่ยนนานนาน และวัสดุที่ใช้ในการสร้างเรือนแพที่มีราคาไม่แพง เช่น ใช้สังกะสีทำเป็นตัวเรือนหรือใช้ไม้อัดแทนไม้จริง นอกจากนี้จะมีเครื่องใช้ไฟฟ้าเท่านั้นในการดำรงชีวิตเท่านั้น เช่น มีหม้อหุงข้าว พัดลม และวิทยุ เป็นต้น

เมื่อเปรียบเทียบจากมุมมองของรำไพพรรณที่มีต่อสภาพแวดล้อมของชาวแพ แม่น้ำ สะแกกรังในปี พ.ศ. 2527 ที่ว่า

“นีแพหลายนาคาดทั้งเก่าโบราณ มีวัสดุไม้ดีหรือถูกไม้ประดับหน้าจั่วและหน้าบัน นับเป็นบ้านลอดอยู่ที่ดูสง่างาม ชีวิตในเรือนแพปัจจุบันนี้อยู่สุขสบายเหมือนกับเรือนบนบก ทุกหลัง มีเครื่องไฟฟ้าสารพัดอย่างใช้ ทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวันและสิ่งบันทึกเสริมสร้าง สีสันให้ชีวิตประจำวัน ออาทิ หม้อหุงข้าว พัดลม เครื่องมือบดปัلا สำหรับเลี้ยงปลาในกระชัง โทรทัศน์สีและวิดีโอ เป็นต้น” (รำไพพรรณ แก้วสุริยะ, 2527 : 33)

แสดงให้เห็นถึงวิถีชีวิตชาวแพในอดีตมีความเป็นอยู่ที่สุขสบายพอสมควรมีฐานะเทียบเท่า กับคนบนบก ในขณะที่ปัจจุบันความสุขสบายดังกล่าวยังคงอยู่เฉพาะในกลุ่มชาวแพที่มีฐานะดี ในขณะที่กลุ่มฐานะปานกลางและยากจนเริ่มมีความเป็นอยู่ที่ยากลำบากมากขึ้น

กล่าวโดยสรุป而言ได้ของชาวแพจะมีความไม่แน่นอน แต่จะผูกพันกับตลาดและความต้องการสินค้าของผู้บริโภคเป็นสำคัญ และถึงแม้ว่าชาวแพจะมีอาชีพที่หลากหลายโดยไม่ยึดอาชีพใดอาชีพหนึ่งที่แน่นอน แต่ก็พอยังจำแนกเป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริมได้ดังนี้

ปัจจุบันอาชีพหลักของชาวแพส่วนใหญ่ คือ อาชีพประมง(เพาะเลี้ยงปลา) ควบคู่ไปกับการค้าขาย ประมาณร้อยละ 90 ส่วนใหญ่ ของที่นำมาขายก็จะได้จากการผลิตขึ้นเองในครัวเรือน เช่น ปลาสด ปลาเค็ม ปลาเยี่ยง ขนม อาหารสำเร็จรูป ผัก ผลไม้ ข้าวอยู่กับความชำนาญและการผลิตสินค้า ส่วนประเภทของสินค้าก็ขึ้นอยู่กับของที่มีในแต่ละฤดูกาล การเปลี่ยนแปลงสินค้า

ของชาวแพ็คซ์น้อยกับความต้องการของผู้ซื้อ ส่วนป้าก็จะเดียงไวรอน ๆ แพเมื่อได้ขนาดก็จะจับขายทั้งขายเองและขายส่ง

ส่วนหนึ่งของชาวแพในเขตเทศบาลจะมีอาชีพรับจ้าง เช่น ช่างก่อสร้าง ช่างฝีมือต่าง ๆ ซึ่งจะรับจ้างทั้งภายในและภายนอกชุมชน นอกงานนี้การรับจ้างหักดิสเสื้อผ้าก็ยังเป็นอาชีพที่เมื่อบ้านชาวแพนิยมทำกัน ซึ่งลูกค้าส่วนใหญ่จะเป็นชาวตลาด และข้าราชการ

มีส่วนน้อยที่ประกอบอาชีพทำสวน ซึ่งอยู่ในเขตบ้านน้ำตก และเขตเทศบาล ผลไม้ที่ปลูก เช่น สวนผึ้ง ส้ม โอ มะไฟ มะนาว เป็นต้น ส่วนการทำประมงด้วยการใช้เครื่องมือจับปลาตามลำน้ำแบบดั้งเดิมในปัจจุบันเหลือน้อยมากในเขตเทศบาลเมือง แต่ยังพожะพนได้ในเขตบ้านน้ำตกที่มีผู้ประกอบอาชีพหาปลาเป็นหลัก แต่ส่วนใหญ่ก็จะมีอาชีพเสริมอื่น ๆ ด้วย เพราะจำนวนบ้านที่เหลือน้อยและหาหากไม่เพียงพอ กับการสร้างรายได้ นอกงานนี้ยังมีประมาณ 3 ครัวเรือนที่อยู่ในเขตเทศบาลมีอาชีพรับราชการ

นอกจากนี้ชาวแพบางครอบครัวยังมีอาชีพเสริมที่นาน ๆ จะมีรายได้เข้ามา ได้แก่ การให้บริการเรือท่องเที่ยวนำชมวิถีชีวิตของชาวแพ โดยคิดค่าบริการขึ้นต่อล่องตามลำแม่น้ำที่ยาวละ 200-400 บาท โดยเฉพาะครอบครัวของบุญสม พูลสวัสดิ์ จะมีเรือนแพสำหรับให้นักท่องเที่ยวเข้าพักแบบโถมสเตย์ด้วย

กล่าวโดยสรุปราบได้ของชาวแพจะมาจากบ้านปลา การเลี้ยงปลา ค้าขาย รับจ้าง ซึ่งจะทำหมุนเวียนเป็นรายได้เข้ามาจุนเงินเป็นรายวันและรายเดือน ส่วนการเลี้ยงปลาจะทำให้มีรายได้เข้ามาเป็นเงินก้อน ส่วนรายจ่ายที่สำคัญ ๆ ของชาวแพ ได้แก่ รายจ่ายค่าเครื่องอุปโภค เช่น ค่าไฟฟ้า และอื่น ๆ ส่วนค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการซ่อมแซมที่อยู่อาศัยที่สำคัญ ได้แก่ การเปลี่ยนลูกบวบแพ น้ำมันเติมเครื่อง ค่าซ่อมแซมเรือ และซื้อเครื่องมือจับปลา ส่วนเครื่องอุปโภคหลักที่ต้องซื้อหาได้แก่ ข้าวสาร เกลือ ฯลฯ

รายจ่ายหลักที่ชาวแพต้องมีเตรียมไว้เป็นเงินก้อน ได้แก่ การซ่อมแซมเรือนแพ ซึ่งต้องจ่ายคราวละประมาณ 2-3 หมื่นบาทต่อการเปลี่ยนลูกบวบแพหนึ่งครั้ง โดย 5-6 ปีจะเปลี่ยนหนึ่งครั้ง แต่ภายในระยะเวลา 1 ปี ก็ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมลูกบวบที่ชำรุดตลอดเวลา

ปัจจุบันราคาของไม้ไผ่สักที่นำมาใช้ทำลูกบวบแพ ราคาลำละ 35 บาท รวมค่าตัดและค่าขนย้ายมาไว้ที่ริมฝั่งแม่น้ำ ชาวแพที่ไม่สามารถเปลี่ยนเองได้จะต้องเสียค่าจ้างเลี้ยงหัวท้ายไม้ไผ่กิโลละ 3 บาท และค่าจ้างเปลี่ยนถ้าคิดเป็นลำ ๆ ละ 8 บาท ถ้าคิดราคาเหมาเป็นร้อย ๆ ละประมาณ 1,200-1,500 บาท แพหลังหนึ่งต้องใช้ไม้ไผ่ไม่น้อยกว่า 300 ลำขึ้นไป จะเห็นได้ว่าการอยู่อาศัยในเรือนแพต้องสิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายไปกับการซ่อมแซมคุ้ดรักษาเรือนแพ และกระชังปลามากกว่าในส่วนอื่น ๆ

ส่วนกิจกรรมการท่องเที่ยวที่มีขึ้นในชุมชนนี้ รายได้ส่วนใหญ่จะตกอยู่กับผู้ประกอบการจากภายนอกชุมชนในขณะนี้มีเพียง 1 ราย จากอำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ ที่เป็นเจ้าของเรือน้ำที่บวที่ดัดแปลงมาจากการเรือบรรทุกข้าว (เรือกระแซง) มีลักษณะการท่องเที่ยวเป็นแบบเดินทางแวงผ่านไม่ได้พักค้างแรม โดยรถบันต์จะรับนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติมาจากการอนุญาติ มาส่วนที่ตลาด กิจกรรมการท่องเที่ยวเริ่มต้นแต่ไห้นักท่องเที่ยวเดินชมตลาด ต่อจากนั้นจึงลงเรือล่องไปตามลำน้ำชุมวิถีชีวิตชาวแพพร้อมกับรับประทานอาหารกลางวัน และสืบสุกการเดินทางที่วังม้าชาหัววัดท่าซุง ต่อจากนั้นจึงขึ้นรถบันต์เดินทางต่อไปพักค้างคืนที่พิพิธภูมิโลก (สัมภาษณ์ช่วง เทพเทา : 23 มกราคม 2546)

สำหรับผู้ให้บริการจะเป็นคนจากภายนอกชุมชนทั้งหมด โดยจะจ้างผู้ดูแลเรือที่เป็นคนในชุมชนเพียงคนเดียว จึงกล่าวได้ว่าชาวแพไม่ได้รับผลประโยชน์ใด ๆ จากการท่องเที่ยว ในขณะที่ชาวแพเองก็คิดว่า การท่องเที่ยวไม่ได้มีผลกระทบหรือทำให้ตนเองต้องเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิต เพราะนักท่องเที่ยวเพียงแต่ดูอยู่ห่าง ๆ ไม่ได้เข้าไปขัดขวางการทำอาหารกินของตน ขณะเดียวกันชาวแพก็ได้รับการอธิบายและขอความร่วมมือจากทางราชการว่า ให้พยายามดูแลความสะอาดให้กับนักท่องเที่ยวเรื่องการไม่ทิ้งขยะ (วางแผน) หรือแต่นเรือกีดขวางเส้นทางของเรือท่องเที่ยว เป็นต้น

### 1.5 ลักษณะทางสังคมและวัฒนธรรม

#### ครอบครัวและเครือญาติ

ชาวแพส่วนใหญ่จะรักกันหนึบหึ้งกัน ถ้าน้ำเป็นกุ่มเครือญาติกันจะสร้างเรือนแพใกล้ ๆ กัน สังเกตได้จากลักษณะเป็นแพเรือนหมู่ที่มีสะพานไม้ทอดข้ามลิ้งกัน

สำหรับผู้นำครอบครัวเกือบทั้งหมดเป็นผู้ชาย แต่ภาระด้านอาชีพหรืองานที่เป็นรายได้หลักของครอบครัวจะเป็นหน้าที่ของทั้งผู้ชายและผู้หญิงเท่า ๆ กัน ในขณะที่ผู้ชายหาปลา ผู้หญิงก็จะแปรรูปปลาสด เป็นปลาเค็ม ปลาแห้ง และนำไปขาย อย่างไรก็ได้การหน้าที่ในการเลี้ยงดูลูกและดูแลเรื่องความสะอาดบ้านจะเป็นของผู้หญิง ในขณะที่การคุยกับบุตร孙女 หรือดูอยเรือนแพเข้า-ออกจะเป็นหน้าที่ของผู้ชายเป็นส่วนใหญ่ ในเรื่องการตัดสินใจส่วนใหญ่จะใช้วิธีปรึกษาหารือและตกลงร่วมกัน

ชาวแพจะมีสายสัมพันธ์เป็นเครือญาติกันโดยไม่ลึกลับเป็นกุ่มเป็นสายตระกูล แม้ว่าคนในชุมชนจะแต่งงานกับคนภายนอกชุมชน แต่ก็ยังซักจุ่งกันมากอยู่แพ ตระกูลใหญ่ที่เป็นชาวแพ ได้แก่ ตระกูลสุราฤทธิ์ (สัมภาษณ์บุญช่วย สุราฤทธิ์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

จากการสำรวจภาคสนามพบว่าชาวแพส่วนหนึ่งที่เป็นผู้สูงอายุ เช่น ถุงเงิน วัฒนารมณ์ อายุ 75 ปี อาศัยอยู่ในเรือนแพหลังใหญ่เพียงลำพัง แต่ก็ไม่รู้สึกว่าลูกทอดทิ้งจากลูกสาว เพราะมีเพื่อนบ้านอยู่ร่อง ๆ และสามารถให้ว่าวันให้ช่วยดอยแพเข้า-ออกเวลาน้ำขึ้นน้ำลงได้ตลอดเวลา รวมทั้งคุ้แต่เรื่องความเป็นอยู่อื่น ๆ ในช่วงเทศกาลปีใหม่ หรือสงกรานต์ ลูกสาวก็ยังคงกลับมาเยี่ยมเยียนสม่ำเสมอ

#### การจัดระเบียบทางสังคม

เนื่องจากชุมชนอยู่ใกล้ชิดกับหน่วยงานทางราชการ ดังนั้นการปกครองดูแลชุมชนจึงอยู่ใน การจัดการของทางราชการ โดยเฉพาะเทศบาลเมืองอุทัยธานี และองค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านน้ำตกโดยมีรูปแบบการบริหารขัดการดังนี้

เรือนแพที่อยู่ในพื้นที่ตำบลอุทัยใหม่ จะขึ้นอยู่กับเทศบาลเมืองอุทัยธานี ซึ่งเทศบาลได้จัดตั้งให้เป็นชุมชนลุ่มน้ำสะแกกรัง มีมัณฑล จันทร์แสง เป็นประธานชุมชนซึ่งมีอำนาจการเลือกตั้ง มีวาระ 2 ปี ที่ผ่านมาชุมชนไม่ได้ให้ความสำคัญกับขั้นตอนในการเลือกตั้งผู้นำ และผู้นำที่ทางการแต่งตั้งมากนัก จากคำบอกรเล่าของชาวแพเกี่ยวกับการเลือกตั้งผู้นำชุมชนที่ผ่านมาว่า

“เลือกตั้งที่ผ่านมาคนที่ชาวแพให้ความเคารพไม่รู้ตัวล่วงหน้าว่าจะมีการเลือกตั้งประธานชุมชน เข้าใจว่าเป็นการประชุมตามปกติ เมื่อถึงเวลาที่มีการเลือกตั้งโดยใช้เกณฑ์การยกมือในที่ประชุม ในตอนนั้นคนที่ได้รับเลือกตั้งล่วงหน้ามาก่อนจึงอาบน้ำของตัวเองเข้าไปยกมือ การเป็นประธานจึงขึ้นอยู่กับว่าวันนั้นมีคนของใครมากกว่ากันได้รับเลือก” (สัมภาษณ์อีด จันทร์พุ่ม : 6 มกราคม 2546)

นอกจากนี้จำนวนคนในชุมชนที่เข้าร่วมการประชุมแต่ละครั้งที่มีจำนวนน้อย ตลอดจน กิจกรรมและความร่วมมือของชุมชนที่เกิดขึ้นหลังจากที่ผู้นำได้รับเลือกที่ถือเป็นเครื่องชี้วัดถึงการให้ความสำคัญกับผู้นำชุมชน ดังนั้นจึงพบว่าชาวแพบางคนยังไม่ทราบว่าใครเป็นประธานชุมชน หรือบ้างก็ไม่แน่ใจ

ส่วนเรือนแพในเขตพื้นที่หมู่ 1 ตำบลสะแกกรังจะอยู่ในเขตความปகครองขององค์กร บริหารส่วนตำบลสะแกกรัง มีปัญญา ขันการขายเป็นผู้ใหญ่บ้านและนาพ บัวสำลี เป็นผู้ช่วย ผู้ใหญ่บ้าน ชาวแพจะให้ความสำคัญกับผู้นำทั้ง 2 คน ในฐานะที่เป็นตัวแทนของทางการและติดต่อ ราชการผ่านตัวแทน แต่ส่วนใหญ่จะให้ความเคารพในตัวผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านมากกว่า ถึงแม้ว่าจะเป็น คนมาจากที่อื่น ก็อ เป็นชาวเรือมาจากพะนังครศิริอุษยา แต่การที่อยู่มานานจึงทำให้มีสาย

เครือข่ายอุตสาหกรรมที่มีความเชี่ยวชาญในชุมชน และด้วยเหตุผลที่ว่าเป็นคนมีน้ำใจชอบช่วยเหลือผู้อื่น สามารถทำหน้าที่เป็นตัวแทนติดต่อกับหน่วยงานของราชการได้ดีจึงได้รับการยอมรับจากทางการ และได้รับการคัดเลือกไปศึกษาดูงานด้านการเกษตร และนำความรู้มาเผยแพร่แก่ลูกบ้านอยู่เนื่อง ๆ ในขณะที่ผู้ใหญ่บ้านมักไม่อยู่ในชุมชน เพราะมีธุรกิจภายนอกจึงทำให้มีความห่างเหินกับลูกบ้าน

แต่ย่างไรก็ตาม เขตการปักครองของชุมชนก็มีความคาดเดียวกันเนื่องจากเรื่องแพทั้งหมด ในลำน้ำที่อยู่ในเขตเทศบาลจะขึ้นอยู่กับความรับผิดชอบของเทศบาลเมือง ในขณะเดียวกันพื้นที่ ริมฝั่งแม่น้ำที่เป็นที่ดึงของเรือนแพที่อยู่ฝั่งวัดโบสถ์จะอยู่ในเขตความรับผิดชอบของ อบต. บ้านน้ำตก หมู่ 1 ตำบลสะแกกรัง ซึ่งอยู่ห่างกันเพียงล้าน้ำกึ่นเท่านั้น แต่ด้วยความผูกพันและความสัมพันธ์เชิง พื้นที่ที่มีมากกว่าตำแหน่งทางการปักครอง ชาวแพจึงให้ความเคารพผู้นำห้องสองพื้นที่ ซึ่งในระหว่าง ผู้นำชุมชนเองก็มีความคุ้นเคยกันเป็นการส่วนตัวเนื่องจากการร่วมกันทำกิจกรรมต่าง ๆ ของทาง วัดอุโบสถ์ ได้แก่ ทอดกฐิน และลอยกระทง ตลอดจนกิจกรรมต่าง ๆ ของทางราชการ

### **กลุ่มองค์กรต่าง ๆ ในชุมชน**

**กลุ่มองค์กรของชุมชนชาวแพแบ่ง ได้ตามลักษณะของการก่อตั้ง ดังนี้**

1) องค์กรที่เกิดจากจากการจัดตั้งของทางราชการ ได้แก่ คณะกรรมการชุมชนลุ่มน้ำแม่น้ำสะแกกรัง มาจากการเลือกตั้งอยู่ในวาระ 2 ปี คณะกรรมการกองทุนชุมชนลุ่มน้ำแม่น้ำสะแกกรัง ก่อตั้ง ในปี พ.ศ. 2545 ชาวบ้านเรียกว่ากองทุนเงินล้าน กลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุขชุมชนลุ่มน้ำแม่น้ำสะแกกรัง (อสม.) (ภาคผนวก ข) กลุ่มผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตำบลอุทัยใหม่ และกลุ่มเลี้ยงปลาลุ่มน้ำแม่น้ำสะแกกรัง (ตาราง 7)

2) องค์กรที่เกิดจากผู้นำชุมชนริเริ่มและการรวมตัวกันเองของคนภายในชุมชน ได้แก่ กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์น้ำ ก่อตั้งประมาณ ปี พ.ศ. 2519 ซึ่งเป็นกลุ่มประมงผู้เลี้ยงปลาน้ำแร่ของประเทศไทย (สัมภาษณ์บุญสม พูลสวัสดิ์ : 8 พฤษภาคม 2545) โดยมีเพียง หรือสม โภช ส่องศรี เป็นผู้ก่อตั้ง โดยได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานประมงจังหวัด

### ตาราง 7 แสดงกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน

ชื่อกิจกรรม	จำนวน คณะกรรมการ	กิจกรรม	หมายเหตุ (ที่มา)
คณะกรรมการชุมชน อุ่นแม่น้ำสะแกกรัง	10 คน	ติดต่อกับทางราชการ แจ้งข่าวสารให้ชุมชน ถูกลักจการทั่วไป	เทศบาลเมือง อุทัยธานี
กิจกรรมอาสาสมัคร สาธารณสุข	10 คน	ถูกลักด้วยภารণาข้อ ของคนในชุมชน	ศูนย์บริการ สาธารณสุขเทศบาล เมืองอุทัยธานี
คณะกรรมการ กองทุนชุมชน อุ่นแม่น้ำสะแกกรัง	15 คน	พิจารณาการถูกขึ้นเงิน	กองสวัสดิการสังคม เทศบาลเมือง อุทัยธานี
กลุ่มเลี้ยงปลา อุ่นแม่น้ำสะแกกรัง	2 กลุ่ม กลุ่มละ 15 ครัวเรือน	การทดลองเลี้ยงปลา ติดตามผลการทดลอง	สำนักงานปะรัง จังหวัด
กลุ่มผู้เพาะเลี้ยงตัวต้นน้ำ ด้านล้ออุทัยใหม่	-	เลี้ยงปลาเศรษฐกิจ	สำนักงานปะรัง อุทัยธานี
กลุ่มเกษตรกร เลี้ยงตัวต้นน้ำ ด้านล้ออุทัยใหม่	ร้อยละ 75 ของชาวแพ (จำนวนสามชิก)	เลี้ยงปลา ร่วมทุน พนเปะและปลีบันเรื่อง ตัวต้นน้ำ/ต่อรองราคากปลา แบ่งปันผลประโยชน์	รวมกลุ่มกันของ ภาคใต้การสนับสนุน ของสำนักงาน ปะรัง ปัจจุบัน กลุ่มตลาดไปแล้ว

#### **ลักษณะทางวัฒนธรรม**

ชาวแพส่วนใหญ่จะนับถือพุทธศาสนา ดังนั้นกิจกรรมที่ชาวแพทำร่วมกันจะเป็นประเพณี หรือเชิงการงานบุญที่เกี่ยวข้องกับวันสำคัญทางศาสนา เช่น วันลอยกระทง วันสงกรานต์ ทอดกฐิน เป็นต้น ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ทางชุมชนจะร่วมทำกับวัด โดยมีคณะกรรมการวัดซึ่งส่วนหนึ่งเป็นชาวแพ เป็นผู้แจ้งข่าว และกำหนดการต่าง ๆ ให้ชุมชนได้รับรู้

การทำกิจกรรมร่วมกันของชุมชน ถ้าเป็นวันสำคัญทางศาสนาจะใช้วัดเป็นสถานที่ทำ กิจกรรม แต่ถ้าเป็นงานบุญประจำปี เช่น บวชนาค แต่งงาน ทำบุญเลี้ยงพระ ชาวแพจะขออิ่ม “แพบวชน้ำ” หรือ “แพใบสถา้น้ำ” เรียกอีกอย่างว่า “แพอฟ้าคลานบวชน้ำ” ของวัด โบสถ์ที่สร้างขึ้น ในสมัยพระครูอุไห์ศรีธรรมวินัย(จัน) ตั้งแต่ครั้งรับเสด็จพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

รัชกาลที่ 5 เสด็จประพาสมณฑลฝ่ายเหนือ ร.ศ. 120 (พ.ศ. 2444) ซึ่งมีถ้อยคำเป็นศala loy nā โดยใช้เรื่องต์ของทางเทศบาลช่วยชักลากไปต่อ กับเรื่องแพของตนเอง ให้เป็นพื้นที่ประกอบพิธีทางศาสนา และเลี้ยงแขกที่มาช่วยงาน ส่วนใหญ่มักใช้ในงานบวชจึงเรียกว่าศาลาบวชน้ำ (หนังสือที่ระลึกงานพระราชทานเพลิงคพพระครูอุเทศสาริกิจ, 2540 : 21)

จากการที่ชาวแพรู้จักกันเกือบทั้งหมดของลำน้ำ และเป็นเครื่องหมายเชื่อมโยงกันภายในชุมชนทำให้มีความเกื้อกูลกันสูง ถ้อยคำของการเกื้อกูลจะเห็นได้จาก การฝ่ากุดแลไฟกันเวลาไปค้าขาย หรือไปธุระ การช่วยดอยแพเวลาหน้าขึ้นน้ำลง การเอาแรงช่วยแม่นเรือนแพ และการช่วยเหลือกันในงานบุญของวัดและของครอบครัว เป็นต้น นอกจากนี้ภัยในชุมชนยังให้ความเคารพผู้อาวุโสในฐานะเป็นผู้อุปถัมภ์ก่อน และเป็นผู้มีประสบการณ์

กล่าวโดยสรุป แม้ว่าชุมชนจะต้องอยู่ใกล้กันมีองค์ตี้ยังมีถ้อยคำของสังคมชนบทสูง รู้จักกันเดียวกัน และการให้ความช่วยเหลือกันตามแบบสังคมชนบทยังคงมีอยู่ในชุมชนพอสมควร

#### **การศึกษา การเรียนรู้ และการขัดเกลาทางสังคม**

ก่อนปี พ.ศ. 2441 การศึกษาริมแม่น้ำหัวหอดอยท่านี จัดขึ้นที่วัดโนสก์ที่เป็นวัดของชุมชน โดยอยู่ในความดูแลของพระสงฆ์ ผู้ชายชาวแพส่วนหนึ่งจึงผ่านการบวชเรียนตามหลักพุทธศาสนา

ส่วนการศึกษาจากทางราชการ คือ การให้การศึกษาผ่านทางโรงเรียนในชุมชนมีพัฒนาการและเข้ามายึบบทบทต่อชุมชนดังนี้

โรงเรียนในระดับประถมศึกษาริมแม่น้ำในปี พ.ศ. 2482 มีการก่อตั้งโรงเรียนเทศบาลวัดหลวงราชาวาส (เทศบาล 1) เป็นโรงเรียนสหศึกษา สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ เปิดสอนตั้งแต่ประถมปีที่ 1-4 ปัจจุบันโอนย้ายมาสังกัดเทศบาลเมือง เปิดสอนตั้งแต่ชั้นอนุบาล ถึง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตั้งอยู่ในย่านการค้า ห่างจากชุมชนประมาณ 300 เมตร

ปี พ.ศ. 2499 ก่อตั้งโรงเรียนเทศบาลวัดธรรมโศกิต (เทศบาล 3) เป็นโรงเรียนสหศึกษา ปัจจุบันเปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นอนุบาลศึกษาถึงชั้นประถมปีที่ 6 ตั้งห่างจากชุมชนประมาณ 500 เมตร

ปี พ.ศ. 2508 ก่อตั้งโรงเรียนวัดอุโบสถาราม (วัดโนสก์) เป็นโรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ตั้งอยู่หมู่ 1 ตำบลสะแกกรัง ปัจจุบันเปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นอนุบาลถึงชั้นประถมปีที่ 6 ถือได้ว่าเป็นโรงเรียนที่ตั้งอยู่กึ่งกลางของชุมชน แต่การคมนาคม

ในสมัยนี้ต้องใช้เรื่องในการเดินทางข้ามฟาก แต่มากกว่า ในขณะที่คนฝั่งวัดโบสถ์จะเลือกเรียนที่โรงเรียนวัดโบสถ์

สำหรับโรงเรียนในระดับมัธยมศึกษามีพัฒนาการ ดังนี้

พ.ศ. 2456 เปิดโรงเรียนเบญจมราษฎร์ เป็นโรงเรียนสตรี สอนตั้งแต่ชั้นประถมถึงมัธยมศึกษา

พ.ศ. 2461 จัดสร้างโรงเรียนอุทัยทวีเวทเป็นโรงเรียนประจำจังหวัดเปิดสอนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 แบบสหศึกษา

พ.ศ. 2468 จึงแบ่งออกเป็นโรงเรียนชายและโรงเรียนสตรี เปิดสอนตั้งแต่ชั้นประถมถึงมัธยม

พ.ศ. 2515 จึงได้รวมโรงเรียนทั้งสองแห่งเข้าเป็นโรงเรียนเดียวกัน และขยายไปตั้งที่บ้านเนินตูม ในปี 2518 เปลี่ยนชื่อเป็นโรงเรียนอุทัยวิทยาคณ โรงเรียนประจำจังหวัดอุทัยธานีตั้งแต่นั้นมา

จากการสำรวจชาวแพที่ยังคงอยู่ในชุมชนส่วนใหญ่เป็นคนรุ่นพ่อรุ่นแม่จะมีการศึกษาระดับประถมศึกษา โดยได้รับการศึกษาจากโรงเรียนประถมศึกษาทั้ง 3 แห่งเป็นพื้นฐาน ปัจจุบันชาวแพนิยมส่งลูกหลานออกไปเรียนโรงเรียนนอกชุมชนมากขึ้น โดยให้เหตุผลว่ามีมาตรฐานสูงโรงเรียนอนุบาลหรือโรงเรียนเอกชนไม่ได้ ประกอบกับชุมชนตั้งอยู่ย่านใจกลางเมืองทำให้สะดวกสบายในการเดินทาง และสามารถเลือกโรงเรียนได้ตามฐานะของครอบครัว ในขณะที่ปัจจุบันโรงเรียนวัดโบสถ์มีครู 6 คน รวมทั้งผู้บริหารส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่ มีนักเรียนจำนวนทั้งสิ้น 45 คนและมีแนวโน้มว่าจะลดลงเรื่อยๆ

เมื่อเรียนจบชั้นมัธยมศึกษาแล้วชาวแพรุ่นลูกหลานจะได้รับการศึกษาที่สูงกว่ารุ่นพ่อแม่คือในระดับ ปวช. ปวส. หรือปริญญาตรี เมื่อเรียนจบก็จะออกไปหากชุมชนไปทำงานต่างจังหวัดรับราชการ หรือเป็นพนักงานบริษัท ปัจจุบันในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานีมีสถานศึกษาที่เปิดสอนสูงสุดในระดับปวส. เท่านั้น ดังนั้นจึงมีการเคลื่อนย้ายออกไปเรียนต่อในระดับที่สูงขึ้นและไปทำงานภายนอกชุมชนตลอดเวลา เพราะมีการคุณภาพที่หลากหลายและรวดเร็วและตั้งอยู่ไม่ไกลจากศูนย์กลางเมืองหลัก ที่เป็นศูนย์กลางทางการศึกษาและการประกอบอาชีพ ดังนั้นการศึกษาในระดับที่สูงขึ้นจึงผลักดันให้คนรุ่นลูกพาภันออกจากชุมชนไปหาที่เรียนและทำงานต่อเนื่องกันไป

### วัดในชุมชน

ชาวพะจะนีมิจิตรทราในพุทธศาสนาอย่างแน่นแฟ้น โดยมีวัดที่ชุมชนให้ความเคารพนับถือ คือวัดธรรมโศกิต สร้างขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. 2390 เดิมมีชื่อว่า “วัดรายภูร์จันงค์โถ่” เรียกตามชื่อผู้สร้างคนแรกที่เป็นชาวพม่าชื่อ “หม่อง เปียงโถ่” ชาวบ้านนิยมเรียกว่า “วัดโถ่” อาณาเขตของวัดทิศตะวันออกติดกับแม่น้ำสะแกกรังเป็นที่ตั้งเรือนแพที่มีความหนาแน่น (หน่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมท้องถิ่นจังหวัดอุทัยธานี, 2542 : 36)

อีกวัดหนึ่งคือวัดอุโบสถาราม มีประวัติความเป็นมา คือ เดิมชื่อ “วัดโนบสต์โนร์มย์” ตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2324 ชาวบ้านนิยมเรียกว่า “วัดโนบสต์” ที่ตั้งของวัดแวดล้อมไปด้วยป่าไม้ หน้าวัดติดกับแม่น้ำสะแกกรังมีชุมชนชาวพม่าอยู่ตั้งอยู่อย่างหนาแน่น ฝั่งตรงกันข้ามกับวัดเป็นตลาดสดเทศบาลเมืองอุทัยธานี (หน่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมท้องถิ่นจังหวัดอุทัยธานี, 2542 : 18)

วัดพิชัยบูรณะราม ตั้งอยู่บนถนนศรีอุทัย ทิศตะวันออกติดต่อกับแม่น้ำสะแกกรัง โดยเฉพาะโนบสต์และวิหารตั้งหันหน้าเข้าหาแม่น้ำ แสดงให้เห็นว่าในอดีตการตั้งถิ่นฐานของชุมชนจะยึดลำน้ำเป็นหลัก วัดพิชัยบูรณะรามเดิมมีชื่อว่า “วัดร่าง” เป็นวัดที่สร้างขึ้นตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนปลาย พ.ศ. 2301 ทางราชการจะใช้วัดนี้ทำพิธีถือน้ำพิพัฒน์สัตยา ในสมัยที่พระยาพิชัยสุนทรได้มามีเป็นเจ้าเมืองอุทัยธานี ได้ทำการบูรณะวัดให้เรียบง่ายเรื่องแล้วเปลี่ยนชื่อวัดเสียใหม่เป็น “วัดพิชัยบูรณะ” ชาวบ้านนักเรียกว่า “วัดพิชัย” (หน่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมท้องถิ่นจังหวัดอุทัยธานี, 2542 : 31) ชาวพะที่ตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำหน้าวัดพิชัยจะนิยมมาทำบุญที่วัดนี้ โดยเฉพาะเทศบาลสังฆราณต์ จะมีการก่อพระเจดีย์ทราย และการละเล่นต่าง ๆ ส่วนในช่วงฤดูน้ำหลากก็จะมีการแห่เรือหน้าวัดเป็นที่สนุกสนานของชาวพะและประชาชนในอุทัยธานี

ส่วนเหตุผลที่ชาวพะเลือกที่จะทำบุญวัดใดนั้นก็ขึ้นอยู่กับความศรัทธาในตัวเจ้าอาวาส ประการหนึ่ง และอีกประการหนึ่งก็ขึ้นอยู่กับบรรพบุรุษที่เคยปฏิบัติตามอย่างไรก็จะปฏิบัติต่อ ๆ กันมา จนถือเป็นวัดประจำครอบครัว

ปัจจุบันชุมชนยังมิจิตรทราในพุทธศาสนาอย่างแน่นแฟ้น ทุกวันพระชาวพะยังคงไปทำบุญ และถือศีลซึ่งบังคับมีการปฏิบัติกันในหมู่ผู้อ้วน ลูก ส่วนคนในวัยแรงงานที่มีอาชีพค้าขายต้องไปค้าขายแต่เช้า จะใช้วิธีตักบาตรที่ตลาดเข้าด้วยการซื้ออาหารสำเร็จรูปที่มีขายในตลาดซึ่งเป็นวิธีที่สะดวก และพระจากวัดที่ตนมิจิตรทราจะจัดเตรียมมาบิณฑบาตที่ตลาดเข้าเป็นประจำ แต่ส่วนหนึ่งของชาวพะที่เป็นคนผ่าคนแก่จะซองรูปแบบวิธีชีวิตดั้งเดิมด้วยการตักบาตรทางน้ำ ซึ่งพระวัดโนบสต์จะพายเรือบิณฑบาตทางน้ำตามเรื่องแพเพื่อให้ญาติโยมได้ทำบุญ ปัจจุบันมีพระออกบิณฑบาตทางน้ำ 2 รูป ใช้เรือพายรูปคล้ายตั้งบัตรไว้ที่หัวเรือและจะพายเรือเอง การตักบาตรทางน้ำที่เป็นวิธีชีวิตดั้งเดิมของชาวพะมาตั้งแต่อดีตทางวัดจึงรักษาประเพณีไว้ เพราะคนที่

ตักษาราตรีทางน้ำจะเป็นผู้สูงอายุที่ไม่สะดวกในการเดินทางขึ้นบก และเกย์ขึ้นกับการตักษาราตรีทางน้ำ มาตลอดชีวิต

### ศาลเจ้าในชุมชน

ศาลเจ้าพ่อ琨อู เป็นศาลเจ้าของเทพเจ้าแห่งความซื่อสัตย์ เดิมเป็นศาลเรือนไม้ขนาดเล็ก อยู่ริมน้ำบริเวณท่าแร่ พ่อค้าชาวจีนที่ค้าขายทางเรือพาภันมาจอดเรือสำปันบรรทุกสินค้าที่หน้าศาล ต่อมาประมาณ พ.ศ. 2498 จีนจากซอย แซ็ค ได้รับรวมศรัทธาจากพ่อค้าชาวจีนที่ค้าขายในเมือง อุทัยธานีสร้างศาลเจ้ากวนอูขึ้นใหม่ให้มีขนาดใหญ่ โดยสร้างเป็นอาคารตึก 2 ชั้น ชาวจีนที่เดินเรือ ผ่านไปมาในอตีดจะให้ความเคารพนับถือมาก เนื่องจากศาลเจ้าดังกล่าวตั้งอยู่บริเวณคุ้งน้ำพอดี ชาวจีนเก่าแก่เล่าว่าเมื่อ古董น้ำหลากระแตกน้ำที่ไหลมาจากแควตากแಡดจะแรงมากและประทับกับ ห้องคุ้งพอดี ดังนั้นจึงตั้งศาลเจ้าพ่อ琨อูไว้ตรงบริเวณนั้น ด้วยความเชื่อที่ว่าสามารถให้ความ คุ้มครองชาวเรือให้มีความปลอดภัยในการเดินเรือ (สัมภาษณ์วีโรจน์ ชาภิรัมย์ : 5 พฤษภาคม 2545)

### ผู้นำทางศาสนา

ชาวแพส่วนใหญ่ผูกพันกับวัด ดังนั้นจึงมีความเคารพศรัทธาในตัวของผู้นำทางศาสนา มากกว่าบุคคลอื่น ๆ ทั้งในอตีดและปัจจุบัน ความเคารพศรัทธาของชาวแพนอกจากจะอธิบายได้ทั้ง ในรูปของสิ่งหนึ่งหรือธรรมชาติเพื่อเป็นเครื่องยึดเหนี่ยวจิตใจแล้ว ยังสามารถอธิบายได้ในรูปของ สิ่งที่เป็นผลประโยชน์เพื่อการอยู่รอดของตนเอง ดังนี้

พระครูอุเทศธรรมวิจัย หรือที่ชาวแพเรียกว่า หลวงปู่ปือก เป็นเกจิอาจารย์ที่มีชื่อเสียงเกิด เมื่อวันที่ 23 เมษายน พ.ศ. 2426 ที่บ้านท่าแร่ อำเภอเมือง จังหวัดอุทัยธานี อุปสมบทที่วัดโบสถ์ โดยมีพระสุนธรรมมุนี(จัน) อตีดเจ้าอาวาสวัดโบสถ์องค์แรกเป็นพระอุปัชฌาย์

นอกจากสนใจเรื่องพุทธศาสนาแล้ว หลวงพ่อปือกยังศึกษาเล่าเรียนทางแพทย์แผนโบราณ อีกด้วย โดยเรียนเกี่ยวกับวิชาการรักษาโรคทางกระดูก นอกจากนี้ยังเชี่ยวชาญทางด้านการสักยันต์ ลงอาคม (สำนักฝึกอบรมและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏนครสวรรค์, มปป. : 312) ตั้งแต่อตีด จนจนปัจจุบัน ชาวแพยังคงมีเรื่องเล่าถึงความศักดิ์สิทธิ์ที่แสดงถึงความเทพและศรัทธาในตัว หลวงพ่อปือก จากคำพูดที่สะท้อนความรู้สึกนึกคิดและความเชื่อของชาวแพที่ว่า

“ท่านจะเลือกคนบวชท่านจะไม่อาคานที่มีประวัติเป็นพวกเสือ ชาวบ้านจะนับถือหลวงปู่ ปีอกที่ความศักดิ์สิทธิ์ มีคาถาอาคม นักลงชื่อบาทสักยันต์แปดทิศ อุ้ยงคงกระพัน” (สัมภาษณ์ สมชาย เทียบ : 7 พฤษภาคม 2545)

“เคยมีไฟไหม้ติดคลาดที่อยู่อีกฝั่งท่านยืนอยู่ฝั่งวัด โบสถ์อาจล้มยัง未成形 ไฟหยุดไหม้ได้” หรือ “คนจะตะเกะกันพอดีออกเห็นบ้านที่หลวงปู่สักให้กลับกอดกัน ได้ เพราะรู้ว่าเป็นศิษย์ มีอาจารย์เดียวกัน” (สัมภาษณ์ลงลักษณ์ นาครสวัสดิ์ : 7 พฤษภาคม 2545)

“ทำสร้อยหายก็ไปหาให้หลวงปู่ช่วยดูให้ เลยรู้ว่าคร gere ได้ หลวงปู่บอกว่าให้ค่าเก็บเข้าไป บ้าง ฉันก็เลยให้ไป 50 บาทสมัยนั้นก็มากอยู่แต่เขานอกกว่าไม่รู้ไม่เห็น ไม่ให้คืนหลวงปู่เลยแข่งให้มี อันเป็นไป แล้วก็เป็นจริง ๆ” (สัมภาษณ์บุญช่วย สุราษฎร์ : 8 พฤษภาคม 2545)

นอกจากนี้หลวงพ่อปีอก เป็นผู้มีความรู้เรื่องการรักษาโรคภัยไข้เจ็บด้วยยาสมุนไพรและ น้ำมนต์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวันคัดเลือกทหารเกล้าฯ ผู้ชายที่จะเข้ารับการตรวจคัดเลือกจะพา กันมาขอ庵นี้มนต์จากหลวงพ่อซึ่งเชื่อว่าจะช่วยให้เคล้าคลาด ดังนั้นในวันนั้นที่วัด โบสถ์จึงเหมือน กันมีงานเทศบาล ผู้คนคับคั่งเต็มวัด (หนังสือที่ระลึกงานพระราชทานเพลิงศพพระครูอุเทศสาธกิจ, 2542 : 16)

ปัจจุบันชาวแพย়ังคงบูรณะศาลาล่าว กับหลวงปู่ปีอกเพื่อคลับบันดาลสิ่งต่าง ๆ ให้ตนเอง รู้สึกนั่นคงและปลอดภัย เป็นที่น่าสังเกตว่าชาวแพย়ังให้ความเคารพครัวผู้นำทางศาสนา เนื่องจากเชื่อว่ามีอิทธิฤทธิ์ขัดเกลากย์ต่าง ๆ และสามารถเป็นที่พึ่งทางจิตใจของคนในชุมชนได้แล้ว ความสามารถในการจัดการความขัดแย้งต่าง ๆ ของชุมชนก็เป็นอีกเหตุผลประการหนึ่งที่ชุมชนให้ ความเคารพนับถือ

นอกจากนี้ชาวแพย়ังให้ความเคารพในเจ้าอาวาสคนต่อ ๆ มาของวัด โบสถ์ คือ พระครูอุเทศ สาธกิจ หรือพระครูหวาน ชาวแพย়ังให้ความเคารพครัวผู้นำความเชื่อว่าง มีเมตตาต่อชาวแพย়ัง และ เป็นพระนักเทคโนโลยี ในสมัยที่ท่านเป็นเจ้าอาวาสชาวแพย়ัง ไม่เลี้ยงปลาหน้าวัด เพราะถือว่าเป็นเขต อภัยทาน และพระจะนำเศษข้าวที่เหลือมาเลี้ยงปลาทำให้ชาวแพย়ังใจ เนื่องจากท่านได้ขอร้อง นอกจากนี้ยังเป็นผู้ดำเนินการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำสะแกกรังเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กซึ่งใช้เงิน ค่าก่อสร้างประมาณ 4,000,000 บาท (สี่ล้านบาท)

สำหรับเจ้าอาวาสวัดโบสถ์ในปัจจุบัน คือ พระครูอุทศธรรมโภਯิต หรือหลวงพ่อเกา ชาวແພັນໃຫ້ຄວາມເຄາրຜ່ານເດຍກັນເຈົ້າອາວະສານກ່ອນ ຈ ແຕ່ລູ່ເມືອນຈະນ້ອຍກວ່າເນື່ອງຈາກປັບປຸງບັນຫາວັດທີ່ອູ້ໜ້າວັດພາກັນເລື່ອງປາ ຈັບປາ ຜຶ່ງແຕ່ເດີມສື່ບັນຫາທີ່ເຄຍປົງບັນຫານາຫຼານ

พระนิพนธ໌ (พระນາຫຼຸ) ປັບປຸງບັນຫາເຈົ້າອາວັດທະຮົມໂຄກິຕ ຜຶ່ງດູແລ້ວຈາວັດທີ່ອູ້ໜ້າວັດ ຈາວັດໃຫ້ຄວາມເຄາրຜ່ານສູານະທີ່ທ່ານໃຫ້ຄວາມຄຸ້ມຄອງຈາວັດທາງຮາຊາກ ເຊັ່ນ ມືນໂຍບາຍໃຫ້ຈາວັດຈິ້ນບັກ ພຣະນິພນທ໌ຈະເປັນປາກເສີຍໃຫ້ເພຣະເຫັນວ່າຈາວັດໄມ່ໄດ້ທຳຄວາມເດືອດຮັອນໃຫ້ໄກ ແລະອູ້ໃນບົວລົມນີ້ມານານ ນອກຈາກນີ້ຍັງມີສ່ວນຮັບຮັກຕີໃຫ້ຈາວັດກ່ຽວຂ້າງຄວາມສະຫັດຂອງດຳນັ້າ ແລະຂອງຈາວັດໃຫ້ມີຈາວັດໃນການອຸນຸກຍົກພັນຮູ້ປັບປາຫຼັງຈາວັດໂດຍໄມ່ເຂົ້າມາຈັບສັດວິນ້າບົວລົມຫຼັງຈາວັດ ແລະປະກາສເຫດຫຼັງຈາວັດໃຫ້ເປັນແລ່ງອຸນຸກຍົກພັນຮູ້ປັບປາ ຜຶ່ງຈາວັດເກີດໃຫ້ຄວາມຮ່ວມມືເປັນອ່າງດີ

### ສາທາລະສຸຂ

ໃນທົ່ວທີ່ຕໍ່ຕຳບລອຸທິຍໃໝ່ຈະມີສູນຍົບບົນຫາສາທາລະສຸຂທະນາຄາລເມືອງ ເມື່ອກ່ອນຈາວັນເຮັດວຽກວ່າ “ສຸຂຄາລາສົມເດືຈ” ຜຶ່ງຕັ້ງຈິ້ນໃນ ປີ ພ.ສ. 2478 ຕັ້ງອູ້ທາງທີ່ສະຕະວັນຕົກຂອງຫຼຸມຫນບົວລົມທ່າແຮ່ເຊື່ອງເປັນບົວລົມທີ່ມີການທຳແຮ່ ໃນອົດຕື່ທີ່ຝຶ່ງຕັ້ງກັນພື້ນຖານຂອງສຸຂຄາລາສົມເດືຈຈະມີຮ້ານບາຍບາຍຂອງຈາວັນທີ່ວ່າ “ອົກແຈ້ງ” ໄທ້ບົນການອູ້ດ້ວຍປັບປຸງບັນຫາເຕີກິຈການໄປແລ້ວ ແຕ່ປັບປຸງສຸຂຄາລາສົມເດືຈໄດ້ແປລື່ຍນ້ຳອັນເປັນສູນຍົບບົນຫາສາທາລະສຸຂທະນາຄາລເມືອງ ແລະຫ້າຍທີ່ທຳການໃໝ່ໃນປີ ພ.ສ. 2539 ໄປຕັ້ງໄກດອກໄປຈາກຫຼຸມຫນປະມາພານ 500 ເມືຕຣແຕ່ຈາວັດເກີດຍັງຄົງດົດຕານໄປໃຫ້ບົນການຄົງປັບປຸງບັນຫາ ລັກນະຂອງການໃໝ່ບົນການ ສ່ວນໃຫ້ຢູ່ຈະເປັນການຮັກໝາພາຍານາລີ້ນພື້ນຫຼານ ແລະການທັນຕຽມ ເນື່ອຈາກໄມ້ມີແພທຢູ່ປະຈຳອູ້ ດ້ວຍເຈັນປ່ວຍມາກຈາວັດຈະໄປໃຫ້ບົນການຂອງໂຮງພາຍານາລີ້ນຫວັດທີ່ຕັ້ງອູ້ໄກດອກໄປປະມາພານ 2 ກິໂລມິຕຣ ນອກຈາກນີ້ຈາວັດແພັນສາມາຮັດເລືອກໃຫ້ບົນການຂອງຄລິນິກເອກຂນທີ່ມີອູ້ຮ່າຍຮອນຫຼຸມຫນປະມາພານ 10-15 ແທ່ງໃນຢ່ານການຄ້າທີ່ທ່ານຈາກຫຼຸມຫນໄມ້ຄື່ງ 100 ເມືຕຣ

ກລ່າວໂດຍຮັມຫຼຸມຫນແພະອູ້ໄກດ້ກັບສາທາລະສຸຂທີ່ໂຮງພາຍານາລີ້ນ ແລະສູນຍົບບົນຫາສາທາລະສຸຂ ຕລອດຈານຄລິນິກເອກຂນ ຫຼຸມຫນຈີ່ໄດ້ຮັບຄວາມສະດວກສນາຍໃນເຮື່ອການຮັກໝາພາຍານາລີ້ນ ແລະການດູແລສຸຂກາພອນນາມມີພອສນຄວາມ

ຈາກຂໍ້ມູນລົບອອງສູນຍົບບົນຫາສາທາລະສຸຂທະນາຄາລພວກຫ່າງຈາວັດຈະປ່ວຍດ້ວຍໂຮກຮະບນທາງເດີນຫາຍໃຈ ເຊັ່ນ ໄທ້ຫຼັກ ເປັນສ່ວນໃຫ້ຢູ່ ແລະເປັນທີ່ນໍາສັງເກດວ່າຈາວັດໄມ່ເຄຍນີ້ປະວັດການປ່ວຍດ້ວຍໂຮກອຸຈາຮະຮ່ວງ ບໍລິຫານທີ່ຫຼັກໂຮກເລີຍ

### การจัดการขยะมูลฝอย

ในปัจจุบันชาวแพท่ออยู่ในเทคโนโลยีทั้งหมด จะได้รับการบริการจัดเก็บขยะมูลฝอยจากเทคโนโลยีของอุตสาหกรรม โดยมีเรื่องท้องแบนสำหรับเก็บขยะจำนวน 1 ถุง เก็บ 3 วันต่อสัปดาห์ ในวันจันทร์ พุธ ศุกร์ ชาวแพท่อไม่ต้องเสียค่าบริการใด ๆ ซึ่งเป็นการช่วยเหลือจากทางราชการที่ชาวแพท่อสืบทอดมา

“เรานั้นเก็บขยะใส่ถังไว้อย่างเดียว ก็พออย่างอื่นเดียวเข้าจัดการเอง” (สัมภาษณ์นุชนรา นาครสัสดี : 7 พฤษภาคม 2545)

แต่เมื่อเกิดเหตุการณ์น้ำท่วมในเดือนตุลาคม 2545 น้ำได้พัดพาเอา去อสูรมาเป็นจำนวนมากทำให้เรือเก็บขยะที่มีอยู่เพียงลำเดียวต้องไปทำงานที่ตักกอสูรเพื่อไม่ให้ชาวแพท่อจึงไม่มีเวลาในการเก็บ

“บางแพที่อยู่ทิ้งลงน้ำก็มี ใจจะไปรู้ของมันอยู่ในน้ำโดยน้ำมากก็ไม่รู้ว่าใครทิ้ง บางแพที่เอามาไว้ทิ้งในถังขยะบนผังคลัด บางแพมีที่ก็พยายามตัวเองไปปะ” (สัมภาษณ์นงลักษณ์ นาครสัสดี : 7 พฤษภาคม 2545)

อย่างไรก็ดีชาวแพบางส่วน จะช่วยกันเก็บขยะที่กองมาตามน้ำใส่ถังขยะไว้เป็นการตอบแทน เพราะเห็นว่าเทคโนโลยีช่วยเก็บให้ไม่ได้เสียค่าใช้จ่ายอะไร และเกรงว่าจะถูกต่อว่าจากทางราชการแม้ว่าตัวเองจะไม่ได้ทิ้งก็ตาม

แต่จากการสำรวจภาคสนาม พบว่าชาวแพส่วนใหญ่ยังคงใช้การทึบขยะลงสู่แม่น้ำโดยตรง ทั้งขยะที่สามารถย่อยสลายและไม่สามารถย่อยสลายได้ รวมทั้งการทิ้งไม้ถูกบวนเวลาล้างห้องแพโดยจะปล่อยให้ลอยไปตามลำน้ำโดยมีความคิดเห็นคล้ายกันที่ว่า “สามารถย่อยสลายไปกับน้ำ” หรือบ้างก็ว่า “บางอย่างเป็นอาหารปลาเดียวปลากินหมดไม่ทำให้น้ำเน่าเสีย”

นอกจากทางเทคโนโลยีจะให้ความช่วยเหลือชาวแพเรื่องการจัดเก็บขยะแล้ว ยังมีสถานีดับเพลิงกองยาน้ำที่มีเรือดับเพลิงคงอยู่และชาวแพในเรื่องทั่ว ๆ ไป ตั้งแต่การถอยแพเข้าออก การยกข้าวที่ตั้งเรือนแพ การกำจัดผักตบชวา การซักลากแพใบสนน้ำเมื่อมีงานบุญ แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างรัฐและชุมชน และแสดงให้เห็นว่าในอดีตมีเรือนแพตั้งอยู่ในลำน้ำเป็นจำนวนมาก ทางราชการจึงให้ความสำคัญและมีอนเป็นชุมชนหนึ่ง

ส่วนเรือนแพในเขตบ้านน้ำตกนี้อยู่นอกเขตการปกครองของเทศบาล ดังนั้นการจัดการชุมชนฟ้องร้องขึ้นอยู่กับเจ้าของแพ จากการสำรวจภาคสนามพบว่าส่วนหนึ่งจะทิ้งลงแหล่งน้ำโดยตรงและบางส่วนจะนำเข้าไปทิ้งหรือเผาทำลายบนฝั่ง

### การสุขาภิบาล

ในปัจจุบันพบว่าในจำนวนเรือนแพในเขตเทศบาลทั้งหมด 215 แพ มีเพียง 3 แพเท่านั้น ที่มีห้องส้วมถูกสุขาลักษณะ

ประมาณ พ.ศ. 2537 มีโครงการรณรงค์สร้างส้วมในเรือนแพครั้งใหญ่ เป็นโครงการสร้างส้วมแบบประยุกต์ ของสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม เขต 8 นครสวนคราญ มีด้วยกัน 2 ขนาด คือ ใช้ถังน้ำมันขนาด 200 ลิตร 1 ถัง ราคา 500 บาท และขนาด 2 ถังคู่ ราคา 1,000 บาท พร้อมหัวสุขาและท่อระบายน้ำอากาศ 1 ชุด โดยทางเทศบาลจะให้บริการเรื่องดูดออกปฏิกูล และให้ผ่อนค่าวัสดุในการสร้างเดือนละ 100 บาท มีชาวแพให้ความร่วมมือทดลองทำประมาณ 25 ครอบครัว แต่ก็ใช้งานได้เพียง 1 – 2 ปี ถังโลหะท่ออยู่ในน้ำผู้กรรอนก่อนที่เรือจะมาดูดเก็บกากปฏิกูล ชาวแพจึงถอนทิ้ง เพราะไม่มีประโยชน์และถ่วงน้ำหนักแพ (สัมภาษณ์กอง สุคเขต : 28 พฤษภาคม 2545)

สำหรับส้วมในปัจจุบันเริ่มน้ำตั้งแต่ปี พ.ศ. 2542 เป็นโครงการของกองอนามัยและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองอุทัยธานี ร่วมกับสาธารณสุขจังหวัด เพื่อวิเคราะห์คุณภาพน้ำเป็นตัวอย่างให้กับเรือนแพในพื้นที่อื่น ๆ ของประเทศไทย โดยได้นำการสนับสนุนจากการอนามัยกระทรวงสาธารณสุข สำหรับในพื้นที่แม่น้ำสะแกกรังจะเป็นโครงการรณรงค์ให้ชาวแพหันมาใช้ส้วมที่ถูกสุขาลักษณะ โดยตัวส้วมจะมีลักษณะเป็นถังไฟเบอร์กลาสรองรับสิ่งปฏิกูลไม่ให้ปนเปื้อนลงในแหล่งน้ำ มีทั้งหมด 3 แบบ คือ 1) ระบบเปิดไม่เติมอากาศต้องดูดเก็บกากปฏิกูล 2) ระบบกึ่งเติมอากาศ ใช้ชุดน้ำที่ช่วยการย่อยสลาย และสามารถปล่อยกากปฏิกูลลงสู่แหล่งน้ำได้ 3) แบบเติมอากาศ ติดตั้งมอเตอร์ทำงานด้วยไฟฟ้าและใช้ชุดน้ำที่ช่วยย่อยสลายสิ่งปฏิกูล สามารถปล่อยกากปฏิกูลลงสู่แหล่งน้ำได้ ทางเทศบาลได้คัดเลือกแพตัวอย่างจำนวน 3 แพ คือ แพของฉลอง สุคเขต แบบที่ 1 ราคา 7,500 บาท แพของบุญสม พูลสวัสดิ์ แบบที่ 2 ราคา 6,500 บาท และแพของทรงราม บรรดาศักดิ์ แบบที่ 3 ราคา 5,500 บาท ส่วนค่าใช้จ่ายเป็นงบประมาณของทางเทศบาลร่วมกับเจ้าของแพที่สมควรใจเข้าร่วมโครงการ

หลังจากโครงการทดลองดำเนินไปได้ประมาณ 5-6 เดือน ทางราชการได้เรียกประชุมชาวแพ เพื่อแจ้งให้ชาวแพปรับเปลี่ยนทัศนคติและหันมาสร้างส้วมที่ถูกสุขาลักษณะแทนห้องส้วมแบบเดิมที่ปล่อยของเสียลงแหล่งน้ำโดยตรง โดยใช้ผลสำเร็จจากแพตัวอย่างเป็นเครื่องรับรองประสิทธิภาพ แต่ชาวแพส่วนใหญ่ต่างก็ให้เหตุผลว่ามีราคาแพง และต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มในการ

คุ้มครอง แต่ต้องลงทุนสร้างแพเบกออกต่างหากอีกหนึ่งแพ ประกอบกับเห็นว่าทางราชการไม่ได้จริงจัง หรือมีมาตรการเข้มงวดอะไร จึงยังคงใช้วิธีตามธรรมชาติ คือ ถ่ายสิ่งปฏิกูลลงแหล่งน้ำโดยตรงเหมือนที่เคยปฏิบัติกันมา ส่วนหนึ่งของข้ออ้างชาวแพ ได้แก่

“คนแพส่วนใหญ่มีอายุกันทั้งนั้น ควรจะมาลงทุนกันเรื่องแบบนี้ เคยอยู่มาอย่างไรก็ทำไปอย่างนั้น ลงน้ำไปปลาก็เอาไปหมดไม่เห็นมีเหลือ บางคนก็ไปเข้าสั่วนสาธารณะของเทศบาลที่ตลาด เพราะเข้ามาก็ต้องคืนไปตลาดกันแล้ว” (สัมภาษณ์บุญสม พูลสวัสดิ์ : 8 พฤษภาคม 2545)

“ของที่ถ่ายไปไม่ใช่ของเสีย ถ่ายไปปลาก็กินหมด ไม่เชื่อถามคนโนราณดู ปลาเทโพ ปลาสังกะภาน ปลาระแหดแหด ปลาวอกนี้มีหน้าที่ช่วยกำจัดหมัด ถ้าเก็บกักเอาไว้ก็เป็นของเสียปล่อยลงน้ำก็ไม่ได้ และมีกลิ่นเหม็นอีกด้วย เขายื่นกันมาตั้งนานก็ใช้วิธีนี้ไม่เห็นมีน้ำน่า” (สัมภาษณ์อ้อดจันทร์ปุ่น : 6 มกราคม 2546)

สำหรับห้องอาบน้ำชาวแพจะไม่มี แต่จะใช้นั่งตักน้ำในแม่น้ำอาบตระหง่านที่เป็นที่โล่งของเรือนแพโดยตรง ส่วนบริเวณรอบ ๆ แพจะมีสาไม้ไผ่ปักไว้ในน้ำเป็นการแสวงหาผลของแต่ละเรือนแพ ซึ่งชาวแพจะรับรู้ถึงความเขตและเคารพในสิทธิของแต่ละเรือนแพด้วยกันเอง นอกจากนี้ชาวแพยังผูกձាកะยะบอกไม่ไห้กันไว้รอบ ๆ เรือนแพป้องกันไม่ให้ผักตบชวา หรือกอสาหรัดเข้ามาหาด้วย เพื่อป้องกันความเสียหาย

“ไม่ไห้กันไว้จะรู้กันเองว่าที่ของใครแค่ไหน อีกอย่างก็กันไม่ให้ก่อสร้างเข้ามาอุดในช่องคลองบวบ ถ้ามาก ก็ดันแพแตกได้ ถ้าแพขาดลุคมากนั้นแพเราหาก็รู้ว่าไม่อาจหาไว้ถือเข้าออกเหมือนกัน ที่กัน ๆ กันเอาไว้ก็ช่วย กันดู” (สัมภาษณ์บุญสม พูลสวัสดิ์ : 8 พฤษภาคม 2545)

กระบวนการไม่ไห้ยังใช้เทียนเรือและช่วยกันไม่ไห้เรือเข้ามาระแทรกกับตัวเรือนแพได้โดยตรง นอกจากนี้เรือนแพจะมีเชือกผูกโยงไว้กับหลักไม้ที่ตอกไว้ริมฝั่งน้ำเพื่อรักษาแพไว้ บางกีผูกรังไว้กับต้นไม้ที่ขึ้นอยู่ริมน้ำ และมีการทึ่งสอนเพื่อช่วยถ่วงน้ำหนักอีกที่เพื่อไม่ให้ตัวแพหลุดลอยไปตามกระแสน้ำได้

## ตอนที่ 2 การเปลี่ยนแปลงการดำรงชีวิตที่สัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนชาวแพร

### 2.1 การเปลี่ยนแปลงการดำรงชีวิตที่สัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนชาวแพร

เพื่อให้สามารถมองเห็นการเปลี่ยนแปลง วิถีการดำรงชีวิตของชุมชนชาวแพรได้อย่างชัดเจน ในการศึกษารั้งนี้จึงแบ่งพัฒนาการของการเปลี่ยนแปลงออกเป็นช่วงเวลาโดยในช่วงเปลี่ยนผ่าน จากยุคประมงพื้นบ้านไปสู่ยุคประมงพาณิชย์จะใช้ปรากฏการณ์ของการเปลี่ยนแปลงการใช้ ทรัพยากรที่เกิดจากการปรับตัวของชุมชนเป็นเกล็ดๆ และยุคประมงพาณิชย์เข้าสู่ยุคปัจจุบันจะใช้ ปรากฏการณ์ความเสื่อมโทางของทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนทั้งจากภัยธรรมชาติ และสารเคมี ในการทำเกษตรกรรมที่ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงและปรับตัวในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากร ของชุมชน ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงอันเนื่องมาจากการนโยบายและโครงการต่าง ๆ ของทางราชการที่ เข้ามาระบท กระทำ ทำให้ชุมชนต้องอพยพขึ้นบกและจำนวนเรือนแพลดลง โดยแบ่งช่วงเวลา ของการเปลี่ยนแปลงวิถีการดำรงชีวิตของชุมชนชาวแพรเป็น 3 ช่วงเวลาดังนี้

2.1.1 ยุคประมงพื้นบ้าน (พ.ศ. 2475-2500)

2.1.2 ยุคประมงพาณิชย์ (พ.ศ. 2500-2535)

2.1.3 ยุคปัจจุบัน (พ.ศ. 2535- ปัจจุบัน)

สำหรับการศึกษาในครั้งนี้ผู้วิจัยได้มุ่งเน้นไปที่ปรากฏการณ์ของการเปลี่ยนแปลงวิถีการดำรง ชีวิตของชุมชนชาวแพรที่สัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติ ในประเด็นสำคัญ ดังนี้

- ระบบการผลิต การนริโภค และเทคโนโลยีการผลิต
- ระบบคุณค่า ความเชื่อ
- ระบบความสัมพันธ์

อย่างไรก็ตามปรากฏการณ์ของการเปลี่ยนแปลงในแต่ละยุคอาจไม่สามารถแยกออกจากกัน ได้อย่างชัดเจน เนื่องจากกระบวนการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในแต่ละยุคจะมีผลกระทบต่อกัน ทำให้สามารถวิเคราะห์ถึงเหตุผลที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงในแต่ละช่วงเวลาได้

## 2.1.1 ยุคประมงพื้นบ้าน (พ.ศ. 2475-2500)

### 2.1.1.1 ระบบการผลิตและระบบการบริโภค และเทคโนโลยีการผลิต

ช่วงเวลา พ.ศ. 2475 – 2500 แม่น้ำสาละแกครังยังคงมีลักษณะเป็นคลองเล็ก ๆ ที่มีน้ำขึ้นน้ำลงตามธรรมชาติ วิถีชีวิตชาวแพผูกพันกับธรรมชาติ และถูกกาลเข้าลงของน้ำตัดขาดเวลา รู้ว่าจะทำอะไร เวลาใด ตามจังหวะการขึ้นลงของน้ำ ในช่วงเวลานี้มีคน 2 กลุ่มที่มีวิถีชีวิตผูกพัน และใช้ประโยชน์จากน้ำ กลุ่มที่ 1 คือ ชาวเพที่หาอยู่หากินกับน้ำ กลุ่มที่ 2 คือ กลุ่มพ่อค้าชาวจีน มีอาชีพค้าขายทางเรือขึ้นลงตามลำแม่น้ำ คนสองกลุ่มนี้จากจะมีความเกี่ยวข้องกันบนฐาน ทรัพยากรน้ำแล้วยังมีความสัมพันธ์ในเรื่องของการพึ่งพาอาศัยกัน ทั้งการมีผลประโยชน์ร่วมกันและ ในฐานะของนายจ้างกับลูกจ้าง

ในสมัยนั้นชาวแพจะอาศัยอยู่ในเรือนแพ เมื่อถึงฤดูน้ำหลาก น้ำจะท่วมทันสองฝั่ง ลามาเข้าไปตามหัวย หนองริมน้ำ ที่อุดมสมบูรณ์ไปด้วย ปู ปลา พร้อม ๆ กับการทำกามาของน้ำ ก็จะนำพาดินตะกอนและเรื่าๆ ต่ออาหารมาสะสมตามริมฝั่งชายน้ำ และเมื่อย่างเข้าสู่ฤดูหนาวน้ำจะเริ่มลดลง ชาวแพจะพากันออกหาปลาทั้งเก็บไว้กิน และทำเป็นปลาเค็ม ปลาร้า ปลาบ่าง เพื่อนำไปแกลกซ้ำ

เมื่อน้ำลด หรือที่ชาวบ้านเรียกว่า ช่วงหัวน้ำลด (พุศจิกายน-มกราคม) ชาวแพจะพากันพลิกพื้นดินริมคลองปูลูกพืชล้มลุก เช่น หัวผักกาด ฟัก ฟักทอง แตงโม แตงกวา และข้าวโพด ส่วนหนึ่งเพื่อขายส่วนหนึ่งเก็บไว้กินหรือแกลกเปลี่ยนระหว่างเพื่อนบ้านด้วยกัน คนเก่าแก่เล่าถึง การเพาะปลูกในสมัยนั้นว่า

“น้ำจะท่วมตลดဆองฝั่งรวมทั้งเกาะเทโพ พอน้ำลดมีขายตั้งกีปลูกผักปลูกพืชกัน เนอะหัวผักกาดที่นี่มีคุณภาพดีที่สุด หัวใหญ่ขายได้ราคาดีกว่าที่ไหน ๆ ถ้าหัวเล็ก ๆ ก็ทำกีมไว้ขาย ที่นี่คิดไม่ต้องใส่ปุ๋ย นำพามาทุกปี” (สันภัยภารีโจน์ ชาภิรัตน์ : 2 ธันวาคม 2545)

นอกจากนี้ช่วงหัวน้ำลดจะเป็นช่วงที่ลมสงบชาวแพจะถือโอกาสนี้เอาแรง เพื่อบ้านเพื่อซ้อมแซมเรือนแพ หรือปลูกเรือนแพหลังใหม่สำหรับคนที่จะแยกครอบครัวไปตั้งครอบครัวใหม่

เมื่อย่างเข้าฤดูร้อน (เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์-เมษายน) น้ำในด่าน้ำแห้ง ชาวแพจะใช้เวลาส่วนใหญ่หมดไปกับการพักผ่อนมากกว่าการทำนาหากิน เพราะธรรมชาติไม่เอื้ออำนวย เวลาที่เหลืออยู่จะใช้ในการซ้อมแซมและสร้างเครื่องมือทำนาหากินใหม่ และยกเรือขึ้นฝั่งเพื่อ

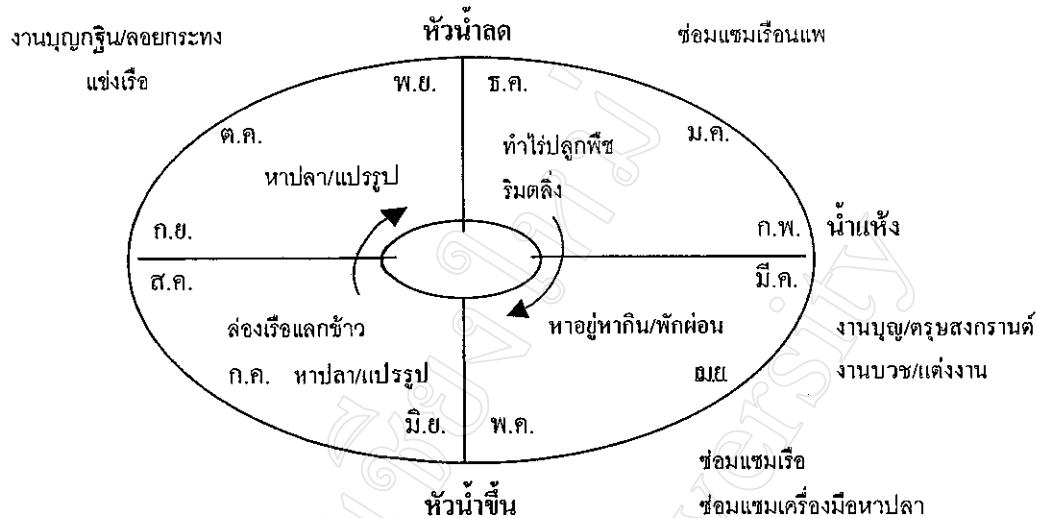
ช่องทาง ขณะเดียวกันก็มีกิจกรรมให้ผ่อนคลาย และร่วมเล่นสนุกสนานไปกับงานนิยมประเพณีของทางวัด และชุมชน เช่น งานบุญตระหง่านต์ที่น้ำทรายเข้าวัด การละเล่นและงานประเพณีต่าง ๆ รวมทั้งในช่วงเวลาอี่ราชการะถือโอกาสจัดงานบุญประจำบ้านที่เกี่ยวข้องกับวัภูกรรมของชีวิต เช่น งานบวงสรวง แต่งงาน ไปพร้อม ๆ กัน

เมื่อย่างเข้าสู่ช่วงฤดูฝนเวียนมาอีกรัง ธรรมชาติกลับคืนสู่ความอุดมสมบูรณ์ ชาวแพะพากันออกหาป่าล่าน้ำมาทำเป็นปลาย่าง ปลาร้า ปลาเค็ม เก็บไว้มีอึ่งช่วงหัวน้ำขึ้น (พฤษภาคม- ตุลาคม) จะล่อองเรือน้ำอาหารที่เก็บสะสมไว้ไปแลกข้าว ในระยะเวลาเดียวกันชาวแพะจึงมีระบบการผลิตในรอบปีหมุนเวียนผูกพันไปตามจังหวะการขึ้นลงของน้ำ แม่น้ำเป็นทั้งฐานชีวิตและฐานการผลิตของชุมชน ด้วยสินในน้ำที่มีอย่างอุดมสมบูรณ์ ชาวแพะจึงมีวิถีชีวิตสุขสนายพอยู่ พอกินไม่เดือดร้อน

จากคำบอกเล่าของคนเก่าแก่ที่ผูกพันกับแม่น้ำสะแกกรังเล่าถึงความอุดมสมบูรณ์ของแม่น้ำในอดีตว่า

“แม่ນ้ำมีน้ำเข้าลงตามธรรมชาติ ตามริมตลิ่งชายน้ำพอถึงเดือนอ้ายเดือนยี่ ชาวบ้านได้อาศัยเพาะปลูกกันส่วนใหญ่เป็นพืชล้มลุก พวงแตงโน แตงกว่า ข้าวโพด ได้เก็บกิน เก็บขายไม่ต้องซื้อขายกัน พอน้ำมา ก็หาน้ำกัน ได้นำมาก็เอามาทำปานเกลือ ปลาแห้งเก็บไว้กิน หน้าน้ำ ก็ล่องเรืออาปลาไปแลกข้าว หรือไม่ก็อาปลาไปแลกเกลือ เองานเกลือไปแลกข้าวกับพวงบ้านตอนขาไปนี่ปลาไปขายกลับนี้ข้าวมาเต็มลำเรือ” (สัมภาษณ์พระมหาనินพนธ์ : 18 พฤศจิกายน 2545)

จากคำนออกเล่าของชาวเพลสึวิชีวิตในอดีต สามารถประมวลอุกมาเป็นแผนภูมิ วงจรวิชีวิตในรอบปีของชาวแพนยุคประมงพื้นบ้านได้ดังนี้



แผนภูมิ ๖ วงจรวิถีชีวิตในรอบปีของชาวพมุกประมงพื้นบ้าน

สำหรับการนำผลผลิตที่ตนเองผลิตได้ไปแลกเปลี่ยนกับชุมชนอื่นของชาวพมุกในระยะนี้ ไม่มีระบบเงินตราเข้ามาเป็นสื่อกลาง ซึ่งสัดส่วนที่ใช้แลกเปลี่ยนก็ขึ้นอยู่กับพอใจและความสัมพันธ์ส่วนตัวเป็นสำคัญ ความไวเนื้อเชื่อใจกัน ความซื่อสัตย์ถือเป็นสิ่งสำคัญที่ชาวพมุกจะคำนึงถึงก่อนในการแลกเปลี่ยน บุญช่วย สุราษฎร์ ผู้อำนวยการเดลีอิงการแลกเปลี่ยนในช่วงเวลาหนึ่งว่า

“ทำปลาย่างเก็บไว้ พอดีช่วงหัวน้ำขึ้นก็เอาปลาไปแลกซื้อวัสดุบ้านดอนแลกกันจนเป็นเดียว เป็นเกลอกกัน ตกกลางคืนหนานี่จะทำข้าวเม่า หรือไม่ก็เผาข้าวหลานกินกัน”

“บางทีก็ซื้อเกลือไปแลกซื้อวัสดุบ้านดอน เกลือ 2 ตะกร้าแบบไม่พุง คือปากปากตะกร้าแลกข้าวสารได้ 3 ตะกร้า ข้าวขาเก็บกินอร่อย หรือไม่ก็ใช้ปลาย่าง 10 ไม้แลกข้าวได้ 2 ตะกร้า ปลาเนี๊ยมากกว่าข้าว ถ้าเป็นข้าวเปลือกบางที่ไม่ต้องแลก ขอเก็บให้กันไม่หวง พวกล้านดอนนี่ข้าวยะแต่ไม่นี่เงิน เลยต้องใช้แลกกัน เราได้ข้าวมากก็เอามาขายโรงสีบ้าง เก็บไว้กินบ้าง นอกจากเกลือแลกข้าวแล้วก็มี กะปี หนอง กระเทียน น้ำปลา ปลาร้า หัวพักกาดเค้ม กล้วยน้ำว้าที่เอาริด ไปขายด้วย แต่ถ้าไม่มีเงินจะให้เป็นข้าว ก็ได้ไม่รากันหรือจะติดไว้ข้าวน้ำก็ได้ ถึงปีกันมาแลกกัน” (สัมภาษณ์บุญช่วย สุราษฎร์: 8 พฤษภาคม 2545)

ความสัมพันธ์เชิงแลกเปลี่ยนที่อยู่บนพื้นฐานของน้ำใจของชาวแพกับคนบ้านดอน ได้มีการพัฒนาและสืบทอดต่อ ๆ กันมาบางครุ่นความแห่งน้ำใจ แต่ติดต่อแลกเปลี่ยนกันจนเป็น “เจ้าประจำ” มาถึงทุกวันนี้ก็มี

สำหรับการแลกเปล่ากับข้าวน้ำ ชาวแพเล่าว่าจะใช้เรือกระแซงบรรทุกปลาที่หาได้ ในหนองน้ำพายทวนน้ำขึ้นไปตามแม่น้ำตาด แล้วแม่น้ำวังน้ำ แลกข้าว พริก และของป่า จำพวก น้ำมันยาง น้ำผึ้ง จี๊ด จี๊ด กับ “คนบ้านดอน” ซึ่งสิ่งเหล่านี้ชาวแพผลิตไม่ได้แต่เป็นปัจจัยที่จำเป็นในการ ดำรงชีวิต บางส่วนของชาวแพที่ไม่มีเรือกระแซงก็จะทั้งแลกและขายกับคนบ้านดอนที่บรรทุกข้าว ใส่เกวียนมาที่ท่าน้ำตลาดบ้านสะแกกรัง หรือไม่ก็ใช้วิธีแลกผ่านพ่อค้าชาวจีนที่มีอาชีพค้าข้าว rim บ้านท่า ซึ่งมีการใช้เงินตราเข้ามาเป็นสื่อการค้า ชาวแพรุ่นเก่าเล่าถึงการค้าขายในตลาดสะแกกรังใน สมัยนั้นว่า

“เมื่อก่อนคนบ้านดอน คนดอง ไม่มีตลาด ไม่มีรถมีแต่เกวียนบรรทุกข้าวมาลงที่ท่า มากันที่บืนร้อย ๆ คัน ปลายดินขาด บางที่ก็แลกกัน เราได้ข้าว เขาได้ปลาบรรทุกเกวียนกลับ กันไป คนละ 2 กระชุง 3 กระชุง ทำปลาไว้กันไปเลยก็มี ตอนเป็นสาวรุ่น ๆ ผันก็ย่างปลา มีผักกาดหอม มีกสิวี่น้ำว้ากีเอ้าไปแลกข้าวกัน” (สัมภาษณ์จำนวน จำนวน 21 พฤษภาคม 2545)

ส่วนหนึ่งของข้าวที่แลกมาชาวแพจะเก็บไว้บริโภคเอง อีกส่วนจะเป็นต้องนำมา แลกกับปัจจัยการผลิตที่สำคัญ คือ เกลือ กับฟ้อค้าชาวจีนที่ “บ้านท่า” การแลกเปลี่ยนกับพ่อค้า ชาวจีนของชาวแพจะใช้เงินตราเป็นสื่อการค้า คือ “แลกมาขายไป” ทำให้ชาวแพกับชาวจีนมีความ สัมพันธ์กันในฐานะพ่อค้าคนกลาง

ในขณะนั้นกลุ่มพ่อค้าชาวจีนที่เข้าสู่ล่องขายสินค้าในแม่น้ำสะแกกรัง ได้เข้ามามี บทบาทเกี่ยวข้องกับระบบการผลิตของชาวแพพอสมควร ทั้งในฐานะพ่อค้าคนกลาง และถ้าแก่ โดยพ่อค้าชาวจีนจะสร้างยุงฉางสำหรับเก็บข้าวเปลือกไว้ริมฝั่งแม่น้ำ มีท่าข้าวสำหรับขนข้าวขึ้นลง เมื่อถึงหน้าแล้ง (กุณภาพันธ์-เมฆายน : ผู้วิจัย) ชาวนาจาก “บ้านดอน” จะบรรทุกข้าวใส่เกวียนมา ขายที่หนองขี้ควาย (สวน 200 ปี ในปัจจุบัน : ผู้วิจัย) พ่อค้าชาวจีนจะมาตีราคาและต่วงข้าวขึ้นเก็บ ในยุงฉาง เมื่อชาวบ้านดอนขายข้าวหมดจะพาภัณฑ์ค้างแรมที่ศาลาราตีเกวียนบ้านสะแกกรัง(อยู่ ข้างวัดธรรมโศกิตในปัจจุบัน : ผู้วิจัย) และจะซื้อสินค้าจากบ้านท่า รวมทั้งซื้อปลาจากชาวแพ บรรทุกเกวียนกลับไป ส่วนข้าวเปลือกที่เก็บไว้ในยุงฉางเมื่อถึงหน้าร้อนพ่อค้าชาวจีนจะบรรทุกกล่อง เรือส่งไปขายยังกรุงเทพฯ และหากลับก็จะบรรทุกกล่อง และสิ่งของจำเป็นกลับขึ้นมาขายชาวบ้าน ท่าและบ้านดอน หมุนเวียนกันไปในรอบปี

ส่วนหนึ่งของผู้ชายชาวแพะจะรับจ้างพ่อค้าชาวจีนบรรทุกข้าวขึ้นเรืออย่าง และเป็นลูกจ้างติดไปกับเรือครัวหลาย ๆ วัน “สมัยนั้นได้วันละ 15 บาท” (สัมภาษณ์ตัวむ สุราษฎร์ : 8 พฤษภาคม 2545) บางคนก็รับจ้างผูกจนมูกชูง ทำเป็นแพล่องไปตามแม่น้ำส่างไปยังโโรงเลื่อยที่กรุงเทพฯ เอก จันทร์พุ่น ผู้อ่าวนิโสาชาวแพะเล่าถึงชีวิตการเป็นลูกจ้างผูกแพชูงว่า

“เด็กแก่มีท่าไม่ซุกอยู่ที่หนองละมุต พอน้ำขึ้นก็ใช้ชั้งชักลากชุงลงน้ำ คนแพะที่รับจ้างผูกจนมูกชูงต้องดำเนินน้ำเก่ง ว่ายน้ำเก่ง ไปกับแพครึ่งหนึ่งก็ประมาณ 15 วัน ต้องไปถึงบางนา โโรงเลื่อยอยู่ที่นั่น” (สัมภาษณ์เอก จันทร์พุ่น : 25 เมษายน 2545)

กล่าวโดยสรุปวิถีชีวิตชาวแพในอดีตส่วนใหญ่จะผูกพันอยู่กับการทำอาชีวภาพกันน้ำ เพื่อนำมาแลกเปลี่ยนสิ่งที่ตนเองขาดแคลน และจำเป็นในการดำรงชีวิตมากกว่าจะเป็นไปเพื่อการค้าและแสวงหาความร่ำรวยเหมือนพ่อค้าชาวจีน

ชาวแพในสมัยนั้นจึงสามารถพึงตัวเองได้สูงมีระบบการผลิตที่เป็นอันหนึ่งอันเดียว กับทรัพยากรธรรมชาติ พืชพันธุ์ธัญญาหารและปลาในลำน้ำที่มีอย่างอุดมสมบูรณ์ และมีที่ดินริมแม่น้ำที่สามารถใช้เพาะปลูกพืชผักเล็ก ๆ น้อย ๆ ได้ขามน้ำลด รวมทั้งมีระบบการค้าขายแลกเปลี่ยนที่เป็นไปเพื่อป้องปารังชีพมากกว่าเพื่อสะสมความร่ำรวย ประกอบกับจำนวนคนในสมัยนั้นที่ยังน้อยมาก จึงทำให้สามารถใช้ชีวิตได้อย่างสุขสบาย ถึงแม้ว่าในฤดูแล้ง น้ำในแม่น้ำจะแห้งก็ตามที่ชาวแพก็ยังสามารถปรับตัวให้อุ่นรอดได้ภายใต้ทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่อย่างจำกัด

สำหรับการจับปลาในสมัยนั้น ชาวแพจะใช้แรงงานภายนอกครอบครัวเป็นหลัก แรงงานในครอบครัวเป็นกำลังสำคัญในการผลิต ครอบครัวเป็นหน่วยของการผลิตผู้ชายทำหน้าที่หาปลา ในขณะที่ผู้หญิงจะเป็นผู้ชักการผลิต ทั้งการบริโภคภายในครัวเรือน และการแปรรูปเป็นปลา真空 ปลาเค็ม ปลาบ่ำ หรือน้ำปลา เพื่อนำไปแลกปัจจัยการผลิตอื่น ๆ ที่ตนเองขาดแคลน และจำเป็นในการดำรงชีวิต เครื่องมือที่ใช้ในการจับปลาที่เป็นเครื่องมือที่ทำขึ้นเอง เป็นลักษณะของเครื่องมือประมงพื้นบ้านอย่างง่าย ๆ เช่น อวน แทะ สวิง กะบัง ไข่ ลอน และ เรือ ในระยะนั้น ชาวแพจะใช้เรือพายสำหรับหาปลา ส่วนเรือกระแซงก็จะมีเป็นบางครอบครัวเท่านั้นที่ใช้พายทวนน้ำขึ้นไปแลกข้าวเวลาน้ำขึ้น

ช่วงเวลาดังกล่าวในแม่น้ำมีความอุดมสมบูรณ์สูง การหาปลาโดยใช้เครื่องมือพื้นบ้านจึงทำได้ง่าย ไม่ต้องออกไปหาปลาไกล มีเรือและเครื่องมือจับปลาจ่าย ๆ ก็สามารถทำมาหากินเลี้ยงชีพได้ไม่ลำบาก

นอกจากกระบวนการผลิตในครัวเรือนแล้ว ในช่วงเวลานี้พบว่าชาวแพมีการทำประมงในลักษณะของการเอาแรงกันในหมู่เครือญาติ และเพื่อนบ้านใกล้ชิดด้วย ซึ่งมีลักษณะเป็นระบบการผลิตที่ต้องใช้แรงงานหลายคนช่วยกันจึงจะสามารถทำได้ ได้แก่ การตีอวน การวางแผนของ หรือ กะบังซอง ซึ่งจะมีการแบ่งปันผลประโยชน์ร่วมกัน โดยมีการลงแรง และลงทุนที่เป็นปัจจัยการผลิตร่วมกัน ได้แก่ เฟือก(ไม้ไผ่เหล่าเป็นซี่ ถักให้ติดกันเป็นผืนด้วยเชือกในล่อน ใช้กันน้ำดักปลา : ผู้วิจัย) ลอบ อวน เมื่อได้ปลามา ก็จะแบ่งปันกันไปตามจำนวนหุ้นและข้อตกลงที่มีร่วมกันแล้ว

“สมัยนี้มีคลองซอยลงแม่น้ำยะจะ คนแพเข้าหุ้นกัน ทำกะบังซอง หุ้นเฟือก กับลอบกัน 3 หุ้น ๆ ละ 10 ถูก ข้างในตัวกะบังตกลงกันให้วางลอบอยู่ในน้ำ 15 ถูก วง 2 ข้าง ๆ ละ 5 ถูก และชายน้ำอีก 5 ถูก ข้างนอกเฟือกให้วางลอบห่างออกไปเกิน 3 วา แล้วแต่กำลังใจระหว่างเท่าไรก็ได้ เวลา มาภู๊ก็นัดกันมา” (สัมภาษณ์บุญโรจน์ จันทร์วัด : 24 พฤศจิกายน 2545)

นอกจากกระบวนการผลิตของชาวแพที่มีลักษณะของการแบ่งปันผลประโยชน์ร่วมกันแล้ว การเอาเมือเอาแรงทั้งในระบบเครือญาติและเพื่อนบ้านในหมู่ชาวแพถือเป็นเรื่องปกติในช่วงเวลานี้ ส่วนใหญ่จะเป็นไปเพื่อการสร้างและซ่อมแซมเรือนแพ เนื่องจากสภาพของเรือนแพที่ต้องคงอยู่และซ่อมแซมตลอดทั้งปี การเอาแรงกันตั้งแต่การซ่อมแซมแพใหม่ในบ้านที่มีคนอยู่เรือน การซ่อมแซม ไม่ใช่เพื่อใช้ทำลูกบัวบุบซ่อมแซมแพที่ชำรุด การซ่อมแซมแพเข้าอกบานน้ำขึ้นน้ำลง หรือซ่อมแซมต่อแพ ล่องแพในบ้านที่ต้องโยกย้ายที่อยู่ใหม่ เป็นสิ่งที่ชาวแพให้คุณค่าและให้ความสำคัญ ที่จะต้องทำหน้าที่ทำการซ่อมแซมเหลือกันภายในบ้าน

การสร้างเรือนแพในระยะนี้ ไม่ใช่ทำเรือนแพหาได้ง่าย เพราะมีท่าชูง และมีการค้าขายจีนล่องในแม่น้ำ ประกอบกับมีป่าข้าง ป่าไผ่สีสุกที่ใช้ทำลูกบัวบุบซ่อมแซมผังน้ำหนาเน่น ในสมัยนี้ถือว่าเป็นของไม่มีราคา อกกันได้หรือซื้อขายกันในราคาน้ำเงิน ชาวแพจึงมีต้นทุนในการสร้างและดูแลรักษาเรือนแพน้อยไม่ส่งผลกระทบถึงการดำเนินชีวิตด้านอื่น ๆ

โครงสร้างระบบการผลิตและการใช้ทรัพยากรของชาวแพในระยะนี้ จึงเป็นไปเพื่ออยู่เพื่อกิน ยังคงแพต่อเพียง ปรับปรุงชีวิตให้มีระบบการผลิตที่หลากหลายให้เหมาะสมตามสภาพธรรมชาติในแต่ละฤดูกาล บนฐานทรัพยากรที่เอื้อประโยชน์ให้ชีวิตอยู่รอดได้ ถึงแม้ว่าจะไม่สามารถพึ่งตนเองได้ในทุก ๆ ด้าน โดยเฉพาะการขาดปัจจัยการผลิตที่สำคัญ คือข้าว และเกลือ แต่ชาวแพก็ยังไม่เพลียงพล้ำในระบบตลาด ยังมีความสามารถในการผลิตสิ่งที่ใช้ต่อรองกับชุมชนอื่น ให้มีความทัดเทียมกัน ถึงแม้ว่าชาวจีนจะเข้ามีบทบาทในระบบตลาดแล้วก็ตาม แต่ชาวแพก็เรียนรู้

ที่จะใช้ระบบตลาดบนฐานของวัฒนธรรมชุมชนเป็นตลาดของน้ำใจที่มีลักษณะของการแบ่งปันและพึ่งพากันสูง

### 2.1.1.2 ระบบคุณค่า ความเชื่อ

#### ระบบคุณค่า

ชาวแพในระยะเวลานี้ให้ความสำคัญกับการเข้าวัดทำบุญ เมื่อถึงวันพระจะหดหายาปลานะไม่ฆ่าสัตว์ โดยเฉพาะช่วงงานบุญจะถือเป็นหน้าเป็นตาที่จะต้องเข้าไปมีส่วนร่วมในงานประเพณีของทางวัด ในระยะนี้ชาวแพจะให้ความสำคัญกับการเสียสละแรงกายในการช่วยงานบุญซึ่งแสดงออกในรูปแบบต่าง ๆ เช่น ผู้หญิงจะช่วยงานครัวและงานเลือก ๆ น้อย ๆ ส่วนผู้ชายจะช่วยงานที่ต้องใช้กำลังแรงกาย เช่น งานก่อสร้างซ่อมแซมวัด เป็นต้น พระมหานิพนธ์กล่าวถึงชาวแพในอดีตว่า

“งานก่อสร้างภูภู ศาลา หรือถนนของวัด ก็ได้แรงจากชาวบ้านช่วย ๆ กัน สมัยก่อน จะให้ความสำคัญมาก เคาระษัทบุญไปก็แห่มาช่วยกันทำทั้งพระ เผร ชาวบ้านมาลงแรงกัน มีช่วงหนึ่งแกงหม้อก็ยกอาบมา คนมีสถาบันให้เป็นเงินก็มี แต่สมัยก่อนชาวบ้านเข้าจะมาลงแรงช่วยกันมากกว่าได้บุญมากกว่า” (สัมภาษณ์พระมหานิพนธ์ : 5 พฤษภาคม 2545)

ถึงแม้ว่าผู้คนในชุมชนจะมีความแตกต่างกันทางฐานะ แต่การที่มีจิตใจยึดมั่นในพุทธศาสนาไว้มักนิ่งทำให้สามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างปกติสุข ในขณะที่คนมีฐานะดี หรือคนหนึ่งก็จะมีค่านิยมในการบริจากทรัพย์เพื่อการทำบุญบำรุงศาสนา เช่น การสร้างวัด สร้างโบสถ์ และถาวรวัดถูกต้อง ๆ โดยเฉพาะพ่อค้าชาวจีนที่มีฐานะคิดนิยมทำบุญบำรุงวัด และสร้างวัด และนับถือพระองค์ ซึ่งเป็นค่านิยมตามอย่างข้าราชการและเจ้านายในสมัยนั้น ดังนั้นชาวแพจึงให้การยกย่องและนับหน้าถือตาคนที่ยึดมั่นในศีลธรรม กล่าวคือจะให้คุณค่าของคนที่เป็นคนดี และการทำความดี

ระบบคุณค่าของชาวแพยังสะท้อนออกมาในรูปของการยึดมั่นในคุณธรรม มีความซื่อสัตย์สูง ส่วนหนึ่งมีที่มาจากวิถีชีวิตที่ต้องติดต่อค้าขายกับคนอื่น และส่วนหนึ่งจากความจำเป็นที่ต้องแลกเปลี่ยนผลผลิตที่ตนเองผลิตไม่ได้กับชุมชนอื่น ๆ ทำให้ต้องอาศัยความไว้เนื้อเชื่อใจเป็นทุน ซึ่งพ่อค้าชาวจีนกล่าวถึงการค้าในระยะนั้นว่า

“แค่ตกลงกันว่า ข้าวหน้า(ช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน : ผู้วิจัย) จะมาจ่ายกี่เชื้อ ได้แล้ว ไม่ต้องใช้อะไรคำบังคับ” หรือ “เวลาตราชากาข้าวกันแล้วถ้ายกขึ้นเกวียนเพิ่มความรายแล้วถ้าล้อยังไม่หมุนคนขายสามารถต่อรองราคาได้ใหม่กับพ่อค้าคนอื่น แต่ถ้าล้อหมุนเมื่อไรถือว่าตกลงกันแล้ว ไม่มีสิทธิ์ไปขายใครอีก (สัมภาษณ์วิโรจน์ ชาลาภิรมย์ : 5 พฤษภาคม 2545)

ด้วยความอุดมสมบูรณ์ของสินในน้ำ ชาวแพจะประกอบอาชีพประมงเป็นหลัก ทำให้มีชีวิตเกือบทั้งหมดพนองคู่กันแม่น้ำ ที่มีปรากฏการณ์น้ำขึ้นน้ำลงน้ำลดตามธรรมชาติ ประสบการณ์ในการอยู่ตามครรลองของธรรมชาติ การมีปัจจัยการผลิตที่จำกัด ทำให้บางครั้งต้อง หยิบยืมจากเพื่อนบ้าน หรือจากภาชนะอกรูมชน เช่น การยืมข้าวกันกินหรือยืมเกลือ ในยามขาดแคลน ชุมชนจึงให้คุณค่ากับการรักษาและตอบแทนคุณต่อผู้มีพระคุณ และยึดถือคุณธรรมเป็นหลักพอกันการเป็นชาวพุทธที่มีความเชื่อในเรื่องนาปบุญ และกฎหมายแห่งกรรม จึงมีโนทัศน์ในการอยู่ร่วมกับคนอื่น ธรรมชาติ และสิ่งหนึ่งธนธรรมชาติ อย่างรักคุณ และเคารพ เป็นระบบคิดที่มีลักษณะ เป็นองค์รวม ความสัมพันธ์เหล่านี้ปรากฏในรูปประเพณี และพิธีกรรมที่ชุมชนร่วมกันปฏิบัติ เพื่อเป็นการตอบแทน และแสดงความเคารพนับถือ เช่น สงกรานต์ ลอยกระทง ประเพณีเกี่ยวกับ การแต่งงาน การบวชนาค เป็นต้น

ด้วยความเชื่อในเรื่องนาปบุญ ชาวแพให้ความสำคัญ ได้แก่ ประเพณีสงกรานต์บนทรายเข้าวัด และงานประเพณีประจำเรือ

#### ประเพณีสงกรานต์

ในช่วงสงกรานต์น้ำจะแห้งของครรลองสามารถเดินข้ามน้ำไปมาหาสู่กันได้ วัดโนสต์จะจัดงานสงกรานต์ ซึ่งจะสนุกสนานหรือมีผู้คนมาร่วมงานมากันอยู่ขึ้นอยู่กับความครัวเรือนที่มีต่อเจ้าอาวาสในสมัยนั้น คือ หลวงพ่อปือ ที่เป็นที่เคารพของชาวแพจึงสามารถดึงให้ผู้คนเข้ามา ร่วมกันได้

ในวันรับตรุษ เริ่มตั้งแต่วันแรก 15 ค่ำเดือน 4 ถือเป็นวันสิ้นปีจะมีการทำบุญ ตักบาตรและการละเล่นต่าง ๆ วันแรก 15 ค่ำ เป็นวันตรุษ จีน 15 ค่ำเดือน 5 เป็นวันส่อง เวลาเข้าจะจัดอาหารไปถวายพระ ส่วนใหญ่ได้แก่ ขนมจีนน้ำพริกน้ำยำเป็นของหวาน และข้าวเหนียวแดง กาlettes เมเป็นของหวาน มีการทำบุญบูนังสุกุลกระดูกให้กับบรรพบุรุษที่ล่วงลับ ในเวลาตอนกลางวันจะไปเยี่ยมเยียนญาติผู้ใหญ่ตามบ้าน ตกเย็นที่ลานวัดจะมีการละเล่นสนุก เช่น รำวง น้อมซ่อนผ้า เป็นต้น

ส่วนในวันสงกรานต์จะมีการทำบุญเหมือนวันตรุษ มีการสรงน้ำพระ รดน้ำขอพรผู้ใหญ่ เล่นสาดน้ำ ปล่อยบุปผา ก่อพระเจดีย์ทราย และมีแห่ชงวันสงกรานต์ไปตามหมู่บ้านเพื่อขอบริจากปีจัยและเงินทำบุญเข้าวัด

ก่อนจะถึงวันสงกรานต์ของวัดโบสถ์กรรมการวัดจะขึ้นเรือกระแซงไปบรรทุกทรัพย์ที่บ้านจักหมาจนเดิมลำเรือ เมื่อเรือมาถึงท่าน้ำวัด พระจะเคราะห์ชังเพื่อเป็นสัญญาณ ชาวแพจะพา กันถือพานนามาช่วยกันตักทรายส่งต่อ ๆ กันไปกองบนลานวัด ในวันสงกรานต์หลังจากทำบุญในตอนเช้า และสรงน้ำพระแล้ว ตอนกลางคืนจะพา กันมา ก่อพระเจดีย์ทราย และดูการละเล่นต่าง ๆ นงลักษณ์ นาคสวัสดิ์ เล่าถึงประเพณีบนทรายเข้าวัดในอดีตว่า

“กรรมการวัดจะลากจูงเรือกระแซงไปตักทรายที่วัดจักหมา และมาจอดที่ท่าน้ำวัด โบสถ์ พระจะมาตีระฆังให้สัญญาณ เป็นอันรู้กันว่าเรือมาถึงแล้ว คนแพ หึ้งเด็ก หึ้งผู้ใหญ่จะพา กันถือกระเบื้องมาช่วยกันขนทรายเข้าวัด เดิมเรือกระแซง 2 ลำ ช่วยกันเดี่ยวเดียวหมด” (ส้มภาษณ์ นงลักษณ์ นาคสวัสดิ์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

นอกจากนี้วัดพิชัยปราบารามที่ตั้งอยู่คนละฝั่งน้ำกับวัด โบสถ์มีการก่อพระเจดีย์ทรายเช่นกัน แต่จะมีการละเล่นพื้นบ้าน รำวง ที่ขึ้นชื่อและแตกต่างจากวัดอื่น ๆ คือ การเล่นทรงเจ้าเข้ามี เช่น ผิงนางดึง นางกวัก เซียงแม่ครี ลิงลม อิฐ เป็นต้น

ส่วนการละเล่นสนุกในชุมชนนั้นบุญช่วยเล่าว่า “ช่วงสงกรานต์น้ำหนาแห้งเดินไปถึงกันได้ ก่อนวันสงกรานต์แต่ละบ้านจะเตรียมทำอาหาร ไว้เลี้ยงแขกที่จะมาเที่ยวหา จะกินเท่าไรไม่ว่ากัน แต่ตกลงก็กลับไปบ้านตัวเอง พ้อวันรุ่งขึ้นก็จะเปลี่ยนไปเล่นอีกบ้าน เวียนกันไปเรื่อย ๆ จนถึงสงกรานต์ก็เข้าวัดไปทำบุญไปเล่นต่อที่วัด” (ส้มภาษณ์บุญช่วย สุราษฎร์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

#### การแข่งเรือ

ในช่วงน้ำ涨ของเดือนสองฝั่งลำน้ำก่อนเดือน 12 หรือช่วงเทศกาลหอดกฐินชาวแพกันชาวกะจะชักชวนกันแข่งเรือ ซึ่งเรือที่ใช้แข่งก็เป็นเรือที่ใช้ในการทำนาหากิน โดยจะแบ่งเป็นบ้านหนึ่ง และบ้านใด การแข่งเรือมีจุดมุ่งหมายเพื่อความสามัคคีและความสนุกสนานมากกว่าจะเอาชนะกัน

“วัดพิชัยฯ จะมีแข่งเรือหน้าบ้าน ประมาณเดือน 11 เรือที่แข่งก็เป็นเรือของชาวบ้านที่ใช้ทำมาหากิน แข่งกันทั้งคนแพคนนก เป็นเพื่อนกันหมด ไม่ได้คิดเอาเพื่อนกัน แข่งสนุก ๆ มากกว่า บางทีก็แข่งกันระหว่างเรือบ้านหนึ่งกับเรือบ้านใดก็มี” (สัมภาษณ์นงลักษณ์ นาคสวัสดิ์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

### ลอยกระทง

งานลอยกระทงวัด โบสถ์ถือเป็นงานประจำปีของวัดที่ชาวพะจะพา กันมาช่วงงานผู้ชายจะช่วยกันตอกแต่งและซ้อมเช่นแพนวันนี้ และช่วยสร้างแพในสมัยนั้นจะสร้างขวางทางเดินแม่น้ำเพื่อให้คนเดินข้ามไปเที่ยวชุมชนหรือสถาที่ฝั่งวัด โบสถ์ในตอนกลางคืน นอกจากนี้ผู้ชายชาวแพจะถือเป็นหน้าที่ที่จะต้องคอยดูแลให้คนมาเที่ยวงานเดินข้ามแม่น้ำอย่างปลอดภัย ส่วนผู้หญิงก็จะช่วยกันทำกระทงใบตองเพื่อนำออกขายหารายได้เข้าวัด งานลอยกระทงในช่วงเวลาหนึ่งสามารถรวมคนแพและคนตลาดให้มาเลี้ยงสละแรงกายด้วยกัน โดยมีครัวชาเป็นที่ตั้ง โดยเฉพาะชาวแพที่ได้อาสาช่วยแม่น้ำหล่อเลี้ยงชีวิตตลาดปี การลอยกระทงเพื่อขอมาแม่พระคงคาจึงเป็นสิ่งที่ชาวแพทุกคนให้คุณค่า ความสำคัญและสั่งสอนลูกหลานให้ถือเป็นสิ่งที่ต้องปฏิบัติทุกปี

### ระบบความเชื่อ

ในช่วงเวลานี้ชุมชนมีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันในการใช้ทรัพยากรทุกเรื่องเพื่อมีความจำเป็นที่ต้องพึ่งพาแหล่งน้ำเป็นทั้งที่ทำมาหากินและที่อยู่อาศัย ดังนั้นระบบความเชื่อและพิธีกรรมจึงเป็นกลไกสำคัญในการควบคุมชาวแพด้วยกัน ในระยะนี้ชาวแพมีความเชื่อหดายประการที่เกี่ยวข้องกับการดำรงชีวิตร่วมกันบนฐานทรัพยากรดียกัน คือ แม่น้ำ ความเชื่อมทั้งที่เป็นข้อห้ามและข้อปฏิบัติ ถือเป็นเตมีอนศีลธรรมที่ค่อยกำกับการประพฤติปฏิบัติของคนในชุมชนให้อยู่ร่วมกันได้

ความเชื่อของชาวแพมีความเกี่ยวเนื่องมาจากความเป็นพุทธศาสนาที่เชื่อในเรื่องบาปบุญแล้ว ยังมีความเชื่อในสิ่งศักดิ์สิทธิ์ สิ่งไหนอธิษฐานติดใจเฉพาะความเชื่อเรื่องผีสาวนางไม้ การถือฤกษ์ยาม โชคทาง ซึ่งความเชื่อดังกล่าวจะมีความเชื่อมโยงกับการทำมาหากิน และดำรงอยู่ร่วมกันของชาวแพ ตัวอย่างเช่น ความเชื่อในการสร้างเรือ ถ้าใช้ไม้ตะเคียนจะต้องมีการ เช่นไว้บนอกลำไม้สำหรับเรือ เชื่อว่ามีนางไม้สิงสถิตย์ เมื่อสร้างเรือเสร็จถ้าเป็นเรือขนาดใหญ่ก็ต้อง บอกกล่าวแม่ย่านาง หรือ เช่น บวงสรวงด้วยหมู ไก่ เหล้า และผ้าสามสีก่อนนำเรือลงน้ำ การนำเรือใหม่ลงน้ำจะต้องนำลงในตอนเช้า ถ้าเป็นเวลาอื่นอาจทำให้เรือแตกหรือร้าวได้ การไม่เหยียบหัวเรือ เพราะถือว่ามีแม่ย่านางเรือสิงสถิตย์อยู่ การไม่ใส่รองเท้าขึ้นเรือและขึ้นแพ ก่อนออกเรือหา

ปลาจะนออกกล่าวแม่ย่านางขอให้มีโชค การไม่เหียบหัวแพ (ลูกบวบ) เวลาขึ้นแพ การให้ความเคารพและไม่พูดจาลงหลู่คุณมิ่นศาลเพียงตาที่ตั้งอยู่ตามคุ้งน้ำ หรือการไม่จับปลาวนพระ และไม่จับปลาในเขตวัด เป็นต้น

ความเชื่อที่เกี่ยวกับโ无知ทางในการอุกหาปลา ตัวอย่างเช่น ถ้ามีสูเหลืองว่ายน้ำคุ้นไปกับเรือเวลาอุกหาปลาถือว่าโชคไม่ดี หรือชาวแพจะไม่พูดเล่นพูดล้อกันเรื่องสัตว์ครุร้าย เช่น กระเจ้า เป็นต้น

ในช่วงเวลานี้ นอกจากความเชื่อในสิ่งเหนือธรรมชาติแล้ว ชาวแพยังเชื่อในหลวงปู่ปือก (พระครูอุเทศธรรมวิจัย) เจ้าอาวาสวัดโนนสัก ชาวแพให้ความเคารพศรัทธาและเชื่อว่า เป็นผู้มีวิชาศักดิ์สิทธิ์ และมีอิทธิปักษ์หรือ มีค่าอาคม โดยเฉพาะการสักยันต์ลงอาคม ที่เชื่อว่า อัญชงคงกระพันและสามารถจัดปีดเป่าเกหกภัยต่าง ๆ ได้ หากการวิเคราะห์ถึงความเชื่อของชาวแพ พนบวแม่แม่หัวลงปู่ปือกจะเป็นพระสงฆ์ แต่ชาวแพก็ให้การพิฐานะที่อยู่เหนือความเป็นคน ธรรมชาตสามัญ

ส่วนชาวจีนที่อาศัยเดินเรือค้าขาย ก็มีความเชื่อในเจ้าพ่อถนนอู มีศาลเจ้าอยู่ที่ท่าเรือ เนื่องจากโถงน้ำที่มาจากการแคะตากแಡด บ้านจักขยา ให้มารวมกันน้ำจากคลองระวาง มีความรุนแรง ชาวจีนเชื่อตั้งศาลเจ้าพ่อถนนอูขึ้นเพื่อบนบานขอความช่วยเหลือให้ปลอดภัยในการเดินเรือ

นอกจากนี้ความเชื่อในเรื่องโลกหน้ามีอิทธิพลต่อการดำเนินชีวิตของชาวแพ ซึ่งแสดงออกมาในรูปแบบของประเพณี พิธีกรรมที่เกี่ยวเนื่องกับชีวิต เช่น การบวช ที่ผู้ชายชาวแพ ถือเป็นหน้าที่ที่จะต้องบวชเรียนเป็นหน้าตาของครอบครัวดังนั้นงานบวชจึงถือเป็นงานใหญ่ที่แต่ละครอบครัวให้ความสำคัญ เพราะความเชื่อที่ว่าบิดามารดาจะได้เกาชายผ้าเหลืองลูกชายนําไปเกิดในชาติภาพที่ดี ส่วนงานศพก็จะให้ความสำคัญด้วยการมีมหรสพ เช่น หุ่นกระบอก หรือโขนหน้าไฟ เป็นต้น

รูปแบบของความเชื่อของชาวแพแสดงให้เห็นว่า สภาพแวดล้อมและวิถีชีวิตที่ เกี่ยวข้องกับน้ำได้หล่อหลอมให้ชาวแพสร้างกฎเกณฑ์ขึ้นมาเพื่อยืดถือปฏิบัติในการอยู่ร่วมกัน และ เป็นที่น่าสังเกตว่าความเชื่อส่วนใหญ่เกิดขึ้นจากปฏิสัมพันธ์ระหว่างคนกับธรรมชาติเป็นพื้นฐาน โลกทัศน์เกี่ยวกับสิ่งเหนือธรรมชาติทั้งผี และเทพดieties ของชาวแพ ได้มีส่วนควบคุมและกำกับให้ การใช้ทรัพยากรธรรมชาติไม่ได้มีคุณค่าเพียงเพื่อสนองตอบความต้องการในการบริโภคเท่านั้น แต่ ยังเชื่อมโยงไปถึงคุณค่าทางจิตวิญญาณ ส่งผลให้ชุมชนในระยะเวลานี้ใช้ทรัพยากรอย่าง ทะนุถนอม

### 2.1.1.3 ระบบความสัมพันธ์

## ความสัมพันธ์ภายในครอบครัวและเครือญาติ

จากสายสัมพันธ์ของชาวแพที่ส่วนใหญ่เป็นคนในจังหวัดอุทัยธานี และมีสาย  
ตระกูลเชื่อมโยงเป็นเครือญาติตระกูลใหญ่ ได้แก่ ตระกูลสุราษฎร์ ทำให้ชาวแพในส่วนนี้มีความ  
สัมพันธ์แน่นแฟ้นกว่าชาวแพอื่น ๆ

การที่ชาวแพส่วนใหญ่มีถิ่นฐานมาจากคนอุทัยธานีคุ้ยกัน มีเพียงส่วนน้อยที่เป็นคนต่างถิ่น แต่คุ้ยความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรในช่วงเวลานี้ จึงทำให้ผู้คนมีจิตใจโอบอ้อมอารีกับคนต่างถิ่นและถือเสมือนเป็นคนแพด้วยกัน มีประวัติศาสตร์ของชีวิตร่วมกัน ดังนั้นนอกจากชาวแพจะให้ความสำคัญกับความสัมพันธ์ของญาติพี่น้องแล้ว ยังให้ความสัมพันธ์ฉันท์ญาติกับเพื่อนบ้านด้วย ก่อรากคือ มีการนับญาติ ตามลำดับอาวุโส และให้ความเคารพในฐานะผู้อยู่มาก่อน จากระบบความสัมพันธ์ดังกล่าวจึงเป็นพื้นฐานทำให้ชาวแพมีการเกื้อกูลแบ่งปันกัน มีการพึ่งพาช่วยเหลือกันทั้งเรื่องการทำงานหาภิน และกิจกรรมของชีวิตตั้งแต่เกิดจนตาย เช่น งานบวช แต่งงาน งานศพ เป็นต้น

สำหรับความสัมพันธ์ในครอบครัวนี้ จากการคำร่างชีวิตที่อยู่ผูกพันกันนี้ สมาชิกทุกคนภายในครอบครัวจะต้องช่วยกันทำงานหากิน มีภาระหน้าที่รับผิดชอบ ผู้ชายจะเป็นหลักและเป็นกำลังสำคัญของครอบครัว ในขณะที่ผู้หญิงและเด็กจะคอยให้ความช่วยเหลือ ระบบความสัมพันธ์ภายในครอบครัวชาวแพ จึงผูกพันกันอย่างแน่นแฟ้น และมีลักษณะของครอบครัวเป็นครอบครัวขยาย ที่เมื่อถูกออกเรือนไปก็จะสร้างเรือนแพต่อจากพ่อแม่ในพื้นที่ใกล้เคียงกัน และให้ความช่วยเหลือกัน เป็นกำลังแรงงานในระบบการผลิตร่วมกันของครอบครัวใหญ่

ความสัมพันธ์ภายในครอบครัวและเครือญาตินี้ ยังแสดงออกมาในรูปของพิธีกรรมประจำปี เช่น งานบวชนาค งานแต่งงาน หรืองานศพ ที่เปรียบได้กับเป็นการรวมญาติ ที่จะมาช่วยงานกัน เอารถกัน งานพิธีที่เกี่ยวกับกิจกรรมของชีวิตจึงเป็นเครื่องมือที่ทำให้เครือญาติได้มารุกพันกันอย่างแน่นแฟ้นในคนหลายวัย ทั้งเด็ก ผู้ใหญ่ และผู้อาวุโสให้รักกัน และเคารพกันในสายตระกูล

## ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนบ้าน

จากเทคโนโลยีการผลิตของชาวพะย়งเป็นรูปแบบประมงพื้นบ้าน การผลิตจึงต้องอาศัยแรงงานเป็นสำคัญ การที่จะผลิตให้ได้มากและเพียงพอจึงเกิดระบบการผลิตแบบหุ้นส่วนขึ้น ในช่วงเวลาหนึ่งมีการตีอวน การวางแผนซอง ซึ่งเป็นการทำประมงที่ต้องตั้งพังพาระงาน ดังนั้น

ความสัมพันธ์กับเพื่อนบ้านของชาวแพร จึงเป็นไปในรูปของการพึ่งพาอาศัยกัน และแบ่งปันผลประโยชน์ร่วมกัน แต่ทั้งนี้ทั้งนั้นก็อยู่บนพื้นฐานของการอยู่รอดคร่าวกันเป็นบรรทัดฐานไม่ได้หวังผลกำไรหรือผลประโยชน์อื่นตอบแทน เป็นการพึ่งพาภันอ่าย่างมีศิลธรรมและมีคุณธรรมในระยะเวลาอันชั้นจึงมีความเป็นเอกภาพสูง

**ปรากฏการณ์ที่สะท้อนการแบ่งปันและเกื้อกูลกัน เช่น การแบ่งปันอาหารการกินในระหว่างบ้านใกล้เรือนเคียงถือเป็นเรื่องปกติที่ชาวแพรจะแสดงน้ำใจต่อกัน**

“บ้านไครแกงอะไรก็แบ่งกันกิน เอาถวายแกงใส่กะละมังวักน้ำให้loyไปหน้าแพเดี่ยวขา กีเสือยองอืนใส่กินกลับมาแลกกันกิน” (สัมภาษณ์นงลักษณ์ นาคสวัสดิ์ : 7 พฤศจิกายน 2545) หรือ “กินหมาก ออยไก่ตตลาด บางทีไม่มีพลูกิน คนออยไก่ตตลาดรัก กีซื้อไปฝากกัน” (สัมภาษณ์บุญช่วย สุราษฎร์ : 8 พฤศจิกายน 2545)

การเอาเมือเอาระเงิงในหมู่ชาวแพรถือเป็นกิจกรรมทางสังคมประเพณีที่ปรากฏชัดเจนในรูปของการช่วยสร้างและซ่อมแซมเรือนแพของเพื่อนบ้าน เนื่องจากสภาพของเรือนแพที่ต้องดูแลรักษาตลอดเวลา ทำให้ชาวแพรมีความจำเป็นในการพึ่งพาอาศัยแรงงานด้วยการเอาเมือเอาระ กัน นอกจากราชการ “ช่วยงาน” ในงานประเพณีของชุมชนหรืองานที่เกี่ยวข้องกับวัถุจารชีวิตของเพื่อนบ้านยังเป็นสิ่งที่ชาวแพรให้คุณค่าและช่วยสนับสนุนความสัมพันธ์ในหมู่ชาวแพรด้วยกันให้แน่นแฟ้นยิ่งขึ้น การอยู่ร่วมกันของชาวแพรในช่วงเวลานี้จึงเป็นลักษณะของการถือบือถืออาศัย และต่างตอบแทนซึ่งกันและกัน ซึ่งสามารถเชื่อมโยงทั้งระบบเศรษฐกิจ ตั้งคุณ และวัฒนธรรมของชุมชนให้เป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน โดยมีเป้าหมายหลักเพื่อความอยู่ร่วมกันของคนในชุมชน

### ความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำกับชาวบ้านในชุมชน

ผู้ที่มีบทบาทในการเป็นผู้นำชุมชนของชาวแพรในช่วงเวลานี้ คือ ผู้นำทางศาสนา ได้แก่ เจ้าอาวาสวัด โบสถ์ หรือหลวงพ่อปือก บทบาทสำคัญจะเกี่ยวข้องกับศาสนา ทั้งในด้านการอบรมสั่งสอนลูกหลานชาวแพรที่มานवชาติ และทำหน้าที่ประกอบพิธีกรรมทางศาสนา นอกจากวัดจะเป็นสถานศึกษา และเป็นที่พึ่งทางด้านจิตใจของชาวแพรแล้ว หลวงพ่อปือกยังมีหน้าที่ในการแก้ไขข้อพิพาทด้วย ภัยในชุมชน แต่เมื่อพิจารณาจากคำบอกเล่าของชาวแพรจะพบว่า ชาวแพร มีนัยของการให้ความเคารพหลวงพ่อปือกในฐานะที่เหนื่อยล้ำ ที่จะสามารถคลบบันดาลสั่งต่าง ๆ ให้เป็นไปตามความต้องการ และสามารถคุ้มครองให้แคล้วคลาดปลอดภัยจากภัยอันตรายต่าง ๆ ได้ซึ่งเป็นปกติของชาวแพรที่ต้องต่อสู้ด้วยชีวิตอยู่กันน้ำและความไม่แน่นอนของธรรมชาติ จึงต้อง

หากเรื่องยืดเหนี่ยวจิตใจตนเอง การให้ความเคารพนับถือหลวงพ่อปีอกของชาวแพ จึงเป็นกติกาควบคุมทางสังคมที่อาศัยความศรัทธาในตัวผู้นำศาสนาเป็นสำคัญ

ความสัมพันธ์ระหว่างชุมชนกับผู้นำศาสนาอีกประกายชัดในรูปแบบของการร่วมงานประจำปีประจำปีของวัด ตัวอย่างเช่น วัดโนนสักในสมัยหลวงพ่อปีอก ชาวแพจะมีประเพณีขันตราอยเข้าวัดในวันสงกรานต์ และประเพณีลอดยกระหง ที่ผู้คนพา กันมาร่วมงานเป็นจำนวนมาก

ความสัมพันธ์ในช่วงเวลาหนึ่ง เป็นแสดงออกถูกป้องการให้ความร่วมมือช่วยเหลือกิจกรรมของทางวัด เช่น การซ่อมแซมโนนสัก ศาลา ทำถนน ความร่วมมือจากชาวแพ ที่จะเป็นการลงแรงร่วมกัน และการบริจาคทรัพย์ตามกำลังศรัทธา

### **ความสัมพันธ์ภายนอกชุมชน**

จากการที่ชุมชนชาวแพอยู่ภายใต้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด ไม่มีที่ดินในการผลิตทำให้มีความจำเป็นต้องนำสิ่งที่ตนเองผลิต ได้ไปแลกเปลี่ยนกับชุมชนภายนอก ปลา คือ สิ่งที่ชาวแพนำไปแลกเปลี่ยนกับเครื่องอุปโภคบริโภคที่จำเป็นกับชุมชนภายนอก ความสัมพันธ์จึงเป็นไปเพื่อการแลกเปลี่ยน การนำปลาไปแลกซื้อวัสดุคงบ้านดอน ได้สร้างสายสัมพันธ์ของชาวแพกับคนบ้านดอน ให้เป็นเสียงเงียบๆ กัน ที่มิได้หวังผลกำไรตอบแทนในรูปตัวเงิน เพราะมีสัดส่วนของการแลกเปลี่ยนขึ้นอยู่กับความสัมพันธ์และความพึงพอใจส่วนตัวเป็นสำคัญ

การอยู่ท่ามกลางชุมชนการค้าทำให้ชาวแพมีโอกาสพบกับผู้คนที่หลากหลาย แต่อย่างไรก็ตามในระบบตลาดชาวแพก็เรียนรู้ที่จะมีความสัมพันธ์กับคนภายนอกชุมชนในระดับที่แตกต่างกัน สำหรับชาวบ้านดอนที่บรรทุกข้าวใส่เกี้ยวนามบ้านท่า และชาวบ้านดอนที่พายเรือไปค้าขายด้วย ชาวแพยังคงมีความสัมพันธ์ในเชิงแลกเปลี่ยนบนพื้นฐานของความเอื้ออาทรกัน แต่สำหรับพ่อค้าชาวจีน ชาวแพเรียนรู้ที่จะปรับความสัมพันธ์ให้อยู่ในฐานะของผู้ซื้อกับผู้ขาย คือ จากการนำข้าวที่แลกได้มาขายเพื่อซื้อเกลือ หรือนำข้าวมาแลกเกลือ ความสัมพันธ์ของชาวแพกับพ่อค้าชาวจีนจึงอยู่ในทั้งฐานะผู้ซื้อกับผู้ขาย และแลกเปลี่ยนกันด้วยการตีราคา กล่าวได้ว่าความสัมพันธ์ที่เปลี่ยนแปลงไปนั้น เป็นอิทธิพลของระบบตลาดที่พ่อค้าชาวจีนเข้ามายืนหนาทในขณะนั้นเอง

ความสัมพันธ์ของชาวแพกับภายนอกชุมชนจึงมีความแตกต่างกัน ในขณะที่ระบบแลกเปลี่ยนของชาวแพกับคนบ้านดอน อยู่ภายใต้วิธีคิดเพื่อการช่วยเหลือเกื้อกูล แบ่งปันกัน แต่การขายข้าวแลกเกลือกับพ่อค้าชาวจีนจะอยู่บนพื้นฐานของการต่อรองเอาผลประโยชน์ จากวิธีคิดที่ตรงข้ามกันทำให้ชาวแพตกอยู่ในฐานะที่เสียเปรียบโดยไม่รู้ตัว และเริ่มเรียนรู้ที่จะต่อรองเพื่อผลประโยชน์ตามกติกาของระบบตลาดบ้าง

นอกจากนี้ความสัมพันธ์ของชาวแพะบางส่วนกับพ่อค้าชาวจีนยังมีฐานะเป็นนาายข้างกับลูกจ้าง โดยจะรับจ้างเป็นจังกั้งขนข้าวเขื่นบุ่งกลางและขนลงเรือ หรือไม่ก็เป็นลูกจ้างติดไปกับเรือบ้างก็รับจ้างผูกนุกชูงล่องไปตามลำน้ำ ซึ่งเป็นความสัมพันธ์ในระบบ “เต้าแก่”

อย่างไรก็ตามความสัมพันธ์ของชาวแพะกับพ่อค้าชาวจีนที่มีท่าข้าว และโรงสีริมแม่น้ำในช่วงเวลานี้ยังเป็นไปด้วยความเกื้อภูมิกัน ชาวแพะสามารถอาศัยท่าน้ำที่ได้ที่ทอดยาวตลอดทั้งลำน้ำเขื่นลง นอกจากนี้พ่อค้าชาวจีนยังได้อาศัยให้วันแรงงานจากชาวแพะ ซึ่งความสัมพันธ์ดังกล่าวเป็นลักษณะของการอุปถัมภ์ค้ำจุนกัน ซึ่งชาวแพะเองก็ให้ความนับถือและให้เกียรติด้วยการเรียก “เต้าแก่” หรือ “นายห้าง”

### 2.1.2 ยุคประมงพาณิชย์ (พ.ศ. 2500-2535)

#### 2.1.2.1 ระบบการผลิตและระบบการบริโภค และเทคโนโลยีการผลิต

ในช่วงเวลานี้ระบบนิเวศของลำน้ำมีความเปลี่ยนแปลงเนื่องจากการสร้างเขื่อนเจ้าพระยา กักเก็บน้ำเพื่อการชลประทานที่จังหวัดชัยนาท (พ.ศ. 2500) ทำให้ปริมาณน้ำเพิ่มมากขึ้น พื้นที่ปลูกพืชริมน้ำลดหายไป คนแพะมีความคิดเห็นเรื่องกับการเปลี่ยนแปลงของน้ำหลังจากมีเขื่อนว่า

“ตอนนี้น้ำมีเข้าของจะเขินจะลงไม่นบกไห้รู้” “เมื่อก่อนถอยแพเข้าออกทำได้ตามน้ำ รู้เวลาเขื่นเวลาลงແน่นอน แต่เดี๋วนี้น้ำเขื่นน้ำลงไม่นบก คิดว่าเขื่นกลับลง ถอยแพไม่ทันเสียหาย ก็มี” (สัมภาษณ์ฉลอง สุดเขต และจำลอง จิตชอบค้า : 28 พฤศจิกายน 2545)

นอกจากชาวแพที่ได้รับผลกระทบจากปริมาณน้ำแล้ว หลังจากการสร้างเขื่อนพ่อค้าชาวจีนส่วนหนึ่งทยอยเลิกกิจการเดินเรือค้าข้าวค้ายาเหตุผลที่ว่า

“ต้องรอเขื่อนเปิดปีกทางน้ำ และต้องตีตัวค่าผ่านค่าน ละละ 5 บาท 10 บาท ที่สำคัญ คือต้องโยงเรือไปคราวละ 20 – 25 ล้านถึงจะคุ้มกัน” (สัมภาษณ์ฉลองสุดเขต : 28 พฤศจิกายน 2545)

ในช่วงเวลานี้มีการเปลี่ยนแปลงการเจริญเติบโตของเมืองจากเดิมเป็นหมู่บ้านเล็กเปลี่ยนมาเป็นถนน และเปลี่ยนแปลงการเดินทางจากเรือมาเป็นรถชนต์ โดยมีจุดเริ่มต้นมาจากการเตรียมการสร้างถนนจากจังหวัดอุทัยธานีไปยังข้าวเกรียตองรนย์ จังหวัดชัยนาท เพื่อเชื่อมต่อ กับทางเที่ยนเรือขานานยนต์ (โปีะ) ไปจังหวัดอื่น ๆ ผนวกกับการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 333 ใน

พ.ศ. 2515 เป็นทางหลวงสายหลักเรื่องระหว่างตัวเมืองอุทัยธานีไปสู่ถนนสายเอเชีย หมายเลข 32 และภายในตัวจังหวัดอุทัยธานีเองก็มีการก่อสร้างถนนเชื่อมต่ออำเภอเมืองกับอำเภอต่าง ๆ จากถนนลูกรังเปลี่ยนเป็นถนน柏油ทาง ผู้คนจึงหันไปใช้ทางรถยนต์มากขึ้น เพราะสะดวกและรวดเร็วกว่า การเดินเรือค้าขาย และกิจการเรือเมล็ดซึ่งค่อย ๆ ปิดตัวลง แม่น้ำลดบทบาทในการทำหน้าที่เป็นเส้นทางคมนาคมลงอย่างรวดเร็ว บางส่วนของชาวแพที่มีฐานะดีเริ่มขยับขยายไปสร้างบ้านเรือนบนบก อย่างไรก็ตามยังมีชาวแพส่วนหนึ่งที่ยังคงดำรงชีวิตผูกพันอยู่กับน้ำ

ในระยะเวลานี้การเปลี่ยนแปลงของชาวแพที่เห็นชัดเจนก็คือ ระบบการผลิตและการบริโภค ตลอดจนเทคโนโลยีการผลิต ทั้งระดับครัวเรือนและชุมชน โดยเปลี่ยนแปลงระบบการผลิต จากการผลิตเพื่อยังชีพมาเป็นการผลิตเชิงพาณิชย์ มีการพัฒนาเครื่องมือประมง ที่เปลี่ยนจากเรือพายเป็นเรือเครื่อง และเริ่มใช้อุปกรณ์จับสัตว์น้ำที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ส่วนรูปแบบของการแลกเปลี่ยนก็เปลี่ยนไปเป็นการซื้อขายและใช้เงินตราเป็นสื่อกลาง

นอกจากนี้การคมนาคม และการติดต่อสื่อสารที่เจริญขึ้น ทำให้ชาวแพรับรู้ข้อมูลข่าวสารมากขึ้น การแลกเปลี่ยนสินค้ากับชุมชนอื่นลดความจำเป็นลง เพราะชุมชนอยู่ท่านกลางความเจริญ และอยู่ใกล้ชิดตลาดที่เป็นศูนย์กลางของการแลกเปลี่ยนอยู่แล้ว ดังนั้นปลาที่หาได้จะสามารถนำมายield น้ำเป็นเงินและใช้ซื้อสิ่งที่ต้องการในตลาดได้ทันที โครงสร้างระบบการผลิตแบบดั้งเดิมของชุมชนจึงเปลี่ยนแปลง ระบบการผลิตแบบใหม่ และเทคโนโลยีแบบใหม่เข้ามานแทนที่การตีอวน การเลี้ยงปลากระชัง คือ ปราการณ์ที่เป็นตัวแทนระบบการผลิตเชิงพาณิชย์ ที่เข้ามายังชุมชนในช่วงระยะเวลา

อย่างไรก็ตามการเข้ามายังการทรัพยากรจากภาครัฐ ด้วยระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมาย เป็นส่วนหนึ่งที่ส่งผลให้ชุมชนมีการปรับเปลี่ยนระบบการผลิต จากประกาศของกระทรวงเกษตร เรื่อง กำหนดคุณภาพน้ำไว้และกำหนดชนิด ขนาด และใช้เครื่องมือทำการประมง ประจำปีเมื่อวันที่ 17 เมษายน 2507 ทำให้ชาวแพไม่สามารถทำการประมงตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม ถึง วันที่ 15 กันยายน ของทุกปี จึงเป็นข้อจำกัดในการทำการประมงและการค้าขายตามวิถี ดั้งเดิมของชาวแพ ดังนั้นการตีอวน การเลี้ยงปลากระชัง และการตีอวน จึงเข้ามายังชุมชนเป็นตัวแทนของระบบการผลิตเชิงพาณิชย์ โดยเป็นการลงทุนที่คำนึงถึงผลตอบแทนเพื่อให้สามารถอยู่ได้ในระยะยาว ท่านกลางระบบตลาด

## การประเมินเชิงพาณิชย์

### การตีอ่วน

รูปแบบของการประเมินเชิงพาณิชย์ที่ชัดเจนที่สุดของชาวแพกคือ การขอสัมปทานตีอ่วน ผู้กหนอง ชาวแพเล่าถึงการตีอ่วนในช่วงเวลาใดว่า

“ก่อน ปี พ.ศ. 2500 ตีอ่วนอยู่ก่อนแล้วแต่ไม่มากเหมือนกับช่วงนี้ ในแม่น้ำบ้านเรา มีด้วยกัน 4 เจ้า ต่อจากแม่น้ำนี้ไปก็มีอีกหลายเจ้าตลอดคลองเป็นท่ออวน 10 กว่าท่า” (สัมภาษณ์ ฉลอง สุคเขต : 8 พฤศจิกายน 2545)

การตีอ่วนในแม่น้ำสะแกกรังในช่วงเวลานี้แบ่งได้เป็น 2 ระบบ คือ ระบบเครื่อญาติ และระบบเจ้าแก่ สำหรับเครื่อญาตินั้นจะลง “ทุน” คือ แรงงานอย่างน้อย 10 คนขึ้นไป ใช้เรือเครื่อง และลงทุนเนื้ออวนร่วมกัน ส่วนการแบ่งปันผลประโยชน์จะเป็นตัวเงินที่ได้หลังจากขายปลาแล้ว แบ่งตามจำนวนหุ้นและทุนที่ลงร่วมกัน ส่วนระบบเจ้าแก่จะเป็นนายจ้างกับลูกจ้างซึ่งเจ้าแก่จะให้ค่าตอบแทนแก่ลูกจ้างเป็นค่าแรงรายวันเท่านั้น

นอกจากนี้การตีอ่วนของชาวแพก็มีพัฒนาการตามความเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศในลำน้ำ มาเป็นระยะ ๆ ด้วย ภาคเดินที่เคยใช้อวนเป็น (การวางอวนล้อมรอบตั้งแล้วลากขึ้นริมฝั่ง : ผู้วิจัย) และอวนล้อมกลับ (คล้ายกับอวนขึ้นแต่จะสะพุงไม้ไวรัมตั้งล่อให้ปลาเข้ามาอาศัย ประมาณ 1 เดือนก่อนจึงล้อมจับ : ผู้วิจัย) ต่อมาเปลี่ยนเป็นอวนลาก ที่เป็นการซักลากอวนขึ้นเรื่อย แทนการซักลากขึ้นท่าน้ำ เพราะมีเรือที่มีเครื่องยนต์กำลังแรง และเริ่มทำท่าขึ้นอวนมาก เนื่องจากปริมาณน้ำที่มากขึ้น ทำให้ต้องลิ่งสูงกว่าเดิม

การตีอ่วนของชาวแพจะเริ่มตั้งแต่เดือนธันวาคม ถึงเดือนเมษายน จะติดลอดทั้งคืนจนถึงรุ่งเช้า ปลาที่ได้จากการซักลากอวน ถ้าเป็นปลาเนื้อดีจะขายสดที่ตลาดในรุ่งเช้าที่เหลือจะส่งโรงน้ำปลาที่ตั้งอยู่ในตัวอำเภอเมืองอุทัยธานี

“แต่ละคืนได้ปลามาก ปลานืดดี ปลาแดง ปลาหัวเงินบางทีต้องดวงถังขายถูก ๆ ส่วนปลาสร้อย ปลากรดจะส่งโรงน้ำปลา” (สัมภาษณ์วาริธ กมขุนทด : 12 พฤศจิกายน 2545)

การตีอ่วนมาสิ้นสุดลงเมื่อประมาณ ปี พ.ศ. 2535 จากสาเหตุหลัก ๆ คือ การที่ต้องใช้แรงงานคนมากเป็นลูกจ้างกินอยู่ประจำ การลงทุนสูงเป็นค่าเนื้ออวน ค่าเรือซักลากที่ต้องใช้

น้ำมัน และเหตุผลสำคัญก็คือ จำนวนปลาที่ลดน้อยลงกว่าเดิม ทำให้ไม่คุ้มค่ากับการลงอวนในแต่ละครั้ง

การดีอวนที่เป็นระบบการผลิตเชิงพาณิชย์ มีเทคโนโลยีการผลิตที่ต้องพึ่งพาจากภายนอก เช่น เรือเครื่อง และต้องมีปัจจัยการผลิตทั้งเงิน และแรงงานคน จึงได้นำไปสู่การผูกขาดทรัพยากร โดยชาวเพบบางกลุ่มที่มีความสามารถพัฒนาตัวของขึ้นมาเป็นนายทุนน้อยของชุมชน

### การเลี้ยงปลากระชัง

จากนั้นทักษะของสมโภช ส่องศรี เล่าถึงความเป็นมาของการเลี้ยงปลาในกระชังในแม่น้ำสะแกกรัง ไว้สรุปได้ดังนี้ “การเลี้ยงปลากระชังเริ่มนีมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2463 มีชาวประมงชื่อ นายสุภาพ อิมินกุล ทำประมงด้วยวิธีการปิดกะบัง (เครื่องมือจับปลาที่ใช้เพื่อกันลักษณะของห้องฟัก) โดยเว้นช่องว่างตรงกลางเพื่อวางอวนดัก ไว้ตอรร่องน้ำ : ผู้วิจัย) ที่ปากคลองยะ ตำบลท่าชูง เมื่อมีปลาสวยงาม ปลาชะโด ปลารายลงกะบังมากในตอนกลางคืนจึงคิดหาทางขังปลาไว้ขายตอนรุ่งเช้า ดังนั้นจึงสร้างกระชังขึ้นมา ในระยะแรกใช้ไม้ไผ่เหลาเป็นชี๊และตอกตะழูเป็นรูปกระชังสีเหลืองน้ำเงินกีสำานเป็นกระบุงขนาดใหญ่ แล้วใช้ไม้ไผ่ผูกติดข้าง ๆ ให้ลอดยันได้ เมื่อถึงฤดูแล้งจึงจับปลาขายให้ราคาก็จึงเลี้ยงปลาในกระชังมาตรฐาน

ต่อมา ปี พ.ศ. 2475 นายหอม ดวงจันทร์ อุยบ้านปากกะบاد ตำบลสะแกกรัง ได้ปิดกะบังคลองผึ่งเผาได้ปลามาก จึงใช้วิธีเดียวกันกับนายสุภาพ และขายปลาให้ราคาก็เริ่นกันปี พ.ศ. 2485 นายอินทร์ อุดล ซึ่งเป็นลุงของนายสมโภช ส่องศรี เห็นวิธีการเลี้ยงปลาของนายหอม จึงสร้างกระชังไม้จริงขึ้นมาเลี้ยงบ้าง ต่อมาやりตื้ แซ่ตัง เลี้ยงตามอย่างเป็นรายที่สอง ตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา ก็มีคนเลี้ยงกันมากขึ้นจนถึงปัจจุบัน” (สมโภช ส่องศรี, 2527)

นอกจากการเลี้ยงปลากระชังที่มีพัฒนาการมาจากการปิดกะบังแล้ว ปลาระชังยังมีพัฒนาการสืบเนื่องมาจากการลากอวน และการทำอวนของ ที่ได้ปลาเป็นจำนวนมากในหน้าน้ำลดทำให้ขายไม่ได้ราคา ชาวเพบซึ่งคิดจะกักปลาไว้ขายในช่วงที่มีปลาในน้ำอย จึงคิดว่าต้องทำกระชัง ในตอนแรกไม่แน่ใจว่าปลาที่เคยอยู่ในแม่น้ำจะเลี้ยงได้หรือไม่ แต่เมื่อให้อาหารปลาให้กิน และสามารถขึ้นไว้ได้นานโดยไม่ตาย และโตไว ชาวเพบจึงเริ่มสร้างกระชัง ระยะแรกสร้างกระชังจากไม้ไผ่เหลาเป็นชี๊คล้ายเผือก ต่อมาพัฒนาเป็นกระชังไม้กระคน และกระชังเชือกอวนในที่สุด

ถึงแม้ว่าการเลี้ยงปลากระชังจะเริ่มนีมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2463 – 2485 แต่ก็มีพัฒนาการอย่างค่อยเป็นค่อยไป จำนวนคนเลี้ยงก็ยังไม่มาก จนกระทั่งในปี พ.ศ. 2515 ประมาณจังหวัดอุทัยธานี ได้เข้ามาสนับสนุนให้เกิดการรวมกลุ่มเพื่อพยายามเลี้ยงปลากระชังเป็นอาชีพ ขณะนั้นมีชาวเพบประมาณ 65 คนร่วมกัน เข้ามาร่วมกัน ใช้ร่องรอยเดิมในการเลี้ยงสัตว์น้ำตัวลูกอุทัยใหม่

มีสมโภช ส่องครี เป็นประธาน และขอขอบพระเนี่ยนเป็นกุญแจกรรมการเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2517  
ปัจจุบันมีสมาชิกจำนวน 160-170 คนร่วมงาน (สัมภาษณ์คลอง สุคเขต : 28 พฤษภาคม 2545)

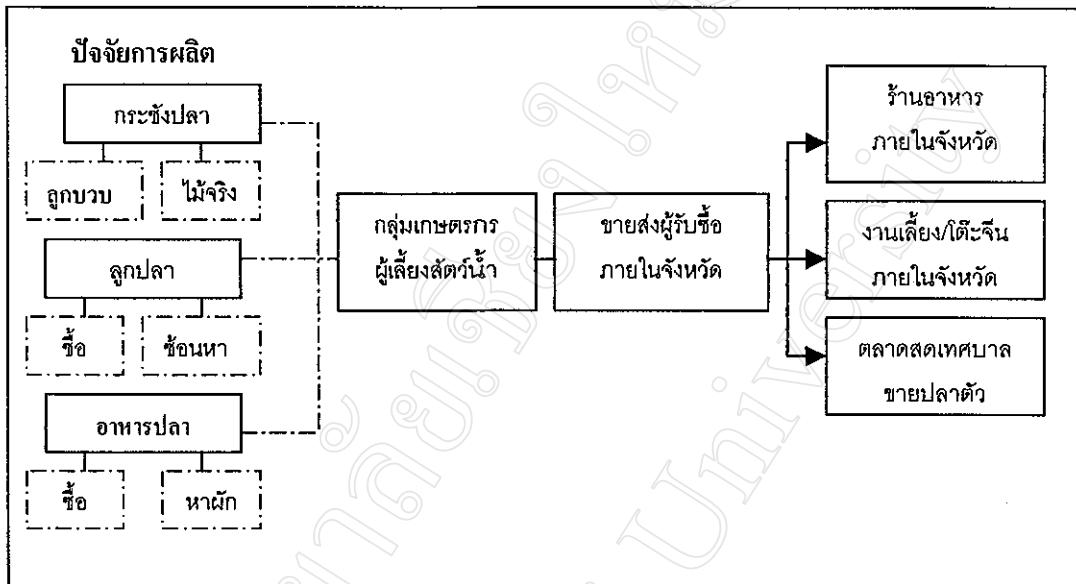
จากความสำเร็จของเพื่อนบ้าน ทำให้การเลี้ยงปลากระซังขยายจากครอบครัวหนึ่งไปสู่ครอบครัวหนึ่งอย่างรวดเร็ว ประกอบกับการเข้ามาส่งเสริมของประมงจังหวัด ที่เข้ามานะแน่นะ และให้ความรู้ จึงเป็นตัวเร่งให้เกิดการเพาะเลี้ยงปลากระซังเชิงพาณิชย์ในแม่น้ำสะแกกรังตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา

ในระยะแรก ชาวแพจะเลี้ยงปลาสวยงาม และปลาเทโพ เพราะกินอาหารง่าย เลี้ยงง่าย ต่อมาราคาปลาลูกกลิ้ง ชาวแพจึงคิดหาปลาเศรษฐกิจตัวใหม่มาทดแทน “ปลาarend” จึงเป็นอีกด้วยตัวเลือกหนึ่งของชาวแพ สมโภช ผู้แพจะเลี้ยงปลาarend ได้เป็นคนแรก ได้เรียนบทความเรื่องปลาarend เมื่อ อุทัยตอนหนึ่งว่า

“ปลาarendเป็นปลาที่ชอบกินวัชพืชเป็นอาหาร จึงเป็นพันธุ์ปลาที่เลี้ยงง่ายมาก พืชที่ชอบกิน เช่น แหน สาหร่าย ผักน้ำ ออก หญ้า ไข่น้ำ พักดูชวาวตันเด็ก และพืชชนิดอื่น ๆ เป็นต้น”

จากคุณสมบัติที่เพาะเลี้ยงง่าย และสามารถเลี้ยงได้ในสภาพน้ำนั่นเอง ซึ่งตรงตามลักษณะทางกายภาพของน้ำในแม่น้ำสะแกกรังต้นทุนถูก และมีราคาต่ำ ในระยะนี้ราคาคิลограмละประมาณ 70 บาท จึงทำให้การเลี้ยงปลาarendกลายเป็นช่องทางใหม่ในการประกอบอาชีพของชาวแพ และเพรียบเทียบไปอย่างรวดเร็ว

จากคำนอกเล่าของชาวพสานารถปรมวลดอกมาเป็นแผนภูมิระบบการเลี้ยงปลาในยุคปัจจุบันพิชัยได้ดังนี้



แผนภูมิ 7 ระบบการเลี้ยงปลา雷德ในยุคปัจจุบันพิชัย

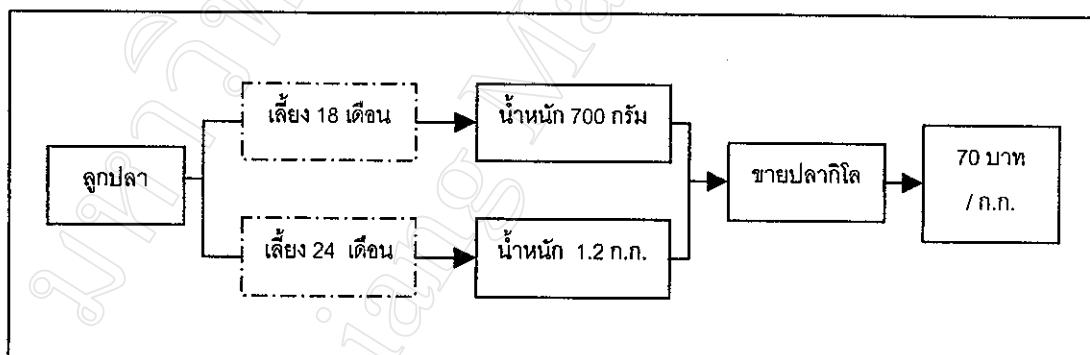
ในส่วนของรายจ่ายและรายได้พบว่าการเลี้ยงปลา雷德ในบ่อ จะสามารถเลี้ยงได้คร่าวๆ 1,000 ตัว แต่เมื่อจับขายจะมีราคาเท่ากับปลา雷德จำนวน 500 ตัวที่เลี้ยงในกระชัง ในขณะที่วิธีการเลี้ยงทั้งสองประเภทมีต้นทุนเท่ากัน ทั้งนี้เป็นเพราะราคาปลา雷德ในขนาดหนักที่เท่ากันที่เลี้ยงในกระชังจะแพงกว่าการเพาะเลี้ยงในบ่อ (ตาราง 8 และแผนภูมิ 7)

ตาราง 8 ค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงปลาarend

จำนวนปลา พื้นที่ที่ใช้เลี้ยง	อาหารที่ใช้เลี้ยง	ระยะเวลา	จำนวน อาหาร (ถุง)	จำนวนเงิน	น้ำหนักตัว ปลา
1,000 ตัว (บ่อ)	อาหารปลาดุก	1 ปี	70	23,800 บาท	700 กรัม
1,000 ตัว (บ่อ)	อาหารปลากินพืช		90	18,900 บาท	
500 ตัว (กระชัง)	อาหารปลาดุก		70	23,800 บาท	
500 ตัว (กระชัง)	อาหารปลากินพืช		90	18,900 บาท	

หมายเหตุ ราคาอาหารปลาดุก ถุงละ 340 บาท  
 ราคาอาหารปลากินพืช ถุงละ 210 บาท  
 รายได้จากการขายปลาบ่อและปลาระซังเท่ากัน เพราะปลาบ่อจะมีราคากลูกกว่า

ที่มา : ฉลอง สุคเขต ประธานกลุ่มผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำดำเนินธุรกิจใหม่

แผนภูมิ 8 วงจรการผลิตปลาarendในระยะแรก

การเลี้ยงปลาarendของชาวแพในระยะเริ่มแรก มีที่มาจากการที่สมโภช ส่องครี ได้เพาะเลี้ยงอยู่ก่อนแล้ว และมีจำนวนไม่น้อยพอกับความต้องการของตลาด ประมาณจังหวัดจีงเข้าไป ส่งเสริมให้ชาวแพเพาะเลี้ยงเป็นอาชีพหลัก และดึงระบบการผลิตเข้าสู่กลไกของตลาด เพื่อสร้างรายได้ และสามารถผลิตปลาหมูเวียนป้อนตลาดให้ทันตามความต้องการของตลาด ดังนั้น ประมาณจังหวัดจีงส่งเสริมให้เกิดการผลิตแบบรวมกลุ่มขึ้น โดยมีข้อว่า “กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำดำเนินธุรกิจใหม่”

ระบบการเลี้ยงแบบรวมกลุ่มในระยะนี้ มีปัจจัยการผลิตที่ต้องลงทุนในการเลี้ยงตั้งแต่พันธุ์ปลา ที่ได้มาจากการซื้อขายกัน คือ ซื้อสูตรปลากาการเพาะพันธุ์ของสมโภช ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นกลุ่มผู้มีทุนและเพาะเลี้ยงจำนวนมาก ส่วนชาวแพที่มีทุนน้อยและเพาะเลี้ยงจำนวนน้อยจะใช้วิธีการซื้อน้ำปลาในแหล่งน้ำธรรมชาติหรือหาซื้อสูตรปลาจากเพื่อนบ้านด้วยกัน ปัจจัยการผลิตอื่น ๆ ได้แก่ การลงทุนทำกระชัง ที่ต้องซื้อไม้ไผ่ทำถุงน้ำ ไม้กระดานทำกระชัง และลงทุนค่าหัวอาหารปลา

เมื่อปลาโตได้ขนาดที่จะจับขาย พ่อค้าคนกลางที่เป็นชาวแพด้วยกันจะมารับซื้อเก็บบนทั้งหมดของชาวแพจะขายปลาแบบเหมากระชังและตีราคาเป็นกิโลกรัม ขณะนั้นราคาประมาณกิโลกรัมละ 70 บาท เมื่อหักค่าลงทุนแล้วผู้เลี้ยงมีกำไรได้ ส่วนตลาดของปลาแพรจะอยู่ภายในจังหวัด คือ ตลาดสด (ขายปลาสดเป็นตัว) ร้านอาหาร และงานจัดเลี้ยงต่าง ๆ

ส่วนรูปแบบการรวมกลุ่มเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของชาวแพ กิจกรรมหลักของกลุ่ม คือ การระดมหุ้นภายในกลุ่ม หุ้นละ 50 บาท โดยมีเป้าหมายเพื่อต้องการรวมตัวกันเป็นสหกรณ์ผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ แต่ก็ไม่ประสบความสำเร็จ เพราะติดเงื่อนไขที่ว่าจะต้องมีจำนวนสมาชิกไม่น้อยกว่า 200 ครัวเรือนขึ้นไป ดังนั้นจึงรวมตัวกันได้เพียงในระดับของกลุ่มและจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ซึ่งก็ทำให้สมาชิกมีสิทธิ หมุนเวียนกันเจนจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ (ธกส.) เพื่อนำไปลงทุนเลี้ยงปลาของแต่ละครัวเรือน และเพื่อเพิ่มกำลังผลิตปลาแพรหมุนเวียนให้ทันกับความต้องการของตลาด ในช่วงระยะเวลา 7-8 ปี แรกของการรวมกลุ่มสามารถดำเนินการไปได้ด้วยดี เพราะปลาแพรมีราคาดี ทำให้กลุ่มนี้มีเงินหมุนเวียนใช้หนี้ ธกส. และมีกำไรพอแบ่งปันให้กับสมาชิก

สำหรับการบริหารจัดการกลุ่มนี้ ดำเนินการในรูปของคณะกรรมการ ที่มาจากการเลือกตั้ง มีประธาน ซึ่งส่วนใหญ่ คือ สมโภช ส่องศรี และกรรมการเป็นชาวแพด้วยกัน ส่วนกิจกรรมที่กลุ่มดำเนินการในระยะนี้ ได้แก่ การระดมทุนด้วยระบบหุ้นภายในชุมชนและภูมิภาค การให้ความรู้กับสมาชิกเกี่ยวกับการเลี้ยงปลาแพร การประชุมสมาชิกเพื่อสังสั�พัฒนาผลประโยชน์ เป็นต้น

นอกจากการรวมกลุ่มเพื่อหมุนเวียนกันกู้ยืมเงินของ ธกส. เพื่อนำมาเป็นทุนใช้เลี้ยงปลาแพรของชาวแพแล้ว การขยายตัวของจำนวนรัฐ ในรูปแบบของการให้ความช่วยเหลือทางวิชาการ และข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ได้ส่งผ่านมาทางผู้นำกลุ่ม จึงเปรียบเสมือนตัวเร่งให้ชาวแพเชื่อมโยงระบบการผลิตของชุมชนกับกลไกของตลาดมากยิ่งขึ้น

ถึงแม้ว่าชาวแพจะมีกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่มีการรวมกลุ่มกันเพื่อพึ่งพิงกันทางด้านเงินทุนก็ตาม แต่ระบบการผลิตก็ยังคงมีลักษณะต่างคนต่างทำ จึงทำให้ไม่มีกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ต้องพึ่งพิงกันมากนัก แต่ละครัวเรือนจึงยังมีอิสระในการตัดสินใจค่อนข้างสูง

การพัฒนาระบบการผลิตจากการแลกเปลี่ยนมาเป็นระบบเงินตราระบบตลาดเข้ามาทำหน้าที่กำหนดเป้าหมายของการผลิต และเทคโนโลยีการผลิต เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค มองทัศน์ของชาวแพในช่วงเวลานี้จึงเป็นไปเพื่อ “ประโยชน์สูงประทัดสุด” การผลิตอย่างเดียวกัน ทำให้สูญเสียความหลากหลายในการพึ่งตนเองต้องพึ่งพาจากภายนอกเพิ่มขึ้น ตั้งแต่ปัจจัยการผลิตในรูปของ พื้นที่ปลูก อาหารปลูก ยาrankษาโรคปลูก ตลอดจนการนำเข้าความรู้ และทุนจากภายนอกชุมชน ทำให้ชุมชนถูกผลักเข้าสู่ระบบการผลิตเชิงพาณิชย์อย่างรวดเร็ว ส่งผลให้ต้องมีการแบ่งขั้นกันเอง อย่างไรก็ได้ชาวแพส่วนใหญ่ก็ยังคงความสามารถในการเป็นหัวผู้ผลิตและผู้แลกเปลี่ยนไปพร้อม ๆ กัน พร้อมกับคงความสามารถในการต่อรองกับชุมชนภายนอกเจ้า “ไว้ได้”

จากรหัสพยากรณ์ที่เคยมีไว้เพื่อความพออยู่พอกิน เพื่อความยั่งยืนของฐานชีวิต กลับนำมาใช้เป็นดันทุนการผลิตราคากู้ ไม่ไ่กู้กันนำมาใช้ทำกู้กวนกระชังปลาเพิ่มขึ้น มีการเพิ่มพื้นที่การใช้ประโยชน์จากแม่น้ำข่ายเป็นกระชังปลามากขึ้น แต่อย่างไรก็ตามการเลี้ยงปลากระชังก็ได้เข้ามาช่วยเสริมวงจรชีวิตในรอบปีในส่วนที่ชาวแพขาดโอกาสในการหาปลาช่วงฤดูหนาวไป ทำให้ยังคงสามารถดำรงชีวิตอยู่กันน้ำได้ตลอดทั้งปี

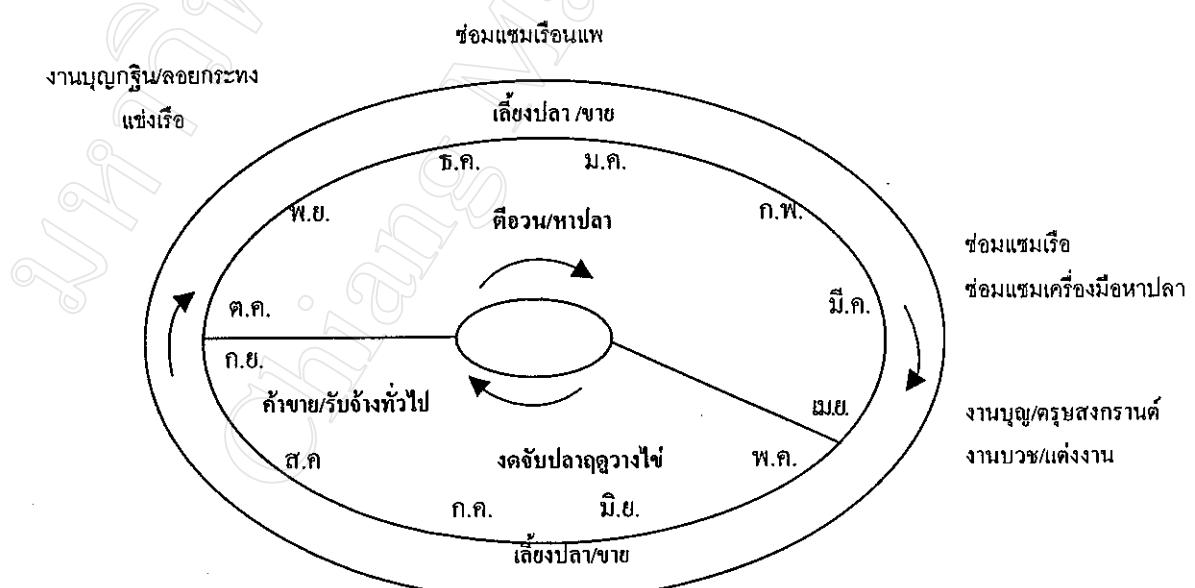
ทั้งนี้ชาวแพไม่ได้เลี้ยงปลาarendเพียงอย่างเดียว การเลี้ยงปลาหลายชนิดทั้งปลากระแหแดง ปลาเทโพ ปลากด และปลาสวาย ก็เป็นการลดความเสี่ยงในระบบตลาดและอยู่บนฐานของการคิดถึง “มูลค่า” ก่อน “คุณค่า” ที่สามารถหมุนเวียนจับขายได้ในรอบปี ในช่วงเวลานี้สักนึ่กเรื่อง karma ขาดทุน ได้เข้ามานิอิทธิพลและเป็นตัวกำหนดเป้าหมายการผลิตของชุมชน ส่วนการหาปลาในลำน้ำด้วยเครื่องมือประมงพื้นบ้านก็ยังคงมีในกลุ่มชาวแพที่มีฐานะยากจน และมีทุนน้อย ไม่สามารถผลักดันตัวเองเข้าสู่การแบ่งขันในระบบตลาดได้ จึงยังคงมีระบบการผลิตในระดับครัวเรือน ใช้แรงงานภายในครอบครัว แต่จะอาศัยเครื่องทุนแรงประเภทต่าง ๆ ที่มีประสิทธิภาพสูงในการจับปลาเข้าช่วย เช่น ข่ายไนล่อน ที่มีข่ายสำเร็จรูปในห้องตลาด ทำให้สามารถหาปลาได้ตลอดเวลา มากขึ้นและไวขึ้น เพื่อทดแทนกับการขาดโอกาสในการแบ่งขันกับกลุ่มนayeทุน

ในช่วงเวลานี้การหาปลาด้วยการทำลายธรรมชาติ เช่น วางยาเบื้อง การระเบิดปลาเริ่มมีให้เห็นตามลำน้ำที่อยู่ใกล้ชุมชนออกไป แต่ก็ส่งผลกระทบถึงกันตลอดทั้งลำน้ำ ทำให้ชาวแพรู้สึก “เหมือนถูกทุบหน้าข้าว”

จะเห็นได้ว่าระบบการผลิตในช่วงแรก ๆ จากปริมาณน้ำที่มากขึ้นจึงมีการตีอวนด้วยความคิดและความเข้าใจว่ามีน้ำมากต้องมีปลามากตามไปด้วย ทำให้ผู้ที่มี “ทุน” พร้อมสามารถตักตวงและแบ่งส่วนแบ่งจากทรัพยากรธรรมชาติไปเป็นของตนเองได้มากกว่าคนอื่น

กิจกรรมชีวิตในรอบปีของชาวแพที่เคยผูกพันและต้องรอดอยตามจังหวะการขึ้นลงของน้ำในอดีตได้ถูกแทนที่ด้วยความอุดมสมบูรณ์ของน้ำที่มีหล่อเลี้ยงตลอดทั้งปี ทำให้ในช่วงเวลาเดียวกับชีวิตของชาวแพมุ่งไปสู่การทำมาหากายที่ได้จากการตักตวงต้นทุนทางธรรมชาติเป็นหลัก จากเดิมที่เมื่อเข้าสู่ฤดูร้อนน้ำเริ่มแห้งชาวแพจะหดพักผ่อนเพื่อซ่อมแซมเครื่องมือทำนาหากิน และซ่อมแซมเรือ หรือเข้าวัดทำบุญ และเล่นสนุก แต่ในยุคปัจจุบันพานิชย์ถึงแม้ว่าธรรมชาติเข้าสู่ช่วงอัตตัวและขาดแคลนแต่ชาวแพก็ยังคงมีการตีอวนอย่างต่อเนื่องจนถึงกำหนดห้ามจับปลา

อย่างไรก็ได้กิจกรรมชีวิตที่เกี่ยวข้องกับงานประเพณีของชาวแพก็ยังคงดำเนินไปตามที่เคยปฏิบัติกันมา ซึ่งพอจะประมาณแล้วเป็นแผนภูมิวิธีชีวิตชาวแพยุคปัจจุบันพานิชย์ตามคำบอกเล่าของชาวแพได้ดังนี้



แผนภูมิ 9 วงจรวิธีชีวิตในรอบปีของชาวแพยุคปัจจุบันพานิชย์

### 2.1.2.2 ระบบคุณค่า ความเชื่อ

#### ระบบคุณค่า

จากระบบการผลิตที่เดิมมุ่งการทำมาหากิน เปลี่ยนไปสู่การทำมาค้าขาย ทำให้ชาวแพตต่องพึ่งพาปัจจัยจากภายนอก ระบบเงินตราเข้ามามีบทบาทสำคัญ เพื่อใช้เป็นสื่อกลางในการแลกเปลี่ยนสั่งผลให้ระบบคุณค่าของคนในชุมชนเปลี่ยนแปลงไปหันมาให้ค้ากับคนมีเงิน หรือเล้าแก่ ค่าของเงินเข้ามานั้นตัวกำหนดคุณค่าของคน ที่จะให้ความนับถือพ่อค้า หรือคนมีฐานะ และข้าราชการรวมทั้งคนในชุมชนคนที่สามารถไกลส์ชิดพ่อค้า และรู้จักข้าราชการจะได้รับการยอมรับและนับหน้ากือตางคนในชุมชน

ที่เห็นได้ชัดเจนก็คือการให้ความสำคัญกับเงิน โดยสะท้อนออกมาในรูปของการตอบแทนกันด้วยเงินแทนแรงงานที่เป็นกิจกรรมของชีวิตและงานประเพณี จากที่เคย “ช่วยงาน” จึงกลายเป็น “ช่วยเงิน” แทน

ถึงแม้ว่าในช่วงเวลานี้ชาวแพจะให้ความสำคัญกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจมากกว่าทางศาสนาเกิดตาม แต่ชาวแพเก่าแก่ก็ยังคงยึดมั่นในพุทธศาสนา วัดยังคงทำหน้าที่สำคัญทางศาสนาและทำหน้าที่ในการบูรณะการผูก结 ในชุมชน แต่ทั้งนี้ก็ขึ้นอยู่กับความเชื่อถือศรัทธาในตัวเจ้าอาวาสวัดเป็นสำคัญ ซึ่งในช่วงเวลานี้ได้ลดบทบาทลงมาเป็นคนธรรมศาสนมั่น มีความไกลส์ชิดกับคนในชุมชนมากขึ้น นอกจากหน้าที่เป็นผู้นำทางศาสนาแล้ว หน้าที่ในการไกล่กลีบีช้อพิพาทต่าง ๆ ในชุมชนยังคงมี เช่นเดียวกับเฉพาะการจัดระเบียบเรื่องแพหน้าวัดที่มีเพิ่มขึ้นให้สามารถอยู่ร่วมกันได้

การยอมรับในตัวเจ้าอาวาสในระยะนี้นักจากจะขึ้นอยู่กับความสามารถในการทำนุบำรุงศาสนาแล้ว ยังขยายออกไปถึงความสามารถในการพัฒนาสิ่งต่าง ๆ ภายในชุมชนด้วยตัวอย่าง ในช่วงเวลานี้ได้แก่ การสร้างสะพานวัดโบสถ์ ซึ่งอาศัยการมีส่วนร่วมตัวของเจ้าอาวาสวัดโบสถ์ที่ พระครูหาด ที่ผู้คนทั้งภายในและภายนอกชุมชนต่างก็มีความศรัทธามาร่วมกันบริจากทรัพย์ทำให้สามารถสร้างสะพานได้สำเร็จ

### ระบบความเชื่อ

ถึงแม้ว่าชาวพะจะเปลี่ยนแปลงจากการหาปลาแบบดั้งเดิมมาเป็นการตีawan แต่ก็ยังคงคร่องครัดที่จะไม่ตีawanในวันพระและตีawanหน้าวัดเด็ดขาด อย่างไรก็ตามวิธีชีวิตที่มีเป้าหมายเพื่อความร่ำรวย ก็ได้สั่นคลอนความเชื่อดังเดิมที่เคยปฏิบัติกันมาหลายประการ ตัวอย่างเช่น การเลี้ยงปลาarend ที่ก่อนหน้านี้ป่าarend สามารถพบเห็นได้ง่ายในแม่น้ำสะแกกรัง มีความเชื่อว่า吉利 และคุ้นเคยกับชาวพะ

“อาเมือดีน้ำ เรียกกีนาหานแล้วอาข้าวที่เหลือให้กินลอยหัวอยู่ในน้ำหืนจนชน คน แพๆา ไม่กินกันหรอก” (สัมภาษณ์วิชัย สุ่มเงิน : 5 พฤศจิกายน 2545)

จากระบบการผลิตเชิงพาณิชย์จึงทำให้ปลาarendลายเป็นปลาเศรษฐกิจ ความเชื่อดังกล่าวบังคับให้คนขายและคนซื้อต้องหันหน้าไปกินปลาarend นอกจากนี้การไม่กินปลาarendนั้นเป็นความเชื่อของชาวพะที่เลี้ยงปลาarendบางครอบครัว ที่จะไม่ฆ่าปลา และไม่กินปลาที่ตัวเองเลี้ยง ซึ่งความเชื่อบางอย่างมีลักษณะของความขัดแย้งในตัวเอง เพราะความเชื่อเป็นที่จะต้องดิ้นรนเพื่อความอยู่รอด

“ถ้าอยากกินก็ซื้อเขา กินได้ ในตลาดตัวละไม่กี่บาท เลี้ยงเขามากินไม่ลง ”  
(สัมภาษณ์บุญสม พุลสวัสดิ์ : 24 พฤศจิกายน 2545)

นอกจากนี้ความขัดแย้งในความเชื่อกับการกระทำกีบังพันเห็นได้จากการไม่กินปลาญี่ปุ่นที่ยังเป็นคงความเชื่อดังเดิมของชาวพะที่เมื่อขึ้นได้จะปล่อยคืนแม่น้ำ แต่ในช่วงเวลานี้มีการนำปลาญี่ปุ่นที่จับได้มาขายเพื่อให้คนนำไปปล่อยทำบุญสะเดาะเคราะห์ แม้ว่าจะไม่ได้กินแต่ก็เป็นวิธีสร้างรายได้แบบใหม่ของชาวพะ

ในขณะที่เรือนแพอื่น ๆ มีการเลี้ยงปลาเป็นอาชีพ แพที่ดังอยู่หน้าวัดจะไม่เลี้ยงปลา เพราะถือว่าอยู่ในเขตอภัยทาน แต่เมื่อปลาarendมีราคาดี สามารถทำรายได้ให้ชาวพะ ความเชื่อที่เคยมีมาแต่เดิมจึงเปลี่ยนแปลงไปริ่มนิการเลี้ยงปลาหน้าวัด และจับปลาหน้าวัด ทั้ง ๆ ที่ก่อนหน้านั้นปลาหน้าวัดจะถือว่าเป็นสิ่งต้องห้าม ชาวพะจะรักกันโดยไม่ต้องบอก ในขณะที่ชาวพะอื่น ๆ จะรู้สึกไม่พอใจชาวพะที่จับปลา และเลี้ยงปลาหน้าวัด แต่ก็ทำอะไรไม่ได้ เพราะชาวพะหน้าวัดอ้างว่าในเมื่อแพอื่น ๆ เลี้ยงทำไม่ตนจะเดือดไม่ได้

จะเห็นได้ว่าระบบความเชื่อของชุมชนมีความขัดแย้งกันทั้งในคนต่างวัย ที่ผู้สูงอายุจะยังคงบึ่มในพุทธศาสนา มีความเชื่อในกฎหมายแห่งกรรมจะหลีกเลี่ยงการฆ่าสัตว์และยังคงเข้าวัดทำบุญในวันพระ ในขณะที่คนหนุ่มสาวมีความจำเป็นต้องดื่นرنเพื่อความอยู่รอดจึงละเลยความคิดดังกล่าว การจับปลา การขายปลา การทำปลาในวันพระที่คนรุ่นพ่อแม่ถือเป็นข้อห้ามในช่วงเวลา Nietzche ลักษณะเดียวกัน แต่ความขัดแย้งภายในชุมชนที่เห็นได้ชัดเจน คือ การเลี้ยงปลาหน้าวัดที่เรือนแพอื่น ๆ พากันตั้งข้อรังเกียจ เพราะบังบึ่มในเรื่องของนาปบุญ และเป็นข้อห้ามที่มีมาอย่างยาวนานในชุมชน

#### 2.1.2.3 ระบบความสัมพันธ์

##### ความสัมพันธ์ภายในครอบครัวและเครือญาติ

ในช่วงเวลานี้ชุมชนมีปฏิสัมพันธ์กับภายนอกอย่างกว้างขวาง เพราะมีเส้นทางคมนาคมที่สะดวกและรวดเร็ว คนรุ่นลูกได้รับการศึกษาเพิ่มมากขึ้น คนวัยหนุ่มสาวมีทางเลือกที่หลากหลายในการประกอบอาชีพเริ่มทยอยออกไปจากชุมชน ทำให้คนวัยแรงงานในชุมชนลดลงที่เหลืออยู่จะเป็นกลุ่มคนที่ขาดโอกาสทางการศึกษา และคนเฒ่าคนแก่ที่มีชีวิตผูกพันอยู่กับน้ำม้า ยาวนาน ไม่ต้องการเปลี่ยนแปลงชีวิตความเป็นอยู่ ดังนั้นจึงเริ่มนีบางครอบครัวที่มีแต่ผู้สูงอายุอาศัยอยู่กันตามลำพัง

อย่างไรก็ตามในช่วงเวลานี้ชาวแพที่อยู่ในวัยแรงงาน และได้รับการศึกษาน้อยได้เข้ามารажหน้าที่ทดแทนคนรุ่นพ่อแม่และเป็นกำลังสำคัญของชุมชนในเวลาต่อมา ทำให้ความสัมพันธ์ภายในครอบครัวยังคงความผูกพันไม่ขาดช่วงระหว่างคนต่างวัย แม้ว่าลูกจะไม่ได้เข้ามาเป็นกำลังในการผลิตของครัวเรือนเหมือนเมื่อเช่นก่อนอดีต เพราะต้องออกไปเรียนหนังสือ แต่ยังคงได้อยู่รวมเป็นครอบครัวเดียวกัน และคนที่แยกครอบครัวก็ยังคงอยู่ใกล้เคียงกันและขยายออกไปในกลุ่มเครือญาติทำให้ชาวแพยังรักษาความสัมพันธ์ภายในครอบครัวไว้ได้ระดับหนึ่ง โดยเฉพาะสายตระกูลเด่าที่มีเครือญาติอยู่มาก แต่ในขณะเดียวกันบางแพเมื่อลูกเรียนจบแล้วมีรายได้ มีงานทำจะมีการอพยพโยกย้ายที่อยู่อาศัย และที่ทำกิน จึงทำให้สายสัมพันธ์ที่เคยมีกับญาติพี่น้องที่อยู่เพรำคำวายกันต้องห่างออกไป

อย่างไรก็ต ชาวแพยังคงมีกิจกรรมที่ได้กระชับความสัมพันธ์ในหมู่ญาติในงานที่เป็นโอกาสทางประเพณีที่สำคัญในรอบปี หรืองานที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรมเชื้อชาติของบุคคลในครอบครัวและเครือญาติ เช่น งานบวช งานแต่งงาน งานศพ เป็นต้น

### ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนบ้าน

จากการเข้ามาของระบบการผลิตเชิงพาณิชย์ ที่ต้องใช้แรงงาน และหุนในการผลิต เพิ่มขึ้น ทำให้ชาวแพตต์องจัดระบบความสัมพันธ์ที่มีต่อกันใหม่ จากที่เคยช่วยเหลือเกื้อกูลกัน เปลี่ยนเป็นการพึ่งพาเพื่อผลประโยชน์ และตีราคาของแรงงานและความช่วยเหลือในรูปของด้วยเงิน จากการต่อวัน ทำให้ชาวแพบางคนพัฒนาตนเองขึ้นมาเป็นนายทุนน้อยในชุมชน เปลี่ยนแปลง ความสัมพันธ์จากเพื่อนบ้านมาเป็นนายจ้างกับลูกจ้าง

การรวมกลุ่มกันเพื่อเดียงปลา นับได้ว่าเป็นปรากฏการณ์ในการจัดรูปแบบความสัมพันธ์ของคนในชุมชนใหม่ ทั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อความอยู่รอดในระบบตลาดที่ต้องใช้หุนคือด้วยเงิน ในการผลิต ดังนั้นการรวมกลุ่มจึงเป็นไปเพื่อสร้างอำนาจการต่อรองให้สามารถหาภูมิที่ดี กันกู้เงินจากแหล่งทุนภายนอกชุมชนได้ การรวมกลุ่มดังกล่าวแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นเพื่อผลประโยชน์เป็นหลัก ถึงแม้ว่าจะสามารถช่วยเหลือกันและกันได้แต่ก็ได้เข้าไปเปลี่ยนแปลงระบบความสัมพันธ์ที่เป็นไปเพื่อการเกื้อกูลกัน และอยู่รอดร่วมกันให้เชื่อมโยงกับระบบตลาดเชิงพาณิชย์ในทุกมิติ

อย่างไรก็ตามการเอาแรงกันในหมู่ชาวแพที่รู้จักกัน เคย หรือในหมู่ญาติในช่วงเวลาหนึ่งคงมีอยู่ ด้วยข้อจำกัดของการอยู่เรือนแพที่จะต้องซ่อนแซมตลอดเวลา การเอาแรงกันจึงยังคงเป็นสิ่งสำคัญและมีความจำเป็น แต่ก็เริ่มจำกัดวงแคบเข้ามาเฉพาะคนรู้จักสนิทสนมกันเท่านั้น ส่วนที่นอกเหนือจากนั้นระบบข้างงานได้เข้ามานแทนที่

### ความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำกับชาวบ้านในชุมชน

จากที่เคยให้ความนับถือพระสงฆ์ และให้ความสำคัญในฐานะผู้นำชุมชน ที่มีเหตุผลเนื่องมาจากการดำรงชีวิตที่อยู่บนความไม่แน่นอนของธรรมชาติ ทำให้ต้องแสวงหาเครื่องยืดหนีภัยวิจิตร แต่มีความเจริญต่าง ๆ เริ่มเข้ามา รวมทั้งการจัดระบบการปกครองแบบใหม่ และกฎหมายเริ่มนือทิชิพลด้วยการดำรงชีวิต ชาวแพจำเป็นต้องมีความสัมพันธ์กับตัวแทนรัฐ และคุ้นเคยกับอำนาจจังหวัด

อย่างไรก็ตาม ในปัจจุบันที่ตัวแทนภาครัฐเป็นคนภายในชุมชน เช่น ผู้ใหญ่บ้าน ในเขตบ้านน้ำตก และผู้นำชุมชน 7 ที่ทำหน้าที่เชื่อมต่อความต้องการของชุมชนกับรัฐ และรับนโยบายต่าง ๆ ของรัฐลงสู่ชุมชน ในระยะแรกของความสัมพันธ์เป็นไปเพื่อการให้ความช่วยเหลือในด้านการส่งเสริมอาชีพ เช่น ประมงมาส่งเสริมการเดียงปลากระชัง เกษตรเข้ามายังส่งเสริมการปลูกไม้มผล เชิงพาณิชย์ ในพื้นที่บ้านน้ำตก เป็นต้น

การที่ชุมชนตั้งอยู่ในกลางของเมือง และตลาด ดังนั้นจึงต้องให้ความช่วยเหลือทางราชการ ส่วนใหญ่จะอยู่ในรูปของการสนองนโยบาย และการช่วยงานกิจกรรมวันสำคัญ ๆ ของทางจังหวัด เช่น การรณรงค์ทำความสะอาด และแม่น้ำเนื่องในวันสำคัญ เป็นต้น

จากการเข้ามาของผู้นำทางการปกครอง ทำให้ชาวแพส่วนหนึ่งต้องปรับตัวเพื่อความอยู่รอดและเพื่อผลประโยชน์ที่จะได้รับ ในขณะที่ชาวแพอิกส่วนหนึ่งไม่ต้องการเข้าไปเกี่ยวข้องด้วย เพราะจะทำให้ตนเองเสียเวลาทำมาหากิน และมีความไม่ไว้วางใจเป็นทุน

ถึงแม้ว่าในช่วงเวลานี้ จะมีผู้นำที่เป็นตัวแทนภาครัฐเข้ามาในชุมชนก็ตาม แต่ก็มีที่มาจากการเลือกตั้งของชุมชน ชาวแพจึงยังมีความรู้สึกว่าผู้นำเป็นคนของชุมชนเพราระสามารถพึ่งพาอาศัยได้ และเป็นผู้เชื่อมต่อผลประโยชน์ ออาท แหล่งความรู้ และนำความช่วยเหลือต่าง ๆ จากทางราชการมาให้

ในขณะเดียวกันผู้นำทางการเมืองก็เข้ามามีบทบาทต่อการเปลี่ยนแปลง โดยเฉพาะการกำหนดนโยบายต่าง ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อชาวแพ เช่น การจัดระเบียบความสะอาดเรือนแพในลำน้ำ การเปลี่ยนแปลงปรับปรุงตลาดที่เป็นแหล่งทำมาหากินของชุมชน ด้วยความรู้สึกที่ว่า “น้ำมีเจ้าของ” ทำให้ชาวแพเริ่มไม่แน่ใจว่าตนเองมีสิทธิในการหาอยู่หากินกับลำน้ำเหมือนดังอดีต การปรับตัวเข้าหาก้าวจ้าวยเพื่อช่วยคุณครองให้เกิดความมั่นคงและมั่นใจจริง permanence ให้เห็น ชาวแพบางคนจะกล่าวถึงนักการเมืองเพื่อให้ผู้อื่นรับรู้ว่าตนมองมีความสัมพันธ์กับนักการเมือง เพื่อสร้างความรู้สึกมั่นคงต่อความเป็นอยู่ของตนเอง ดังนั้นจึงเป็นเรื่องธรรมชาติที่ชาวแพบางส่วนจึงต้องปรับตัวให้ความร่วมมือเพื่อสนองนโยบายภาครัฐที่เข้ามาในรูปแบบต่าง ๆ

### ความสัมพันธ์ภายนอกชุมชน

ในช่วงเวลานี้ความสัมพันธ์ของชาวแพกับคนบ้านนอกเจือจากลงจากสาเหตุที่มีตนนเขื่อนต่อความเจริญไปสู่ชุมชนต่าง ๆ ระบบแลกเปลี่ยนที่เคยมีถูกระงับซึ่งขาดหายจากกลุ่มนayeun เข้าไปทำหน้าที่ผูกขาดทางการค้าแทน การพยายามแลกข้าวของชาวแพจึงต้องยุติบทบาทลง ในขณะเดียวกันการคุณภาพที่ไปมากได้สะควรรวดเร็ว ชาวแพจึงมีการติดต่อกับคนภายนอกชุมชนมากยิ่งขึ้น การมีไฟฟ้า ทำให้ชาวแพได้รับรู้ข้อมูลข่าวสารผ่าน วิทยุ โทรทัศน์ เกิดความรู้สึกว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งของชุมชนเมือง โดยเฉพาะตลาดที่ถือเป็นศูนย์กลางของการคิดต่อกับโลกภายนอกของชาวแพ และเป็นที่นำผลผลิตมาขาย จึงเป็นแหล่งพบปะกับบุคคลภายนอกที่มีทั้งความหลากหลายทางอาชีพ และความต้องการ ชาวแพจึงต้องปรับตัวที่จะมีความสัมพันธ์กับคน

ภายใต้กฎหมายที่กำหนดไว้ ความสัมพันธ์ของชาวแพและชุมชนเมืองจึงมีความใกล้ชิดกัน

เพราะความจำเป็นที่ต้องพึ่งพาคนภายนอก ชาวแพจึงมีความจำเป็นที่ต้องเรียนรู้ถึงความต้องการของผู้คนที่หลากหลาย และพยายามหาสิ่งของต่าง ๆ มาสนับสนุนความต้องการ ความสัมพันธ์กับคนภายนอกจึงอยู่ในฐานะผู้ซื้อกับผู้ขาย ความสัมพันธ์เชิงแลกเปลี่ยนสูญหายไป เพราะมีระบบเงินตราเข้ามาแทนที่ แต่อย่างไรก็ตามความสัมพันธ์เชิงเกือกุลกี้ยังคงพบรเห็นได้ในคนรุ่นเก่า

สำหรับกลุ่มคนที่เข้ามายิทธิพลต่อชาวแพในช่วงเวลานี้ได้แก่ ตัวแทนจากภาครัฐ เช่น เจ้าหน้าที่ประมง เจ้าหน้าที่เกษตร ที่เข้ามาส่งเสริมอาชีพ ชาวแพที่มีความคล่องแคล่ว จะใช้โอกาสในการสร้างความสัมพันธ์กับเจ้าหน้าที่ของรัฐ และให้ความร่วมมือเพื่อเป็นหลักประกันความมั่นคงของตนเองและครอบครัว รวมทั้งเพื่อผลประโยชน์อื่น ๆ ด้วย

ในขณะเดียวกันข้าราชการ พ่อค้า และคนบุคคลที่มีศักยภาพเป็นกลุ่มคนที่ชาวแพให้ความสำคัญ โดยที่ความสัมพันธ์จะเป็นไปในลักษณะที่ชาวแพจะช่วยดูแลที่ดินริมน้ำให้โดยแลกเปลี่ยนกับที่จอดแพไกด์ตลาด ความสัมพันธ์จะเป็นไปในลักษณะอุปถัมภ์ค้ำจุนกัน และถือเป็นบุญคุณต่อกัน

### 2.1.3 ยุคปัจจุบัน (พ.ศ. 2535- ปัจจุบัน)

#### 2.1.3.1 ระบบการผลิตและระบบการบริโภค และเทคโนโลยีการผลิต

ในช่วงระยะเวลาที่ชุมชนต้องตั้งรับความเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศในชุมชน ที่ส่งผลกระทบต่อการดำรงชีวิตของชุมชน ในหลาย ๆ ด้าน

ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2535 เป็นต้นมา ชาวแพที่อยู่ในเรือนแพเกือบทุกรั้วเรือนมีอาชีพเลี้ยงปลากระชัง แต่ในช่วงปี พ.ศ. 2537 เกิดน้ำเน่าเสียในแม่น้ำสะแกกรัง จนไม่สามารถนำน้ำดิบไปผลิตเป็นน้ำประปาได้ ซึ่งพ่อจะประนวลดำทุกของน้ำเน่าเสียได้ดังนี้

1) การทำการเกษตรเชิงเดียวอย่างเข้มข้นในพื้นที่ดินน้ำในอำเภอแม่วงก์ แม่เป็นมีการใช้สารเคมี และยาฆ่าแมลง เมื่อฝนตกจึงจะล้างสารเคมีลงในแหล่งน้ำ

2) ในเขตเทศบาลเมืองอุทัยธานีในระยะนั้นไม่มีบ่อน้ำบัดน้ำเสียของบ้านเรือนรายบุคคล แต่มีท่อระบายน้ำขนาดใหญ่ปล่อยน้ำลงสู่แหล่งน้ำโดยตรงบริเวณตลาดสด (ท่าคล้อ) โดยเฉพาะเวลาฝนตกน้ำเสียจากบ้านบจะหลังลงสู่ลำน้ำ

3) การเพาะเลี้ยงปลาในกระชังอย่างหนาแน่นเชิงพาณิชย์ในแหล่งน้ำ มีส่วนทำให้แหล่งน้ำเกิดตะกอนสารแขวนลอยสูง น้ำเป็นสีเข้มมีการเจริญเติบโตของแพลงก์ตอนพืชและสัตว์สูงเนื่องมาจากการสิ่งขับถ่ายและเศษอาหารที่เหลือจากการเลี้ยงปลาแล้วคงสู่แหล่งน้ำ

4) การเลี้ยงปลาในกระชังอย่างหนาแน่นของทางน้ำและลดกระแสน้ำ ไม่ให้เกิดการไหลถ่ายเทได้สะดวก

5) จากลักษณะทางกายภาพของน้ำที่มีการไหลน้อย หรือเป็นน้ำนิ่ง สารอาหารที่ตกค้าง และสิ่งขับถ่ายที่เกิดจากการเพาะเลี้ยงปลา มีผลทำให้เกิดสาหร่าย และตะไคร่น้ำ ซึ่งเป็นตัวเร่งให้เกิดน้ำเสีย

6) จำนวนเรือนแพที่มีอยู่อย่างหนาแน่น ประกอบกับชาวแพไม่มีส่วนที่จะสุขลักษณะรวมทั้งไม่มีระบบการจัดการขยะมูลฝอยที่ถูกต้อง

แม้ว่าการนำเสนอสีของน้ำจะมีหลากหลายสี แต่ทางราชการในระยะเวลาหนึ่งใช้ธงแก้ปัญหาด้วยนโยบายโดยยกข่ายชาวแพขึ้นไปอยู่บนบก ก่อนหน้าในปี พ.ศ. 2535 ชาวแพบางส่วนได้อพยพขึ้นบกจากการໄลที่เพื่อทำเขื่อนเรียงหิน หน้าหากลางจังหวัดไปบ้างแล้ว

ในช่วงเวลาหนึ่งทางราชการได้เริ่มประชุมชาวแพเพื่อสอบถามความสมัครใจในการยกข้าย ในสมัยนั้นสม กอช เป็นประธานทุนชนชาวแพ ชาวแพส่วนใหญ่ได้ให้เหตุผลว่าที่ยังคงอยู่ เพราะ

“ไม่มีที่จะไป คนที่มีที่ทำการขายขึ้นบกไปหมดแล้ว เพราะส่วนใหญ่เรียนจบ มีงานทำกันหมดแล้ว คนที่อยู่ทุกวันนี้ เพราะมีอาชีพเลี้ยงปลา หาปลา จึงต้องอยู่กันน้ำ ถ้าให้ชาวแพขึ้นบกแล้วจะเอา ปลานครเมืองอุทัยฯ ไปไว้ที่ไหน” (สัมภาษณ์ฉลอง สุคเขต : 28 พฤศจิกายน 2545)

ในขณะนี้ปลาแคร์ได้รับการส่งเสริมให้เป็นอาชีพหลักของชาวแพ และนำมาเป็นสัญลักษณ์ของจังหวัด “ปลาแคร์” จึงปรากฏอยู่ในคำขวัญของจังหวัดมาตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2536 (“อุทัยธานี เมืองพระชนกจักรี ปลาแคร์สดี ประเพณีเทโว สัมโภบ้านนำตก บรรกโลก หัวใจแข็ง แหล่งต้นน้ำสะอาดแกร่ง ตลาดนัดดังโคลกระเบื้อง”) (ข้อมูลจากประชาสัมพันธ์จังหวัดอุทัยธานี)

นอกจากนี้บริเวณย่านใจกลางเมืองได้มีการก่อสร้างวงเวียนปลาแคร์เพื่อเป็นสัญลักษณ์ของเมืองอีกด้วย สำหรับนโยบายโดยยกข่ายชาวแพนั้น ไม่เพียงแต่กระบวนการจัดวิธีชีวิตที่ต้องพึ่งพิงน้ำเท่านั้น แต่ยังกระทบไปถึงวงจรวิถีชีวิตของชาวแพทั้งหมด เพราะส่วนใหญ่มีอาชีพค้าขาย นอกจากต้องพึ่งแหล่งน้ำเป็นฐานการผลิตแล้ว ยังต้องพึ่งตลาดที่เป็นแหล่งทำมาค้าขาย ด้วยเหตุผลดังกล่าวทางราชการจึงไม่สามารถหาทางออกให้กับชาวแพได้

จากเหตุการณ์น้ำเน่าเสียในปี พ.ศ. 2537 ทำให้ปลาที่ชาวแพเพาะเลี้ยงได้รับความเสียหายซึ่งส่วนใหญ่ป่วยตายทั้งหมด ชาวแพจึงเกิดกระบวนการเรียนรู้และปรับตัวเพื่อให้อู่รอดในท่านกลางการเปลี่ยนแปลงอีกครั้ง อย่างไรก็ตามชาวแพยังคงเลือกเลี้ยงปลาarendเป็นหลักเช่นเดิม เพราะหลังจากน้ำเน่าเสียชาวแพเรียนรู้ว่าในจำนวนปลาที่ชาวแพเคยเพาะเลี้ยงมาแล้วหลายชนิด ปลาarend มีคุณสมบัติที่ทนทานต่อการเน่าเสียของน้ำได้ดีที่สุด ดังนั้นการเลี้ยงปลาarendจึงยังคงเป็นทางออกเดียวของชาวแพ

ในขณะที่ชาวแพบางส่วนยังต้องพึ่งพาปลาในน้ำเพื่อความอยู่รอดต้องออกไปหาปลาในแหล่งน้ำที่ไกลออกไป

“เดือนนี้ต้องออกไปหาปลาไกลถึงแม่น้ำเจ้าพระยา ดีนหนึ่งกว่าจะได้ ไม่เหมือนเมื่อก่อนหาใกล้ ๆ ก็ได้แล้ว” (สัมภาษณ์ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านนานพ บัวสำลี : 14 พฤศจิกายน 2545)

เมื่อทรัพยากรถดลงความขัดแย้งเรื่องการใช้ทรัพยากริมชุมชนเริ่มปรากฏให้เห็นระหว่างคนที่เห็นประโยชน์เฉพาะหน้า เช่น การซื้อต่อล่า การวางยาเบื้องปลา กับคนที่พึ่งพาในระยะยาวคือชาวแพที่อยู่ท้ายน้ำมีความรู้สึกไม่พอใจ เพราะไม่มีปลาบริเวณท้ายน้ำทำให้ได้รับความเดือดร้อน และที่ประสารปัญหามากก็คือ ชาวบ้านในเขตตำบลเกาะเทโพที่เลี้ยงปลาทับทิม ซึ่งไม่สามารถเลี้ยงได้ เพราะปลาไม่สามารถด้านท่าน้ำเสียได้มากกว่า ชาวแพถูกใจกล่าวหาว่าไม่ส่วนทำให้น้ำเสีย

ในปี พ.ศ. 2545 เกิดน้ำท่วมในช่วงเดือนตุลาคม ชาวแพได้รับความเสียหายมากกว่าทุกครั้ง ถึงแม้ว่าน้ำจะท่วมเพียงระยะเวลา 15 วัน ก่อนหน้าที่น้ำจะท่วม เมื่อฝนตกปกปลาที่เลี้ยงในกระชังจะถูกหัวขี้น้ำหายใจหนอนน้ำ ซึ่งชาวแพจะใช้เป็นตัวชี้วัดระดับคุณภาพน้ำว่าเริ่มเป็นอันตรายต่อปลา เพราะน้ำได้ขาดสารเคมีลงสู่แหล่งน้ำ ทำให้ปลาปรับสภาพไม่ทันต้องถูกหัวขี้น้ำหายใจ นอกจากความเสียหายจะเกิดกับปลาแล้วชาวแพเองก็ได้รับผลกระทบที่ไม่สามารถใช้น้ำในกิจกรรมต่าง ๆ ได้ เพราะมีกลิ่นเหม็นของสารเคมีรุนแรง

“เดือนนี้เวลาฝนตกใหม่ น้ำจะเหม็นมากเหมือนยาฆ่าแมลง อย่าว่าแต่ปลาจะตายเลย คนก็ใช้น้ำทำอะไรไม่ได้เลย แม้แต่จะอาบน้ำประปานนกแทน” (สัมภาษณ์ จำรูญ ศุภเบศ : 21 พฤศจิกายน 2545)

จากคำบอกเล่าของชาวแพที่มีต่อเหตุการณ์น้ำท่วมในครั้งนี้ได้สะท้อนให้เห็นถึงความสูญเสียมากที่สุดตั้งแต่ใช้ชีวิตชาวแพฯ

“ตั้งแต่เกิดมาขังไม่เคยเห็นน้ำแรงอย่างนี้ ปลาตายยกกระชัง ของตัวเอง 1,000 ตัว โถบนดาดฟ้าไม่มีอีกแล้ว ของลูกชายอยู่ແพฝ່ງ โน้น ตาย 2,000 ตัว” (สัมภาษณ์จารุณ สุคเขต : 21 พฤษภาคม 2545)

“น้ำมาแรงอาไม่อยู่ต้องตัดกระชังทิ้ง ไปหาลูก สุดท้ายกันกระชังเอาขึ้นไม่ทัน ตัวใหญ่ ๆ ทั้งนั้นปลาตายเยอะทำไม่ไหว เหนือขึ้นได้แต่นั่งคุ้ ต้องปล่อยเลยตามเลย ไม่รู้จะทำอย่างไรพอหน้าปลาตายขายได้กิโลละ 40-50 บาทไม่ได้อะไรเลย ต่อไปนี้ปลาหากินยากปลากะเพง” (สัมภาษณ์ภวิล ส่องศรี : 21 พฤษภาคม 2545)

“ปลาตายล่อน้ำตามน้ำตัวใหญ่ ๆ ทั้งนั้น พายเรือออกไปตักไม่หวัดไหว กลางค่ำ กางคืบไม่ได้หลับ ได้นอนกลัวแพผักเข้านานเมียดแพแตก” (สัมภาษณ์บุญโรจน์ จันทร์วัด : 21 พฤษภาคม 2545)

จากการสำรวจความเสียหายภัยหลังน้ำลดของผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหมู่ 1 บ้านน้ำตกระบุว่า เสียหายทุกหลังかれื่องรวมทั้งเรือนแพด้วย ในขณะที่ความเสียหายของเรือนแพในเขตเทศบาลจากข้อมูลภาคสนามมีเพียงร้านน้อย 3 หลัง หลุดไปกับกระแสน้ำได้รับความเสียหาย

ข้อมูลความเสียหายของกระชังปลาลดคล้าน้ำสะแกกรัง จากการรายงานของผู้ใหญ่บ้านและกำนันพบร่วมกันว่าเสียหายมากกว่า 600 กระชัง โดยมีขนาดของกระชังตั้งแต่ 3 X 6 (ประมาณ 18-25 ตารางเมตร) ส่วนกระชังปลาทันทินมีขนาด 72 ตร.ม. ปลาที่เสียหายส่วนใหญ่เป็นปลาแรด เพราะต้องใช้ระยะเวลาในการเลี้ยง เมื่อเทียบกับปลาชนิดอื่นในขนาดที่ตัวโตเท่ากันจะมีต้นทุนในการเลี้ยงสูงกว่า (สัมภาษณ์สนั่น ปานบ้านแพร์ว หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมพัฒนาอาชีพ สำนักงานประมงจังหวัดอุทัยธานี : 28 พฤษภาคม 2545)

อย่างไรก็ตามนอกจากคุกฝันที่ฝนตกจะเป็นอันตรายต่อปลาแรดแล้ว ถูกกาลอื่น ๆ ก็มีความเสี่ยงต่อการแพะเลี้ยงเชิงพาณิชย์ โดยเฉพาะในฤดูแล้งที่น้ำน้อย และมีคุณภาพต่ำทำให้ปลาอ่อนแอ และเป็นโรคง่าย เสี่ยงต่อการขาดทุน

จากการสำรวจของทั้งพยากรณ์ธรรมชาติ และการเชิงบัญชีธรรมชาติที่ผ่านมา (พ.ศ. 2545) ทำให้ต้นทุนทางนิเวศที่เป็นฐานชีวิตของชาวแพถูกทำลายลงทั้งพื้นที่

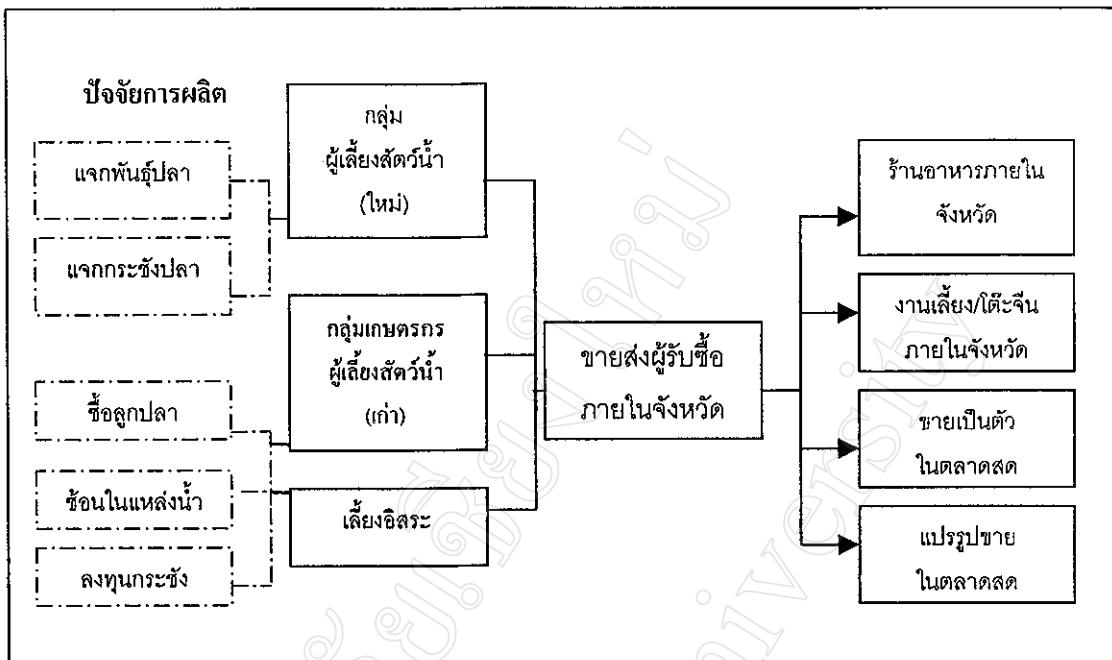
แม่พันธุ์ปลาที่มีอายุยืนยาวมาไม่ต่ำกว่า 20 ปี ที่ชาวแพใช้เป็นต้นทุนในการผลิต สายเกื้อหนด บางส่วนต้องรับตักขึ้นจากน้ำและนำมายай ทั้งปลาแรด ปลากรด และปลาเทโพ

นอกจากนี้การเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศในลำน้ำอ่ายกระหันหัน จากสองฝั่งลำน้ำที่เคยมีสังคมพืชริมน้ำเป็นแพต้นพง ต้นอ้อ แต่กระสน้ำที่เชี่ยวกรากและรุนแรงได้กวาดพืชน้ำออกไปจากลำน้ำ แม่น้ำกว้างขึ้นแต่ความหลากหลายของระบบนิเวศสูญหายไป ซึ่งต้องใช้ระยะเวลาขานานกว่าจะฟื้นคืนได้ดังเดิม

จากระบบนิเวศที่ไม่อื้ออำนวยดังเช่นอดีต กัยธรรมชาติที่รุนแรงขึ้น และมีระยะเวลาการเกิดบ่อยครั้ง ทำให้ชาวแพไม่สามารถสมทุนการผลิตในระยะยาวได้ ในยุคนี้การผลิตของชาวแพจึงเป็นไปเพื่อผลประโยชน์เฉพาะหน้าในระยะสั้น เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้ แต่การผลิตที่ขึ้นชี้ด้วยกับฐานทรัพยากรคือ ลำน้ำ ทำให้สามารถดำเนินการผลิตเพื่อการบริโภคไว้ได้ส่วนหนึ่ง ปัจจุบันชาวแพมีรูปแบบระบบการผลิต การบริโภค และเทคโนโลยีการผลิตที่หลากหลาย แต่ยังคงความสัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติของชุมชน พอกลุ่มได้ดังนี้

### การเลี้ยงปลาแรด

ถึงแม้ว่าจะต้องเผชิญกับกัยธรรมชาติ ทำให้ปลาตายเป็นจำนวนมาก อย่างไรก็ตาม การเลี้ยงปลากระชังก็ยังเป็นทางเลือกของชุมชน เพราะจากเหตุการณ์น้ำท่วมที่ผ่านมา ปลาที่เหลือรอดมากที่สุด คือ ปลาแรด การไม่มีปัจจัยการผลิตอื่น ๆ เพื่อเป็นทางเลือกในการปรับเปลี่ยนวิถีชีวิต นอกจากแม่น้ำ ที่เป็นทุนเดิมทำให้ชาวแพส่วนใหญ่ยังคงเลือกที่จะเพาะเลี้ยงปลาแรดที่เหลือจากเหตุการณ์น้ำท่วม แต่ระบบการเลี้ยงปลาแรดในปัจจุบันได้มีการเปลี่ยนแปลงไป โดยประมาณว่าจากคำบอกเล่าของชาวแพและสามารถอธิบายเป็นแผนภูมิได้ดังนี้



แผนภูมิ 10 รูปแบบการเพาะเลี้ยงปลาarendของชาวแพในปัจจุบัน

การอ่อนกำลังลงของกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำอันเนื่องมาจากการขาดผู้นำ จึงทำให้ไม่สามารถนำพากลุ่มเข้าสู่ระบบการผลิตเชิงพาณิชย์ได้อย่างเต็มรูปแบบ เนื่องมาจากกระบวนการผลิตที่ยังคงความเป็นปัจจุบันไว้ไม่สามารถผลิตปลาได้ทันกับต่อความต้องการของตลาด ทำให้ไม่สามารถหมุนเวียนขับปานปอนตลาดได้ ดังนั้นจึงทำให้เกิดกลุ่มเลี้ยงปลาขึ้นมาใหม่ คือ กลุ่มผู้เลี้ยงสัตว์น้ำดำเนินกิจการ อย่างไรก็ตามการรวมกลุ่มก็ยังคงมีที่มาจากการเข้าไปสั่งเสริมให้เลี้ยงปลาarend เป็นอาชีพของประมงจังหวัด

ทั้งนี้กู้น้ำเลี้ยงปลากลุ่มใหม่จะมีเงื่อนไขที่ต้องมีสมาชิกอย่างน้อยกลุ่มละ 15 คน obrar และต้องร่วมหุ้นกันครัวเรือนละ 1,000 บาท (15 หุ้น) มีทุนเรือนหุ้นของกลุ่ม 15,000 บาท เพื่อเป็นหลักประกันและให้สมาชิกได้กู้ยืมไปทำทุน โดยประมาณจังหวัดให้การสนับสนุนด้านปัจจัยการผลิต ได้แก่ ลูกพันธุ์ปลา และกระซัง พร้อมทุนlobbyที่ทำด้วยถังพลาสติก ดังนั้นชาวแพที่เข้ากลุ่มจะลงทุนเฉพาะค่าอาหารปลา ปัจจุบันกลุ่มลักษณะดังกล่าวมีค้ายกัน 2 กลุ่ม มีบัญญัติ พูลสวัสดิ์ และสาวก พระมหาสุทธิ เป็นประธาน (สัมภาษณ์บุญญาม พูลสวัสดิ์ : 24 พฤษภาคม 2545) อย่างไรก็ตามสมาชิกของกลุ่มใหม่เกือบทั้งหมดเคยเป็นสมาชิกในกลุ่มก่อมา ก่อน

ส่วนชาวแพที่เหลือยกคงมีระบบการเลี้ยงปลาarendแบบเดิม คือ เป็นสมาชิกในกลุ่มเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเดิม ปัจจุบันนalon สุดเขต เป็นประธาน สาเหตุที่สมาชิกยังไม่แยกตัว

ออกไปตั้งกลุ่มใหม่ เพราะคิดว่าจะเกิดกลุ่มซ้ำซ้อนกัน และยังเชื่อมั่นว่าจะสามารถรวมตัวกันได้ต่อไป แต่การที่กลุ่มไม่มีกิจกรรมใด ๆ ทั้งด้านการให้สมาชิกถือเงิน หรือกระบวนการเรียนรู้ การไม่เคลื่อนไหวมาเป็นระยะเวลานาน สมาชิกบางส่วนจึงเกิดความลังเลใจและไม่แน่ใจในความเข้มแข็งของกลุ่ม รากศักข์ของความเป็น “กลุ่ม” จึงอ่อนตัวลง

สำหรับระบบการผลิตของกลุ่มเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำก็ยังคงอยู่บนพื้นฐานของการพึ่งตนเองเป็นหลัก ทั้งพันธุ์ปลา กระชังปลา และอาหารปลา เมื่อนักบุญผู้เพาะเลี้ยงอิสรภาพที่เลี้ยงด้วยทุนตัวเองเท่าที่มี

ระบบการผลิตที่เปลี่ยนแปลงไปทั้ง 3 กลุ่มที่เห็นได้ชัดเจน ในช่วงเวลาเดียวกันนี้ชาวแพได้หันมาใช้ตัวช่วยอวนทำกระชังปลาแทนไม้พุ่มไทร อีกทั้งหายาก และมีราคาแพง ส่วนลูกบวนแพปลาในช่วงเวลานี้จะมี 2 แบบ คือ เป็นไม้ไผ่แบบเก่า และลังพลาสติก ซึ่งชาวแพส่วนใหญ่ยังคงใช้ไม้ไผ่มากกว่า เพราะทนทานกว่า มีอายุการใช้งานนานประมาณ 4-5 ปี ส่วนถังพลาสติกจะไม่สามารถทนความร้อนได้ดี จะแตกเสียหายภายใน 2 ปี

ถึงแม้ว่าจะมีการเกิดขึ้นของกลุ่มผู้เพาะเลี้ยงปลากระชังกลุ่มใหม่ และกลุ่มเก่า แต่วงจรการตลาดของปลาared ซึ่งเมื่อโตรีด้วยน้ำดักก็ยังคงขายผ่านนายหน้าที่เป็นชาวแพด้วยกันปัจจุบัน มี 2 ราย (สาวก กับ อ้อ) โดยจะขายเหมากระชัง คิดราคาตามน้ำหนักตัวปลา ส่วนสาเหตุที่ชาวแพไม่นิยมตักปลาขายปลีกเป็นตัว เพราะปลาจะดีน แล้วอาจจะตายได้ อย่างไรก็ตามในช่วงเทศกาล เช่น ปีใหม่ สงกรานต์ที่มีผู้คนมาจับซื้อของมากเป็นพิเศษชาวแพบางคนจะตักปลาไปขายเองก็มี ปัจจุบันราคาปลาared ในช่วงน้ำท่วม (ตุลาคม 2545) อยู่ที่กิโลกรัมละ 40-50 บาท

ในขณะที่นายหน้าจะส่งปลาขายที่ ตลาดสด (ขายปลาด้วยตัว) งานเดิยงโดยจีนภัยในจังหวัด ร้านอาหารภัยในจังหวัด และผู้รับซื้อรายย่อยเพื่อนำไปเพิ่มน้ำปลา และตอบสนองความต้องการในการบริโภคแบบใหม่ที่พัฒนามาจากการขายปลาสดและทำปลาให้ มาเป็นการปรุงรูปเป็นอาหารสำเร็จรูป เช่น ปลาทอด ปลาบ่ายเกลือ ปลาเนื้อ เป็นต้น

ในระบบการผลิตปลาared จะเห็นได้ว่าชาวแพจะขายปลาให้พ่อค้าคนกลางทั้งหมด ไม่มีรายใดที่ขายปลีกด้วยระบบขายตรงหรือมีกิจการราย เนื่องจากว่าจะไม่ได้เงินเป็นก้อน ในขณะที่ขายเหมาจะมีรายได้เข้ามาเป็นก้อนเป็นกำ และสามารถนำไปลงทุนต่อ หรือใช้จ่ายอย่างอื่นได้มากกว่า

ที่ผ่านมาการผลิตปลาared สามารถผลิตเพื่อบริโภคภัยในจังหวัดอุทัยธานีเท่านั้น ยังไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภค ทำให้มีการนำเข้าปลาared จากที่อื่น ดังแต่ลูกพันธุ์ปลา ที่มาจากการจับกากลุ่มนบุรี หรือสุพรรณบุรี และในปัจจุบันในหลายพื้นที่รอบ ๆ จังหวัดอุทัยธานี เช่น

นครสวรรค์ พิษณุโลก อ่างทอง สุพรรณบุรี สามารถเพาะเลี้ยงปลาaredชิงพานิชย์ตัวยั่นทุนที่ถูกกว่า ใช้ระยะเวลาสั้นกว่า และผลิตได้ในปริมาณที่มากกว่า คือ การเพาะเลี้ยงในบ่อ ทำให้ปลาโตไว เพราะปริมาณการสูญเสียอาหารน้อย ดังนั้นพ่อค้าจึงนำเข้ามาติดตลาดทำให้ปลาในพื้นที่ราคาตก ระบบแข่งขันที่เปิดกว้างทำให้ผู้บริโภค มีทางเลือกมากขึ้น ในขณะที่ผู้ผลิตที่อยู่บนฐานการผลิตอย่างจำกัด เช่นชาวแพ克ลับถูกผลักให้ออกไปอยู่ชายขอบของการแข่งขัน (สัมภาษณ์คลองสุคเขต : 24 พฤษภาคม 2545)

นอกจากนี้ปลาอื่น ๆ ที่จับได้ตามฤดูกาลจะเป็นคู่แข่งทางการตลาดแล้ว การเลี้ยงปลาทับทิม ปลาเศรษฐกิจตัวใหม่ในพื้นที่และตำบลเกาะเทโพ อำเภอเมือง บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยาที่อยู่ปลากลายแม่น้ำสะแกกรัง (ไกคลอออกไปจากชุมชนประมาณ 7 กิโลเมตร) ที่เป็นเครื่องข่ายการเลี้ยงปลาจากกลุ่มทุนขนาดใหญ่ ได้เข้ามาติดตลาดระบบการผลิตปลาaredของชาวแพ ทั้งด้านราคาและความนิยม ของผู้บริโภค

ในขณะการเลี้ยงปลาared มีลักษณะการผลิตในระดับครัวเรือน ตั้งแต่เพาะเลี้ยงถูกพันธุ์ปลา การเลี้ยง การสร้างกระชัง การให้อาหาร การดูแลจนสามารถขายปลาได้ เงินในการลงทุนเป็นของเกษตรกรเอง ชุมชนต้องอาศัยภูมิปัญญาท่องถิ่นที่สะสมต่อกันมา ตลอดไปถึงการตลาด ที่ไม่มีการประกันราคา และไม่มีนายทุนรับซื้อความเสี่ยงต่อการทำไรและขาดทุนที่เข้มข้นอยู่กับตัวชุมชนเอง

สำหรับแนวทางการแก้ปัญหาปลาaredราคาตกนั้น สำนักงานประมงอำเภอได้ให้ความช่วยเหลือทางวิชาการ ด้วยการเสนอแนวทางให้ชุมชนลดต้นทุนการผลิตด้วยเหตุผลที่ว่าราคาปลาaredจะไม่มีโอกาสสูงขึ้นไปกว่านี้อีกด้วย (กิโลกรัมละ 60-65 บาท) ดังนั้นจึงเสนอให้ชุมชนเปลี่ยนจากการเลี้ยงในกระชังมาเลี้ยงในบ่อแทน เนื่องจากปลาจะโตไวกว่า เพราะอาหารจะตกค้างหมุนเวียนภายในบ่อ ในขณะที่การเลี้ยงในกระชังอาหารจะหลุดลอยไปตามน้ำส่วนหนึ่ง นอกจากนี้ การเลี้ยงในบ่อที่มีน้ำที่มีนิ่งทำให้ปลาโตไว เมื่อเลี้ยงปลาได้ขนาดพอที่จะจับขายแล้วจึงปล่อยลงกระชัง แต่ความช่วยเหลือดังกล่าวชุมชนไม่สามารถปฏิบัติตามได้ เนื่องจากมีวิถีชีวิตอยู่กับน้ำ และไม่มีที่ดินบนบกที่จะชุดบ่อเลี้ยงปลา ประกอบกับปลาที่เลี้ยงในบ่อจะไม่ได้รับความนิยมจากลูกค้า และอาจทำให้เสียลูกค้า เพราะปลาจะมีกลิ่นเหม็นโคลนเมื่อนำไปประกอบอาหาร

### ปลาทับทิมทางเลือกใหม่ของชาวแพ

ส่วนหนึ่งของชาวแพบ้านน้ำตกลดลงเลี้ยงปลาทับทิมตามชาวบ้านในพื้นที่ตำบลเกาะเทโพ แต่ไม่ได้เข้าสู่ระบบประกันราคาปีลาเหมือนในพื้นที่ตำบลเกาะเทโพ เพราะต้องใช้ต้นทุนในการผลิตสูง คือต้องสร้างกระชังใหม่ให้มีขนาดใหญ่เพื่อรับรองรับปลาจำนวนมาก และซื้อลูกพันธุ์ปลา อาหารปลาจากบริษัทรับประกันราคาปีลา

การเพาะเลี้ยงปลาทับทิมของชาวแพบ้านน้ำตกลเริ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2544 มีประมาณ 3 ครอบครัวที่เป็นกลุ่มเครือญาติกัน มีสาเหตุในการลดลงเลี้ยงเนื่องจากเห็นว่าแหล่งน้ำในชุมชนเป็นเขตต้นน้ำยังไม่มีบ้านเรือนตั้งอยู่มากนัก และน้ำยังมีคุณภาพดี มีน้ำดีไหลมาໄล่น้ำเสียตามฤดูกาล และจากการมีความรู้ในการเพาะเลี้ยงปีลาและอยู่แล้ว จึงนำมาทดลองใช้เลี้ยงปลาทับทิมโดยเริ่มจากการซื้อลูกพันธุ์ปลาจากสถานีประมงน้ำจืด และนำมาเลี้ยงปล่อยในกระชังตามธรรมชาติให้อาหารเหมือนปีลาแรก เมื่อโตได้ขนาด จะจับขายปลีกในตลาดสดในราคากิโลกรัมละ ประมาณ 60-65 บาท ซึ่งมีราคาต่ำกว่าปีลาแรกถ้าเทียบกับระยะเวลาที่ใช้เลี้ยงประมาณ 8 เดือนจะมีน้ำหนัก 5-6 กิโล สามารถจับขายได้ ในขณะที่ชาวบ้านในตำบลเกาะเทโพสามารถขายปีลาเหมือนกระชังได้ในราคายังคงกิโลกรัมละ 40-45 บาท

ถึงแม้ว่าจะไม่สามารถขายแบบเหมือนกระชัง เพราะไม่ได้ผลิตตามระบบทุนขนาดใหญ่ และเข้าไปอยู่ในเครือข่ายการผลิต แต่การเลี้ยงปลาทับทิมก็ทำให้ชาวแพมีรายได้เข้ามาระยะหนึ่งนุ่นเวียนเป็นทางเลือกในการเลี้ยงปลาที่หลากหลายชนิดขึ้น และมีหลักประกันความเสี่ยงในการดำเนินชีวิตมากขึ้น

จากการเพาะเลี้ยงปลาทับทิมในแหล่งน้ำใกล้เคียงกันแล้วได้ผลดี ทำให้ชาวแพในพื้นที่ตำบลสะแกกรังลดลงเลี้ยงปลาทับทิมในแม่น้ำบ้าง แต่ไม่ประสบความสำเร็จเพราะปลาไม่สามารถทนต่อสภาพน้ำนิ่ง และการเน่าเสียของน้ำได้ โดยเฉพาะน้ำบริเวณตลาดที่สามารถเลี้ยงปลาได้บางชนิดท่าน้ำ

อย่างไรก็ตาม จำกัดการณ์น้ำท่วมที่ผ่านมา (พ.ศ. 2545) ปลาทับทิม ของชาวแพบ้านน้ำตกล ได้รับความเสียหายทั้งหมดจากน้ำเน่าเสีย ชาวแพอื่น ๆ จึงได้เรียนรู้ว่าในแม่น้ำสะแกกรังไม่สามารถเลี้ยงปลาทับทิมได้ สาเหตุใหญ่มาจากการเน่าเสียของน้ำที่ไม่สามารถควบคุมจัดการ และคาดการณ์ได้อีกต่อไป การเลี้ยงปลาทับทิมจึงต้องอยู่บนความเสี่ยงต่อการขาดทุน ผู้เลี้ยงปลาทับทิมน้ำตกล่าถึงอนาคตในการเลี้ยงปลาไว้

“ต่อไปก็ต้องหาที่ปลูกที่มั่นคงน้ำน่า่น่าเลี้ยงกันแล้ว” (สัมภาษณ์เจ้าและจุก จินะ ชัย : 3 ธันวาคม 2545)

## การค้าปลากลาง

จากความรู้ในพฤติกรรม ธรรมชาติ และแหล่งที่อยู่อาศัยของปลา ทำให้พرانปลาได้พัฒนาตนเองจากการจับป่าเพื่อการบริโภคและการขายตามปกติ มาเป็นการเสาะแสวงหาปลาสวยงามเพื่อขาย เพราะสามารถทำรายได้ดีกว่า ปัจจุบันมีผู้ประกอบอาชีพนี้ประมาณ 4 ราย

การหาปลาสวยงามส่วนใหญ่จะหาในคืนขึ้นชึ้นมีระยะเวลาที่หาได้ 15 วัน ต่อเดือน โดยจะรับใบสั่ง ทั้งชนิดและ จำนวนปลาจากเด็กในกรุงเทพฯ และนครสวรรค์ สำหรับปลาที่เป็นที่ต้องการของตลาด ได้แก่ ปลาแปป ปลาเข็ม ปลากระแหแดง ปลาปีกไก่ ปลาเพรีย ซึ่งพ่อค้าจะรับซื้อเพื่อนำไปขายเป็นปลาตู้ หรือปลาสวยงาม ด้วยการนำไปฉีดสี นอกจากนี้ ปลา hairy และไกลสูญพันธุ์ชนิดต่าง ๆ เช่น ปลาเสือตอ ก็เป็นที่ต้องการของตลาดอีกด้วย ความคิดที่ว่า “ถ้าหากปลา hairy ได้ราคาดี ๆ แค่ตัวเดียว ก็คุ้มทุน คุ้มค่าหน่อยแล้ว” ทำให้พرانปลาเปลี่ยนจากการจับป่าหันมาขายปลาสวยงามขายแทน

สำหรับเดินทางหาปลาสวยงามนั้นจะเริ่มต้นตั้งแต่หัวค่ำบริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา เขื่อนชัยนาท ขึ้นมาอีกตอนโน้นรย์ เข้าแม่น้ำสะแกกรัง และออกไปจนถึงอ่าวกอพยุหศรี จังหวัดนครสวรรค์ ในตอนสว่างพอดี

“ก่อนหน้านี้นั้น ไปกันเป็นทีม ทั้ง 4 คน จะหาปลา 3 วัน ได้มากพอจะล่องไปขาย กรุงเทพฯ ปลาจะได้ไม่ถูกพักไว้นาน เดี๋ยวเรื่องห้าสิ่งให้เด็กแก่ได้ก็นต่อคืน เพราะอยู่ใกล้แค่นครสวรรค์” (สัมภาษณ์บุญโรจน์ จันทร์วัสดุ : 23 พฤศจิกายน 2545)

การหาปลาสวยงามจะลงทุนใช้เรือติดเครื่องและเติมน้ำมันเชื้อเพลิงขาขึ้นทวนน้ำ ส่วนหากลับจะปล่อยเรือล่องตามน้ำลงมา ระหว่างปลาตามน้ำลงสว่าง ประสบการณ์ความรู้เกี่ยวกับพฤติกรรมและแหล่งที่อยู่อาศัยของปลาจากการสั่งสมมาจากการหาปลา รวมทั้งความชำนาญในการซ่อนตัวปลา คือตนทุนสำคัญที่ทำให้สามารถนำมาใช้เป็นช่องทางในการทำมาหากินที่สร้างรายได้ให้กับครอบครัว

การหาปลาสวยงาม สะท้อนถึงระบบการผลิตที่มุ่งแสวงหาประโยชน์จากทรัพยากรในระยะสั้น เนื่องมาจากไม่แน่นอนในการคำรงชีวิตของชาวแพ ทำให้ต้องเลือกวิธีทำมาหากินที่มีความเสี่ยงน้อย ได้ผลประโยชน์มากโดยไม่คำนึงถึงความอยู่รอดในระยะยาว

### การรับจำนำ

ชาวแพะจะมีอาชีพรับจำนำทั่วไป เช่น รับจำนำก่อสร้าง แต่การรับจำนำซึ่งคริดเลือดผ้า เป็นอาชีพที่ส่วนใหญ่ผู้หญิงชาวแพะทำ เพราะปัจจัยที่สำคัญ คือ น้ำ ชาวแพะสามารถประยัดรายจ่ายทำให้สามารถแบ่งขันกับผู้รับจำนำซึ่งคริดอื่น ๆ ที่อยู่บนบกได้ ลูกค้าของชาวแพะมีทั้งพ่อค้าแม่ค้าในตลาด และกลุ่มข้าราชการ ชาวแพะจะรับซึ่งคริดและรับสั่งให้ด้วย

ค่าจำนำในการซึ่งคริด ส่วนใหญ่อยู่ที่ราคา 300-500 บาท ต่อเดือน โดยจะรับ 2-3 ราย ขึ้นไปมีรายได้ประมาณ 1,500 – 2,000 บาท การรับจำนำซึ่งคริดทำให้ชาวแพะรายได้ที่แน่นอน ต่อเดือน เป็นหลักประกันให้ชีวิตมีความรู้สึกมั่นคงขึ้น อย่างไรก็ตามการรับจำนำซึ่งคริดของชาวแพะยังคงยึดโยงกับฐานทรัพยากร่นำของชุมชนเป็นหลัก แต่ได้เปลี่ยนแปลงลักษณะการใช้ประโยชน์จากการถอนรากถอนến เป็นแสวงหาผลประโยชน์สูงสุด น้ำจึงเป็นต้นทุนที่ไม่ได้ถูกคิดรวมเข้าไปในระบบการผลิต กำไรจึงเป็นส่วนที่ได้มาจากการขายครีดฐานทรัพยากรของชุมชนนั้นเอง

### ระบบซื้อขายแพะ

อย่างไรก็ตามในช่วงเวลานี้ชาวแพะแต่ละครอบครัวไม่ได้ฝากชีวิตไว้กับปลา กับน้ำ อีกต่อไป แต่มีการประกอบอาชีพที่หลากหลายมากขึ้น “ระบบซื้อขายแพะ” หรือนายหน้าที่มาปลูกด้วยวิธีการไม่ลงทุนลงแรงในการจับปลา แต่จะซื้อจากเพื่อนบ้านแล้วนำไปขายที่ตลาดอีกด้วยนั่นก็เป็นรูปแบบการทำมาหากินอีกวิธีหนึ่งของชาวแพะ

ในอดีตถ้าแพ้ได้หาปลาได้มากจะมีการฝากเพื่อนบ้านไปขายที่ตลาด แต่ปัจจุบัน ปลาหายากและมีราคาต่ำการลงทุนลงแรงหาปลาเองและนำมายากรักษาไว้ก็ยังพอ มีบ้าง แต่ก็มีบางส่วนที่มีปีกามาอย่างมากในกระบวนการเพื่อขายเริ่มนองเห็นว่าการที่มีคนเข้ามารับซื้อปลาถึงแหล่งทำให้ได้รับความสะดวกกว่า ระบบการแบ่งหน้าที่การผลิตตามความชำนาญจึงเข้ามานองด้วยความต้องการตามกติกาของตลาด ในช่วงเวลานี้จึงพบว่าคนแพะที่มีความชำนาญในการหาปลาจะทำหน้าที่หาน้ำ อย่างเดียว ในขณะที่ชาวแพะค่วยกันที่ถนนในการค้าขายจะทำหน้าที่รับซื้อและนำไปขาย แต่ทว่าก็ยังเป็นรายเด็ก ๆ เท่านั้น ในขณะเดียวกันก็เริ่มนีพ่อค้าที่มีทุนมากกว่าจากภายนอกเข้ามายังตลาด และรับซื้อด้วย ชาวแพะจึงถูกผลักเข้าสู่กลไกการแบ่งขันกับกลุ่มทุนจากภายนอกไปโดยไม่รู้ตัว

อย่างไรก็ตามการหาปลาเพื่อขายคราวละมาก ๆ จะทำได้เฉพาะฤดูน้ำแลด คือ ช่วงเดือน พฤษภาคม – ธันวาคม เท่านั้น เพราะเป็นช่วงที่ธรรมชาติได้พักพื้นตนเองและอุดมสมบูรณ์ เติมที่หลังจากได้หยุดพักช่วงห้ามจับปลาในฤดูหนาวไป ทำให้มีปลาในแหล่งน้ำธรรมชาติเป็นจำนวนมาก ช่วงนี้ชาวแพะจึงต้องขยับเป็นพิเศษ บางคนเรียกช่วงนี้ว่า “ช่วงก่อนโภย” สะท้อนให้เห็นถึงมโนทัศน์ที่มีต่อโลกและธรรมชาติของชาวแพะที่เป็นไปเพื่อการตักตวงและสะสมความร่ำรวยเท่านั้น

## การหาปลาตามธรรมชาติ

การที่ชุมชนถูกดึงเข้าสู่ระบบการผลิตเชิงพาณิชย์ จึงทำให้การทำมาหากินมีเป้าหมายเพื่อการค้าขาย และแยกเปลี่ยนเป็นตัวเงิน มากกว่าจะอยู่บนพื้นฐานของความพอเพียง หลังจากหมู่คณะเวลาห้ามจับปลาในฤดูร่วงไป ชาวเพาะเร่งจับปลาด้วยเครื่องมือนานาชนิด ถึงแม้ว่าบางส่วนจะยังคงใช้เครื่องมือแบบดั้งเดิม คือ กันกระงัง วงล้อม หรือยิงแหะ แต่ก็ได้เพิ่มจำนวนให้มากขึ้น นอกจากนี้การใช้เครื่องมือที่มีประสิทธิภาพ เช่น ข่ายอันขนาดต่าง ๆ จึงพาดไปมาในลำน้ำ ยังแสดงให้เห็นถึงการเพิ่มกำลังการผลิตให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้

อย่างไรก็ตามยังมีชาวแพส่วนหนึ่งที่ยังคงวิถีชีวิตแบบดั้งเดิม คือ หาปลาเพื่อยังชีพ เมื่อเหลือจึงขาย ใช้ชีวิตผูกพันกับน้ำ และการซ่อนแซ่อนเครื่องมือทำมาหากิน หรือไม่ก็ใช้เวลาว่างไปกับการรับจ้างซ่อมแซมเรือนแพของเพื่อนบ้าน มีชีวิตอิสระ และมีรายได้พอเลี้ยงตัว ไม่ได้หวังความร่ำรวย แต่ก็เป็นเพียงคนส่วนน้อยเท่านั้น ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นผู้สูงอายุ และคนที่อยู่ปลายวัยแรงงาน

## การท่องเที่ยว

ในปี พ.ศ. 2542 ทางราชการได้เดินหนีนักภาพของชุมชนในการที่จะสามารถเปิดให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยว จึงเข้ามาส่งเสริมให้ชาวแพจัดเรือนแพของตนเป็นที่พักแบบโรมสเตย์ โดยรับนักท่องเที่ยวผ่านทางหน่วยงานราชการ จึงมีชาวแพที่มีความพร้อมเข้าร่วมทำโรมสเตย์ เป็นอาชีพเสริม คือ บุญสม พูลสวัสดิ์ ในขณะที่ชาวแพอื่น ๆ จะรับจ้างพายเรือพาลูกท่องเที่ยวเที่ยวชมวิถีชีวิตตามลำน้ำ อย่างไรก็ตามรายได้จากการท่องเที่ยวจะมีเข้ามานาน ๆ ครั้ง จึงไม่สามารถพัฒนาให้เป็นอาชีพหลักได้

สำหรับรูปแบบการบริการของแพโรมสเตย์ ของบุญสม พูลสวัสดิ์ คือ จัดที่พักเป็นเรือนแพ ถ้าเป็นหนูค่าบริการคืนละ 100 บาทต่อคน ถ้า 2-3 คน คิด คืนละ 400-500 บาท ต่อคืน การบริการมีที่นอนแบบปูเสื่อและกางมุ้ง มีผ้าห่ม ผ้าขาวม้าสำหรับลูกค้าบาน้ำ ส่วนอาหารนักท่องเที่ยวจะห่ารับประทานกันเอง โดยมีเครื่องครัวให้ประกอบอาหารหรือจะซื้อไปรับประทานที่ตลาดก็ได้ นอกจากนี้ยังมีบริการนำเที่ยวชมวิถีชีวิตชาวแพตามลำน้ำ ซึ่งจะคิดค่าบริการประมาณ 200 บาท (สัมภาษณ์บุญสม พูลสวัสดิ์: 17 พฤษภาคม 2545)

อย่างไรก็เด่นบุญสม พูลสวัสดิ์ ที่เป็นผู้ริเริ่มทำโรมสเตย์เรือนแพก็ไม่คิดจะยึดเป็นอาชีพ แต่ทำเพราะเห็นว่าทางราชการเข้ามาส่งเสริม และถือเป็นว่าตนเองเป็นตัวแทนของชาวแพ ที่จะดูแลให้ความร่วมมือกับทางราชการ ด้วยความไม่ไว้วางใจในตัวนักท่องเที่ยวทำให้บุญสมเลือกที่จะรับนักท่องเที่ยวผ่านทางหน่วยงานราชการเท่านั้น

ในปัจจุบันกลไกตลาดได้เข้ามาระบบทบทบาทในระบบการผลิตของชุมชน ให้เป็นไปเพื่อตอบสนองความต้องการภายนอกมากกว่าที่จะผลิตเพื่อบริโภคภายใน จึงทำให้ชุมชนเข้าสู่ระบบการผลิตเชิงพาณิชย์อย่างเต็มตัว แต่ทว่าระบบการผลิตที่ตั้งอยู่บนฐานทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด เพราะความเสื่อมของระบบนิเวศที่ไม่สามารถควบคุมจัดการได้ และกลไกการตลาดที่จำเป็นต้องพึ่งพาปัจจัยจากนอกเกือบทั้งหมด ทำให้ชุมชนขาดความสามารถในการแข่งขันและค่อย ๆ อ่อนกำลังในการต่อรองลงทีละน้อย ซึ่งอาจจะนำไปสู่การขาดความสามารถในการพึ่งตนเองในที่สุด

อย่างไรก็ต้องเป็นแบบของการค้าแบบใหม่ ๆ ที่เข้ามาแทนแซงวิถีการผลิตของชุมชน ไม่ว่าจะเป็นการท่องเที่ยว ก็ยังไม่สามารถพัฒนาให้เข้ามาทดแทนอาชีพดั้งเดิมได้ เพราะขาดองค์ความรู้ในการจัดการ จึงยังไม่ทำให้เกิดช่องว่างและการแข่งขันกันเองภายในชุมชนสูงมากนัก แต่อย่างไรก็ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ดำเนินไปในลักษณะปัจจัยภายในชุมชน ทำให้ไม่ต้องพึ่งพิงกันมากนัก ก็อาจนำมาซึ่งช่องว่างและการแข่งขันกันได้ในอนาคต

กิจกรรมทางเศรษฐกิจของชาวแพในช่วงเวลานี้จะไม่แบ่งแยกหน้าที่ระหว่างผู้ชายกับผู้หญิงดังเช่นอดีต ถึงแม้ว่ากิจกรรมการเลี้ยงปลาจะเป็นภาระหน้าที่ของผู้ชายเป็นส่วนใหญ่ แต่ผู้หญิงก็มีหน้าที่ในการจัดการและแลกเปลี่ยนผลผลิต และทำหน้าที่ติดต่อกันบุคคลภายนอก แต่อย่างไรก็ตามผู้หญิงก็ยังต้องทำหน้าที่ในการดูแลครอบครัวดังเดิม จึงไม่สามารถพัฒนาบทบาททางเศรษฐกิจขึ้นมาได้

นอกจากระบบการผลิตที่เปลี่ยนแปลงไปของชุมชนแล้ว แบบแผนการบริโภคของชุมชนก็เปลี่ยนแปลงไปควบคู่ไปกับการเปลี่ยนแปลงแบบแผนการดำเนินชีวิต ปัจจุบันชุมชนมีแบบแผนการบริโภคที่เป็นแบบสังคมเมือง เครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ขยายเข้าไปในทุกเรือนแพ ที่อย่างน้อยในแต่ละเรือนแพจะต้องมีโทรศัพท์ พัดลม และหม้อหุงข้าวไฟฟ้า เป็นพื้นฐานของการดำรงชีวิต ซึ่งทำให้ต้องเสียค่าใช้จ่ายเป็นค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้นมา นอกจากนี้เรือนแพที่รับเข้าซักครีดเสื้อผ้าเป็นอาชีพหลักก็เริ่มใช้เครื่องซักผ้าเป็นเครื่องทุนแรงทำให้ต้องเพิ่มภาระค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าไฟฟ้าในแต่ละเดือนเช่นกัน

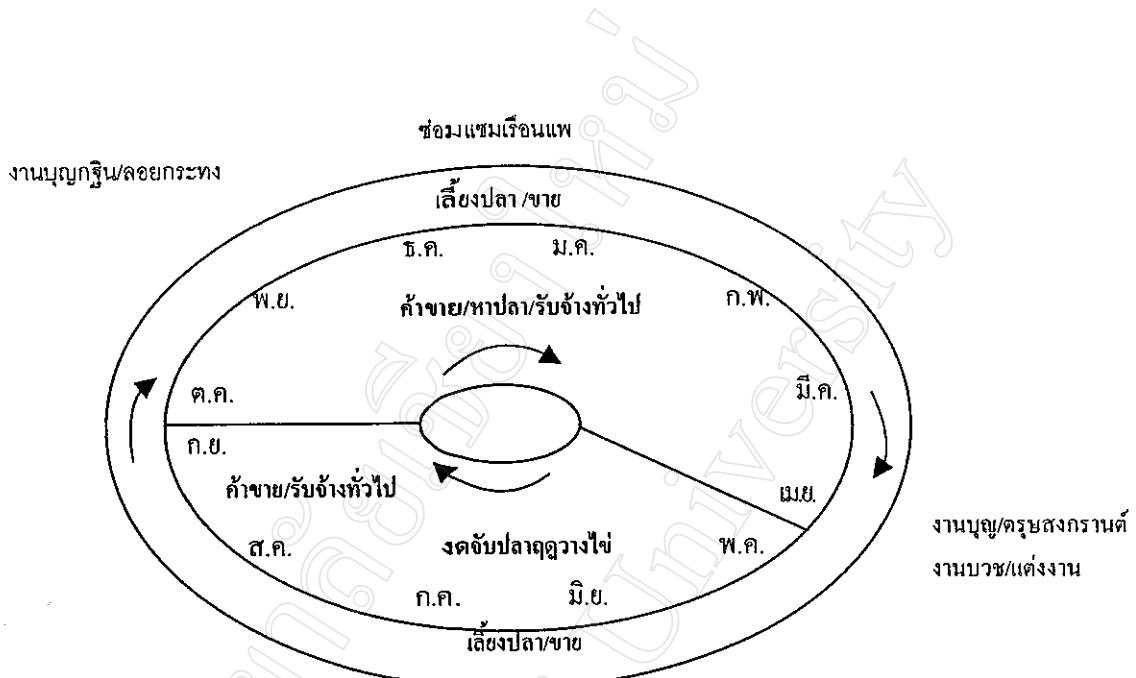
สำหรับค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเรือนแพ ถือได้ว่าเป็นภาระหนักของชาวแพ เพราะนอกจากลูกบวบจะหายากและมีราคาสูงขึ้น ในปัจจุบันราคากล่องละ 35 บาท รวมค่าตัดค่าซักลากมาส่งที่ริมตาก แล้วค่าซ่อมเสียหัว ห้าย ละ 3 บาท จากนั้นต้องเสียค่า “ยัดแพ” คิดเป็นล้ำ ราคาล้ำละ 8 บาท คิดเป็นลูก (50-100 ล้ำ) ราคาประมาณ 1,200 – 1,500 บาท การซ่อมแซมเรือนแพด้วยวิธีการยัดหรือเสริมลูกบวบจะใช้เงินประมาณ 5,000 – 6,000 บาท ต้องใช้ไม้ไผ่

ประมาณ 100-200 ล้านบาทไป ซึ่งต้องทำเป็นประจำทุกปี ในขณะที่ทุก ๆ 5-6 ปี จะต้องถังห้องแพเสียครั้งหนึ่ง ซึ่งต้องใช้ค่าใช้จ่ายประมาณ 20,000 – 25,000 บาท ใช้ไม้ไผ่ประมาณ 300-600 ล้ำซึ่งก็แล้วแต่ขนาดของเรือนแพ

อย่างไรก็ตาม นอกจากเหตุผลที่ชาวแพยังคงเดือดร้อนที่จะอยู่แพ เพราะอาชีพที่ต้องผูกพันกับน้ำ และใกล้กับตลาดที่เป็นแหล่งทำมาหากินแล้ว การไม่มีที่ดิน หรือบางครอบครัวมีที่ดินแต่ยังไม่มีเงินทุนในการสร้างบ้านติดอุดหนุนไม่มีค่าเช่าน้ำ ทำให้ต้องทนสู้กับราคากลูกบัวปีต่อปี ในขณะที่ชาวแพบางส่วนย้ายเข้าไปเช่าบ้านอยู่บนบกแล้ว แต่กลับต้องย้ายลงมาอยู่แพดังเดิม เพราะเมื่อเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายในการเช่าบ้านประมาณ เดือนละ 2,000 บาท กับค่าลูกบัวแพที่ต้องเสียต่อปี ก็คิดว่าการอยู่แพเสียค่าใช้จ่ายน้อยกว่า และคิดว่าไม่ต้องเสียค่าน้ำ อีกทั้งยังสามารถจับปลาหรือทำมาหากินเล็ก ๆ น้อย ๆ กันได้

จากวิธีชีวิตที่เคยผูกพันกับจังหวะการขึ้นลงของน้ำและวิถีของธรรมชาติในอดีต ได้สูญหายไป แต่มีชีวิตผูกโยงเข้าลงตามกลไกของตลาดแทน การผลิตเป็นที่ไปเพื่อการค้า ชาวแพจึงใช้ชีวิตส่วนใหญ่หมุนไปกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจ แม้แต่ในช่วงที่ธรรมชาติอัตตัดและขาดแคลน การได้หยุดพักผ่อน หรือ การละเล่นสนุกตามเทศกาล งานประเพณีที่สอดคล้องกับธรรมชาติที่เริ่มจางหายไป คงเหลือไว้ประเพณีประจำปี ได้แก่ ทอดกฐิน ลอยกระทง และสงกรานต์ ซึ่งก็ล้วนความสำคัญลงมาก และไม่สามารถทำหน้าที่ในการบูรณะการคนในชุมชนได้ดังเดิม กลับกลายเป็นว่าในช่วงเวลาเดียวกันนี้ชาวแพต้องเร่งตักตวงและสะสมจากธรรมชาติให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้ เพราะข้อจำกัดทางกฎหมายที่เข้ามาทำหน้าที่ในการควบคุม และจัดการทรัพยากรธรรมชาติแทนนั่นเอง

จากคำบอกเล่าของชาวแพลต์วิชีวิตในปัจจุบันพอประมวลเป็นแผนภูมิได้ดังนี้



#### แผนภูมิ 11 วงศ์วิถีชีวิตในรอบปีของชาวพะยุคปัจจุบัน

### 2.1.3.2 ระบบคุณค่า ความเชื่อ

ระบบคุณค่า

จากสภาพแวดล้อมที่เริ่มเสื่อมลง ส่งผลต่อการปรับตัวทางด้านอาชีพ และความเป็นอยู่ การหาปลาที่มีความยากลำบากขึ้น และหาได้น้อยลง ในขณะที่ค่าครองชีพสูงขึ้น เพราะมีชีวิตความเป็นอยู่ผูกติดกับเมืองและระบบคลาด ความจำเป็นที่ต้องเดินรถในชีวิตเกิดการพัฒนาระบบการผลิตเข้าสู่การประมงพาณิชย์ ทำให้ระบบคุณค่าของชุมชนเปลี่ยนแปลงไป ในช่วงเวลาหนึ่ง ค่าของ “เงิน” ได้เข้ามายึบധناทักษิณและควบคุมวิถีชีวิตของชาวแพ เพราะนอกจากสามารถใช้ซื้อวัสดุเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับตนเองและครอบครัวแล้ว การที่ต้องเดินรถอยู่ท่ามกลางชุมชนเมือง “เงิน” ยังเป็นเครื่องแสดงถึงฐานะทางสังคม เพื่อทำให้เกิดการยอมรับจากคนอื่น ๆ

นอกจากนี้ การเข้ามายังการผลิตเชิงพาณิชย์ทำให้เป้าหมายชีวิตของชาวแพในแต่ละวัยเปลี่ยนแปลงไป ในขณะที่ผู้สูงอายุในชุมชนยังคงยึดมั่นในพุทธศาสนา ไม่มีสักตัว และเจ้าวัดทำบุญเป็นประจำ มีชีวิตความเป็นอยู่อย่างเรียบง่าย ต้องการที่จะอยู่อย่างสงบ ไม่มีความคิดที่จะรำรวย ซึ่งความคิดดังกล่าวเป็นเป้าหมายของชีวิตในวัฒนธรรมดั้งเดิม ในขณะที่คนหนุ่มสาวให้ความสำคัญกับ “วัดถุ” และ “ตัวเงิน” จึงออกไปทำงานทำนองชุมชนโดยมีเป้าหมายเพื่อสร้างฐานะความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ในขณะที่คนหนุ่มสาวในชุมชนต้องดิ้นรนประกอบอาชีพทุกวิถีทาง ทั้งนาปลารสีป่า ค้าขาย รับจ้าง ทุกอย่างเท่าที่จะสามารถทำได้ เวลาในชีวิตจึงหมดไปกับการเร่งทำนาหากิน

จากการประกอบอาชีพประมงที่มีความยากลำบาก ด้วยข้อจำกัดทางทรัพยากร และกฎหมาย ในชาวแพรุ่นใหม่จึงให้คุณค่ากับการศึกษา พยายามส่งลูกหลานให้ได้เรียนในระดับสูง เพื่อที่จะได้มีงานทำ ไม่ต้องเป็นชาวแพเหมือนคนอื่น ชาวแพส่วนใหญ่คาดหวังให้ลูกได้มีอาชีพรับราชการ เพราะเห็นว่ามีความมั่นคง และมีสวัสดิการที่จะตอบแทนอย่างด้วย

### ระบบความเชื่อ

การเปลี่ยนแปลงระบบการผลิตที่เข้ามายังอิทธิพลต่อแบบแผนการดำเนินชีวิตทำให้ชาวแพให้ความสำคัญกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจเป็นหลัก ลดความสำคัญในกิจกรรมทางศาสนาลง “คนเข้าวัดน้อยลง แม้แต่วันพระ” อย่างไรก็ตามชาวแพเองก็พยายามที่จะรักษาประเพณีที่สำคัญของชุมชนที่ยังคงหลงเหลืออยู่ ได้แก่ ประเพณีลอยกระทงที่ยังคงสะท้อนให้เห็นความร่วมมือร่วมใจ และแสดงออกถึงความเป็นตัวตนของชาวแพ แม้ว่าในปัจจุบันจะเหลือเพียงผู้สูงอายุ และคนวัยแรงงานที่ยังคงอยู่ภายในชุมชนเท่านั้นที่ยังให้ความสำคัญ และให้ความร่วมมือ

เนื่องจากชาวแพส่วนใหญ่จะมีความผูกพันกับวัด โบสถ์ที่ตั้งอยู่ริมน้ำมาอย่างนาน ได้ทำบุญ หรือขออธิษฐาน โบสถ์น้ำของวัดไปใช้เนื่องในกิจกรรมสำคัญของชีวิต ส่วนหนึ่งได้อาสาที่หน้าวัดขอเครื่องแพ การช่วยเหลือกิจกรรมของวัดซึ่งถือเป็นการตอบแทน ปัจจุบันชาวแพยังคงมีประเพณีที่สะท้อนระบบคุณค่าร่วมกันของชุมชน ได้แก่

### ทอครกนิ

จะทำก่อนประเพณีลอยกระทง พิธีจะเป็นไปด้วยความเรียบง่าย โดยกรรมการวัดจะบอกบุญไปตามบ้าน ชาวแพที่ว่างจากการค้าขายจะนำข้าวหม้อแกงหม้อมาเลี้ยงคนที่มาร่วมงานซึ่งจะเป็นคนต่างถิ่นที่เข้ามาท่องเที่ยว ซึ่งการทำครกนิในปัจจุบันรวมชาวแพได้จำนวนไม่นักเนื่องจากส่วนใหญ่มีอาชีพค้าขาย แต่จะใช้วิธีใส่ช่องทำบุญตามกำลังศรัทธาแทนการไปร่วมงานที่วัดเหมือนในอดีต

### ประเพณีถอยกระถาง

ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2545) ชาวแพะจะแบ่งกันช่วยงานวัดเป็น 2 กลุ่ม คือ ฝั่งบ้านน้ำตก กับฝั่งตลาด ก่อนหน้าที่จะถึงวันงานประมวล 2 สักดาห์กรรมการวัดจะออกเรียไรสิ่งของต่าง ๆ ใน การทำกระถางตามบ้าน เนื่อง ต้นกล้วย ในต้อง และปังจิยอื่น ๆ เพื่อเตรียมทำกระถาง แต่ในปีนี้น้ำท่วม ส่วนหนึ่งจึงได้มายกการสั่งซื้อ

การทำกระถางจะเป็นหน้าที่ของผู้หญิงเป็นส่วนใหญ่ คนบ้านน้ำตกจะมาช่วยกันทำ ที่ศาลาวัด โบสถ์ในตอนกลางวัน ในขณะที่คนแพะบางส่วนต้องค้าขายที่ตลาดในตอนกลางวันก็จะ ใช้วิธีทำไปด้วยค้าขายไปด้วย หลังจากเลิกค้าขายในเวลาค่ำจึงมาช่วยกันทำต่อที่แพะวันนี้ของวัดที่ ลากมาเทียนกับฝั่งตลาด เพื่อให้คนที่อยู่ตลาด ได้มาร่วมทำและได้รับความสะอาด

ส่วนผู้ชายจะมีหน้าที่ตั้งแต่ ลากแพะโบสถ์น้ำมาที่ฝั่งตลาด ต่อแพเพื่อใช้สำหรับให้ คนลงมาถอยกระถางในแม่น้ำ รวมทั้งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ เช่น หาเรืออุปกรณ์ ติดตั้งไฟฟ้า เครื่องเสียง เป็นต้น

ในช่วงเทศกาลถอยกระถางผู้ชายชาวแพะจะถือโอกาสลงแรง ช่วยกันซ้อมแซมแพ บวนน้ำไปด้วย เพราะถือว่าเป็นสมบัติส่วนกลางของวัดและเป็นสิ่งชาวแพที่ใช้ร่วมกัน ก่อนหน้านั้น กรรมการวัดจะหาเรือลูกบุญเพื่อใช้ในการทำแพ หลังจากเสร็จงานแล้วชาวแพะประมูลไม่ได้ กลับไปเพื่อซ้อมแซมเรือแพของตน ทั้งนี้ราคาน้ำประมูลก็เท่ากับราคาที่วัดซื้อมา ชาวแพเองก็ถือว่า ได้ช่วยวัดทำงาน ไม่ติดที่ไม่ได้มีราคาไม่แพงและหาได้ยาก การต่อแพสำหรับถอยกระถางจะ ทอดiyจากฝั่งหนึ่งไปถึงอีกฝั่งหนึ่งสามารถเดินข้ามได้ตลอดลำน้ำ แต่ปัจจุบันที่ไม่ได้ทางากและ ราคาน้ำแพง ประกอบกับมีสะพานคอนกรีตให้เดินข้ามได้จริงเหลือเพียงแพเด็ก ๆ เท่านั้น

การทำกระถางร่วมกันของชาวแพและชาวตลาดเป็นประเพณีที่สืบทอดต่อ ๆ กันมา ตั้งแต่คนรุ่นพ่อเมื่อ บุญช่วย สุราฤทธิ์ และถุงเงิน วัฒนารมณ์ ผู้อาวุโสของชุมชน เด่าว่าช่วยทำ กระถางวัดมาตั้งแต่เด็ก ๆ การช่วยทำกระถางทำให้มีความรู้สึกว่าได้ทำงาน ในขณะที่ปัจจุบันเหลือ คนวัยกลางคนกับผู้สูงอายุเท่านั้น ที่ให้ความสำคัญ ส่วนคนหนุ่มสาว และเด็กในช่วงเวลานี้จะไป ช่วยหน่วยงานราชการ หรือโรงเรียนทำ เพราะมีการจัดประกวดกัน

เมื่อทำการถอยแล้วในวันงานตอนกลางคืนทั้งชาวแพและชาวตลาดจะมาช่วย กันขาย และนำรายได้ทั้งหมดเข้าวัด การทำการถอยนอกจากจะรวมใจคนในชุมชนให้มาช่วยเหลือ กิจกรรมของทางวัดแล้ว พ่อค้า และหน่วยงานทางราชการจะเข้ามานับสนุนในรูปของอาหารกลาง วัน และข้าวต้มในตอนกลางคืน โดยกรรมการวัดจะขึ้นป้ายบอกรายชื่อและจำนวนเงิน ซึ่งสังเกตได้ ว่าชาวแพจะให้คุณค่ากับผู้บริจากทรัพย์ในการสนับสนุนกิจกรรมพอ ๆ กับคนที่มาช่วยทำกระถาง

ขณะเดียวกันที่ทางราชการก็จัดประเพณีลอยกระทงด้วย ตั่งดาวไฟในกลุ่มผู้นำ ที่มีความสัมพันธ์กับกลุ่มข้าราชการ และนักการเมืองในห้องถิน ที่ได้ให้ความร่วมมือในการประดิษฐ์กระทงเข้าร่วมบวน และร่วมประกอบ ในฐานะที่เป็นชุมชนหนึ่งในเขตเทศบาล ซึ่งจะเป็นลักษณะของการรับงบประมาณจากทางราชการแล้วไปจ้างทำอีกด้วย โดยผู้นำชุมชนมีความคิดเห็นเกี่ยวกับกิจกรรมลอยกระทงของทางราชการว่า “ให้งบประมาณน้อย และต้องเสียเวลาในการทำงานมากิน”

อย่างไรก็ตามการเข้ามาจัดงานลอยกระทง โดยหน่วยงานราชการก็ไม่ได้เป็นอุปสรรคต่อการสืบสานประเพณีลอยกระทงด้วยความตั้งใจของชาวแพ เพราะไม่ได้เข้าไปแทรกแซงทั้งหมด ส่วนชาวแพเองก็ไม่ได้ปฏิเสธรูปแบบการจัดกิจกรรมของทางราชการ แต่รู้จักเลือกที่จะผสมผสานสิ่งใหม่ที่เข้ามายังสิ่งเดิมที่ชุมชนมีอยู่ โดยไม่สูญเสียความเป็นตัวตนของชาวแพ ประเพณีลอยกระทงของชาวแพจึงยังคงทำหน้าที่ร่วมกัน ในชุมชนเอาไว้ได้ และได้เข้ามาทำหน้าที่ในความหมายใหม่ของการดำรงอยู่ของชาวแพในท่านกลางชุมชนเมือง และถือสมอ่อนเป็นตัวแทนที่แสดงออกถึงพลังและตัวตนของชาวแพต่อชุมชนภายนอก การทำหน้าที่ของประเพณีลอยกระทงที่เปลี่ยนแปลงไปในช่วงเวลานี้ ได้สะท้อนให้เห็นระบบคุณค่าและความเชื่อทางพุทธศาสนาในเรื่องการทำบุญที่หวังผลในชาตินี้ เป็นการหวังผลเพื่อการดำรงอยู่ในปัจจุบันแทน

อย่างไรก็ตามการให้ความสำคัญกับกิจกรรมทางศาสนาของชุมชนมีแนวโน้มว่าจะลดลงเนื่องจากความคิดด้านทางเศรษฐกิจ ตลอดจนค่านิยมและเป้าหมายของชีวิตที่เปลี่ยนแปลงไปของคนรุ่นใหม่ในชุมชนที่เน้นเรื่องของฐานะและความมั่นคงมากกว่าเรื่องอื่น ๆ จึงผลักดันให้ออกไปหากินต่างถิ่นมากขึ้น ในชุมชนจึงเหลือแต่ผู้สูงอายุและเด็กในวัยเรียน ประเพณีและพิธีกรรมทางศาสนาที่เคยร่วมกันปฏิบัติและให้คุณค่าไว้เป็นสิ่งจำเป็น มีความหมายและความสำคัญต่อวิถีชีวิตร่วมกันของคนในชุมชน ในปัจจุบันได้คลายความสำคัญ และลดความศักดิ์สิทธิ์ลงและกลายเป็นเพียงส่วนเล็ก ๆ ในชีวิตเท่านั้น เช่น พิธีกรรมที่เกี่ยวกับชีวิตที่ยังคงพื้นอยู่ทั่วไปคือการบวช การแต่งงาน และการตายเป็นส่วนใหญ่ซึ่งก็ได้ลดรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับชีวิตลงไปมาก ส่วนใหญ่จะเน้นที่ความประหยัดและเรียนง่าย เช่น การบวช ที่แต่เดิมผู้ชายชาวแพจะให้ความสำคัญและใช้เวลาบวชเรียนเป็นระยะเวลานาน แต่ปัจจุบันนอกจากพิธีกรรมที่ลดลงแล้วระยะเวลาในการบวชก็น้อยลงด้วย นอกจากนี้การเข้าวัดทำบุญในวันพระ ปัจจุบันจะมีก็แต่ผู้สูงอายุเท่านั้นที่ยังคงให้ความสำคัญกับการไปวัดและทำบุญ เป็นประจำ

### 2.1.3.3 ระบบความสัมพันธ์

ในขณะที่ระบบเศรษฐกิจของชุมชน ได้มีการเปลี่ยนแปลงไปสู่ระบบการผลิตเชิงพาณิชย์ และจำเป็นต้องพึ่งพาปัจจัยภายนอก ได้ส่งผลกระทบถึงระบบความสัมพันธ์ทั้งระหว่างบุคคล กลุ่มนบุคคล ทั้งภายในครอบครัวและระหว่างครอบครัวของชาวแพ

#### ความสัมพันธ์ภายในครอบครัวและเครือญาติ

การที่คนรุ่นลูกได้ออกไปเรียน และไปทำงานภายนอกชุมชนมากขึ้น เพราะไม่สามารถฝึกชีวิตไว้กับการหาปลาหรือการเลี้ยงปลาได้ ทำให้ปัจจุบันภัยในชุมชนมีผู้สูงอายุอยู่เป็นจำนวนมาก บางครอบครัวอยู่เพียงลำพัง เนื่อง ดุจเงิน วัฒนธรรม ซึ่งมีรายได้จากการปลูกเตย จักตกขาย และส่วนหนึ่งลูก ๆ จะส่งมาให้

ในขณะที่คนวัยแรงงานก็ลดน้อยลง ดังนั้นความสัมพันธ์ของคนต่างวัยภายในครอบครัวจึงขาดหายไป เพราะความจำเป็นทางเศรษฐกิจ แม้ว่าจะมีความเหินห่างกับลูกหลานแต่ชาวแพก็ยังมีเพื่อนบ้านใกล้ชิด ได้อาชญาพึงพาเกื้อกูลกันในฐานะที่เป็นชาวแพด้วยกัน เนื่อง ดุจเงินที่เพื่อนบ้านจะช่วยโดยไฟเข้าออกเวลาน้ำขึ้นน้ำลด ส่วนดุจเงินก็จะช่วยกิจกรรมของวัดและเพื่อนบ้าน ยามว่างก็จะไปตลาดเพื่อพบปะพูดคุยกับชาวแพด้วยกัน แต่เมื่อถึงปี ลูกหลานจะกลับมาเยี่ยมเยียน โดยเฉพาะวันสงกรานต์

สำหรับความสัมพันธ์ในหมู่เครือญาติ เริ่มปรากฏความขัดแย้งอันเนื่องมาจากการที่เดินมีพื่น้องบ้างรายที่ข้ายึนบกตัวยการซื้อที่ริมน้ำ พี่น้องกันจึงไปขอจอดแพ และนางรายขอปักบ้านบนบกตัวย แต่เมื่อหมัดคนรุ่นพ่อแม่แล้ว มีการแบ่งมรดกในคนรุ่นลูกทำให้เกิดการทะเลกัน ดังนั้นชาวแพที่มีพื่น้องมากขอจอดแพหน้าที่จะไม่อนุญาตให้ขึ้นมาปักบ้าน แต่จะให้อาชญาจอดแพ และเดินผ่านทางได้เท่านั้น

อย่างไรก็ตามมีลูกหลานชาวแพในวัยแรงงานบางส่วนที่กลับมาอยู่กับบ้านพ่อแม่ที่สูงอายุด้วยความเป็นห่วง และพ่อแม่ก็ไม่ยอมข้ายึนบกเพราความผูกพันกันน้ำ ส่วนใหญ่นักจะพูดถึงอนาคตตนเองว่า “แก่แล้วเคยชินกับอยู่อย่างนี้ เกิดกับแพก็ขอตายกับแพ”

#### ความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนบ้าน

การมีกิจกรรมชีวิตร่วมกัน และวิถีชีวิตที่อยู่ภายในภารกิจที่สำคัญได้ทั่วพยการที่จำกัดร่วมกัน และเพิ่มความทุกข์ยากที่ผ่านมาด้วยกัน ทำให้เกิดความเห็นอกเห็นใจกัน ความรู้สึกสำนึกร่วมเป็นชาวแพ ด้วยกันเกิดขึ้นมาในยามที่คับขัน ตัวอย่าง จากเหตุการณ์น้ำท่วมผู้ชาวแพได้รวมตัวกันอุบമาช่วยเหลือชาวแพอื่น ๆ ด้วยการแบ่งเขตแม่น้ำคูและชาวแพที่อยู่ใกล้เคียงเรือนแพของตน โดยไม่ต้อง

มีครบอก เพราะถือว่าเป็นหน้าที่และความรับผิดชอบ โดยจะช่วยเฝ้าระวังไม่ให้แพ้กหลุคเข้ามาดันแพ การช่วยรั้งแพ ดอยแพ หรือการช่วยดันกอผักให้หลุดเข้าร่องน้ำไปโดยไม่เป็นอันตรายต่อแพ อื่น ๆ ต่อๆ กันไปทั้งลำน้ำ

“ต้องช่วยกันเพราบางแพเหลือแต่เด็กกับคนแก่” บางแพมีแต่ผู้หญิง บางแพมีเรือเครื่อง แต่เครื่องไม่มีกำลังแรงพอ เรายังคงกว่ามีกำลังกว่ากิจช่วยกันไปก่อนรอเทศบาลไม่ได้มีคนน้อยมีเรือแค่ลำเดียว” (สัมภาษณ์บุญโรจน์ จันทร์วัด : 24 พฤศจิกายน 2545)

อย่างไรก็ได้ในช่วงเวลาเช้าวันนี้ชาวแพที่มีที่ดินริมน้ำเริ่มแสดงกรรมสิทธิ์ของตน หนึ่งในน้ำคือการนำไม้ไผ่นามดสูกติดกันเป็นแนวเพื่อแสดงอาณาเขตเรือนแพของตนกับเพื่อนบ้าน ซึ่งเพื่อนบ้านจะรู้กันว่าในพื้นที่นั้นจะไม่เข้าไปจับปลา และเก็บหาผัก ส่วนท่าน้ำของคนที่มีบ้านอยู่ริมน้ำจะมีการห่วงห้ามขับปลาเป็นที่ ๆ ชาวแพที่ห้าปลาจะรู้กัน

อย่างไรก็ตามความสัมพันธ์ของชาวแพก็ยังแสดงออกในเรื่องของการให้ความช่วยเหลือกันเมื่อมีเรื่องประมงเข้ามาตรวจสอบปราบปราม การทำประมงในถูกทางไป หรือการทำประมงผิดวิธี ชาวแพที่อยู่ด้านน้ำจะบอกต่อ ๆ กันไปตามลำน้ำอย่างรวดเร็ว ถึงแม้ว่าชาวแพจะไม่ได้ทำประมงผิดวิธีก็ตาม แต่การจับปลาในถูกทางไปก็มีบ้างเพราะความจำเป็น

นอกจากนี้แล้วยังให้ความช่วยเหลือกันเรื่องขายปลากะรัง ซึ่งชาวแพจะพบปะกันเป็นประจำที่ตลาด ตลาดเปรียบได้กับเวทีแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารของชาวแพ โดยเฉพาะเรื่องการจับปลา ราคาปลา ถ้าแพใดจะขายปลาเพียงแต่บอกต่อ ๆ กันไปผู้ซื้อซึ่งจะมาจับถึงแพ

ส่วนการเอาแรงกันเพื่อช่วยเหลือเรื่องแพในหมู่เพื่อนบ้านที่คุ้นเคยกันก็ยังคงมีอยู่ ขณะเดียวกันบางแพก็เลิกไป เพราะไม่มีแรงงานภายในครอบครัวที่จะไปช่วยเหลือเพื่อนบ้าน จึงต้องใช้การจ้างแรงงานทดแทน เพราะการมีชีวิตที่รับแรง และส่วนใหญ่เป็นไปเพื่อกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ทำให้ความคิดเรื่องการจ้างแรงงานขยายออกไปในหมู่ชาวแพด้วยกันมากขึ้น เพราะเมื่อเทียบค่าใช้จ่ายในการจ้างค่าใช้จ่ายในการเดินทางที่มากกว่าค่าแรง ทำให้ชาวแพต้องหันมาจ้างแรงงานจากภายนอกกันมากกว่านี้ และถ้าเดินทางไปด้วยก็จะถูกต่อว่าได้ภัยหลัง ดังนั้นการตัดปัญหาด้วยการจ้างนอกอาจจะทำให้ไม่ต้องเสียเวลาทำงานหากินเพื่อมาเดินทางกลับกลับไปบ้าน

ความคิดเรื่องเสียเวลาทำงานหากินยังเข้าไปเปลี่ยนแปลงการช่วยแรงที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมชีวิตและงานประเพณี กล้ายมาเป็นการช่วยเงินแทน เปลี่ยนแปลงความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนบ้านจากที่เคยเกื้อหนุนกัน กล้ายมาเป็นการคิดถึงผลประโยชน์ที่จะมีต่อกัน ทำให้ชาวแพบางคนมีความรู้สึกต่อเพื่อนบ้านในช่วงเวลาเช้าวันนี้ว่ามีความจริงใจต่อกันลดลงหรืออยู่อย่างตัวเองตัวมัน

### ความสัมพันธ์ระหว่างผู้นำกับชาวบ้านในชุมชน

จากการเข้ามาของหน่วยงานปกครอง ทำให้ผู้นำที่เป็นตัวแทนจากรัฐเข้ามามีบทบาทสำคัญในชุมชน ในขณะที่บ้านน้ำตกมีการปกครองโดยองค์กรบริหารส่วนตำบล และมีผู้ใหญ่บ้าน และผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านทำหน้าที่ให้ความช่วยเหลือและดูแลทุกชีวุสุข ส่วนในพื้นที่ตำบล อุทัยใหม่จะอยู่ในความรับผิดชอบของเทศบาลเมือง โดยการเข้ามาของหน่วยงานต่าง ๆ จะผ่านมาทางความช่วยเหลือในรูปแบบของโครงสร้างพื้นฐานต่าง ๆ ในชุมชน เช่น ถนนในเขตบ้านน้ำตก และการบริการเก็บขยะ และซักลากเรือนแพ ของทางเทศบาล เป็นต้น

อย่างไรก็ตามชาวแพในเขตบ้านน้ำตกยังมีความรู้สึกว่าผู้นำเป็นคนของตน โดยเฉพาะผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านที่ให้ความเอาใจใส่ดูแลทุกชีวุสุขของลูกบ้าน จากเหตุการณ์น้ำท่วมที่ผ่านมา ทำให้ชาวแพในเขตบ้านน้ำตกได้รับความเสียหายทั้งหมด การที่แพของคนรุ่นลูกได้แยกครอบครัวออกจากพ่อแม่ไปแล้วและไม่มีเลขที่บ้าน ซึ่งตามความเป็นจริงจะไม่มีโอกาสได้รับความช่วยเหลือใด ๆ จากทางราชการ เพราะมีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านเดียวกันกับแพของพ่อแม่ แต่ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านได้แก่ปัญหาด้วยการเพิ่มความเสียหายรวมไปกับแพของพ่อแม่ จะเห็นได้ว่าผู้นำชุมชนยังคงถือความสัมพันธ์ที่เป็นการช่วยเหลือเกื้อกูลกันมากกว่าความถูกต้อง ในขณะเดียวกันชาวแพก็มีความรู้สึกห่วงเหินกับผู้ใหญ่บ้านเพราะมีธุรกิจภายนอกชุมชน และไม่มีเวลาเอาใจใส่ทุกชีวุสุขของลูกบ้าน

ในขณะที่ชาวแพในเขตเทศบาลได้ถูกกำหนดให้เป็นชุมชนเมือง และมีการเลือกผู้นำชุมชนมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2535 โดยกำหนดให้อยู่ในวาระคราวละ 2 ปี จนถึงปัจจุบันมีผู้นำทั้งหมด 5 คน (ภาคผนวก ๑) แต่ทว่าในปัจจุบันชุมชนไม่มีความรู้สึกว่าผู้นำเป็นคนของตน เนื่องจาก การที่ไม่มีบันทึกหน้าที่เป็นตัวแทนของชุมชนที่ชัดเจน นอกจากการทำหน้าที่เป็นตัวแทนของรัฐ น้ำดื่มน้ำดื่มน้ำต่าง ๆ เข้ามายื่นให้ชุมชนปฏิบัติ เช่น เกณฑ์แรงงานทำถนน ลอกคล้อง เก็บขยะ น้ำดื่มน้ำดื่มน้ำต่าง ๆ ทำให้ผู้นำชุมชนลดความสำคัญลง พร้อมๆ กับการสูญเสียอำนาจในการตัดสินใจ แก่ปัญหาส่วนรวมของชุมชน ขณะเดียวกันชุมชนก็ไม่ปฏิเสธที่จะผูกโยงตัวเองเข้ากับระบบการเมืองท้องถิ่น เพื่อทำให้รู้สึกว่าตนเองเป็นคนตลาด เป็นคนในเมือง และจะได้มีส่วนร่วมรับผลประโยชน์ต่าง ๆ จากทางราชการ ซึ่งอาจมีสาเหตุมาจากนโยบายการพัฒนาของทางราชการมักจะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตของชาวแพเสมอ อาทิ การผลิตน้ำประปาให้กับประชาชนในเขตเมือง นโยบายไม่ที่ชาวแพ การสร้างถนนสะแกกรังริมแม่น้ำ ในปี พ.ศ. 2529 2531 และ 2533 ทำให้ชาวแพส่วนหนึ่งที่อยู่ฝั่งตลาดต้องอพยพออกไป เพราะไม่สามารถต่อการนำเรือนแพมาเที่ยงกับทางขึ้นลง ยังคงขาดอยู่ก็แต่เฉพาะแพที่มีความจำเป็นต้องอาศัยทำขึ้นลงเพื่อค้าขายในตลาด การก่อสร้าง

เขื่อนเรียงหินหน้าศาลากลาง ที่ชาวแพต้องอพยพออไปหาที่จอดแพไก่ออกไปจากที่ทำมาหากิน บางรายที่มีทางไปเก็บข้าวหนึ่งนัก เป็นต้น ดังนั้นปรากฏการณ์ดังกล่าวจึงเป็นการเรียนรู้ของชาวแพ ที่จะหาหลักประกันความมั่นคงให้กับชีวิต

จากนโยบายของทางราชการที่เข้ามาแทรกแซงความเป็นอยู่ทำให้ชาวแพให้ความสำคัญกับผู้นำทางการปกครองในระดับเทศบาล และระดับจังหวัดมากขึ้น ด้วยการแสดงออกมาในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การเป็นตัวแทนชาวแพให้ความร่วมมือในนโยบายส่งเสริมการท่องเที่ยว การเข้าร่วมกิจกรรมประเพณีที่ทางราชการจัดขึ้นทั้งงานสังกรรณต์ และประเพณีโดยกระทรวง เป็นต้น

อย่างไรก็ต้องให้ความสำคัญและปรับตัวเพื่อสร้างความสัมพันธ์กับผู้นำทางการปกครองของชาวแพก็มีเฉพาะคนบางกลุ่ม ในขณะที่บางกลุ่มคุ้นเคยและมีอิสระกับการอยู่กับน้ำมาแต่รุ่นพ่อแม่มีความรู้สึกไม่พอใจ และหลีกเลี่ยงด้วยการถอยแพออกจากที่ชุมชนแทนการเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ ของรัฐ เพราะเห็นว่าไม่ได้ประโยชน์ ประกอบกับมีความไม่ไว้วางใจ และเห็นว่าทางราชการไม่มีความแน่นอน เปลี่ยนคนใหม่ก็เปลี่ยนนโยบาย จึงเลือกที่จะใช้วิธีนิ่งเฉย หรือหลีกเลี่ยงมากกว่า

ในขณะที่ชาวแพยังให้การพนิตัวเจ้าอาวาสวัดโบสถ์ แต่ก็น้อยกว่าเจ้าอาวาส คนก่อน ๆ ทั้งนี้ดูได้จากการเลี้ยงปลาหน้าวัด และการขับปลาหน้าวัดที่เดินเป็นข้อห้ามเดินแก่ แต่ในปัจจุบันถูกละเลย ในขณะที่เจ้าอาวาสคนก่อน ๆ จะมีการขอร้องกันและเชื่อฟังด้วยดี

แต่อย่างไรก็ตาม ชาวแพส่วนใหญ่ก็ยังคงมีความรู้สึกว่าด้วยสถาบันเป็นวัดของชุมชน และยังคงมาร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางวัดจัดขึ้น แต่ทั้งนี้ก็ยังอยู่บนความศรัทธาในตัวเจ้าอาวาสเป็นที่ตั้ง โดยเฉพาะเจ้าอาวาสคนปัจจุบัน คือ หลวงพ่อเกา ที่ชาวแพจะพูดถึงในบทบาทองพระนักพูดนาที่เข้ามาจัดระเบียบ และดูแลวัดให้มีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย

### ความสัมพันธ์ภายนอกชุมชน

จากความจริงที่เข้ามาสู่ชุมชนในทุกทิศทุกทางและชุมชนเองเปรียบเสมือนชุมทางของความจริง ที่มีตลาดเป็นศูนย์กลางของการแลกเปลี่ยน ส่วนใหญ่ของชาวแพจะเข้ามายاختิ่ยที่ตลาดเช้า ดังนั้น การรับรู้ข่าวสารต่าง ๆ จะเป็นไปอย่างรวดเร็ว ต้องคาดเดาความต้องการของผู้ซื้อ เพื่อเปลี่ยนแปลงสินค้าให้สนองตอบความต้องการของผู้บริโภคอยู่ตลอดเวลา ความสัมพันธ์กับชุมชนภายนอกจึงเป็นไปเพื่อการค้า

สำหรับความสัมพันธ์ที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างชัดเจนในช่วงเวลานี้ ได้แก่ ความสัมพันธ์กับคนภายนอกชุมชนที่เคยมีระบบของการเกื้อกูลกัน ระหว่างเจ้าของที่ดินริมน้ำกับชาวแพ ที่ให้เช่าที่จอดแพราคากู๊ก ปัจจุบันที่ดินหลาย ๆ แห่งได้เปลี่ยนมือมาสู่คนรุ่นลูก แต่ความสัมพันธ์

ไม่ได้ก่อความสู้คนรุ่นลูกด้วย การไปเติบโตและไปเรียนหรือไปทำงานภายนอกชุมชน เมื่อที่เดินมีการเปลี่ยนมือจึงเริ่มนึกที่ห้ามเดินผ่าน ท่าน้ำลายแห่งที่เคยเป็นท่าข้าวปิดตัวลงพร้อม ๆ กับการลืมรู้ที่เดิน ในช่วงเวลาที่มีปีรากภูมิที่ชาวแพะงางท่ารวมตัวกันซึ่งอดีตมาถมทางที่เคยเป็นทางสาธารณะเพื่อใช้สำหรับเป็นท่าขึ้นลง ในขณะที่บางท่าเริ่มมีความขัดแย้งเกิดขึ้น เพราะเกิดความรู้สึกไม่พอใจที่ว่า “เคยขึ้นลงกันมาแต่ครั้งปู่ย่าตายาย พอนามถึงคนรุ่นลูกกลับหวังห้ามไม่เห็นหัวคนพ่อคุณแก่” แต่ก็ไม่สามารถทำอะไรได้ ในช่วงเวลาที่ชาวแพะหลายคนรู้สึกเหมือนตนเองถูกปิดล้อมจากคนเมือง และเริ่มรู้สึกว่าตนเองเป็นคนอีกชนชั้นหนึ่งของสังคม ในขณะเดียวกันคนที่มีบ้านอยู่บนบันบก และเคยเดินเข้าไปนั่งเล่นพักผ่อนที่ท่าน้ำกีดูกตัดขาดจากชาวแพะไปด้วย ทั้งคนแพะและคนบกพูดถึงความสัมพันธ์ในช่วงนี้ว่า

“เดือนี้คนบกบกับคนแพะไม่ต้องอาศัยกันแล้ว คนจนเพื่อนยะแಡ่คนรวยไม่เอาใครคนแก่เกยได้อาศัยนั่งเล่นริมท่า เวลาหน้าร้อนเด็ก ๆ ได้อาศัยโดยคนน้ำเล่น แต่ก็มาปิดท่า คนรวยมันไม่สนใจใคร ใจจะนึกไม่มีกินกีช่าง ต่างคนต่างอยู่ แต่เรามั่นคงยังต้องช่วยกัน”

อย่างไรก็ตามชาวแพะมีความพยายามที่จะทำให้เกิดการยอมรับว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งของชุมชนเมืองด้วยการสร้างความสัมพันธ์ทั้งทางการค้าและทางสังคมกับคนในชุมชน เมือง บางส่วนก็ใช้วิธีการแสดงออกทางวัฒน เพื่อเป็นเครื่องบ่งบอกฐานะ และช่วยทำให้เกิดความรู้สึกทัดเทียมกับคนเมืองขึ้นมาบ้าง

## 2.2 การปรับตัวของชุมชนชาวแพะ

สำหรับการศึกษาการปรับตัวของชุมชนชาวแพะในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาจากการเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมของบุคคล หรือกลุ่มบุคคล ในบริบทของการเปลี่ยนแปลงระดับครอบครัวเป็นหลัก โดยมุ่งเน้นไปที่การปรับตัวทางระบบการผลิต การนริโภค และเทคโนโลยีการผลิต ที่ปรับเปลี่ยนไปให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรธรรมชาติของชุมชน การปรับตัวดังกล่าวได้ส่งผลเชื่อมโยงไปถึงการเปลี่ยนแปลงระบบความคิด คุณค่า ความเชื่อ และระบบความสัมพันธ์ของชุมชน ในที่สุด สำหรับการศึกษาการปรับตัวของชุมชนชาวแพะในครั้งนี้ผู้วิจัยได้แบ่งเนื้อหาออกเป็นส่วนต่าง ๆ ดังนี้

## 2.2.1 การปรับตัวของครอบครัวที่มีความแตกต่างทางฐานะ

### 2.2.1.1 กลุ่มครอบครัวฐานะดี

### 2.2.1.2 กลุ่มครอบครัวฐานะปานกลาง

### 2.2.1.3 กลุ่มครอบครัวฐานะยากจน

## 2.2.2 การปรับตัวในแต่ละช่วงเวลา

### 2.2.2.1 ยุคประมงพื้นบ้าน-ยุคประมงพาณิชย์

### 2.2.2.2 ยุคประมงพาณิชย์-ยุคปัจจุบัน

## 2.2.3 ข้อสังเกตของการปรับตัว

### 2.2.3.1 ปฏิกริยาในเชิงตอบรับ

### 2.2.3.2 ปฏิกริยาในเชิงรอนchrom

### 2.2.3.3 ปฏิกริยาในเชิงปฏิเสธ

## 2.2.1 การปรับตัวของครอบครัวที่มีความแตกต่างทางฐานะ

ชุมชนชาวแพในยุคประมงพื้นบ้านที่ความอุดมสมบูรณ์ และความมั่งคั่งของทรัพยากร ได้ดึงดูดให้ผู้คนหลากหลายเข้ามารักษาต้นฉบับทำนาหากิน โดยมีแม่น้ำเป็นศูนย์กลาง ชาวแพยังคงอาชีพประมง ส่วนชาวจีนยังคงอาชีพค้าข้าว และทำหน้าที่เป็นพ่อค้าคนกลาง เมื่อเข้าสู่ยุคประมงพาณิชย์ ชาวจีนซึ่งมีการสะสมทุนมาก่อนหน้านี้นั้นจะหันมาลงทุนในรูปของกิจการ โรงสี และเรือบรรทุกข้าวทำให้สามารถปรับตัวให้สอดรับกับระบบตลาดได้อย่างรวดเร็ว และเมื่อถนนเข้ามานีบทบาทสำคัญแทนที่แม่น้ำ ชาวจีนจึงปรับตัวเลิกการค้าข้าวทางเรือหันมาลงทุนในธุรกิจใหม่ เช่น แต่งกายชุดอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการค้า จึงทำให้คลายความสัมพันธ์มิตรภาพเม่น้ำลง เกิดเดินแปรรูปแบบของการค้าเรือที่ระหว่างชาวจีนและชาวแพอย่างชัดเจน ดังนั้นจึงยังคงเหลือชาวแพเท่านั้นที่ยังคงรักษาวิถีชีวิตที่ผูกพันกับน้ำไว้และมีภารกิจการณ์ที่สามารถศึกษาการปรับตัวอย่างต่อเนื่องในแต่ละช่วงเวลาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน

จากการศึกษาการเปลี่ยนแปลงวิถีการค้าเรือของชาวแพที่มุ่งเน้นไปที่ภารกิจการณ์ของการเปลี่ยนแปลงระบบการผลิต การบริโภค และเทคโนโลยีการผลิต ที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วงเวลา อันเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ทรัพยากรของชุมชน และสั่งผลเชื่อมโยงไปถึงการเปลี่ยนแปลงระบบคุณค่า ความเชื่อ และระบบความสัมพันธ์ของคนในชุมชน ในทำนองการเปลี่ยนแปลงชาวแพได้มีการปรับตัว เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมเพื่อความอยู่รอดตลอดเวลา การปรับตัวมีทั้งในระดับของบุคคล คือ ครอบครัว และในระดับของกลุ่มที่เป็นการรวมกันของหลาย ๆ ครอบครัว แต่ว่าในระดับกลุ่ม พนวจัยเป็นการรวมตัวกันในลักษณะของกลุ่มผลประโยชน์

ที่มีความไม่มั่นคงถาวร เป็นการรวมกลุ่มกันอย่างหลวມ ๆ ที่อยู่บนเงื่อนไขของความพยายามในการลดความเสี่ยงในการดำเนินชีวิตร่วมกันเฉพาะหน้า มากกว่าจะเป็นไปเพื่อความอยู่รอดในระยะยาว เป้าหมายของกลุ่มนี้มีแนวโน้มไปในทางพึ่งพาปัจจัยจากภายนอก อาทิ แหล่งทุนจาก รถส. แหล่งความรู้จากสำนักงานประมง เกษตรจังหวัด และระบบตลาดจากพ่อค้าคนกลาง เป็นส่วนใหญ่

จากความไม่เท่าเทียมกันในการเข้าถึงปัจจัยจากภายนอกของชาวแพต่อบรรบครัว ทั้งนี้ก็ขึ้นอยู่กับข้อจำกัดของแต่ละครอบครัวในเรื่องของทุน แรงงาน และทรัพยากร สำหรับครอบครัวที่มีความพร้อมด้าน “ทุน” และ “แรงงาน” ก็จะมีโอกาสเข้าถึงปัจจัยภายนอกมากกว่า ซึ่งมีความสามารถในการปรับตัวสูงตามไปด้วย ซึ่งเป็นสาเหตุที่ทำให้ชุมชนไม่สามารถตระศัณให้เกิด การปรับตัวได้พร้อมกันทั้งหมด การปรับตัวซึ่งมีลักษณะเป็นปัจจูกเป็นส่วนใหญ่ ระบบการผลิตในภาพรวมของชุมชนซึ่งมีลักษณะเป็นปัจจูกตามไปด้วย ปรากฏการณ์การปรับตัวของชาวแพต่อความสามารถศึกษาได้จึงอยู่ในระดับ “ครอบครัว” เท่านั้น

ดังนั้นภารกิจการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากการปรับตัวของชุมชนชาวแพในที่นี้ สามารถทำความเข้าใจ และชี้ให้เห็นถึงความหลากหลายของกระบวนการปรับตัว และการดำเนิน ต่อสู้เพื่อความอยู่รอดของชุมชน ด้วยการอธิบายผ่านครอบครัวที่มีความสามารถแตกต่างทางฐานะกัน ดังนี้

- 2.2.1.1 กลุ่มครอบครัวฐานะดี
- 2.2.1.2 กลุ่มครอบครัวฐานะปานกลาง
- 2.2.1.3 กลุ่มครอบครัวฐานะยากจน

โดยมีเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาความแตกต่างทางฐานะ ดังนี้ สำหรับกลุ่มที่มีฐานะดีจะมีความสามารถในการครอบครุน เช่น ที่ดิน เรือนแพที่มีความมั่นคงแข็งแรง และทรัพย์สิน ที่เป็นอุปกรณ์อำนวยความสะดวกต่าง ๆ นอกจากนี้การเป็นพึ่งพาอาศัยและได้รับการยอมรับ นับถือจากคนในชุมชนผู้วิจัยได้นำมาใช้เป็นเกณฑ์ในการพิจารณาร่วมด้วย ส่วนกลุ่มครอบครัว ฐานะปานกลางจะมีทรัพย์สินในความครอบครองพอสมควร สามารถพึ่งตนเองได้ระดับหนึ่ง และ กลุ่มครอบครัวที่มีฐานะยากจนจะไม่มีที่ดินเป็นของตนเอง มีสภาพเรือนแพและอาชีพที่ไม่มั่นคง ถาวร รวมทั้งการไม่มีทรัพย์สินหรือเครื่องอำนวยความสะดวกที่เพียงพอต่อการดำเนินชีวิตเป็นเกณฑ์

### 2.2.1.1 กลุ่มครอบครัวฐานะดี

#### สมโภช และอวิส ส่องศรี

ครอบครัวของสมโภช ส่องศรี ถือได้ว่าเป็นตัวแทนของกลุ่มครอบครัวฐานะดี ของชุมชน ที่มีความสามารถในการปรับตัวได้ทันทีที่โอกาสทางเศรษฐกิจพัฒนาไปสู่การพัฒนาโดยมีการสะสมทุนในกิจกรรมเศรษฐกิจอื่น ๆ จนประสบความสำเร็จ จนเป็นผู้มีฐานะดีของชุมชน ช่วงเวลาของการปรับตัวจะอยู่ในช่วงเวลาประมาณ พ.ศ. 2500-2535 จากเดิมที่สมโภช เป็นคนมาจากต่างถิ่น จบการศึกษาจากกรุงเทพฯ และเคยรับราชการมา ก่อน หลังเกิดสหภาพโกลครั้งที่ 2 จึงหันเหตันเองมาเป็นชาวแพ โดยก่อนหน้านี้อุปถัมภ์ของสมโภช รับราชการเป็นผู้พิพากษาในจังหวัด และเป็นเจ้าของกิจการต่อวน มีลูกน้องหลายคน สมโภช จึงเข้ามาช่วยดูแลกิจการ ต่อมาแต่งงานกับ อวิสซึ่งเป็นชาวแพ และบังคับยึดการต่อวนเป็นอาชีพ โดยสามารถใช้ในครอบครัวคือภารยาและลูก ให้เข้ามาทำหน้าที่ในการจัดการผลิต และแลกเปลี่ยนผลผลิต คือ ทำปลา ขายปลา จนกระทั่ง ประมาณ พ.ศ. 2535 จึงเลิกกิจการ เพราะไม่คุ้มกับการลงทุน เนื่องจากสภาพแวดล้อมที่ เสื่อมโทรมลงจึงเปลี่ยนมาเพาะเลี้ยงปลานกเงน จากเดิมที่ชาวแพจะเลี้ยงปลาสวยงามเป็นหลัก แต่เมื่อ สมโภช ทดลองเพาะเลี้ยงปลาแรดได้ และเผยแพร่ความรู้ออกไป ทำให้ปลาแรดกลายเป็น สัญลักษณ์ของเมืองอุทัยธานี สร้างรายได้และอาชีพใหม่ให้กับชาวแพ

ปัจจุบันลูก ๆ ของสมโภช ได้พัฒนาการเพาะพันธุ์ปลา ได้หลากหลายชนิด และ ขยายกิจการเป็นแหล่งขายพันธุ์สัตว์น้ำ ทั้งปลาเพื่อการบริโภค และปลาสวยงาม โดยลูกสาวคนโต ได้เข้ามายุรักกิจปลาสวยงามไปเปิดร้านที่กรุงเทพฯ ส่วนลูกชายก็มีกิจการเพาะพันธุ์ปลาที่ นครสวรรค์ มีฐานะมั่นคงจนสามารถซื้อที่ดินริมน้ำและปลูกบ้านไว้ ๆ กับเรือนแพได้

ครอบครัวของสมโภช และอวิส ส่องศรี ถือได้ว่าเป็นตัวแทนของกลุ่มครอบครัว ที่มีฐานะดี ส่วนหนึ่งมีสาเหตุจากการเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง ตั้งแต่การนำเทคโนโลยีและความ รู้ใหม่ ๆ เข้ามาและเกิดการเปลี่ยนแปลงระบบการผลิตในระดับครอบครัวก่อน ต่อมาจึงแพร่ออกไป สู่ชุมชน จากพ่ออยู่พอกินมาเป็นประมงพาณิชย์ ในที่สุด

นอกจากข้อจำกัดของทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนจะเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ เกิดการปรับตัวและเปลี่ยนแปลงระบบการผลิตในแต่ละช่วงเวลาของครอบครัวสมโภชแล้ว การที่ บุคคลในครอบครัวไม่ได้มีมโนทัศน์ต่อโลกและธรรมชาติที่เป็นไปเพื่อการหาอยู่หากินเท่านั้น แต่ผู้ไปเพื่อ “การค้า” และสนองตอบความต้องการของตลาดมาโดยตลอด จึงมีความสามารถ ในการสะสมทุน คือ ตัวเงิน ประกอบกับเป็นครอบครัวใหญ่จึงมีแรงงานในการผลิตเพียงพอ นอกจากรากฐานนี้ การมีประสบการณ์ทำงานในโลกภายนอกมาก่อนทำให้ได้รับรู้ข่าวสารใหม่ ๆ เมื่อนิ โอกาสทางเศรษฐกิจเข้ามาจึงมีศักยภาพในการปรับตัวล้าหน้ากว่าครอบครัวอื่น

การเข้ามายึดทบทวนนำทางความคิดของทางการ ที่เข้ามาตามจังหวะของการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในชุมชน คือเป็นช่วงเวลาที่ชุมชนกำลังหาหนทางใหม่ ๆ เพื่อความอยู่รอด ก็เป็นปัจจัยที่เข้าส่งเสริมให้เกิดการปรับตัวอย่างรวดเร็ว บทบาทของสมโภชในการทำหน้าที่เป็นผู้ประสานและเชื่อมโยงถ่ายทอดข้อมูลข่าวสารจากทางการสู่ชุมชน จึงทำให้มีโอกาสเข้าถึงปัจจัยการผลิตที่รัฐเข้ามาสนับสนุนก่อนครอบครัวอื่นๆ ประกอบกับการได้รับการยอมรับจากคนในชุมชนให้เป็นผู้นำชุมชน และประธานกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ ก็มีส่วนผลักดันให้ครอบครัวปรับตัวได้อย่างรวดเร็ว เช่นกัน นอกจากนี้การทำหน้าที่เป็นผู้ผลิตที่มีความหลากหลาย และเป็นไปเพื่อการบริโภค และการค้า โดยมีการจัดการผลผลิตที่ใช้แรงงานภายในครอบครัวทั้งหมด จึงทำให้สามารถลดการพึ่งพิงจากภายนอก สามารถพึ่งตนเองได้

**ข้อสังเกตการปรับตัวอีกประการคือ การที่เป็นคนมากจากต่างถิ่นไม่มีความสามารถในการทำประมงพื้นบ้านแบบชาวแพดังเดิม ทำให้มีระบบคิด ระบบคุณค่า และความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรธรรมชาติ อยู่บนฐานของการค้าขาย นำมาใช้ประโยชน์มากที่สุด ประกอบกับความสามารถในการเชื่อมโยงระบบการผลิต ของครอบครัวเข้าสู่กลไกของตลาด ทั้งการทำหน้าที่เป็นผู้ผลิต คือ การเพาะเลี้ยงปลา และผู้ขายลูกพันธุ์ปลาจึงทำให้สามารถสะสมทุนและปรับตัวได้รวดเร็วกว่าครอบครัวอื่น ๆ**

### เสวก พรมหมู่ทธิ

บรรพบุรุษของเสวกเป็นชาวเรือมาตั้งแต่เมื่อเดิมจังหวันกับอัมพรที่มีบินเป็นชาวแพ และเป็นเจ้าของกิจการตี ovarian จึงแยกครอบครัวออกมาตั้งเรือนแพของตัวเอง ในยุคประมงพื้นบ้านเสวกหายไปเป็นอาชีพทั้งหมดด้วยเครื่องมือประมงพื้นบ้านและรับจ้างตี ovarian ส่วนกรรมยามีหน้าที่นำปลาไปขาย ช่วงเวลาหนึ่งผู้คนไม่นำกับปลาในน้ำอุดมสมบูรณ์สามารถเดียงดูครอบครัวได้ไม่ลำบาก เมื่อมีการสร้างเขื่อน เสวกพบว่าปลาเริ่มหายากขึ้น เมื่อเข้าสู่ยุคประมงพาณิชย์ก็ยังคงหาปลาและรับจ้างตี ovarian แต่ทำต่อมาได้ไม่นานก็เลิก เพราะความลำบากที่ต้องอุดนอนตั้งแต่เที่ยงคืนถึงเที่ยงวัน จึงจะได้ก้าวเดิน 100 บาท ประกอบกับจำนวนปลาลดลงอย่างรวดเร็วทำให้ต้องเปลี่ยนไปท่องล่องเดียงปลากระชังตามอย่างชาวแพด้วยกัน ระยะแรกจะเดียงปลาแล้วก็ต้องขายในราคาราคาดี ต่อมาก็ต้องพัฒนามาเดียงปลาด้วย ก็มีราคาสูงกว่าปลาแรด แต่การเดียงปลาต้องประสบกับปัญหาน้ำเน่าเสีย ทำให้ขาดทุน ประกอบกับการเดียงปลาต้องดูแลเอาใจใส่และใช้ระยะเวลานานกว่าจะจับขายได้ จึงเลิกเดียงปลาในปี 2537 และหันมาประกอบอาชีพพ่อค้าคนกลางโดยรับซื้อปลากระชังของชาวแพด้วยกัน ขายส่งตลาด และร้านอาหารในตัวเมืองแทน

การที่สาวกเลือกที่จะเป็นพ่อค้ารับซื้อแทนการเลี้ยงเอง เพราะคิดว่ามีความเสี่ยง น้อยกว่าการเลี้ยงเอง แต่จะรับซื้อครัวละไม่มาก คือ ประมาณ 500 กิโลกรัมต่อครั้งเท่านั้น และนำปลามาจังไว้ในกระชัง แล้วค่อยขายขาย ทั้งขายส่งและขายปลีก เมื่อขายหมดจึงค่อยหมุนเวียนรับซื้อเข้ามาใหม่

ก่อนหน้านี้ในตลาดสดมีสาวกเพียงเจ้าเดียวเท่านั้น ที่เป็นพ่อค้ารับซื้อปลาของชาวแพ ระยะหลังจึงมีพ่อค้ารายใหม่ ๆ เกิดขึ้น และแย่งกันขายต่อคราคำทำให้ราคากลางๆ ประกอบกับราคาของปลาแม่น้ำมีราคาแพงกว่าปลาเลี้ยงจากบ่อ เสาวกจึงจำเป็นต้องซื้อปลาบ่อมากขึ้นเพื่อมาเฉลี่ยรายได้กัน และถูกค้าส่วนใหญ่ก็ต้องการปลาราคาถูกด้วย นอกงานนี้ถ้าปลากายไม่ออกก็ต้องเพิ่มค่านส่งด้วยการนำปลาออกไปขายจังหวัดใกล้เคียง เช่น อ่างทอง เป็นต้น

ถึงแม้ว่าสาวกจะสามารถพัฒนาคนเองขึ้นมาเป็นนายทุนในชุมชนได้ก็ตาม แต่สิ่งสำคัญที่สาวกยึดถือคือการทำการค้าที่ยึดหลักของคุณธรรม และความซื่อสัตย์ เช่น การไม่กดราคาปลาเอาเปรียบชาวแพด้วยกัน การจ่ายเงินสดเป็นค่าปลาให้กับชาวแพทันที การทำปลา การบริการส่งปลาถึงที่ให้กับร้านอาหาร การให้ร้านอาหารซื้อปลา ก่อนแล้วจ่ายเงินสินเดือน สิ่งเหล่านี้ทำให้สาวกเป็นที่ไว้วเนียร์เชื่อใจของชาวแพ และสามารถสร้างเครือข่ายทางการค้าที่เหนียวแน่น และได้รับการยอมรับจากชาวแพด้วยกัน

อย่างไรก็ตามการต่อสู้ด้านธุรกิจในชีวิตที่มีมาอย่างต่อเนื่อง ทำให้สาวกตระหนักรถึงความไม่แน่นอนของเมืองน้ำ ที่ในอดีตเคยมีความอุดมสมบูรณ์ แต่ปัจจุบันแม้แต่จะเลี้ยงปลาก็เสี่ยงต่อการขาดทุน ทำให้ต้องปรับตัวด้วยการเปลี่ยนแปลงอาชีพให้มีผลกระทบน้อยที่สุด การที่สาวกยังคงประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับน้ำก็ด้วยเหตุผลที่ว่าตนเองไม่มีความรู้อะไร สำหรับชีวิตที่อยู่บนบก ไปปัลกบ้านเหมือนคนอื่น ๆ เพราะไม่สามารถสู้กับราคากลูกบวบที่แพงขึ้นไปต่อไปได้ ส่วนลูกของสาวกที่มีคนเดียวันนี้ ก็ไม่มีความรู้ที่เกี่ยวข้องกับเรือนแพหรือการประมงเพราเรียนจบปริญญา ดังนั้นจึงมีความเป็นไปได้ที่จะมีการเปลี่ยนแปลงของชีวิต

### บุญสม พูดสวัสดิ์

บุญสม มีบรรพบุรุษเป็นพ่อค้าเรือร่ำที่มีถิ่นฐานเดิมอยู่พระนครศรีอยุธยา ต่อมาจึงสร้างเรือนแพเพื่อตั้งถิ่นฐานและค้าขายในแม่น้ำสะแกกรัง ปัจจุบันบุญสมมีลูก 2 คน ยังไม่ได้แยกครอบครัวออกไป ในยุคประมงพื้นบ้านบุญสมไม่มีความรู้เรื่องการประมง ไม่เคยหาปลาเช่นชาวแพอื่น ๆ ยิ่งมันที่จะไม่ผ่าสัตว์ตัดชีวิต บุญสมจึงทำโทรศัพท์สายใหม่ขายเป็นอาชีพหลัก แต่มีอื้าสู่บุคคลประมงเชิงพาณิชย์ บุญสมได้รับความรู้เรื่องการเลี้ยงปลาจากการไปคุยสนใจที่เป็นผู้นำชุมชนในบุกนั้น ทำให้เปลี่ยนความคิดหันมาเลี้ยงปลากระชังตามอย่างบ้าง เพราะเห็นว่าเป็นช่องทางที่สามารถ

นำรายได้มาให้ครอบครัว จากการเดี่ยงปลาและขายโรตีสายไหมทำให้นุญสมสามารถสะสมทุนซึ่งที่ดินริมน้ำเป็นท่าจอดแพของตัวเองได้ และลงทุนปลูกผลไม้โดยเลือกปลูกมะไฟ เพราะทนน้ำท่วมได้ดี และเก็บขายตามคุณภาพเพิ่มรายได้ให้กับครอบครัวอีกด้วย

จากการเดี่ยงปลาทำให้นุญสมมีโอกาสพบปะกับตัวแทนจากภาครัฐ ประกอบกับมีความคล่องแคล่วในการพูดจา กับบุคคลอื่น ๆ นุญสมจึงได้รับความไว้วางใจจากการให้เป็นผู้นำชุมชน และเป็นตัวแทนนำนโยบายของทางการไปปฏิบัติ เช่น ให้ความช่วยเหลืองานประเพณีทางราชการ นโยบายสร้างส้วม และโขนสเตย์ เป็นต้น ดังนั้นมีความช่วยเหลือที่มากจากการในรูปของเงินทุน หรือป้าขักราชผลิต เช่น กระชังปลา อาหารปลา ลูกพันธุ์ปลา นุญสมจะได้รับการคัดเลือกจากทางการก่อนชาวแพอื่น ๆ

การที่นุญสมสามารถสนองตอบนโยบายของทางการได้มากกว่าชาวแพครอบครัวอื่น ๆ นั้น นอกจากอุปนิสัยส่วนตัวแล้ว การที่มี “ทุน” เป็นตัวเงินมากกว่าครอบครัวอื่น ๆ ก็เป็นปัจจัยสำคัญ ในยุคปัจจุบันนุญสมจึงสามารถปรับตัวให้มีอาชีพที่หลากหลายมากกว่าชาวแพอื่น ๆ คือ ขายโรตีสายไหมเป็นอาชีพหลัก ขายผลไม้จากสวนตามคุณภาพ พายเรือนักห้องเที่ยว มีกิจการโขนสเตย์ และเพาะเดี่ยงปลากระชัง ซึ่งเป็นรายได้หมุนเวียนตลอดทั้งปี

ส่วนลูก ๆ ของนุญสมนั้นเดิน陪同กับเรือนแพ และรักที่จะใช้ชีวิตชาวแพเหมือนกับบิดา แม้ว่าจะมีทางเลือกในชีวิตที่ดีกว่าก็ตามที่

### 2.2.1.2 กลุ่มครอบครัวฐานะปานกลาง

#### ฉลอง สุดเขต

ครอบครัวของฉลอง ถือเป็นตัวแทนของกลุ่มครอบครัวฐานะปานกลางที่มีความสามารถในการปรับตัวระดับหนึ่ง บรรพบุรุษของฉลองมีอาชีพเดินเรือค้าข้าวขึ้นล่องตามแม่น้ำเจ้าพระยา และสร้างแพไว้ที่แม่น้ำสะแกกรังเพื่อพักผ่อนและให้ลูกหลานได้อยู่อาศัย ต่อมาจึงตัดสินใจตั้งรกรากที่นี่ พ่อแม่ของฉลองมีลูกด้วยกัน 8 คน เดิมที่ฉลองอยู่เพริ่มกับพ่อแม่ ในปี 2537 จึงแยกครอบครัวออกไปเพื่อเดี่ยงปลา ก่อนหน้านี้ครอบครัวของฉลองหาปลาเป็นอาชีพหลักพ่อนมีความรู้ ความชำนาญทั้งการหาปลา และการคิดประดิษฐ์เครื่องมือทำกิน ส่วนแม่จะทำหน้าที่ช่วยซ้อมแซมเครื่องมือ เช่น อวน แทะ เป็นต้น ฉลองจึงมีความรู้ที่เกี่ยวกับการทำปลาและประดิษฐ์เครื่องมือประมง รวมทั้งความรู้ด้านช่างในการปลูกและซ้อมแซมเรือนแพโดยได้รับการถ่ายทอดมาจากพ่อ จากเดินในยุคประมงพื้นบ้านครอบครัวของฉลองจะหาปลาเพื่อเดี่ยงชีพด้วยเครื่องมือประมงพื้นบ้านและอาศัยแรงงานในครอบครัวเป็นหลัก แม่จะมีหน้าที่นำปลาไปขาย จากความรู้ความชำนาญในการหาปลาประกอบกับเป็นครอบครัวใหญ่ทำให้มีการสะสมทุนทั้งแรงงาน และเงิน

ต่อมาในยุคประมงพาณิชย์จึงปรับตัวเปลี่ยนอาชีพมาเป็นการตีโวนแทน แต่ก็ทำมาได้ไม่นานเมื่อปลาเริ่มลดน้อยลง ลูกจ้างเริ่มหายากและมีค่าแรงสูงขึ้น ทำให้ไม่คุ้มกับการลงทุนจึงเลิกตีโวน และเริ่มหันมาเพาะเลี้ยงปลากระชัง

จากการเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศนุชนในยุคปัจจุบันครอบคลุมของกลองจึงหันกลับมาใช้เครื่องมือประมงพื้นบ้านแบบดั้งเดิมในการหาปลาอีกรั้งพร้อม ๆ ไปกับการเพาะเลี้ยงปลา ด้วยเหตุผลที่ว่ามีการลงทุนน้อยลง และสามารถจัดการกันเองได้ภายในครอบครัว นอกจากนี้กลองยังต้องดูแลอาชีพเสริมอื่น ๆ ด้วย เมื่อจากการเลี้ยงปลากระชังเสียต่อการขาดทุน เพราะน้ำเน่าเสียและภัยธรรมชาติทำให้มีรายได้ไม่แน่นอน ไม่สามารถฝ่าเชิงไว้กับการเดี้ยงปลาได้อีกด้วย ประกอบกับอาชีวภาพที่ขึ้นทำให้กลองต้องดูแลครอบครัวอาชีพที่หลากหลาย และมีความนั่นคงมากขึ้นตามไปด้วย ปัจจุบันกลองเลี้ยงปลากระชังโดยให้ภรรยาเป็นคนดูแล ส่วนตนเองเปิดร้านขายกาแฟโบราณบนบก และรับจ้างปลูก ซ่อมแซมเรือนแพ และบ้านเรือนทั่วไป นอกจากนี้ยังรับจ้างต่อกระชัง เย็บอวนกระชัง โดยรวมแล้วความรู้ที่สั่งสมมาจากการอยู่เพroph กลองจำเป็นต้องนำมาประยุกต์เป็นเงินเท่าที่จะทำได้ ในช่วงเวลาหนึ่ง

นอกจากนี้กลองยังได้รับการยอมรับจากคนในชุมชนเลือกให้เป็นผู้นำชุมชน ด้วยเหตุผลที่ที่เป็นคนช่วยเหลือเพื่อนบ้านโดยเฉพาะการซ่อมแซมเรือนแพ และยังได้รับการยอมรับจากการทางราชการ

### **บุญช่วย สุราฤทธิ์**

บุญช่วยเป็นชาวแ府เก่าแก่ ปีนี้มีอายุ 75 ปี บุคคลประมงพื้นบ้านบรรพบุรุษของบุญช่วยอยู่ประมาณ 5 ชั่วโมง ก่อน เมื่อมีอายุได้ 22 ปี จึงเด่งงานกับตัววัน สุราฤทธิ์ ปัจจุบันมีอายุ 85 ปี เมื่อแต่งงานครอบครัวของสามียกไม้ย่างให้ 2 ตัน จึงนำไปขายปลูกเรือนแพและต่อกระชังเลี้ยงปลา ในช่วงเวลานั้นจะเลี้ยงปลาสวยงามเดี๋ยวไม่มาก เพราะปลาในแหล่งน้ำยังมีความอุดมสมบูรณ์ ในยุคประมงพื้นบ้านระบบการผลิตของครอบครัวบุญช่วยจะมีการลงแรงร่วมกันในหมู่ญาติทั้งฝ่ายสามีที่บุญช่วยเรียกว่า “พวงบ้าน” และฝ่ายตนเอง โดยญาติที่เป็นผู้ชายจะมีอาชีพดักลอบ วางข่าย เหวี่ยงแห หาปลา และนำปลาที่ได้มารวมกัน ส่วนผู้หญิงก็จะช่วยกันคัดขนาดของปลา และขายปลา เมื่อได้ปลามากจึงคิดหาวิธีย่างปลาขายเพื่อเป็นรายได้อีกทาง ในระยะแรก ๆ จึงพยายามทดลองทำจากประสบการณ์ที่เคยเห็นคนอื่นทำมาก่อน และจะนำวิธีการมาโดยค่อยๆ ลองผิดลองถูกมาเรื่อย ๆ จนเกิดความชำนาญและสามารถย่างปลาเป็นอาชีพมีรายได้เลี้ยงคุกคามทั้ง 7 คน จนจบการศึกษา

เมื่อเข้าสู่ยุคปัจจุบันพัฒนาชีวิชย์ บุญช่วยจึงทดลองเลี้ยงปลาเศรษฐกิจ คือปลาarend บ้าง และหยุดย่างปลาเพราะปลาตามธรรมชาติเริ่มหายากและมีราคาแพง ในยุคปัจจุบันบุญช่วยไม่ได้ประกอบอาชีพอะไรแต่มีรายได้จากการที่ลูก ๆ ส่งเสียเลี้ยงดู ส่วนยานว่างจะไปช่วยทำงานที่แพเพื่อนบ้าน ไปช่วยงานบุญของวัด หรือไม่ก็พายเรือไปคุยกับชาวแพที่มีอายุรุ่นราวคราวเดียวกัน ปัจจุบันสายตระกูลของบุญช่วยได้ขยายออกไปสายตระกูลใหญ่ที่เชื่อมโยงเป็นเครือญาติกันตลอดทั้งลำนำ

ในขณะที่ชาวแพอื่น ๆ เมื่อส่งลูกเรียนจนสำเร็จการศึกษาแล้ว หรือสามารถสะสมทุนได้ระยะหนึ่งก็จะพาภันโภกยายขึ้นไปอยู่บ้านบก ส่วนบุญช่วยเองไม่คิดที่จะโภกยายไปอยู่บ้านบก นอกจากไม่มีที่ดินบ้านบกแล้ว ความเคยชินกับการอยู่กับบ้านมาต่อต่อชีวิต เมื่อถึงฤดูร้อนจะเย็นสบาย ส่วนฤดูหนาวก็ไม่หนาวจนเกินไป ตลอดจนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินสูง นอกจากนี้ ความผูกพันที่มีต่อเพื่อนบ้านที่เป็นชาวแพด้วยกันก็เป็นเหตุผลสำคัญที่ทำให้บุญช่วยเลือกที่ใช้ชีวิตในเรือนแพ

### เอก จันทร์พุ่น

เอก มีบรรพบุรุษเป็นชาวแพ เกิดและเติบโตในแพเมืองกรอบครัว ปัจจุบัน อายุได้ 73 ปี ในช่วงเริ่มต้นของชีวิตในยุคปัจจุบันพื้นบ้านจะช่วยบิดา มารดา หาปลา ทั้งกินภายในครอบครัว และทำปลาขาย เข้าสู่ยุคปัจจุบันพัฒนาชีวิชย์ ครอบครัวสามารถสะสมทุนและมีกิจการตีวนเป็นของตัวเองได้ มีลูกจ้างด้วยกัน 6 คน จึงออกตีวนแทนการหาปลา พร้อม ๆ ไปกับเริ่มเลี้ยงปลาสวยงาม ปลาเทโพ เมื่อเอกแต่งงานแล้วก็ยังคงยืดอาชีพต่อวน เลี้ยงปลา และหาปลาเล็ก ๆ น้อย ๆ และมีอาชีพเสริมคือเมื่อถึงฤดูหนาวหากจะรับจำจ้างแล้วแก่ชาวจีนผูกงมูกชุง ล่องแพชุง หรือไม่รับจำจ้างเรือใบลากเรือบรรทุกข้าวไปตามลำน้ำเจ้าแม่น้ำแม่กลอง ใช้ระยะเวลาล่องไปกับแพชุงประมาณ 15 วัน เป็นรายได้เลี้ยงดูครอบครัวและลูก 2 คน

เมื่อมีการสร้างถนนจึงเลิกกิจการล่องชุง และบรรทุกข้าวทางเรือหันไปใช้ถนนเป็นเส้นทางขนส่งแทน ประกอบกับทางราชการมีข้อห้ามทำประมงด้วยอวนลากจึงเลิกกิจการตีวนไปเมื่อรายได้จากการเลี้ยงปลาไม่เพียงพอ จึงหันไปรับจำจีนสามล้อในตลาด จนถึงปี 2545 จึงเลิกไป เพราะประสบอุบัติเหตุรถจักรยานยนต์ชนประกอบกับมีอุบัติเหตุ

ในยุคปัจจุบันเอก มีรายได้จากการเลี้ยงปลา และย่างปลาจากลูกชายที่ใช้เครื่องมือประมงพื้นบ้าน และได้รับการถ่ายทอดความรู้ ความชำนาญในการหาปลาจากเอก สำหรับปลาที่ย่างเอกจะนำไปขายเองที่ตลาด เช้าชี้จะขายถูกกว่าห้องตลาด เพราะคิดว่าเป็นคนเก่าแก่ด้วยกัน เคยทำมาค้าขายและรักษาคุณเคยกัน ทุกวันนี้เรือนแพของเอก ได้ขยายออกไปเป็นแพของลูก ๆ สืบทอดชีวิต

ชาวแพตต์จากพ่อแม่ ซึ่งลูกทั้ง 2 คนก็ไม่มีความคิดที่จะโยกย้ายไปอยู่บ้านกด้วยเหตุผลที่ว่าสามารถทำมาหากินกันน้ำได้ไม่ขาดแคลน แม้ว่าไม่ได้ทำลูกนวนจะมีราศีแพลงก์ตาม ส่วนอีกเหตุผลหนึ่งก็คือไม่มีที่ดินอยู่บ้านกด

### 2.2.1.3 กลุ่มครอบครัวฐานะยากจน งลักษณ์ นาคสวัสดิ์

ครอบครัวของงลักษณ์ คือตัวแทนของครอบครัวในกลุ่มนี้ งลักษณ์อยู่เพนาตึ้งแต่เด็กแต่งงานกับประมวลที่เป็นคนต่างถิ่น มีอาชีพเป็นช่างไม้ รับจ้างสร้างและซ่อมแซมแพ

งลักษณ์อาศัยที่หน้าวัดจอดแพมาได้ 30 กว่าปี ในยุคประมงพื้นบ้านมีอาชีพพายเรือขายก๋วยเตี๋ยวไปตามลำน้ำ ต่อมาเปลี่ยนมาเป็นรับจ้างทั่วไปในช่วงประมงพาณิชย์ และมาเริ่มเลี้ยงปลาประมาณปี 2537 สถานที่เริ่มเลี้ยงปลาซึ่งครอบครัวอื่น ๆ เพราะจอดแพอยู่หน้าวัดซึ่งมีข้อห้ามที่ชาวแพจะไม่เลี้ยงปลาและห้ามปลากว่าครัวอื่น ๆ เพราะจะดูดซึ่งอาหารที่ชาวแพจะนำมารับประทาน แต่เมื่อเห็นแพอื่น ๆ เลี้ยงและมีรายได้ดี จึงเลี้ยงตามถึงแม้ว่าจะถูกต้องห้ามเพื่อปันแตกให้ความสำคัญและหันความจ้ามเป็นของเร่องปากห้องมากกว่าที่จะยึดมั่นความเชื่อแบบเดิม ๆ นอกจากนี้ความรู้ทางช่างของสามี ที่เคยมีไว้เพื่อช่วยเหลือเกื้อกูลกันในหมู่ชาวแพด้วยกัน ก็ถูกนำมาเปลี่ยนให้เป็นเงินด้วยการประกอบอาชีพรับจ้างซ่อมแซมเรือนแพ นอกจากนี้การรับจ้างพายเรือให้นักท่องเที่ยวที่นานาชาติเข้ามานำเสนอเป็นอีกอาชีพหนึ่งที่เสริมรายได้ให้กับครอบครัว

งลักษณ์มีลูก 8 คน ลูกที่ได้รับการศึกษาจะแยกตัวออกไปทำงานที่อื่น ส่วนที่อยู่ด้วยจะเป็นคนที่มีการศึกษาน้อย ลูกผู้หญิงจะประกอบอาชีพค้าขายในตลาดและรับจ้างซักรีดเสื้อผ้า ส่วนผู้ชายจะช่วยพ่อที่มีอาชีพเป็นช่างรับจ้างสร้างบ้าน และซ่อมแซมเรือนแพเป็นรายได้รวมกันของครอบครัว

ทุกวันนี้งลักษณ์มีอาชีพรับจ้างคนตลาดขายของตอนเช้าและเย็น ไม่มีสินค้าเป็นของตัวเอง แล้วแต่ใครจะจ้างให้ขายอะไร นอกจากนี้ยังเป็นคนออกเบอร์ตัววิธีการซื้อขาย ไก่ หรือผักใส่ถุงแล้วนำไปรีขายเพื่อนพ่อค้าแม่ค้าในตลาดด้วยกัน เบอร์ละ 1 บาท แล้วจับตลาด ซึ่งเป็นวิธีการที่จะห้อนให้เห็นถึงการที่ไม่มีทุนเป็นตัวเงิน และไม่มีความรู้ความสามารถอื่น ๆ จึงต้องคืนรถประกอบอาชีพด้วยการปรับเปลี่ยนรูปแบบการค้าขายให้ลงทุนน้อยแต่มีผลกำไรแน่นอน รวมทั้งการใช้แรงงาน ทั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อแลกเปลี่ยนกับตัวเงินนั่นเอง

การที่งลักษณ์เริ่มเลี้ยงปลาทำให้ชาวแพด้วยกันรู้สึกไม่พอใจ โดยเฉพาะคนเก่าแก่ เพราะเห็นว่าขัดกับความเชื่อเดิม ในขณะที่งลักษณ์เองก็ไม่มีทางเลือกอื่น แต่ก็เริ่มนองหาที่จอดแพใหม่ แต่การที่ต้องมีรายจ่ายเป็นค่าเช่าที่ดินเพิ่มขึ้น ทำให้ยังไม่ตัดสินใจย้ายออกไปจากหน้าวัด

### ขาย จันทบุรี

พ่อแม่ขายเป็นคนกรุงเทพฯ เมื่อการค้าขายฝิดเคืองจึงตัดสินใจมาตั้งถิ่นฐานค้าขายในแม่น้ำสะแกกรังและจอดแพหน้าวัด โถงก่อนที่ขายจะเกิดขึ้นลีบปัจจุบัน เรือนแพในบริเวณนี้ จึงเป็นเครือญาติกันทั้งหมด ขายใช้ชีวิตชาวแพมาตั้งแต่เกิด เรียนจนชั้น ประถมปีที่ 4 ปีนี้มีอายุ 57 ปี มีภรรยา 2 คน และมีลูก 5 คน บุคคลประมงพื้นบ้านขายหาเลี้ยงครอบครัวด้วยการทำประมง เมื่อเข้าสู่ ยุคประมงพาณิชย์จึงไปเป็นลูกจ้างตีawanของสมโภชน์ และวิล ส่องศรี พร้อมไปกับการเป็นลูกจ้าง โรงทำน้ำแข็ง และรับจ้างยัดแพ ล้างท้องแพ และเมื่อปี 2543 ขายเลี้ยงปลา erratic โดยใช้วิธีซ่อนหาลูกปลาในแหล่งน้ำซึ่งค่อยๆ หายและค่อยๆ เลี้ยงสะสมมากมีจำนวนประมาณ 5,000 ตัว แต่เมื่อปี 2545 ปลาลูกน้ำพัดพาไปทั้งหมู่รวมทั้งแพหลังใหญ่ที่เป็นมงคล ตกทอดมาตั้งแต่รุ่นพ่อแม่ลูกน้ำพัดและจนน้ำเสียหาย

ปัจจุบันครอบครัวของขายมีลูกหลานอาศัยอยู่ร่วมกัน 15 คน จากเหตุการณ์ น้ำท่วมทำให้ต้องมาอยู่แออัดรวมกันในเรือนแพเล็กๆ 2 หลังที่มีสภาพทรุดโทรมและเพียงแค่ เพราะไม่มีเงินพอจะเปลี่ยนลูกบวบใหม่ ขายได้รับเงินชดเชยเฉพาะค่าที่อยู่อาศัยจาก ประชาชนชาวท่าที่เพียงเล็กน้อย ส่วนปลาที่เสียหายไม่รู้จะไปเรียกร้องกับใคร ในขณะที่ชาวแพอื่นๆ ได้ค่าชดเชยจากประมงจังหวัดทำให้ขายรู้สึกไม่พอใจ และกล่าวโทษผู้นำชุมชนว่าให้ความ ช่วยเหลือเฉพาะพวงของตน และมีความรู้สึกว่าไม่ได้รับความเป็นธรรมจากการทางการ ประกอบกับ หลังน้ำท่วมวัดโถงมีโครงการอนุรักษ์พันธุ์ปลาหน้าวัด จึงถูกร้องขอจากเจ้าอาวาสให้เลิกเลี้ยงปลา เพราะจอดแพอยู่หน้าวัดในเขตอภัยทานและต้องการให้เป็นตัวอย่างกับแพอื่นๆ โดยส่วนตัวขาย เห็นว่าเจ้าอาวานี้มีนัยความคุณต่อครอบครัวที่ให้ที่ดินแพ เมื่อเดือดร้อนหรือไม่มีรายได้สามารถพึ่งพา อาศัยวัดได้ตลอดเวลา โดยเฉพาะเรื่องอาหาร ดังนั้นจึงตัดสินใจเลิกทำปลา เลี้ยงปลา และหันมาช่วย คุ้มครองที่หน้าวัดให้เป็นเขตอภัยทาน พร้อมๆ กับสอนลูกหลานให้รู้จักพอเพียง และพอใจในสิ่งที่ ตนมี

เมื่อมีคนมาสำรวจหรือสอบถามข้อมูลถึงชีวิตความเป็นอยู่ของชาวแพ ขายจะ ไม่ไว้วางใจ และแสดงความไม่พอใจด้วยการตอบโต้ทันที เมื่อพิจารณาแล้วพบว่ามีสาเหตุมาจากการ ถูกกระทำโดยตลอด ทั้งจากการที่มีนโยบายโยกย้ายชาวแพเข้าบก และกล่าวหาว่าไว้วิธีชีวิต ชาวแพทำให้แม่น้ำสกปรก การที่ขายไม่มีที่ดินเป็นของตนเองจึงไม่มีทางออกของชีวิตจึงต้อง แสดงออกด้วยการตอบโต้ หรือร้องเรียนขอความเป็นธรรมจากทางการอยู่เนื่องๆ ทำให้คุณมองว่า เป็นคน “หัวหมา” แต่ทั้งนี้เมื่อพิจารณาแล้วพบว่าเป็นการกระทำเพื่อปกป้องตนเองและครอบครัว ให้อุ่นรอด ส่วนชาวแพอื่นๆ เดือดที่จะคล้อยตามอำนาจการตัดสินใจจากทางการ เพราะได้รับ ผลประโยชน์ที่ส่งผ่านมาทางผู้นำชุมชน

นอกจากความรู้สึกที่ถูกเลือกปฏิบัติจากการแต่งตัว งานของพยาบาลปลีกตัวออกจากหมู่ชาวแพด้วยกัน เพราะความรู้สึกด้อยทางฐานะของตนเองและเห็นว่าชาวแพไม่มีความจริงใจต่อกัน และถือว่าสามารถเลี้ยงตัวเองได้ไม่ต้องการความช่วยเหลือจากใคร ทุกวันนี้งานมีความกังวลที่ต้องเป็นหลักให้กับครอบครัวด้านรายได้แล้วยังต้องเป็นที่พึ่งในการปักป้องคุ้มครองลูกหลานไม่ให้ถูกกระทำจากภายนอก

ในภาวะที่ไม่มีความมั่นคงในการใช้ชีวิตอยู่กับน้ำจึงต้องหาสิ่งยึดเหนี่ยวจิตใจบางสิ่งเปลี่ยนไปนับถือศาสนาคริสต์ แต่ทั้งนี้ก็ยังมีความเชื่อในเรื่องนาปนุญที่จะไม่เลี้ยงปลา ฆ่าปลา เพราะคิดว่าชีวิตของตนของทุกวันนี้ที่ต้องลำบากและลูกนางคนต้องอยู่ไกลจากครอบครัวและที่หลาน ๆ ให้เลี้ยงเป็นภาระเพื่อว่าเป็นผลจากการข้าสัตว์ตัดชีวิตที่ผ่านมา

งานมักเล่าถึงอดีตที่ว่า “สมัยก่อนคนอยู่แพเป็นคนรวยทั้งนั้น มีน้ำใจ ถึงงานบุญแค่พระเคราะระพังได้ยินก็มาช่วยแรงกันแล้ว เดียวนี้วัฒนธรรมเปลี่ยนไปหมด เมื่อก่อนที่ในน้ำไม่มีของใครเดียวนี้ไปจอดแพตรงไหนก็ไม่ได้ห้ามไปหมด”

การที่งานไม่ได้มี “เงิน” จึงให้คุณค่ากับน้ำใจสูง และแสดงออกด้วยความจริงใจพร้อมที่จะให้ความช่วยเหลือแรงงาน ปัจจุบันขาดแคลน ฯ มีรายได้จากการรับจำตั้งโต๊ะ และเต็นท์ตามงานต่าง ๆ มีรายได้วันละ 150 บาท ส่วนภาระรับจ้างกวนขนม เพราะไม่มีทุนเป็นของตนเอง นอกงานนั้นงานต่าง ๆ ภายในวัดขาดจะถือเป็นชุมชนช่วยเหลือ殆น่อนเป็นการตอบแทนที่วัดให้ที่จอดแพ

ตาราง ๙ กรณีศึกษาฐานการประเมินค่าวาของชุมชนชาวราม

ชื่อทางครอบครัว	อายุประวัติพื้นที่	อายุประวัติพื้นที่	อายุประวัติพื้นที่	อายุประวัติพื้นที่
กฤษณะรุ่งสุภานะดี	2475-2500	2500-2535	2535-ปัจจุบัน	
1. กิติ - สมโภช ต่องศรี	ต่อวัน	ต่อวัน (ถาวร)	ชาวยาหารสำเร็จรูป	
2. เสาร์ - อัมพร พรมสุขรี	หานปลูกินชาฯ ต่อวัน	เดือนปลูกินชาฯ	เพาะพันธุ์แปลงชาตรายปี	เพาะพันธุ์แปลงชาตรายปี/ปลูกสายงาน (ถูก)
3. บุญเตม ชูลสวัสดิ์	ชาโรคติดไทย	ชาโรคติดไทย	ชาโรคติดไทย	ชาโรคติดไทย
กฤษณะรุ่งสุภานะปานกลาง	หานปลูกินชาฯ ต่อวัน ช่วงซ้อมแพพ	เดือนปลูกินชาฯ	จังหวัดตัวเมืองชั่วโมงพื้นบ้าน	ชาภานเพิ่มรากน้ำบก
1. กิติ - สมโภช ต่องศรี	หานปลูกินชาฯ ต่อวัน ช่วงซ้อมแพพ	เดือนปลูกินชาฯ	รับจำเชื่อมแพ/กระซัง	เสบียงปลูกกระซัง (กรวยชาตุดอก)
2. บุญเตม ชูลสวัสดิ์	หานปลูกินชาฯป่ายา เดือนปลูกินชาฯป่ายา	หานปลูกินชาฯป่ายา	บุกฯ ส่งเสียงดูด	เสบียงปลูกกระซัง

**ตาราง ๙ (ต่อ) กรณีศึกษาแบบการรับตัวของชุมชนชาวเขา**

<b>ฐานะทางครอบครัว</b> <b>บุคคลธรรมดานำมือ</b> <b>2475-2500</b>	<b>บุคคลธรรมดานำมือ</b> <b>2500-2535</b>	<b>บุคคลธรรมดานำมือ</b> <b>2535-ปัจจุบัน</b>
<b>3. ลูก ลันพรพุ</b>	<b>ห้ามค้ายาเสพติด —————→ ห้ามค้ายาเสพติด —————→ ห้ามค้ายาเสพติด</b> <b>ตีเรوان —————→ ตีเรوان</b> <b>เรียงค่า (ส่วน/ไฟฟ้า) —————→ เรียงค่า (ปัจจุบัน)</b> <b>ถือของล่องเข้าว —————→ ถือของล่องเข้า</b>	<b>ห้ามค้ายาเสพติด —————→ ห้ามค้ายาเสพติด —————→ ห้ามค้ายาเสพติด</b> <b>รับเงินค่าไฟ —————→ รับเงินค่าไฟ</b> <b>รับเงินตราชื่นเงินงาน ซ้อมเหมือนเมืองแพ (สามี)</b> <b>ห้ามรีอั่วนักห้องที่ยว —————→ ห้ามรีอั่วนักห้องที่ยว</b> <b>ออกเมียร์</b> <b>รับใช้เจ้ารีดเสื่อผ้า (ถุง)</b> <b>จับป่าตัววายครึ่งเมืองเมืองหนึ่นบ้าน</b> <b>(ถูกชาแยกและสามี)</b>
<b>ก่อนครอบครัวฐานะยากจน</b> <b>1. นางลักษณ์ นาคสวัสดิ์</b>	<b>ห้ามค้ายาเสพติดในเมืองรัฐ ช่างไม้ (สามี)</b> <b>รับเงินตราชื่นเงินงาน ซ้อมเหมือนเมืองแพ (สามี)</b> <b>ห้ามรีอั่วนักห้องที่ยว —————→ ห้ามรีอั่วนักห้องที่ยว</b> <b>ออกเมียร์</b> <b>รับใช้เจ้ารีดเสื่อผ้า (ถุง)</b> <b>จับป่าตัววายครึ่งเมืองเมืองหนึ่นบ้าน</b> <b>(ถูกชาแยกและสามี)</b>	<b>ห้ามค้ายาเสพติด —————→ ห้ามค้ายาเสพติด —————→ ห้ามค้ายาเสพติด</b> <b>รับเงินตราชื่นเงินงาน ซ้อมเหมือนเมืองแพ (สามี)</b> <b>ห้ามรีอั่วนักห้องที่ยว —————→ ห้ามรีอั่วนักห้องที่ยว</b> <b>ออกเมียร์</b> <b>รับใช้เจ้ารีดเสื่อผ้า (ถุง)</b> <b>จับป่าตัววายครึ่งเมืองเมืองหนึ่นบ้าน</b> <b>(ถูกชาแยกและสามี)</b>
<b>2. นาง ลันพนัน</b>	<b>ห้ามค้า —————→ ห้ามค้าก่อน —————→ ห้ามค้าก่อน</b> <b>รับใช้เจ้ารีดเสื่อผ้า —————→ ห้ามค้าก่อน</b>	<b>ห้ามค้า —————→ ห้ามค้าก่อน —————→ ห้ามค้าก่อน</b> <b>รับใช้เจ้ารีดเสื่อผ้า —————→ ห้ามค้าก่อน</b>

## 2.2.2 การปรับตัวในแต่ละช่วงเวลา

จากการศึกษากระบวนการปรับตัวของชุมชนชาวแพในระดับครัวเรือน พอจะประมวลผลกมาเป็นรูปแบบการปรับตัวของชุมชนโดยมีปรากฏการณ์ในระหว่าง 2 ช่วงเวลา โดยปรากฏการณ์ของการเปลี่ยนแปลงจะอยู่ในช่วงเวลาของการเปลี่ยนผ่านจากยุคหนึ่งสู่อีกยุคหนึ่งดังนี้

### 2.2.2.1 ยุคปรัมพ์พื้นบ้าน-ยุคปรัมพ์พาณิชย์

### 2.2.2.2 ยุคปรัมพ์พาณิชย์-ยุคปัจจุบัน

#### 2.2.2.1 ยุคปรัมพ์พื้นบ้าน-ยุคปรัมพ์พาณิชย์

##### การปรับตัวทางระบบเศรษฐกิจ การเปลี่ยนแปลงแบบแผนการผลิต

จากการเปลี่ยนแปลงระบบการผลิตการบริโภค และเทคโนโลยีการผลิตของชุมชนชาวแพในยุคปรัมพ์พื้นบ้านไปสู่ยุคปรัมพ์พาณิชย์ ทำให้ชุมชนถูกผนวกเข้ากับระบบตลาดซึ่งเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงที่มีมาจากการปัจจัยภายใน คือ การเปลี่ยนแปลงระบบนิเวศ และจากภายนอก คือ การเข้ามาร่วมเสริมอาชีพของทางการ จุดเปลี่ยนที่สำคัญคือ การตีอวน และการเลี้ยงปลากระชังเพื่อเป็นอาชีพหลักแทนการหาปลาด้วยเครื่องมือประมงพื้นบ้าน เปลี่ยนแปลงรูปแบบการผลิตที่ต้องพึ่งพิงระบบตลาดมากขึ้น ซึ่งชุมชนเองก็ปรับตัวให้ยอมรับมากกว่าจะปฏิเสธ

การเปลี่ยนแปลงระบบการผลิตได้แสดงให้เห็นว่าชุมชนมีการปรับตัวเพื่อโอกาสทางเศรษฐกิจโดยเลือกที่จะผลิตสิ่งที่สามารถทำ “เงิน” ได้มากกว่าการผลิตเพื่อยังชีพ ตัวอย่างเช่น จากที่เคยห้าปลาเพื่อยังชีพเหลือจึงขาย เปลี่ยนมาเป็นการตีอวนเพื่อให้ได้ปลาครัวจำนวนมาก ๆ และการเลือกที่จะเลี้ยงปลาแพรเดนปลาสวยงามราคาดีกว่า เป็นต้น ปรากฏการณ์คงถ้วงท่อนให้เห็นถึงความคิดเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติที่เป็นการลงทุนน้อยประหยัดแรงงาน และได้ผลตอบแทนที่คุ้มค่ากว่าการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่จะทำให้ได้ผลกำไรดีกว่าก็สามารถที่จะลงทะเบียนค่าเดินที่เคยดำรงอยู่

อย่างไรก็ตามการเปลี่ยนแปลงระบบการผลิตของชุมชนก็ไม่ได้ขึ้นมาให้กันจากภายนอกชุมชนเข้ามาตักตวงผลประโยชน์ดังเช่นชุมชนอื่น ๆ แต่ในขณะเดียวกันคนจากภายนอกชุมชน ในวัยแรงงานกลับอพยพออกไปทำงานทำ จึงทำให้ระบบการผลิตยังคงเติบโตอยู่บนพื้นฐานของทรัพยากร คน แรงงานภายในชุมชนมาโดยตลอด

ในช่วงรอยต่อของการเปลี่ยนแปลงชาวแพบางคน ได้ปรับตัวให้กลายเป็น “นายทุนน้อย” ในชุมชนตามระบบการผลิตที่เปลี่ยนแปลงไป แต่ทว่าด้วยข้อจำกัดของทรัพยากรธรรมชาติจึงทำให้ไม่สามารถพัฒนาตนเองให้เป็นนายทุนได้อย่างถาวร

### การปรับตัวทางระบบความคิด คุณค่า ความเชื่อ และระบบความสัมพันธ์

จากการตั้งถิ่นฐานของชุมชนที่บีดແล่งนำมแต่ครั้งอดีต แม่น้ำเป็นฐานเกื้อกูลให้การดำรงชีวิตเป็นไปโดยสะดวกในทุก ๆ ด้าน ไม่ต้องต่อสู้กับภัยธรรมชาติที่แปรปรวนและรุนแรงมากนัก ดังนั้นการปรับตัวของชาวเพنجเป็นเพียงการเรียนรู้ที่จะดัดแปลงธรรมชาติ และปรับตัวให้เข้ากับธรรมชาติอย่างเหมาะสมตามถูกทาง มีการทำมาหากินที่เป็นไปอย่างพออยู่พอกินในช่วงที่ธรรมชาตินิมีความอุดมสมบูรณ์สูงสุดคือช่วงน้ำหลาก และเลือกที่จะพักผ่อนในยามที่ธรรมชาติอัดคัดและขาดแคลนคือช่วงน้ำแล้ง ในส่วนที่ไม่สามารถควบคุมธรรมชาติให้เป็นไปตามความต้องการได้นั้นก็ยกให้เป็นเรื่องของสิ่งนอกเหนือธรรมชาติ เพื่อเชื่อมโยงตัวเองกับโลกและจักรวาลโดยมีรูปธรรมของความเชื่อในรูปของพิธีกรรม และประเพณี ที่มีขึ้นเพื่อแสดงความเคารพน้อมต่อธรรมชาติ ทั้งนี้ประเพณีและพิธีกรรมที่มีขึ้นเมื่อพิจารณาแล้วจะพบว่ามีขึ้นเพื่อให้เกิดการปรับตัว หรือมุ่งให้เกิดการปฏิวัติเพื่อนำไปสู่การจัดระบบความสัมพันธ์ของคนในชุมชนไม่ให้เกิดความแตกต่างขัดแย้งกันมากนัก และยังมีนัยเพื่อการบูรณะการผู้คนในชุมชนเข้าด้วยกันให้สามารถอยู่ร่วมกันอย่างปกติสุข ดังนั้นการปรับตัวของชาวเพنجในช่วงเวลานี้จึงเป็นการปรับตัวที่มีลักษณะเป็นองค์รวมทั้งการทำมาหากิน การอยู่ร่วมกันและวัฒนธรรมประเพณีของคนในชุมชน ทั้งหมดเข้าด้วยกัน ทั้งนี้ความเชื่อดังกล่าวมีพื้นฐานเนื่องมาจากศรัทธาที่มีต่อพุทธศาสนาเป็นสำคัญ

แต่ในช่วงรอยต่อของการเปลี่ยนแปลงจากยุคพระมงพีนบ้านเข้าสู่ยุคพระมงพานิชย์ระบบการผลิตของชุมชนได้ถูกผนวกเข้ากับกลไกของตลาด ที่เป็นกระแสของการเปลี่ยนแปลงที่มาจากการภายนอก ทำให้ชาวแพดต้องปรับตัวเกี่ยวข้องกับกลไกของรัฐและมีความสัมพันธ์กับเข้าหน้าที่ของรัฐมากขึ้น ทั้งที่ก่อนหน้านี้ชุมชนมีวัฒนธรรมชีวิตที่ให้ความสำคัญกับกิจกรรมทางสังคม และศาสนา โดยมีวัดและพระสงฆ์เป็นศูนย์กลางของการบูรณะการคนในชุมชนเข้าด้วยกัน ได้เปลี่ยนแปลงมาเป็นตลาดและหน่วยงานราชการแทน นอกจากนี้เป้าหมายของชีวิตเดิมที่เป็นการดำรงอยู่ร่วมกันของคนในชุมชน ให้คุณค่าและความสำคัญกับกิจกรรมที่เป็นการช่วยเหลือเกื้อกูลกันก็ได้เปลี่ยนแปลงมาเป็นเพื่อผลประโยชน์ร่วมกันแทนด้วย

#### 2.2.2.2 ยุคพระมงพานิชย์-ยุคปัจจุบัน

##### การปรับตัวทางระบบเศรษฐกิจ การเปลี่ยนแปลงแบบแผนการผลิต

จากการเสื่อมโทรมของทรัพยากร ที่เป็นผลมาจากการทำประมงพานิชย์ และภัยธรรมชาติยุคพระมงพานิชย์เข้าสู่ยุคปัจจุบันโดยภาพรวมการปรับตัวของชุมชนชาวแพะมีลักษณะของการปรับเปลี่ยนอาชีพเป็นส่วนใหญ่แต่ก็ยังคงอยู่บนฐานทรัพยากรของชุมชน แต่ทั้งนี้จะมีความสัมพันธ์กับทรัพยากรในระดับที่แตกต่างกัน ตัวอย่างเช่น บางแพจะใช้แหล่งน้ำในการเป็น

ที่อยู่อาศัยและอุปโภคที่ต้องการ สำหรับการประชุมอาชีพก็จะไม่เกี่ยวข้องกับน้ำ เช่น รับจ้าง หรือค้าขาย เป็นต้น ในขณะที่บางแห่งมีความจำเป็นที่ต้องพึ่งพาในทุก ๆ ด้านของชีวิตตั้งแต่การทำมาหากิน คือเดิ่งปลา หาปลา ตลอดจนการอยู่อาศัย ปรากฏการณ์ดังกล่าวแสดงให้เห็นว่าชาวแม่น้ำทางเลือกในการปรับตัวที่หลากหลายมากขึ้น ทั้งภายในครัวเรือนก็ปรับตัวให้มีการประกอบอาชีพที่หลากหลาย ตัวอย่างเช่น ครอบครัวของนักลักษณ์ ที่สามีมีอาชีพช่างไม้ รับจ้างซ่อมแซมเรือนแพ ส่วนนักลักษณ์มีอาชีพรับจ้างทั่วไป ลูก ๆ ค้าขาย หรือการที่คน ๆ เดียวที่พยายามปรับตัวที่จะประกอบอาชีพหลาย ๆ อย่างในเวลาเดียวกัน เช่น บุญสม ขายโรตี ทำไก่สด เสียบ串 และทำสวนผลไม้ เป็นต้น

โดยภาพรวมชาวแม่น้ำใหญ่จะมีการปรับตัวที่จะมีระบบผลิตที่แตกต่าง หลากหลายทำให้สามารถผลิตแรงงานด้านและการเย่งชิงการใช้ทรัพยากรของชุมชน ไปได้บางส่วน

นอกจากนี้ปรากฏการณ์ของการหวนคืนกลับมาใช้เครื่องมือประมงพื้นบ้านในการห้าปลา ความพยายามในการผลิตเพื่อบริโภคพร้อม ๆ ไปกับการผลิตเพื่อการแลกเปลี่ยน รวมทั้งการผลิตที่ไม่เพียงพอกัน ได้แสดงให้เห็นการปรับตัวของชาวแม่น้ำยังอยู่บนฐานภูมิปัญญาของชุมชน ทำให้สามารถประกอบประชุมชีวิตผ่านช่วงเวลาต่าง ๆ โดยยังไม่เหลือพื้นที่ให้ทำ

มีอิทธิพลต่อการปรับตัวโดยภาพรวมพบว่า ชาวแม่น้ำปรับตัวด้วยการเลือกที่จะไม่ละทิ้งชุมชนออก ไปทำมาหากินต่างถิ่นของชาวแม่น้ำในระยะร้อยต่อของบุคคลประมงพายชัยกันบุก ปัจจุบันนี้ ซึ่งมีเหตุผลมาจาก การที่ส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ มีความรักถิ่นฐานสูง ประกอบกับได้รับการศึกษาน้อยทำให้ไม่มีความรู้ที่จำเป็นสำหรับการดำรงชีวิตในโลกสมัยใหม่ การที่ชุมชนดังกล่าว ใจกลางเมืองที่เป็นแหล่งค้าขาย และติดต่อกับโลกภายนอกได้สะดวก ตลอดจนสามารถที่จะเข้าถึงบริการต่าง ๆ จากทางการ ได้ ที่สามารถทดแทนส่วนขาดด่าง ๆ ไปได้ถึงแม้จะไม่สามารถสร้างความรู้รายให้ชีวิต แต่ก็พอประกอบประชุมชีวิตให้อยู่ได้ตามอัตภาพ ความปลดปล่อยในชีวิตและทรัพย์สินสูง และความสัมพันธ์ในเชิงช่วยเหลือเกื้อกูลในฐานะที่เป็นคนแพด้วยกันก็เป็นเหตุผลสำคัญที่ทำให้ชาวแม่น้ำเลือกที่จะดำรงชีวิตอยู่ในชุมชนต่อไป

อย่างไรก็ตามคิดว่าการไม่ละทิ้งถิ่นฐานไปทำมาหากินต่างถิ่น ที่มีเฉพาะในกลุ่มชาวแม่น้ำเท่านั้น ในขณะที่คนรุ่นใหม่ได้รับการศึกษาและมีทางเลือกที่จะประกอบอาชีพที่มีรายได้ที่ดีกว่า และมีความมั่นคงกว่าคนรุ่นพ่อแม่ได้ทิ้งออกไปจากชุมชนบ้างแล้ว ส่วนคนหนุ่มสาววัยแรงงานที่ยังคงอยู่ในชุมชนก็มีเหตุผลที่ว่าต้องคุ้มแพด้แม่ที่สูงอายุและไม่ยอมเข้าจากแม่น้ำ เพราะความผูกพัน หรือไม่ก็มีความรู้สึกว่าไม่สามารถออกไปทำงานภายนอกได้ แต่ถ้าอยู่ในชุมชน ก็สามารถประกอบอาชีพรับจ้าง หรือค้าขายเล็ก ๆ น้อย ๆ ซึ่งก็พออยู่ได้โดยไม่ลำบาก

## การปรับตัวทางระบบความคิด คุณค่า ความเชื่อ และระบบความสัมพันธ์

การปรับตัวทางระบบการผลิตได้ส่งผลให้ชาวแพตต้องมีการปรับตัวทางระบบความคิด คุณค่า ความเชื่อ และระบบความสัมพันธ์เชื่อมโยงกันไปด้วย ชีวิตที่ส่วนใหญ่เป็นไปเพื่อกิจกรรมทางเศรษฐกิจทำให้ต้องปรับตัวที่จะมีเครือข่ายทางสังคมและทางการค้าโดยมีตลาดและหน่วยงานราชการเข้ามามาทำหน้าที่เป็นเวทีของการแลกเปลี่ยนแทนวัด โดยเฉพาะตลาดที่ชาวแพจะใช้เป็นที่พับปะกันแล้ว ยังเป็นศูนย์กลางของเมืองที่ผู้คนจะมาติดต่อซื้อขายกัน

ดังนั้นจึงเป็นช่องทางผ่านเข้ามายของข้อมูลข่าวสารจากโลกภายนอก ชาวแพจึงต้องปรับตัวให้สอดคล้องความต้องการที่หลากหลายตามไปด้วย นอกจากนี้ยังต้องปรับวิถีชีวิตให้มีความทันสมัยและสร้างความรู้สึกให้ตนเองเป็นส่วนหนึ่งของชุมชนเมือง นอกจากผลตอบแทนทางการค้าแล้วยังมีจุดประสงค์เพื่อการได้รับสิทธิ์ต่าง ๆ จากทางการด้วย การปรับตัวให้มีความสัมพันธ์กับอำนาจเจ้า จะปรากฏขัดเจนในกลุ่มผู้นำ ทว่าเมื่อวิเคราะห์แล้วจะพบว่าความสัมพันธ์ยังเป็นไปเพื่อสร้างผลประโยชน์มากกว่าจะดำเนินถึงชุมชนเป็นที่ตั้ง ด้วยร่างจากครอบครัวของสาวกที่ชีวิตที่ส่วนใหญ่เป็นไปเพื่อกิจกรรมทางเศรษฐกิจทำให้ต้องปรับตัวที่จะมีเครือข่ายทางสังคมและทางการค้า ในขณะที่บุญสมก็ต้องสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานราชการเพื่อความอยู่รอดของตนเอง เมื่อวิเคราะห์แล้วพบว่าภายใต้เงื่อนไขดังกล่าว ชุมชนมีความจำเป็นที่จะต้องปรับให้มีความสัมพันธ์กับภายนอกมากขึ้น ทำให้ความสัมพันธ์ภายในชุมชนเกิดความเหินห่างกัน

### 2.2.3 ข้อสังเกตของการปรับตัว

#### 2.2.3.1 ปฏิกรรมในเชิงตอบรับ

##### การประเมินพารามิเตอร์/การค้า

การปรับตัวของชาวแพให้ยอมรับแบบแผนการผลิตที่เชื่อมโยงตนเองกับปัจจัยภายนอก จากเดิมที่เป็นไปเพื่อการบริโภค แปรเปลี่ยนเป็นสนองตอบผู้บริโภค ซึ่งการปรับตัวนี้มีทั้งในระดับครอบครัวและชุมชน การที่มีพื้นฐานจากการผลิตเพื่อแลกเปลี่ยนกับปัจจัยอื่น ๆ มา ก่อนทำให้สามารถปรับตัวเข้าสู่ระบบแลกเปลี่ยนที่ใช้เงินตราเป็นสื่อกลาง ได้อย่างรวดเร็ว นอกจากการปรับแบบแผนการผลิตเข้าสู่กลไกของตลาดแล้ว ชาวแพต้องปรับวิถีชีวิตให้ทันสมัย เพื่อให้ตนเองได้เป็นส่วนหนึ่งของคนเมือง นอกจากนี้การสร้างสัมพันธ์กับคนภายนอกมากขึ้นเพื่อสร้างเครือข่ายทางสังคมและทางการค้า ที่เป็นสิ่งที่ชาวแพปรับตัวให้ยอมรับได้ ทั้งที่พื้นฐานเดิมเป็นชาวเรือชาวแพที่รักอิสระ และมีกิจกรรมทางเศรษฐกิจในลักษณะของปัจจัยภายนอกก่อน

การประมงพาณิชย์ได้เข้ามาสร้างหลักประกันความมั่นคงในชีวิตของชาวแพ และสร้างทางเลือกใหม่ในการดำรงชีวิตชาวแพที่สูงต่อบริบทความต้องการ ทำให้ชาวแพยอมรับที่จะต้องมาเมืองกิจกรรมทางเศรษฐกิจร่วมกันเพื่อความอยู่รอด แม้ว่าจะอยู่บนผลประโยชน์ก็ตามที่

### **2.2.3.2 ปฏิกริยาในเชิงรอมซ่อน**

#### **การยอมรับนโยบายของทางการ**

ความไม่แน่ใจในสิทธิที่จะอยู่กันน้ำทำให้ชาวแพในกลุ่มผู้นำ ปรับตัวให้สูงต่อบริบทความมั่นคงในการอยู่ร่องแพ อย่างไรก็ตามการปรับตัวให้ได้รับการยอมรับทางสังคมจากทางการก็เป็นไปในระดับปัจจุบัน บางส่วนก็ประนีประนอมบนความรู้สึกลังเลและไม่แน่ใจ สำหรับรูปแบบการยอมรับมีดังนี้  
ด้วยการให้ความช่วยเหลือแรงงานในกิจกรรมต่างๆ ที่ทางการร้องขอมา การยอมรับโครงการสร้างสั่วมตัวอย่าง การยกข้ายเรือนแพออกจากสถานที่ราชการ ตลอดจนการนำประเพณีล\_dy กะรังของชุมชนเข้ามาพนวกกับกิจกรรมของทางการ โดยอาศัยประเพณีเป็นโอกาสที่จะแสดงออกทางอัตลักษณ์ และเอกลักษณ์ของชุมชนเพื่อให้เกิดการยอมรับมากกว่าจะแสดงถึงความเชื่อและความศรัทธาดังดีด

### **2.2.3.3 ปฏิกริยาในเชิงปฏิเสธ**

#### **การไม่เปลี่ยนแปลงตามกระแส**

ปัจจุบันยังมีชาวแพกลุ่มหนึ่งที่ยังคงยึดการทำประมงเป็นอาชีพ และยังคงรักษาวิถีชีวิตด้วยการใช้เครื่องมือประมงพื้นบ้าน หาปลาเพื่อการบริโภคภายในครอบครัวและขายถึงแม้ว่าจะมีรายได้ไม่มากนัก แต่ก็มีความเชื่อที่ว่าสินในน้ำไม่มีวันหมดและอยู่กันน้ำไม่ต้องกลัวดจึงไม่คิดจะเปลี่ยนแปลงไปประกอบอาชีพอื่น แม้ว่าจะต้องถูกจำกัดด้วยระยะเวลาการหาปลาจากกฎหมาย แต่ก็ยังมีช่องว่างให้หาปลาเพื่อยังชีพได้ไม่ลำบากจนเกินไป ชาวแพกลุ่มนี้จึงมีวิถีชีวิตที่ผูกพันกับน้ำและเรือนแพ มีชีวิตประจำวันหมุนไปกับการหาปลา ขายปลา ซ้อมแซมเครื่องมือประมง และรับข้างซ่อมแซมเรือนแพให้ชาวแพด้วยกัน โดยไม่คิดที่จะเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของตนเองตามกระแส

อย่างไรก็ตามวิถีชีวิตชาวแพที่ยึดอาชีพประมงแบบดั้งเดิม ไม่ได้มีความเปลี่ยนแปลงออกจากชาวชุมชน หากแต่เป็นคนส่วนใหญ่ของชุมชนที่ยังคงยึดหยั่งอยู่ท่ามกลางชุมชน เมือง อันแสดงให้เห็นถึง “อัตลักษณ์” ของชาวแพในท่านกลางกระแสการเปลี่ยนแปลง และความทันสมัย

ในขณะที่คนในชุมชนส่วนใหญ่เป็นคนเก่าแก่ ทำให้ระบบความคิด ความเชื่อ ดั้งเดิม ยังคงหล่อออยู่ค่อนข้างมาก การยอมรับและเข้าใจถึงข้อจำกัดของธรรมชาติที่ไม่สามารถบุกรุกส่วนเกินมาเพื่อสะสูนความร่าวยได้อีกด้วย ทำให้ชาวแพในส่วนนี้รู้จักปรับตัวที่จะใช้วิถีเรียนรู้ มัธยัสถ์และอดออม มากกว่าที่จะมีวัฒนธรรมบริโภคนิยม ตามสังคมเมือง

ถึงแม้ว่าระบบตลาดจะเข้ามายุ่งเปลี่ยนแปลงระบบการผลิตในชุมชนไปบ้างแล้ว แต่ การที่ชาวแพส่วนหนึ่งยังคงเลือกที่จะอยู่ในชุมชนและดำเนินชีวิตตามวัฒนธรรมเดิม ท่ามกลาง ทรัพยากรธรรมชาติและความสัมพันธ์ทางสังคมที่มีระบบเครือญาติเป็นแกน ได้แสดงให้เห็นถึง การต่อต้านที่จะไม่ยอมเปลี่ยนแปลงไปตามกระแส โดยมีนัยค้านหนึ่งของการเปลี่ยนแปลงที่เป็นไป เพื่อความอยู่รอด ส่วนอีกด้านหนึ่งคือความพยายามที่จะแสดงให้เห็นถึงศักดิ์ศรีของความเป็น ชาวแพชาวน้ำที่มีสิทธิ์เลือกและจัดการกับชีวิตของตนเอง

### การต่อต้าน

การมีประวัติศาสตร์ของชุมชนร่วมกันมาอย่างยาวนาน มีความสัมพันธ์ฉันท์ญาติ ถึงแม้ว่าจะมีวิถีชีวิตที่เป็นปัจจุบัน ต่างคนต่างทำมาหากิน เนื่องกับตัวโครงตัวมัน แต่มีมีเหตุการณ์ ที่เข้ามาระบบทั้งชีวิตความเป็นอยู่ของคนในชุมชนโดยรวม สำนักของความเป็นคนแพด้วยกันที่ จะปรากฏให้เห็น จากเหตุการณ์ไม่ที่ชาวแพที่แฝงมาในรูปแบบต่าง ๆ อาทิ โครงการสร้างส้วม มี ชาวแพบางส่วนเท่านั้นที่ยอมรับ แต่ส่วนใหญ่ยังคงปฏิบัติคงเดิมไม่เปลี่ยนแปลง หรือโครงการ อพยพชาวแพทำให้เกิดการรวมตัวกันและเรียกร้องสิทธิ์ที่จะอยู่กับบ้านนี้ เช่นเดียวกับบรรพบุรุษ ทำให้ ทางการต้องถึงเลิกโครงการในที่สุด เป็นดัน ในขณะที่ทางราชการมีมุ่งมองต่อชาวแพว่า “ตื้อแพง”

**ตอนที่ 3 องค์ความรู้และการจัดการองค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนชาวแพร**

**3.1 องค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ**

**3.1.1 องค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรน้ำ**

**3.1.1.1 ยุคประมงพื้นบ้าน**

จากสภาพทางภูมิศาสตร์ของชุมชนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ราบลุ่มภาคกลางที่มีความอุดมสมบูรณ์ของแหล่งน้ำ การเลือกตั้งถิ่นฐานอยู่ในแม่น้ำของชุมชนจึงอยู่ท่ามกลางความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรที่เอื้ออำนวยต่อการดำรงชีวิตในทุกดูกาล สามารถปรับปรุงชีวิตให้สอดคล้องกับธรรมชาติโดยไม่ลำบาก เมื่อถึงหน้าฝน น้ำจะหลอกมาและนำพาอาหารมาให้ เมื่อฤดูน้ำลดก็ยังพожทำการเก็บน้ำได้โดยไม่ต้องเดินทาง远 เดินทางไกลตามแม่น้ำ ทำให้มีองค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรน้ำของชุมชนที่มีที่มาจากประสบการณ์ในการดำรงชีวิตตามธรรมชาติ ดังนั้นการจัดการทรัพยากรน้ำจึงสอดคล้องกลมกลืนไปกับวิถีชีวิตที่มีธรรมชาติทำหน้าที่อย่างกำกับดูแล

รูปแบบการจัดการน้ำในช่วงเวลาที่มีลักษณะเป็นองค์รวม ที่ผ่านมาทั้งการทำมาหากินในชีวิตประจำวัน อาทิ ประเพณี พิธีกรรม ความเชื่อ เช้าไว้ด้วยกัน ตัวอย่างเช่น ความเชื่อว่าเมื่อผ่านน้ำหรือพรายน้ำ ทำให้ระมัดระวังที่จะไม่ลงหูล กล่าวว่าหากหายาก หรือทำอะไรให้โกรธพระจะทำให้ลูกหลานหรือคนในเรือนแพเจ็บป่วย หรือทำให้ข้าวของตกน้ำสูญเสีย การไม่ขับปลาในวันพระ และเลี้ยงปลาหน้าวัดถือว่าเป็นบาป เป็นต้น หากทำอะไรที่เป็นการล่วงเกินหรือลงหูล ก็จะมีการขอมาต่อสิ่งศักดิ์สิทธิ์

**3.1.1.2 ยุคประมงพาณิชย์**

ในช่วงเวลาที่เกือบทุกเรือนแพจะเลี้ยงปลากระชังเป็นอาชีพหลัก มีแม่น้ำเป็นฐานการผลิตร่วมกัน ดังนั้นข้อปฏิบัติในการอยู่ร่วมกันของชาวแพจึงมีข้อโดยคำนึงถึงระบบการผลิตที่อยู่บนฐานของการใช้ทรัพยากรน้ำร่วมกัน ตัวอย่างข้อปฏิบัติของชุมชนได้แก่ การไม่ขับเรือหางยาวด้วยความเร็วสูง เพราะจะส่งผลกระทบต่อการเลี้ยงปลาที่ต้องการน้ำนิ่ง รวมทั้งทำให้เรือที่พายสัญจรไปมาได้รับความเดือดร้อน และส่งผลไปถึงการกีดกันน้ำที่เข้าไปในระบบท่วงแพให้ได้รับความเสียหาย การไม่ทิ้งสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อปลาในกระชังลงในแม่น้ำ เป็นต้น

อย่างไรก็ตามสายสัมพันธ์เชิงเครือญาติของชาวแพ ที่รักกันและกันตลอดทั้งลำน้ำ และการให้ความเคารพสู่อาชีวะของชุมชน ทำให้ข้อห้ามต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในชุมชนได้รับการปฏิบัติร่วมกันด้วยคิ้ว สำหรับที่มาของกฎหมายที่ที่อีเป็นข้อปฏิบัติของชุมชนนั้น มีที่มาจากการ

สำนึกในการอยู่ร่วมกันถึงแม้ว่าจะไม่ได้มีการบันทึกไว้เป็นลายลักษณ์อักษรก็ตามแต่ก็มีผลลัพธ์เช่น พอที่จะทำให้คนในชุมชนอยู่ร่วมกันได้ ข้อห้ามดังกล่าว ถือได้ว่าเป็นกลไกควบคุมทางสังคมที่มีอำนาจในการควบคุมคน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

อย่างไรก็ได้ในช่วงเวลาหนึ่งๆ ได้เริ่มเข้ามามีบทบาทในจัดการทรัพยากรของชุมชนผ่านทางกฎหมายที่มีการกำหนดดูแลป่าไว้ กำหนดชนิด ขนาด และการใช้เครื่องมือทำการประมง ทำให้ชาวแพะครายได้ ดังนั้นการช่วยเหลือเป็นทูตให้ชาวแพด้วยกันเพื่อไม่ให้ถูกเจ้าหน้าที่จับกุมในกรณีลักลอบทำการประมงในช่วงเวลาดังกล่าวจึงเป็นส่วนหนึ่งของการอยู่ร่วมกันในชุมชนด้วย

### 3.1.1.3 ยุคปัจจุบัน

จากการตั้งเรือนแพอยู่ร่วมกันในแม่น้ำที่มีประวัติมาอย่างยาวนาน สิทธิในการอยู่กับน้ำมานั้นตั้งแต่ครั้งอดีต แต่ในปัจจุบันที่คินริมน้ำเริ่มมีเข้าองทำให้ไม่สามารถตั้งเรือนแพได้โดยอิสระ มีชาวแพบางส่วนเท่านั้นที่ขอคืนแพที่คืนของตนเอง ส่วนใหญ่ยังคงต้องพึ่งพาอาศัยวัด และทางการในการจดแพ ทำให้ไม่สามารถขายแพที่ออกไปได้มาก แม้ว่าพื้นที่ริมน้ำบางส่วนจะยังคงว่างอยู่แต่ก็ถูกสงวนไว้เป็นที่ของทางราชการห้ามจดแพ

ส่วนหนึ่งของชาวแพที่ไม่มีที่คินริมน้ำ จึงใช้ชีวิตอยู่ท่ามกลางสภาพแวดล้อมที่เป็นน้ำมาโดยตลอดทำให้ปราศจากโนทัศน์เรื่องกรรมสิทธิ์ส่วนบุคคลเหนืออธรรมชาติ เมื่อมีคนบุนนาค จะมีแต่ความคิดที่ว่า “น้ำ และสินในน้ำไม่ได้เป็นของใคร ทุกคนมีสิทธิ์ใช้สอย และหากประโภชน์จากน้ำได้อย่างเท่าเทียมกัน” แต่อย่างไรก็ตามในปัจจุบันการไม่มีที่คืนเป็นของตนเองก็ทำให้ชาวแพในส่วนนี้มีความรู้สึกไม่満足ใน การอยู่กับน้ำ แต่ก็ยังคงอ้างสิทธิ์ที่เคยอยู่กันมาตั้งแต่ครั้งบรรพบุรุษว่า “โครง\_GLAI\_ไม่ได้”

สำหรับชาวแพที่มีที่คินของตนเองจะมีความรู้สึกห่วงเห็น และดูแลบริเวณน้ำท่าน้ำของตนเองเป็นอย่างดี โดยจะทำแนวเขตกันเพื่อแสดงให้ชาวแพอื่น ๆ รู้ถึงกรรมสิทธิ์ในที่คืนและน้ำของตนรวมทั้งไม่อนุญาตให้เข้ามาหาปลาในบริเวณนั้นด้วย

จากอำนาจหน้าที่ของกรมประมงอนุญาตให้ทำประมงในแหล่งน้ำได้ แต่ กรมเจ้าท่าที่มีบทบาทในการดูแลการลัญช์และการขนส่งทางน้ำ การดูแลแม่น้ำ ลำคลอง ไม่ให้มีการก่อสร้างสิ่งกีดขวางหรือรุกล้ำ รวมทั้งห้ามไม่ให้มีสิ่งปลูกสร้างavar ในน้ำ แต่การที่ชุมชนชาวแพมีการตั้งถิ่นฐานมาก่อนที่กฎหมายจะประกาศบังคับใช้ ชุมชนจึงได้รับการยกเว้น

ทรัพยากรที่จำเป็นสำหรับการดำเนินชีวิตของชาวแพะอีกประการก็คือไม้ไผ่ ที่ต้องซื้อมาจากเกษตรทราย แต่ปัจจุบันมีราคาแพงและหายากขึ้น เพราะการใช้พื้นที่ในการทำเกษตรกรรม ทุกวันนี้ไม่ได้จะเป็นข้อจำกัดของการอยู่เพร่รวมกัน

จากการที่ต้องอยู่ท่ามกลางความเจริญของเมือง ทำให้ชาวแพในช่วงเวลาหนึ่ง ใช้เวลาส่วนใหญ่ไปกับกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ในช่วงเวลาหนึ่งข้อห้ามที่เป็นข้อปฏิบัติร่วมกันของ ชุมชนคือความสำคัญลง นอกจากการเข้ามาจัดการทรัพยากรน้ำของรัฐด้วยการ ไล่ที่โดยอ้าง กรรมสิทธิ์เหนือน้ำแล้ว รูปแบบของการให้ความช่วยเหลือที่เข้ามาทำหน้าที่แทน ตัวอย่าง เรื่องเก็บ ขยะ เรื่องกำจัดผักตบชาข่องเทศบาล ทำให้ชุมชนค่อย ๆ ขาดความสามารถในการจัดการตนเอง จากที่เคยทำหน้าที่ผู้ระวังไม่ให้ชาวแพด้วยกันทั้งขยะลงในแม่น้ำโดยตรง จะเก็บรวบรวมและนำไปทิ้งบันฝ์ หรือไม่ก็เผาริมต้น หรือจากที่เคยช่วยกันกำจัดผักตบชาด้วยการดันให้ลอยเข้าสู่ ร่องน้ำและถอยออกไปสู่แม่น้ำใหญ่ กลับกลายเป็นร่องรอยให้ทางเทศบาลมาจัดเก็บ และกำจัดแทน เป็นต้น

อย่างไรก็ตามชาวแพยังไม่ได้สูญเสียการจัดการทรัพยากรน้ำไปเสียที่เดียว ความร่วมมือกันในการเฝ้าระวังลำน้ำที่ไม่ให้มีการวางยาเบื้องปลา และซื้อตปปลาถือเป็นหน้าที่ร่วมกัน ของชุมชน เพราะผลที่เกิดขึ้นกระทบถึงชีวิตความเป็นอยู่ของชาวแพ โดยรวมตลอดลำน้ำ นอกจากนี้ การถูกกล่าวหาอยู่เนื่อง จากการทางการและผู้คนบนบกกว่าเป็นตัวการทำให้น้ำเน่าเสีย ทำให้ชาวแพ พยายามที่จะร่วมมือกันคุ้มครองความสะอาดของลำน้ำแต่ก็ยังอยู่ในลักษณะต่างคนต่างคุ้มและ หน้าแพตัวเองเท่านั้น นอกจากนี้กิจกรรมที่ทางการขอความร่วมมือจากชุมชนในการคุ้มและ ความสะอาดลำน้ำเนื่องในวันสำคัญชุมชนของเมืองทบทวนเพียงผู้ให้ความช่วยเหลือตามนโยบาย ของทางการมากกว่าที่จะเป็นผู้ริเริ่มดำเนินการเอง สาเหตุก็เนื่องมาจากการที่ชุมชนอยู่ใกล้กับ ศูนย์กลางอำนาจจังหวัด และกลไกของรัฐได้เข้ามาทำหน้าที่รับทำแทนเป็นผลทำให้การจัดการน้ำของ ชุมชนที่ผ่านมา ไม่มีพัฒนาการเป็นกลุ่มหรือองค์กรเกิดขึ้น

อย่างไรก็ตามถึงแม้ว่าชาวแพบางส่วนจะมีความรู้สึกไม่สนับสนุนกับการอยู่ กับน้ำ แต่ความผูกพันที่มีต่อแม่น้ำ ได้หล่อหลอมให้ชาวแพมีจิตสำนึกรักในการคุ้มครองแม่น้ำ มีความ รู้สึกเป็นเจ้าของน้ำร่วมกัน เป็นชาวแพด้วยกัน ซึ่งจะแสดงออกมากในรูปแบบของการปกป้องและ โถดตอบเมื่อมีผู้กล่าวหาว่าชาวแพมีส่วนทำให้น้ำเน่าเสีย

ก่อนหน้านี้ชาวแพมีการรวมตัวกันเพื่อทำกิจกรรมอนุรักษ์ลำน้ำขึ้น ในปี 2542 แต่ก็ขาดความต่อเนื่อง เพราะขึ้นอยู่กับผู้นำเป็นหลักเมื่อเปลี่ยนผู้นำจึงไม่มีการสนับสนุนต่อความคิด ในต้นปี 2546 โดยการประสานงานของประชาชนเมืองอุทัย กลุ่มผู้นำชาวแพได้ประชุมปรึกษา หารือกันในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของชุมชนเมือง เพื่อกำหนดโครงการและกิจกรรมของชุมชน

และของบประมาณสนับสนุนจากสถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (องค์การมหาชน) (พอช.) ข้อสรุปส่วนหนึ่งของคณะกรรมการชุมชน คือ ต้องการให้มีการรื้อฟื้นโครงการอนุรักษ์ล้านนาขึ้น โดยมีการกำหนดเขตอุทยานหน้าวัด และให้เห็นถึงสำนักงานของชาวแพที่หันมาให้ความสำคัญกับน้ำในฐานะที่เป็นฐานสนับสนุนชีวิตของชุมชนในระยะยาว

ปัจจุบันหน้าวัดธรรมโศกิต(วัดโคล) ได้รับงบประมาณจากสำนักงานประมงจำนวน 6 แสนบาท ให้จัดทำเป็นเขตอนุรักษ์พันธุ์ปลา มีวัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์พันธุ์ปลา และอนุรักษ์ล้านนา ด้วยวิธีการล่อให้ปลาเข้ามากินอาหารรวมฝูงกัน และให้ปลาช่วยกำจัดเศษอาหารที่เหลือจากการเลี้ยงปลากระชัง เนื่องจากปลาในล้านนาจะมาหารรวมฝูงกันหากินเศษอาหารจากไทรกระชัง ปลาอีกที่หนึ่ง ได้กระชังปลาจึงเป็นที่รวมของฝูงปลาในล้านนา โดยมีขั้นตอนของการดำเนินโครงการ คือ สำนักงานประมงให้การสนับสนุนด้านงบประมาณเพื่อปรับพื้นที่ สร้างกระชังเลี้ยงปลา สร้างทางเดินให้อาหารปลา ซื้อพันธุ์ปลา ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นปลา กินพืช เช่น ปลานิล ปลาตะเพียน เพราะเลี้ยงง่าย ได้ไวและสามารถกินเศษอาหารที่เหลือจากการทำบุญของชาวบ้านได้ นอกจากนี้จะสนับสนุนในเรื่องเงินกองทุนเพื่อซื้ออาหารปลาจำหน่ายให้กับประชาชนที่เข้ามาเที่ยวชม โดยมีการดำเนินการในรูปแบบคณะกรรมการที่ประกอบด้วย พระ และคนในชุมชน ซึ่งในการคัดเลือกพื้นที่ดำเนินโครงการนั้นจะถูกที่ความพร้อมของชุมชน ในที่นี่จะหมายถึงผู้นำชุมชน คือ พระมหาพินธ์ (มหาปู) จ้าวอาวาสวัดธรรมโศกิต ตลอดจนการเข้าถึงของชุมชนเป็นหลัก ซึ่งวัดธรรมโศกิตอยู่ไม่ไกลจากชุมชนเมือง

จากการวิเคราะห์พบว่าโครงการดังกล่าวชาวแพมีส่วนร่วมน้อย ถึงแม้ว่าจะมีการดำเนินการในรูปคณะกรรมการที่เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าไปมีส่วนร่วมก็ตาม แต่ที่มาของโครงการ และกลไกการดำเนินการล้วนแล้วแต่เกิดจากทางการเป็นส่วนใหญ่ โดยมีเจ้าอาวาสวัดโคล คือ พระมหาพินธ์ เป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการดำเนินโครงการ

อย่างไรก็ตาม โครงการดังกล่าวก็ไม่ได้ส่งผลกระทบต่อชาวแพที่อยู่หน้าวัดโคล เพราะมีจำนวนน้อย สามารถโดยกัยรื้อแพออกไปตั้งในบริเวณใกล้เคียงได้ และท่านหน้าวัดก็มีแนวยาวเพียงพอสำหรับการจอดแพ

จากการสำรวจหน้าวัดโคล ที่กำลังก่อตัวในรูปของสิ่งปลูกสร้างทำให้เกิดการแพร่ขยายความคิดมาสู่หน้าวัดโคลส์บ้าง แต่สำหรับหน้าวัดโคลส์ที่มีเพิ่มเป็นจำนวนมากไม่สามารถโดยกัยไปทางใดได้ โครงการฯ จึงส่งผลกระทบต่อชาวแพโดยตรง ดังแต่การโดยกัยออกไปทำให้ต้องไกลจากตลาด หรือแพที่ไม่มีท่าที่เป็นของญาติพี่น้องก็จำเป็นต้องเสียค่าเช่าที่เพิ่มขึ้น ดังนั้นคณะกรรมการจึงเห็นควรให้มีการปรึกษาหารือในระดับชาวแพด้วยกันก่อน

อย่างไรก็ตามชาวแพที่อยู่หน้าวัดก็ให้เหตุผลโดยแบ่งว่าตนเองจอดแพที่หน้าวัดมาเป็นเวลานานถ้าจะขึ้นไปก็จะได้รับความลำบาก ประกอบกับเข้าอาวาสวัดโน่น คนปัจจุบันไม่ต้องการที่จะขัดแย้งกับคนแพ ดังนั้นการตัดสินใจจึงขึ้นอยู่กับความคิดเห็นของคณะกรรมการชุมชน

### 3.1.2 องค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

จากวิถีชีวิตที่ต้องผูกพันกับน้ำ ต้องคืนน้ำเพื่อดำรงชีพให้อยู่ได้ตามความเปลี่ยนแปลงของน้ำตามฤดูกาล ถึงสมประสงค์ถ่ายทอดจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง จนเกิดเป็นภูมิปัญญาในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติของชาวแพ ซึ่งมีความคล้ายคลึงกับวิถีชีวิตของคนไทยในภาคกลางที่มีการตั้งถิ่นฐานบริเวณที่ราบลุ่มน้ำ การมีวิถีชีวิตที่ผูกพันกับน้ำมาอย่างนาน ภูมิปัญญาของชาวแพจึงมีพัฒนาการมาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งสามารถแบ่งออกเป็นความรู้ในเรื่องต่าง ๆ ได้ดังนี้

#### 3.1.2.1 องค์ความรู้ในการสร้างเรือนแพ

การสร้างเรือนแพเป็นภูมิปัญญาของชาวแพที่ “ช่างนกจะมาสร้างแพไม่ได้ดีไม่ดีแพครัว” “อยู่แพต้องดูแลรักษา ผู้ชายชาวแพต้องมีความรู้เรื่องลร้างแพ ช่อมแพติดตัวถึงจะอยู่แพได้” (สัมภาษณ์บุญโรจน์ จันทร์วัด : 24 พฤศจิกายน 2545)

คำนอกเล่าที่แห่งตัวความภูมิใจของช่างสร้างแพต้องการให้รู้ว่า การสร้างแพต้องอาศัยความรู้ และความชำนาญที่สั่งสมกันมาไม่ใช่สิ่งที่สามารถจะทำกันได้จ่าย ๆ เมื่อถือการสร้างบ้านทั่ว ๆ ไป

ถึงแม้ว่าการสร้างแพจะใช้เวลาสร้างให้เสร็จได้ภายในระยะเวลาสั้น ๆ ก็ตาม แต่ก็เต็มไปด้วยวิธีการที่เป็นความรู้เฉพาะตัว ซึ่งการสร้างแพจะสร้างในน้ำทั้งหมดตัวเรือนแพจะปลูกคร่อมอยู่บนแพลูกลบวน โดยเริ่มตั้งแต่การทำตัวแพที่ใช้ไม้ไผ่สีสุกมัดรวมกัน เรียงไม้ที่มีขนาดเล็กไว้ข้างบนเพรำมีเนื้อแน่น และท่านการกดทับจากตัวเรือนแพได้ดีเมื่อแตกจะไม่ทำให้แพยุบตัวมากเกินไป ส่วนไม้ขนาดใหญ่จะอยู่ข้างล่าง วิธีการเรียงไม้ไผ่หรือเรียงลูกลบวน ชาวแพเรียกว่า “กองหน้า” เมื่อเรียงกองหน้าเสร็จจะนำไม้ไผ่มาซ้อนด้านล่างต่อ ๆ กันไปจนได้ขนาดพอที่จะพุ่งให้ตัวแพลอยได้ ซึ่งต้องใช้ไม้ไผ่ประมาณ 100-150 ถิ่ม มัดรวมกันเรียกว่า “ซอง” แพ 1 หลังต้องใช้ลูกลบวนอย่างน้อย 3 ซองขึ้นไป แพขนาดใหญ่อาจต้องใช้ 6-7 ซอง

ต่อจากการสร้างแพะ จะสร้างคานมี 2 ระดับ คือ คาน 1 ชั้น และคาน 2 ชั้น ถ้าต้องการให้เรือนแพลอยตัวพื้นน้ำมาก จะใช้คาน 2 ชั้น ต่อจากนั้นจึงต่อขาแพติดกับคานขาแพจะมีลักษณะสถาบันบนบานออกด้านปลายคร่อมลูกบวนแต่ละซองไว้ มีขนาดความยาวขาละ 3 วา (ประมาณ 1.5 เมตร : ผู้วิจัย) หลังจากนั้นจึงทำพื้นแพ และขึ้นโครงตัวแพจนถึงการบุกหลังคาสังกะสีซึ่งเสร็จเป็นเรือนแพ บางแพจะมีการวางแผนก่อนการปลูกเรือนบนบกเพื่อความเป็นสิริมงคลของผู้อยู่ ด้วยการใช้ผ้าสามสีสูงกับเสาต้นแรกของเรือนแพ และบนอกกล่าวให้อัญเชิญเป็นสุภาพเป็นพิชัยย่างง่าย ๆ

การดูแลซ่อมแซมเรือนแพทั้งปีเป็นวิธีชีวิตปกติของชาวแพที่ต้องมีความรู้ความชำนาญ โดยเฉพาะการเปลี่ยนลูกบวนแพที่ต้องทำเป็นประจำ ชาวแพจะเลือกไม้ไผ่สีสุกมาทำลูกบวนแพเท่านั้น ส่วนไม้ไผ่นิคอินจะผุง่ายและไม่ทน ก่อนนำมาใช้จะตากไว้ริมคลังให้แห้งก่อน

สำหรับการเปลี่ยน หรือ เสริมลูกบวนต้องใช้คนอย่างน้อย 2 คนขึ้นไปและต้องเป็นคนที่มีความชำนาญ ในการดำเนิน ว่ายน้ำ และชำนาญในการสอดคำไม้ไผ่เข้าไปในชาแพให้ได้ตรงช่องทั้งหัวและท้าย วิธีการซ่อมแซมลูกบวนแพจะทำได้ 2 วิธี คือ เสริมลูกบวน หรือที่ชาวแพเรียกว่า “การยัดห้องแพ” และอีกวิธีหนึ่ง คือ การ “ถังห้องแพ” เป็นการเปลี่ยnlูกบวนแพใหม่ทั้งหมด

วิธีการยัดห้องแพ และถังห้องแพจะคล้ายกัน คือ ช่างจะสอดคำไม้ไผ่เข้าไปในพื้นที่ว่าง ได้แพก่อนโดยมีคน 2 คนอยู่หัวแพ และท้ายแพ พอให้สัญญาณเดียง “เอ่า” จึงใช้มือกดคำไม้ไผ่ให้เข้าแล้วใช้เท้าเหยียบไม้ไผ่ผลักหรือถีบให้เข้าไปอยู่ในชาแพพร้อม ๆ กันจนหมดจำนวนไม่ไผ่ การเสริมหรือยัดแพช่างแพจะต้องคอยสังเกตการถอยตัวของแพไม่ให้โคลง หรือถอยตัวห้างหนึ่งห้างโดยมากไปกว่ากันจึงจะถือว่าใช้ได้ ส่วนการถังห้องแพนี้จะต้องมีช่างไม่น้อยกว่า 4 คน ซึ่งจะต้องมีการหนุนแพด้วย “ลูกหนุน” ที่ทำจากกระบอกไม้ไผ่มัดรวม ๆ กันหนุนแพก่อน แล้วหักไม้ก่ออกราให้หมด ช่องแซมคาน และชาแพใหม่ในกรณีที่ชำรุด แล้วจึงยัดไม้ไผ่คำใหม่เข้าไปแทนที่ของเดิม ซึ่งต้องอาศัยความชำนาญของช่างในการคาดคะเนน้ำหนัก และสมดุลในการหนุนเพื่อไม่ให้แพเอียงได้รับความเสียหาย “คนทำไม้ไผ่เป็น แพคว้าภ์มี” (สัมภาษณ์วิเชียร สุราษฎร์ : 5 เมษายน 2545 และฉลอง ศุเดช : 13 มกราคม 2546) ส่วนการซ่อมแซมเรือนแพมักทำในฤดูหนาวที่มีลมสงบ ส่วนฤดูร้อนและฤดูฝนชาวแพจะหลีกเลี่ยง เพราะมีอันตรายจากลมพายุ

จากการสำรวจภาคสนามพบว่าการสร้างเรือนแพมีความหมายมากกว่าการเป็นที่อยู่อาศัย แต่ยังใช้เป็นเครื่องแสดงถึงฐานะของเจ้าของแพ ซึ่งดูได้จากการใช้ไม้สักทำเรือนแพ

และอวคฟมีอช่างกันที่ลวดลายไม่ฉลุ ประดับตกแต่งแพ หน้าจั่วและชายคา ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นแพของคนบดี ส่วนแพของคนแพที่มีฐานะปานกลางใช้ไม้ย่าง ไม้แดงแทน

### 3.1.2.2 องค์ความรู้ในการแสวงหาอาหาร

平原ปลา คือ ตัวแทนของชาวแพที่มีความรอบรู้ และชำนาญในการหา平原ปลาจะเรียนรู้แหล่งที่อยู่อาศัยของปลาแต่ละชนิดที่ความแตกต่างกัน มีพฤติกรรมการวางไข่ท่าเหลือ จับคู่ผสมพันธุ์ที่แตกต่างกัน ทำให้สามารถเลียนแบบธรรมชาติและจับปลาได้ง่ายจากการหา平原ที่มีเพียงเครื่องมือประมงพื้นบ้าน ทำให้ต้องอาศัยประสบการณ์ที่สั่งสมมา ตัวอย่าง เช่น 平原เพรียจะไม่ชอบน้ำน้ำน้ำ ชอบอยู่ในน้ำไหลแรง ส่วน平原จะแพแดง 平原จะเป็นทางเดิน ชอบน้ำน้ำน้ำ

“สมัยก่อนเขาก็รู้ว่าเป็น平原อะไร เขาจะพยายามการทั่งเดียง平原กิน พอบลาลงมาตามน้ำ ก็จะใช้เฟือกกัน ได้平原นิดนึงชิวิ ฯ 平原แต่ละอย่างจะลงคงระยะเวลาไม่เหมือนกัน คนหา平原ขาดรักกัน” (สัมภาษณ์พระมหาโนhin : 18 พฤษภาคม 2545)

### 3.1.2.3 องค์ความรู้ในการประดิษฐ์เครื่องมือในการทำอาหารกิน

ชาวแพสามารถประดิษฐ์เครื่องมือทำประมงพื้นบ้านใช้ภายในครัวเรือน เช่น เป็ด แห สวิง ล้อม เฟือก ยอด การจะเลือกใช้เครื่องมือชนิดใดขึ้นอยู่กับความตื้นลึกของน้ำ คุณภาพทางธรรมชาติและลักษณะของปลา เช่น การใช้กะบังจับ平原 ที่มีอยู่ด้วยกัน 3 ชนิด คือ กะบังหูช้าง กะบังกันกลอง และกะบังชง ซึ่งการจะใช้กะบังชนิดใดต้องมีความรู้เรื่องธรรมชาติของ平原และกระแสงน้ำ ตัวอย่างเช่น การกันกะบังหูช้างต้องติดตับ (การตั้งกะบัง : ผู้วิจัย) บริเวณที่มีพุ่มไม้ป่าชายน้ำ อยู่เหนือกะบัง ให้กะบังจะต้องเป็นที่โล่งบลางจะริ่งออกจากน้ำชายน้ำไปสู่ที่โล่งผ่านช่องว่างระหว่างกระแสง แล้วเข้าไปติดลอบที่อยู่อีกด้าน หรือการทำเรือผีหลอกที่ใช้แผ่นสังกะสี หรือกระดานไม้ทาสีขาว ติดเข้าไว้และพายเรือออกไปในคืนขึ้นเงย ฯ แล้วใช้ไม้พายตีน้ำ เพื่อทำให้平原ตกใจและกระโดดเข้าไปในลำเรือส่วนใหญ่จะเป็น平原ชิว เป็นต้น

ทั้งนี้การประดิษฐ์เครื่องมือจับ平原ของชาวแพยังมีความเชื่อมโยงกับทรัพยากรที่มีอยู่ในชุมชน โดยเฉพาะ ไม้ไไฟที่มีอยู่มาก ดังนั้น เครื่องมือจับ平原ส่วนใหญ่จึงมีไม้ไไฟเป็นองค์ประกอบหลัก เช่น เป็ด ล้อม ยอด เฟือก เป็นต้น

ชาวแพบางครอบครัวมีความสามารถในการถัก และซ่อม แห อวน สวิง เช่น ครอบครัวของจำรูญ สุคเขตผู้อาภูโศของชุมชน

“สมัยนี้จะต้อง กรอด้วย หัวด้วย เอง ไม่มีขายอื่นขายเหมือนเดิมวันนี้ นั่งทำกันจนคึกคักคนคืน ไม่ค่อยได้นอน ใคร ๆ ก็มาซื้อให้ทำ ทำเสร็จแล้วก็ลงทางตะโภ ใช้ไปรุ่ง起 น้ำยาบูรังที่ด้วยให้เป็นมันทำให้ทนทาน ” (สัมภาษณ์จำรูญ สุดเขต : 21 พฤศจิกายน 2545)

ปัจจุบันชาวแพแม่น้ำสะแกกรังยังคงรักษาภูมิปัญญาในการประดิษฐ์เครื่องมือจับสัตว์น้ำ หลายประเภท เช่น ลอบ กระบัง เป็นต้น แม้ว่าในปัจจุบันจะเหลือคนเพียงกลุ่มน้อยเท่านั้นที่มีความรู้และความสามารถในการประดิษฐ์ เครื่องมือประมง ส่วนใหญ่จะมีไม่ได้และด้วยปัจจัยเป็นองค์ประกอบหลัก ตัวอย่างเช่น

#### การทำลอบและเผือก

จากสภาพของแม่น้ำที่มีความลึกไม่มาก และมีป่าชายเลี้ยงขึ้นอยู่ทำให้เหมาะสมกับการวางแผน ซึ่งการวางแผนต้องใช้เวลาในการรอคอยข้ามคืน โดยจะต้องวางแผนกันไปกับการตั้งกระบัง ตั้งนั้นออกจากทำลอบแล้วยังต้องทำเผือกเพื่อกันกระบังด้วย

การทำเผือกของชาวแพจะใช้ไม้ไผ่เหลาเป็นซี่ และใช้เชือกพันให้ซี่ไม่ติดกันเป็นแผงซึ่งมีขั้นตอนไม่ยุ่งยาก ผู้หลงและเด็กก็สามารถช่วยทำได้ ในขณะที่การทำลอบจะต้องอาศัยความชำนาญจึงหาคนทำได้ยากขึ้น ปัจจุบันจึงมีชาวแพบางคนเข้าใจการทำลอบเป็นอาชีพ เพرامีราคาดี (ประมาณ 400 บาท : ผู้วิจัย) การทำลอบจะใช้ไม้ไผ่เหลาเป็นซี่ประกอบกันขึ้นมาเป็นรูปทรงกระบอกแล้วใช้อวนล้อมอีกที ทำซ่องสำหรับดักปลา ภายในมีงาติดอยู่เพื่อป้องกันไม่ให้ปลาว่ายข้อนอกมา

#### แทะ

ในอดีตจะถักด้วยด้วยฝ้ายที่กรอเอง ปัจจุบันใช้ด้วยไม้ล่อน ถักเป็นตาสี่เหลี่ยมเป็นรูปกรวยจากยอดลงมาถึงตีนแทะ และถ่วงตีนแทะด้วยลูกตะกั่วหรือโซ่ เพื่อให้เวลาเหวี่ยงออกไปจนน้ำ ส่วนยอดก็จะต่อเชือกยาว ๆ ไว้เพื่อสะควรในการสาวเห็บน้ำ นอกจากนี้จะย้อมแทะด้วยตะโภเพื่อให้เหมือนความคงทน ปัจจุบันมีแต่คนรุ่นพ่อแม่เท่านั้นที่ยังมีฝีมือในการถักและซ้อมแซมแทะ

#### สวิง

ใช้วิธีการถักเรือนเดียวกับแทะ แต่ถักจากกว้างไปแคบ ใช้ช้อนกุ้ง หรือปลาขนาดเล็ก สำหรับชาวแพที่มีอาชีพหาปลาสาวยางจะมีความสามารถในการประดิษฐ์สวิงขนาดเล็ก และต่อค้านให้ยาว แต่มีน้ำหนักเบา เพื่อใช้สำหรับช้อนปลา และลูกปลาที่อยู่ตามป่าริมฝั่งน้ำ

### เบี้ยครัว

เป็นเบ็ดที่ไม่ต้องใช้คัน ไม่ไฝ แต่จะใช้เชือกขึงยาวและผูกเบ็ดแต่ละตัวเรียงเป็นแนวยาว ใช้ชิงวางลำนำ

การประดิษฐ์เครื่องมือจับสัตว์น้ำของชาวแพ แสดงให้เห็นถึงความช่างสังเกต และเข้าใจธรรมชาติของสัตว์น้ำชนิดต่าง ๆ ทำให้สามารถประดิษฐ์เครื่องมือขึ้นเพื่อตอบสนองประโยชน์ใช้สอยที่แตกต่างกันได้ สะท้อนให้เห็นถึงองค์ความรู้ของชุมชนที่มีลักษณะของการบูรณาการความรู้หลายเรื่องเข้าด้วยกัน ทั้งความรู้เรื่องธรรมชาติ ความรู้เรื่องสัตว์น้ำ ความรู้ทางช่างมือ ซึ่งความรู้เหล่านี้เป็นไปเพื่อใช้ในการดำรงชีวิตให้อยู่รอดท่ามกลางธรรมชาติแวดล้อม

ปัจจุบันชาวแพจะใช้ข่ายอันดับปลาเป็นส่วนใหญ่ เพราะสามารถซื้อขายได้ง่าย ประหยัดเวลา และมีความสะดวกสบายมากกว่า ทำให้องค์ความรู้ในการประดิษฐ์คิดค้นเครื่องมือประมงคงเหลือแต่ในผู้สูงอายุเท่านั้น ประกอบกับวัสดุที่เป็นองค์ประกอบหลัก คือ ไม้ไฝ มีราคายังทำให้ค่อย ๆ สูญหายไปทีละน้อย

#### 3.1.2.4 องค์ความรู้ในการถอนรากจากอาหาร

การย่างปลาเป็นวิธีการถอนอาหารของชาวแพ ที่เป็นความรู้ที่ตกทอดภายในครอบครัว และพัฒนาจากการเก็บถั่นอาหารไว้กินภายในครัวเรือนมาเป็นการผลิตเพื่อการแลกเปลี่ยน ในช่วงเวลานั้นการทําปลาอย่าง ชาวแพจะหาปลาจากแม่น้ำสะแกกรังที่มีอยู่อย่างอุดมสมบูรณ์มาทำ ครอบครัวที่ย่างปลาเป็นอาชีพก่อนครอบครัวอื่น ๆ คือ ครอบครัวของบุญช่วย และตัวม ศุราฤทธิ์ ซึ่งบุญช่วยได้ความรู้ในการย่างปลาจากการเห็นคนอื่นทำก่อน จึงลองผิดลองถูกจนสามารถทำเป็นอาชีพได้

การย่างปลาต้องมีความรู้ดังเดียวกับการทำเตาอย่างปลา ชาวแพเรียกว่า “ขาอย่างปลา” โดยใช้ไม้ต่อขึ้นเป็นโครงรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด กว้าง 1.5 เมตร ยาว 3-4 เมตร ภายนอกกรุด้วยสังกะสีหรือถังปืนดีเพื่อออก เตาอย่างปลาจะแบ่งเป็น 3 ชั้น ชั้นแรกเป็นพื้นเตาสูงจากพื้นดินประมาณ 1.5-2 พุต ปูด้วยไม้กระดานและรองด้วยแผ่นสังกะสีแล้วกรุด้วยดินเหนียวอีกชั้นกันความร้อนใหม่ไม่ที่ใช้รองพื้นเตา ชั้นนี้ใช้สำหรับใส่ไข่เลือยที่ใช้เป็นเชื้อเพลิงในการย่างปลา ชั้นที่ 2 เป็นตะแกรงเหล็กที่เรียกว่า “ขา” วางพาดห่างจากชั้นแรกที่ใส่เชื้อเพลิงประมาณ 2 พุต ส่วนชั้นสุดท้ายเป็นไม้ไฝวางพาดรองเสื่อรำแพนใช้สำหรับคุณทับอบให้ควันไฟรมอยู่ภายใน

การย่างปลาต้องใช้ระยะเวลาอย่างน้อย 1-2 วัน จึงจะแห้งสนิทและเก็บไว้ได้นาน ที่สำคัญต้องมีความรู้เรื่องการ “ใส่ไฟ” เพื่อย่างให้ปลาแห้งสนิท และ “ราไฟ” เมื่อปลาใกล้จะแห้งได้ที่ สูดท้ายจึง “รุ่มไฟ” ให้ปลาไม่เสียล็องสาย นำรับประทานและขายได้ราคากด ถ้าไม่มีความรู้และความชำนาญในการย่างปลา ใช้ไฟแรงเกินไปปลาจะไหม้ การย่างปลาจึงเป็นความรู้ที่ถ่ายทอดกันมาภายในครอบครัวของชาวแพรเมืองวนการเรียนรู้ และหาทางแก้ปัญหาจากการลงมือทำจริง

“เวลาใส่ไฟแรงปะละไฟไหม้ เมื่อก่อนไม่รู้อาชนาพรนในเดา จึงถ้าผุงไปถูกตัวปลา ตอนหลังคนแต่คนแก่เขาจึงบอกให้ใช้น้ำพริกที่เลือยให้เปียกออกเดาก่อน แล้วค่อยโรยเข้าไปใต้เตา เราลองทำตามก็ใช้ได้ผลจริงๆ ” (สัมภาษณ์เจ้า จันทร์ชัย : 5 พฤษภาคม 2545)

ปลาทุกชนิดสามารถนำมาทำปะย่างได้ ทั้งปลาเนื้อ เช่น ปลาเนื้ออ่อน ปลาแดง และปลากรึด เช่น ปลากระแห่แดง ปลาตะเพียน ปลาตะโกก ซึ่งจะใช้ระยะเวลาในการย่างไม่เท่ากัน ปลาเนื้อต้องใช้เวลานานกว่า ส่วนใหญ่ชาวแพรจะใช้ปลากรึด เพราะหาได้ง่าย ย่างง่าย ไม่แตกหักง่าย เก็บไว้ได้นานกว่า และมีราคาถูก

ทั้งนี้การทำปะย่างของชาวแพยังแสดงถึงภูมิปัญญาในการเลือกกรรมวิธีการคัดแยกอาหารที่ให้ประโยชน์สูงสุด คุ้มค่าที่สุด นอกจากสามารถเก็บไว้ได้ในระยะยาวแล้ว ยังมีน้ำหนักเบาเหมาะสมสำหรับการบรรทุกเรือไปขายหรือแยกเปลี่ยน

นอกจากปะย่างแล้ว การทำปะลาร้า ปลาเค็ม น้ำปลา ยังเป็นความรู้ในการคัดแยกอาหารที่ชาวดำสามารถทำได้ภายในครัวเรือน จากความจำเป็นที่ต้องทำไว้บริโภคเองแล้ว ยังต้องทำไว้เพื่อแยกกับปัจจัยการผลิตอื่นๆ ที่ตนไม่สามารถผลิตได้กับชุมชนอื่นอีกด้วย

### 3.1.2.5 องค์ความรู้ในการต่อเรื่อง

เรื่อยเป็นพաหนะที่ใช้ในการคัดแยกอาหารน้ำที่แสดงออกถึงภูมิปัญญาของชาวดำในการที่จะเลือกใช้พาหนะให้มีความสอดคล้องกับสภาพแวดล้อม ชาวดำในปัจจุบันยังคงใช้เรือเป็นหลักในการเดินทาง เพราะสะดวกและรวดเร็วกว่าที่จะต้องเดินอ้อมไปตามถนน และด้วยลักษณะของแม่น้ำที่มีน้ำหลายก้นน้ำลดตามธรรมชาติ นอกจากจะต้องเลือกใช้เรือให้เหมาะสมกับสภาพธรรมชาติที่เปลี่ยนแปลงไปในแต่ละฤดูกาลแล้ว การเลือกใช้เรือให้เหมาะสมกับประโยชน์ใช้สอยก็เป็นภูมิปัญญาเฉพาะของชาวดำอย่างหนึ่ง

ในอดีตที่ชุมชนมีต้นไม้จำนวนมาก และมีท่าล่องชูง จึงสามารถหาซื้อไม้มาใช้ต่อเรือได้ไม่ยาก ในปัจจุบันจึงยังคงมีเรือหด้ายชนิดพายสัญจรไปมาให้เห็นในลำน้ำ เช่น เรือมาด เรือป้าป เรือเป็ด เรือเข็ม และเรือหมู เป็นต้น สำหรับการต่อเรือในปัจจุบันมีชาวแพเพียง 1 ครอบครัวเท่านั้นที่ประกอบอาชีพต่อเรือขายเพื่อนบ้าน (ครอบครัวจูก และเจ๊ก จินะชัย) โดยซื้อไม้จากเรือเก่ามาดัดแปลง ส่วนคนแพอื่น ๆ ก็มีความรู้ในการต่อเรือ เช่น ประมวล โภนทอง มนัส จันทร์แสง ฉลอง สุดเขต บุญโรจน์ จันทร์วัด อรุณ พัฒโนเมีย เป็นต้น นอกจากเป็นช่างทำเรือแล้ว ส่วนใหญ่จะนำอาชีพเป็นช่างซ่อมเรือนแพด้วย แต่การทำเรือจะทำขึ้นเพื่อใช้เองมากกว่า ทั้งนี้จะสืบท่องความรู้มาจากการพ่อแม่ และคนต่อคุนแก่ในชุมชน ทั้งจากการเข้าไปช่วยเป็นลูกมือ หรือครูพักลักจำ จากเคยเห็นชาวแพคนอื่น ๆ ทำ ก็สามารถจดจำการทำเลียนแบบได้

สำหรับการต่อเรือ และการซ่อมแซมเรือ ชาวแพหด้ายครอบครัวมีความรู้เรื่องการต่อเรือ เพราะการคมนาคมสมัยนั้นมีความจำเป็นที่ต้องใช้เรือในการเดินทางเป็นหลัก ความรู้ในการต่อเรือจึงมีติดตัวชาวแพ ชาวแพจะมีเรือหด้ายประเภท เช่น เรือหมู เรือมาด หรือเรือบุค เรือป้าป เรือเป็ดเพื่อไว้เลือกใช้ให้เหมาะสมกับภูมิภาค และการใช้งาน ตัวอย่างเช่น ใช้เรือหมูที่มีหัวแหลมท้ายแหลมในเวลาน้ำเชี่ยว ใช้เรือเป็ด เรือป้าป เมื่อต้องการบรรทุกสิ่งของมาก เพราะมีขนาดหัวเรือท้ายเรือกว้าง และไม่โคลง เป็นต้น

องค์ความรู้ในการต่อเรือจะเริ่มต้นตั้งแต่การเลือกใช้ไม้ ที่เป็นไม้เนื้อแข็ง ไม่มีตาหรือโพรงที่กลางลำต้น ไม่ทื่นยมใช้ทำเรือ ได้แก่ ไม้สัก ไม้พะยอม และไม้ตะเคียน แต่จะมีเรื่องบางชนิดที่ใช้วิธีขุดจากไม้ทั้งต้น บางครั้งก็จะใช้ไม้ต้นตามมาทำ การต่อเรือจะเริ่มต้นจากการวางแผนคุกคุก ที่ต้องมีการ “ไหว้ครู” ก่อน ตัวอย่าง เรือที่เป็นภูมิปัญญาของชาวแพที่ยังคงปรากฏในปัจจุบัน เช่น

#### เรือบุค

จะเริ่มต้นด้วยการขุดหรือถากด้วยขวานให้ได้รูปร่างลำเรืออย่างหยาบก่อน แล้วจึงเบิกเรือ ซึ่งมีด้วยกัน 3 วิธี คือ

เบิกไฟ คือการเผาเนื้อไม้ออกเป็นร่องแล้วใช้แกลบสูนไฟให้ไหม้เนื้อไม้เป็นถ่านแล้วค่อย ๆ แซะออกเป็นรูปลำเรือ ซึ่งต้องอาศัยความชำนาญในการกะปริมาณของแกลบและเพื่อให้ได้ความร้อนที่เพนนื้อไม้พอตี ต่อจากนั้นจึงถากเนื้อไม้ที่ไหม้ไฟออก แล้วใช้ไม้ตีบ่วงลำเรือเพื่อถ่างปากเรือออก แล้วเพิ่มขนาดความยาวออกไปเรื่อย ๆ จนถึงกลางลำเรือที่เป็นส่วนกว้างที่สุด แล้วทิ้งไว้ให้เย็นจึงดึงไม้ออก จะได้เรือตามรูปทรงที่ต้องการ

เบิกน้ำ คือการขุดเรือให้เป็นร่องแล้วใส่น้ำเข้าทิ้งไว้ น้ำจะซึบดันให้เรือขยับตัวออกไป และอาศัยการขุดแต่งช่วยอีกที่ทั้งนี้การขุดเรือต้องอาศัยความชำนาญที่จะกำหนดรูปทรงของเรือให้คุณภาพสมและใช้งานได้

**เบิกหวาน** เป็นวิธีที่ชาวแพส่วนใหญ่เลือกใช้ เพราะความสะดวกและรวดเร็ว และไม่ยุ่งยากเพียงแต่ใช้ขวนถากให้ได้ตามขนาดความลึกและความกว้างตามต้องการ เท่านั้นเป็นอันใช้ได้

สำหรับเรือขุดจะมีชื่อเรียกต่าง ๆ กัน เช่น เรือโปง หรือเรืออีโปง เรือมาด เป็นต้น ทั้งนี้จะมีความแตกต่างกันที่รูปร่างด้วย

#### เรือต่อ

เป็นเรือที่ใช้ไม้กระดานมาต่อประกอบเป็นรูปเรือ จะมีตั้งแต่ขนาดเล็กไปถึงขนาดใหญ่ ซึ่งแล้วแต่การใช้ประโยชน์ ในบุคคล ๆ เรือจะมีขนาดเล็กเพราแม่น้ำมีลักษณะเป็นคลองแคบ ๆ เท่านั้น ต่อมามีการต่อวนจึงต่อเรือใหม่ขนาดใหญ่ขึ้นเพื่อใช้วางเครื่องยนต์ที่ท้ายเรือ และบรรทุกปลาคราฟจำนวนมาก ๆ ส่วนประกอบต่าง ๆ ของเรือต่อที่สำคัญ ได้แก่

กระดูกงู การวางกระดูกงูถ้าเป็นเรือใหญ่จะต้องทำพิธีไหว้ บอกกล่าว แม่ย่านางเรือก่อน กระดูกงูเปรียบเหมือนกับแกนกลางลำตัวของเรือ ที่ต้องขึ้นก่อนจะต่อเติมส่วนประกอบอื่น ๆ ให้เป็นโครงร่างของลำเรือ ดังนั้นการขึ้นกระดูกงูจึงต้องอาศัยความชำนาญในการคำนวณสัดส่วนให้มีความถูกต้อง ทั้งนี้กระดูกงูมีผลต่อการทรงตัวของเรือด้วย ถ้าเป็นช่างหัดใหม่ยังไม่ชำนาญ ครูช่างจะเป็นคนจับมือขึ้นให้ก่อน (สัมภาษณ์บุญโรจน์ จันทร์วัด : 25 พฤศจิกายน 2545)

คง เป็นไม้ที่วางบนกระดูกงูตามขวาง เว้อจะมีขนาดใหญ่หรือเล็กขึ้นอยู่ กับคง คงเปรียบเหมือนโครงหรือซี่โครงของลำเรือ ตัวอย่างเรือต่อที่ยังสามารถพบเห็นได้ในชุมชนชาวแพในปัจจุบัน

#### เรือป้าป

มีลักษณะหัวท้ายเรียว ทรงกลางกว้าง ห้องเรือกลมเกือบแบบใช้บรรทุกของได้มาก จึงเป็นที่นิยมของชาวแพ

#### เรือเป็ด

เป็นเรือที่ต่อคิวยไม้กระดานแล้วเสริมกานเรือ หัวแบบท้ายแบบทรงกลางป่องมีรูปร่างคล้ายเป็ด

### เรื่องทุน

เรื่องทุนของชาวแพในปัจจุบันจะเป็นเรื่อต่อ ในอดีตจะเป็นเรือขุด เนื่องจากไม่หาได้ยากขึ้น เรือทุนจะมีลักษณะท้องกลม หัวท้ายเรียงอนวยได้รูปทรง ใช้บรรทุกของ ใช้ห้าปลา ได้สะดวก เพราะท้องเรือมีขนาดกว้าง

ปัจจุบันไม่ที่ใช้ทำเรือมีราคาแพง และหากชาวแพบางส่วนจึงเริ่มซื้อเรือพลาสติก หรือเรือไฟเบอร์กลาสมาใช้บ้างแล้ว ประกอบกับบางส่วนของเรือไม่ที่เริ่มเก่าและชำรุดไปตามกาลเวลา ทำให้ต้องยอมรับสิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ เข้ามา อย่างไรก็ตามทุกวันนี้ชาวแพส่วนใหญ่ยังคงพยายามรักษาเรือไม่ที่มีอยู่ของแต่ละครอบครัวเอาไว้ เพราะนอกจากมีความจำเป็นต้องใช้ในชีวิตประจำวันแล้ว เหตุการณ์น้ำท่วมที่ผ่านมาชาวแพส่วนหนึ่งสามารถทำรายได้จากการพายเรือรับจ้างจึงทำให้เห็นคุณค่าภูมิปัญญาของบรรพบุรุษที่มีความชayุฉลาดในการอยู่กับน้ำ

ส่วนความรู้ในการซ่อมแซมเรือน้ำ ชาวแพจะสามารถทำได้ทุกคน โดยสืบทอดความรู้มาจากพ่อแม่ และชาวแพด้วยกัน การซ่อมแซมเรือน้ำจะทำโดยยกเรือขึ้นบนบก หรือในแพซึ่งมีขั้นตอนตั้งแต่การตากเรือให้แห้งสนิท ต่อจากนั้นจะตรวจสอบความสะอาดตะไคร่น้ำ และเพรียงน้ำขัดออกทั้งลำ แล้วจึงผสมปูนแดง น้ำมันบาง และชัน ทาทึ้งลำเรือทึ้งไว้ให้แห้ง ขั้นตอนต่อมาผสมปูนแดง น้ำบาง และชัน ให้เหลวกว่าครึ่งแรก “พอน” (ทาทึ้งลำเรือ : ผู้วิจัย) อีกครึ่ง ทึ้งไว้ให้แห้งก่อนจึงค่อยนำลงน้ำ การซ่อมแซมเรือชาวแพจะทำ 1 ปี ต่อครึ่ง หรือไม่กี่เดือนความเหมาะสม

#### 3.1.2.6 ความรู้ในการพยากรณ์ดินฟ้าอากาศ

การมีชีวิตอยู่ท่ามกลางธรรมชาติ และมีธรรมชาติเป็นตัวกำหนด ทำให้ชาวแพต้องมีความรู้เรื่องสภาพภูมิอากาศเพื่อเตรียมพร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลง ส่วนใหญ่เป็นความรู้ที่ได้มาจากการสังเกตและบอกต่อกันคนต่อคนแก่ ตัวอย่างเช่น ชาวแพเล่าว่ามีวิธีในการดูว่าปีไหนน้ำมากจากการแตกยอดของพืชน้ำ ถ้าแตกยอดลงกางมีแสดงว่าในปีนั้นน้ำจะดี หรือดูจากไส้ปลาร่อง ถ้าไปร่องดีจะถือว่าน้ำดี เป็นดัน(สัมภาษณ์พรมานานินพนธ์ : 24 พฤศจิกายน 2545)

จากการที่ต้องอยู่บนผืนน้ำทำให้ต้องมีความรู้ที่เกี่ยวข้องกับน้ำ ชาวแพจะถอยแพเข้าฝั่งเมื่อน้ำขึ้น และถอยแพออกจากเมื่อน้ำลง ดึงเชือกรั้งแพ ผ่อนแพ ตามที่ชาวแพเรียกว่า “โถงแพ” ให้พอดี การอยู่แพที่ต้องอยู่ใต้การขึ้นลงของน้ำตลอดเวลา ถ้าร้อนน้ำแห้งท้องแพติดกับพื้น แพจะເอີຍແລະເສີຍສົມດູດ ຈະຍັບກີ່ກຳທຳໄດ້ຍາກแพຈະໄດ້ຮັບຄວາມເສີຍຫາຍ ໃນຂະໜົນນໍ້າເຊື້ອງພົມພາຍໃນຄຸດຝູນຕົ້ນ

และถูกแต่งขึ้นเป็นอุปสรรคในการอยู่อาศัยในเพ ดังนั้นชาวแพจึงต้องมีความรู้ในการคาดการณ์ ลมฟ้าอากาศล่วงหน้าเพื่อป้องกัน และบรรเทาความเสียหายที่จะเกิดกับเรือนแพ

### 3.1.2.7 องค์ความรู้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่มีมาอย่างต่อเนื่องของชุมชนทั้งนี้มีพื้นฐานมาจาก การฝึกอบรมชาติ และลองผิดลองถูก จนสั่งสมประสบการณ์เป็นองค์ความรู้ ที่สามารถใช้ ตอบสนองการดำรงชีวิต อย่างไรก็ตามการเพาะเลี้ยงปลากระชังของชาวแพนับได้ว่าเป็นรูปแบบ ของการปรับตัวด้านนรนเพื่อให้สามารถอยู่รอด ได้ในระบบตลาด ในอดีตที่ชาวแพจะจับปลาในแม่น้ำ เพื่อกินหรือขาย แต่เนื่องจากจำนวนสัตว์น้ำที่ลดน้อยลงอย่างรวดเร็ว ที่เป็นผลมาจากการอนุญาต ให้มีการสัมปทานประมงพาณิชย์ คือ การตีวน และการห้ามปลิดิบิช เช่น การวางยาเบื้อง การระเบิดปลาแล้ว การเม่าเสียของน้ำที่เกิดขึ้นบ่อยครั้ง และรุนแรงขึ้นทุกปี ข้างเป็นตัวร่องให้ปลาใน แหล่งน้ำธรรมชาติสูญหายไป การห้ามปลากองชาวแพเช่นในอดีตจึงทำได้ยาก ดังนั้นชาวแพจึงต้อง คิดหาแนวทางที่จะอยู่กับน้ำ อย่างรอบคอบกว่าที่เคยเป็นมา

กระบวนการเรียนรู้และการปรับตัว เพื่อความอยู่รอดบนราชฐานภูมิปัญญา เดิมที่เป็นชาน้ำที่เห็นได้ชัดเจนก็คือ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดูแลแทนการออกไประจันในลำน้ำหนึ่งใน อดีต เพื่อทดแทนรายได้ที่ขาดหายไปในวงจรการผลิต และสร้างอาชีพใหม่ที่ยังคงความเกี่ยวข้อง ผูกพันระหว่างคนกับน้ำเอาไว้

ภายหลังจากการสร้างเขื่อนเจ้าพระยาเพื่อการชลประทานและเริ่มกักเก็บ น้ำในปี พ.ศ. 2500 สภาพของแม่น้ำสายแก้กรังตามธรรมชาติเปลี่ยนแปลงไป น้ำที่เคยขึ้นลงตาม ธรรมชาติเปลี่ยนเป็นมีน้ำอุดมสมบูรณ์ทุกฤดู ในขณะที่ปลาบางชนิดเริ่มสูญหายไป เพราะเกิดการ เปลี่ยนแปลงระบบนิเวศที่เป็นเดิมที่อยู่อาศัย ชนิดและจำนวนของพันธุ์ปลาลดลง ระบบนิเวศ ของลำน้ำเปลี่ยนแปลง น้ำในแม่น้ำมีปริมาณมากขึ้นทุกฤดูกาล และลักษณะของน้ำที่ไหลอย่างซ้ำๆ บางครั้งมีความนิ่ง จึงเหมาะสมสำหรับการเลี้ยงปลาเชิงพาณิชย์ที่สามารถเลี้ยงให้โตไว ถ้าเลี้ยงในน้ำ ให้แล้วแต่จะโคล่า เพราะอาหารหลักโดยไปกับน้ำมากกว่าที่ปลาจะได้กิน

กล่าวได้ว่าการเลี้ยงปลากะรัง เป็นกระบวนการเรียนรู้และการปรับตัว ของชาวแพท่ามกลางผลกระทบจากการลดลงของปลาในแหล่งน้ำธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลง ระบบนิเวศของลำน้ำ เป็นกระบวนการปรับตัวเพื่อความอยู่รอด โดยสอดคล้องกับธรรมชาติ ใน ขณะที่พระมหาโนพนธ์ที่อยู่ใกล้ชิดและเห็นการเปลี่ยนแปลงได้แสดงทัศนะเกี่ยวกับการเลี้ยงปลา ของชาวแพว่า

“เลี้ยงปามเมื่อก่อน ไม่มีใครเลี้ยง มาเลี้ยงกันเมื่อปามันไม่มี ก็เลยต้องเลี้ยงปากัน” (สัมภาษณ์พรมานนิพนธ์, 17 พฤศจิกายน 2545)

ก่อนหน้านี้ชาวแพเลี้ยงปลาสาย เพราะเลี้ยงง่าย และกินอาหารได้ทุกชนิด ต่อมาราคาปลาสายถูกลงมาก ไม่คุ้มค่ากับการเพาะเลี้ยงเชิงพาณิชย์ ชาวแพจึงหันมาเลี้ยงปลาarend ปลากระแหแดง ปลาเทโพ ปลากรด ซึ่งเป็นปลาเศรษฐกิจ จากการเฝ้าสังเกตทำให้ค้นพบวิธีผสมพันธุ์ปลาด้วยวิธีการเดินแบบธรรมชาติ การเรียนรู้พฤติกรรมปลาทั้งการกินอาหาร การอยู่อาศัย ทำให้สามารถเลี้ยงเป็นอาชีพหลักได้ อย่างไรก็ตามองค์ความรู้ในการการเพาะเลี้ยงปลาของชาวแพได้แสดงให้เห็นถึงความสามารถในการประยุกต์ความรู้ใหม่ ๆ ให้สอดคล้องกับระบบนิเวศของชุมชนเป็นอย่างดี ทั้งนี้การที่แม่น้ำสะแกกรังเป็นแหล่งน้ำนิ่ง ทำให้เลี้ยงปลาได้โดยเร็ว ในปัจจุบันองค์ความรู้ดังกล่าวจึงได้รับการพัฒนาไปเป็นการเพาะเลี้ยงปลาเศรษฐกิจชนิดอื่นๆต่อ ๆ ไป

จุดเริ่มต้นของการเพาะเลี้ยงปลาเป็นอาชีพอยู่ที่ “ลุงเพียร” หรือสมโภช ส่องครี เป็นผู้ค้นพบวิธีเพาะเลี้ยงปลาarend ได้เป็นคนแรก ถวิล และวาริธ ภรรยาและลูก ของสมโภช เล่าไว้ สมโภชทดลองผสมพันธุ์ปลาarend ด้วยกัน 3 วิธี คือ เลี้ยงไว้ในบ่อคิน เลี้ยงในกระชัง และนำอวนมาล้อมเลี้ยงไว้ริมคลื่น

จากนั้นเฝ้าสังเกตพฤติกรรมการผสมพันธุ์ของปลาarend โดยนำพ่อพันธุ์แม่พันธุ์ใส่ไว้ในที่ต่าง ๆ เพื่อให้สมพันธุ์ พบว่า ปลาarendจะจับคู่ผสมพันธุ์กันเมื่อเลี้ยงไว้ริมคลื่น ขณะที่ปลาจะวางไข่ จะช่วยกันควบคุมหัวเข้า เศยในไม่ต่าง ๆ มาสานเป็นรังเหมือนรังนก และจะมีนิสัยครุยไม่ให้ปลาอื่นเข้าใกล้ โดยเฉพาะปลาชัวที่จะเข้าไปกินไข้มันที่หุ่นไข่ไว เมื่อปลาวางไข่แล้วจะจึงขึ้นรังออกมาก และนำมาพักไว้คืนหนึ่งสองวันก็เป็นถูกปลา ในขณะที่ปลาจับคู่ผสมพันธุ์ในกระชังจะมีศัตรูที่เป็นปลาด้วยกันมากอยรบกวน และในบ่อปลาจะไม่มีเศษวัชพืชสำหรับน้ำทำรังวางไข่ ทำให้เพาะอุกมาเป็นตัวได้น้อยกว่า

ทุกวันนี้การเพาะพันธุ์ปลาarend จึงใช้วิธีที่สมโภชค้นพบ จากการทดลองเลี้ยงปลาarend 3 วิธี พบว่าการเลี้ยงปลาในกระชังทำมีการไหลเวียนของน้ำตามธรรมชาติปะจะไม่มีกีลินคิน กลืนโคลนเมื่อนำไปปูรุ่งเป็นอาหาร เมื่อทดลองเลี้ยงจนได้ผลดีแล้ว จึงเผยแพร่ความรู้ต่อเพื่อนบ้าน ขณะเดียวกันประเมินจังหวัดก็เข้ามาต่อยอดความรู้ของสมโภชและส่งเสริมให้ชาวแพได้เพาะเลี้ยงเป็นอาชีพหลัก พร้อมกับสนับสนุนข้อมูลทางวิชาการ เรื่องอาหารปลา โรคปลา เป็นต้น ทำให้การเพาะเลี้ยงปลาarendขยายไปในหมู่ชาวแพอย่างรวดเร็ว ประกอบกับในระยะนี้ ปลาarend มีราคาคิด คือ กิโลกรัมละประมาณ 70 บาท จึงเป็นแรงจูงใจให้ชาวแพหันมา

เพาะเลี้ยงแต่ปัจจุบันลดลงเหลือกิโลกรัมละ 50 บาท (สัมภาษณ์ลีวิล ส่องศรี และวารินทร กมขุนทด : 12 พฤษภาคม 2545)

ในอดีตชาวแพะจะไม่นิยมกินปลาแรก เพราะเป็นปลาที่เชื้อง และหาได้ยากมืออยู่ทั่วไปในลำน้ำสาขาแกครัง ชาวแพะบางคนมีทัศนคติต่อปลาแรกว่าเป็นปลาสกปรกเพราะกินทุกอย่าง แต่ในปัจจุบันชาวแพให้เหตุผลในการเลือกเลี้ยงปลาแรกมากกว่าปลาชนิดอื่นที่ว่า เป็นปลาเลี้ยงง่าย กินทุกอย่าง หาดักบูด หรือเก็บเศษพักบนตลาดมาโขนให้ก็กิน ไม่สื้นเปลืองค่าหัวอาหาร ไม่ต้องดูแลเอาใจใส่มาก นอกจากนี้แล้วถ้าไม่มีเงินซื้อสุกปลา ก็สามารถซื้อนลูกปลาในลำน้ำได้ หรือซื้อสุกปลาจากเพื่อนบ้านได้ไม่ต้องไปหาไกล แต่เหตุผลประการสำคัญที่สุดคือในจำนวนปลาที่หนึ่งน้ำเสียได้ดีที่สุดไม่ตายง่าย ๆ ก็คือปลาแรก ในขณะที่ปลาชนิดอื่น ๆ เช่น ปลากระแหแดง ปลาตะเพียน ปลาเทโพ ปลากรด ปลาสวาย เมื่อต้องเผชิญกับสภาพน้ำเน่าเสียจะตายเกือบหมด ชาวแพจึงคิดว่าการเลี้ยงปลาแรกเป็นการลงทุนที่มีความเสี่ยงน้อยที่สุดในช่วงสภาพน้ำที่แหล่งน้ำในธรรมชาติ มีความไม่แน่นอนและไม่ไสสะอะดเหมือนในอดีต

### 3.1.2.8 องค์ความรู้ด้านพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรธรรมชาติ

พิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรธรรมชาติในปัจจุบันที่เห็นได้ชัดเจนและปฏิบัติสืบทอดกันมาถึงปัจจุบัน ได้แก่ ประเพณีลอยกระทง ซึ่งคนในชุมชนจะร่วมใจกัน แต่นัยของประเพณีได้เปลี่ยนแปลงไปเนื่องจากการลูกครอบจ้ำทางวัฒนธรรมที่มาจากการส่วนกลาง แต่ทั้งนี้ก็ยังสามารถรวมคนในชุมชนเข้าไว้ด้วยกันได้

## 3.2 การจัดการองค์ความรู้ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนชาวแพ

### 3.2.1 ยุคประมงพื้นบ้าน

ในยุคประมงพื้นบ้านครอบครัวถือเป็นหน่วยทางสังคมสำคัญที่ทำหน้าในการถ่ายทอดและผลิตซ้ำทางระบบความคิด ความเชื่อจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนรุ่นหนึ่ง ทั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อจักรายบุคคลความสัมพันธ์ระหว่างคนกับธรรมชาติ คนกับคนและคนกับสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ กล่าวโดยรวมคือ สร้างกฎเกณฑ์ที่เป็นการปฏิบัติต่อ ก การปฏิบัติร่วมกัน ทั้งนี้ทั้งนั้นการปฏิบัติได้มาจากประสบการณ์จริง ในการเลือกสรร กลั่นกรอง ทดลองใช้ และถ่ายทอดด้วยการปฏิบัติสืบทอดกันมาโดยมีความสอดคล้องกัน ไปกับวัภัยของการดำเนินชีวิตและธรรมชาติ

สำหรับความสัมพันธ์ระหว่างคนกับธรรมชาติจะถูกถ่ายทอดทางตรงผ่านการทำมาหากิน ระบบการผลิต การจัดการ การเลือกใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมสอดคล้องกับธรรมชาติ ครอบครัวชาวแพที่มีบรรพบุรุษทำอาชีพประมง จะผ่านการสั่งสมประสบการณ์เกี่ยวกับ

การดำรงชีวิตอยู่กับน้ำมานาตคลอดเวลา การทำประมงที่ต้องใช้แรงงานกายในครอบครัวเป็นสำคัญ ทำให้สมาชิกในครอบครัวโดยเฉพาะผู้ชายจะได้รับการถ่ายทอด ทักษะและความรู้จำเป็นที่เกี่ยวข้อง กับการทำประมง ตั้งแต่ การประดิษฐ์และซ่อมแซมเครื่องมือ การต่อเรือ วิธีการใช้เครื่องมือหาปลา การเรียนรู้ธรรมชาติ ถูกกาลและสัตว์น้ำ ในขณะที่ผู้หญิงจะเรียนรู้เรื่องการแปรรูป เก็บ丹ອນอาหาร และการแกลบเปลี่ยน ทั้งนี้การจัดการองค์ความรู้ภายในครอบครัวยุคประมงพื้นบ้าน มีจุดมุ่งหมายเพื่อ การดำรงชีวิตที่สอดคล้องสมดุลกับธรรมชาติ โดยมิได้มุ่งเพื่อการสะสมหรือตักตวงจากธรรมชาติ

ในขณะที่การจัดระบบความสัมพันธ์ระหว่างคนกับคนจะถูกถ่ายทอดความรู้ในรูปแบบ ของการปฏิบัติต่อกันภายในครอบครัว ที่ชัดเจนได้แก่ การให้ความเคารพผู้อ่อน弱โภภัยในครอบครัว การให้ความเกื้อกูลกัน ส่วนการจัดระบบความสัมพันธ์ระหว่างคนกับสิ่งหนึ่งหนึ่งในธรรมชาติจะได้รับ การถ่ายทอดทางอ้อมโดยอาศัยความเชื่อทางศาสนา ความเชื่อเรื่องพี ผ่านทางการประกอบพิธีกรรม เพื่อแสดงความนอบน้อมต่อธรรมชาติ อาทิ การไหว้แม่ย่านาเรือ การวางกระดูกงู การบูชาแม่คงคา ในวันลอยกระทง การกราบไหว้ศาลเพียงتاที่อยู่ห้องคุ้ง และการกราบไหว้ดันไม้ใหญ่ เป็นต้น

สำหรับรูปแบบการถ่ายทอด และการผลิตช้าทางระบบความคิด โดยผ่านสถาบัน ครอบครัวของชุมชนมีทั้งการปฏิบัติในชีวิตประจำวัน การอบรมสั่งสอนลูกหลานด้วยวาจา ประเพณี และพิธีกรรม ประจำบ้าน เป็นต้น จากการปฏิบัติที่เป็นพฤติกรรมในระดับครอบครัว นำไปสู่ พฤติกรรมในระดับชุมชน กลายเป็นวิถีชีวิตของชุมชนในที่สุด

นอกจากครอบครัวแล้วในช่วงเวลานี้วัดในชุมชนยังมีบทบาทเข้ามามากหน้าที่ในการ ถ่ายทอดระบบความคิด ความเชื่อ โดยเฉพาะผู้ชายจะได้รับการบูชาเรียนและการศึกษาผ่านทาง หลักธรรมทางศาสนา ส่วนคนในชุมชนก็จะเข้าวัดทำบุญและถูกปลูกฝังความคิดความเชื่อผ่านทาง คำสอนทางพุทธศาสนา ตลอดจนประเพณีและพิธีกรรมที่มีเชื่อก็ทำหน้าที่ในการชี้นำให้ผู้คนใน ชุมชนให้เห็นถึงบานปุญญาโถย และความเชื่อในโลกนี้และโลกหน้า ส่งผลให้การดำรงชีวิตของ คนในชุมชนเป็นไปเพื่อความเคารพและการเกื้อกูลกัน ทั้งคนกับคน และคนกับธรรมชาติ

### 3.2.2 ยุคประมงพาณิชย์

การเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตที่สัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนในช่วงเวลานี้ที่ แสดงออกมาในรูปของการเลี้ยงปลากระชังทำให้ชุมชนมีรูปแบบการจัดการองค์ความรู้ใหม่เกิดขึ้น โดยมีสถาบันที่เข้ามามากหน้าที่ในการถ่ายทอดและผลิตช้าใหม่ได้แก่ องค์กรชุมชน ที่เกิดจากการ รวมตัวกันเป็นกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ ซึ่งมีกิจกรรมหรือการปฏิบัติร่วมกัน อาทิ การออมทรัพย์ เพื่อการระดมทุน การศึกษาคุณงาน การฝึกอบรม ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวทำให้เกิดกระบวนการ แกลบเปลี่ยนเรียนรู้และถ่ายทอดประสบการณ์ระหว่างคนในชุมชนด้วยกัน และกับหน่วยงาน องค์กร

ภายนอกส่งผลให้เกิดความสัมพันธ์ในเชิงเกือบถูกละเพิ่งพา กันภายในชุมชน เกิดเป็นเครือข่ายการเรียนรู้ที่ต่างนำไปปรับใช้ให้เหมาะสมสอดคล้องกับความต้องการของแต่ละคน โดยมีผู้นำชุมชนที่เป็นผู้มีความรู้ความชำนาญทำหน้าที่ในการถ่ายทอด และเชื่อมโยงความรู้ต่างๆ เข้ามาสู่ชุมชน

อย่างไรก็ตามการรวมกลุ่มกันได้ทำให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ ๆ ที่เหมาะสมสอดคล้องกับเงื่อนไขทางเศรษฐกิจแบบใหม่ของชุมชน เกิดความคิดและค่านิยมใหม่ในชุมชน ความคิดความเชื่อแบบดั้งเดิมถูกลดทอนลง เพราะไม่สามารถสนองตอบความต้องการ “ความร่าร่วง” ได้ การจัดระบบความสัมพันธ์ระหว่างคนกับธรรมชาติ คนกับคน และคนกับสิ่งหนึ่งอื่นๆ ธรรมชาติจึงเปลี่ยนแปลงไป

ธรรมชาติในฐานะใหม่ของชุมชน ได้ถูกลดทอนคุณค่าลงกล้ายกเป็นต้นทุนการผลิตที่สามารถเข้าไปปัจจัยกระบวนการคุณและตักแต้วา เอปะ โยชน์ได้ การเลี้ยงปลากระชังทุกเรือนแพ เป็นสิ่งแสดงให้เห็นความคิดในเชิง “มูลค่า” มากกว่า “คุณค่า” ของชุมชน ในขณะที่ความสัมพันธ์ของคนกับคน ถูกความคิดเรื่องผลประโยชน์ของคนต่างหากแทน โลกที่คนและความเชื่อในสิ่งหนึ่งอื่นๆ ธรรมชาติที่เคยเคารพยำเกรงอ่อนพลังอำนาจลงและสามารถทำความเข้าใจเชิงเหตุและผลได้ด้วยความรู้แบบใหม่ พิชิตรณ ความเชื่อบางอย่างโดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับพิจิตรเมืองสุขุมหายไป จะมีเหลือก็เป็นเพียงรูปแบบของการจัดงานประเพณีตามกำหนดเวลา ซึ่งคลายความสำคัญและความศักดิ์สิทธิ์ลงไปมาก ดังนั้นองค์ความรู้ที่แฝงอยู่ในประเพณี พิชิตรณและความเชื่อจึงถูกคนเดือนไปด้วย

### 3.2.3 ยุคปัจจุบัน

เช่นเดียวกับชุมชนอื่นในภาคกลางที่อยู่ใกล้ศูนย์กลางการพัฒนา การถูกครอบจำกัด วัฒนธรรมจากการศึกษาแบบใหม่ เข้ามาทำหน้าที่ถ่ายทอดความคิด ความเชื่อที่เป็นความรู้แบบใหม่ แทนบ้าน วัด และชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ดึงคนรุ่นใหม่ออกจากฐานทรัพยากรของชุมชนและออกไปทำมาหากินภายนอกชุมชนอย่างต่อเนื่อง ภูมิปัญญาที่เคยสั่งสมมาหากษัตริย์ต่อ การที่ไม่ได้มีวิถีชีวิตที่ผูกพันกับธรรมชาติ จึงมองธรรมชาติเป็นเพียงปัจจัยการดำเนินชีวิต ขาดมิติทางด้านจิตวิญญาณที่จะเชื่อมโยงธรรมชาติเข้ากับตัวตน องค์ความรู้ที่มีอยู่ก็ไม่มีพลังเพียงพอที่จะตอบสนองเงื่อนไขในการดำเนินชีวิตในรูปแบบใหม่ท่ามกลางความทันสมัยได้ ประกอบกับสถาบันครอบครัว และสถาบันชุมชนได้ให้ความสำคัญกับกิจกรรมเศรษฐกิจเป็นหลัก จึงส่งผลให้การทำหน้าที่ถ่ายทอด และผลิตช้าทางวัฒนธรรมอ่อนกำลังลงไม่สามารถส่งผ่านต่อคนรุ่นใหม่ได้

ภูมิปัญญาที่ขาดช่วงต่อ ทำให้การพึ่งพาคนอื่นของชุมชนในอนาคตมีแนวโน้มจะเป็นไปได้ยาก เพราะระบบเศรษฐกิจและวัฒนธรรมของชุมชน ได้ถูกผนวกเข้ากับกลไกของตลาด และวัฒนธรรมส่วนกลาง จารีตที่เคยมีของชุมชน เช่น การไม่จับปลาหัววัด การไม่เลี้ยงปลาหน้าวัด หรือชนบทธรรมเนียมประเพณีที่เคยเป็นข้อปฏิบัติร่วมกันถูกลดทอนคุณค่าและความหมายลง

การทำบุญจะมีก็แต่ผู้สูงอายุเท่านั้นที่ให้ความสำคัญ ส่วนคนวัยหนุ่มสาวจะมุ่งไปกับการทำมาหากิน ในขณะที่เด็กรุ่นใหม่ไม่สามารถเข้าใจความหมายของประเพณีพิธีกรรมจึงละเลยและไม่ปฏิบัติตามความเชื่อเดิมของชุมชน อย่างไรก็ตามวัดที่มีอยู่ในชุมชนยังคงทำหน้าที่ยึดเหนี่ยวจิตใจคนที่อยู่ภายในชุมชนเข้าไว้ด้วยกัน แต่ก็ถูกลดถอนให้มีหน้าที่ในพิธีกรรมทางศาสนาตามเทศกาลเท่านั้น

อย่างไรก็ตามในช่วงเวลาเนี้ยชุมชนเองก็มิได้หยุดนิ่ง ถึงแม้ว่ากลุ่มหรือองค์กรชุมชนที่สร้างให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ในยุคประมงพานิชย์จะอยู่ในภาวะชักจั่นก็ตาม แต่ยังคงมีกระบวนการเรียนรู้ในระดับปัจจุบันเพื่อความอยู่รอดอยู่ตลอดเวลา โดยมีตลาดเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่สำคัญ ทว่าการเรียนรู้ในช่วงเวลาเนี้ยมีมิติทางเศรษฐกิจเป็นเป้าหมายหลัก ทำให้ขาดความเชื่อมโยงกับมิติทางธรรมชาติ และทางสังคม ประเพณีและวัฒนธรรม

**จากการวิเคราะห์ถึงการจัดการองค์ความรู้ของชุมชนชาวแพที่ผ่านมาในแต่ละช่วงเวลา พบว่ามีลักษณะดังนี้**

1) เป็นกระบวนการเรียนรู้ ที่มีลักษณะเป็นองค์รวมมีความสัมพันธ์กันของสิ่งต่าง ๆ ทึ้งเรื่องของการทำมาหากิน สังคม ประเพณีและวัฒนธรรม นอกจากนี้ยังเป็นกระบวนการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลายทั้งที่เกิดจากประสบการณ์ตรง เช่น การทำประมง การสร้างเรือนแพ การประคิษฐ์เครื่องมือจับปลา เกิดจากการลองผิดลองถูก การค้นคว้าทดลอง เช่น การเพาะขยายพันธุ์ปลา การทำปลาเย่าง เป็นต้น

2) มีการสะสมความรู้ในตัวผู้รู้ หรือภูมิปัญญาท้องถิ่นก่อน แล้วจึงถ่ายทอดประสบการณ์ของตนสู่ผู้อื่น ตัวอย่าง จากพ่อแม่ที่เป็นชาวแพมีความรู้เรื่องประมงพื้นบ้าน หรือการสร้างเรือนแพ จะถ่ายทอดความรู้ และความเชื่อสู่คนรุ่นหลังโดยตรง หรือผู้นำชุมชนที่มีความรู้เรื่องการเพาะพันธุ์ปลา จะถ่ายทอดความรู้สู่คนในชุมชนด้วยการอบรมให้ความรู้ ให้คำแนะนำหรือลงมือปฏิบัติร่วมกัน เป็นต้น

3) การปรับปรุง ความรู้ ซึ่งจะมีการปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา โดยอาศัยประสบการณ์ที่สะสมเพิ่มพูนขึ้น ต่อยอดความรู้ออกไปจากคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง เช่น การศึกษาดูงาน หรือในโอกาสที่มีการพบปะกันทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ

4) การถ่ายทอดความรู้ หรือการเผยแพร่องค์ความรู้ ที่มีความซับซ้อนทั้งทางตรงและทางอ้อม สำหรับชุมชนชาวแพจะพบร่วมกับรูปแบบการถ่ายทอดจะไม่เป็นลายลักษณ์อักษรส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเล่าปากต่อปาก ทึ้งเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการทำมาหากิน และความเชื่อ ส่วนการถ่ายทอดทางอ้อมพบว่ามีการทำเลียนแบบอย่างคนอื่น หรือครูพักลักจำ ตัวอย่างเช่น การเลี้ยงปลาตามอย่างเพื่อนบ้าน การทำเครื่องมือประมงพื้นบ้าน หรือการต่อเรือ การทำปลาเย่าง เป็นต้น

นอกจากการถ่ายทอดในเรื่องของการทำมาหากินแล้ว  
ความเชื่อผ่านทางประเพณี และวัฒนธรรมด้วย

ยังมีกระบวนการถ่ายทอดระบบคุณค่า

5) การปรับเปลี่ยน หรือปรับยุกต์ความรู้ ระบบการผลิตที่เปลี่ยนแปลงไปสู่ประมงพัฒชัยที่เป็นการเลี้ยงปลากระชังกึ่งพื้นฐานเดิมมาจากประมงพื้นบ้าน กล้ายเป็นเทคโนโลยีการผลิตแบบใหม่ที่สนองตอบความต้องการ โดยการปรับเปลี่ยนจะมีความสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปของชุมชนเป็นสำคัญ

ในช่วงเวลาที่ชุมชนมีระดับของ การเรียนรู้ การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงความรู้ การถ่ายทอดความรู้ การปรับเปลี่ยนหรือปรับยุกต์ความรู้เข้มข้น จะสะท้อนให้เห็นถึงพลังหรือความสามารถในการจัดการตนเองของชุมชน ที่มีความเป็นอิสระและสามารถพึ่งตนเองได้

## ตอนที่ 4 ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของชุมชนชาวแพ

จากการศึกษาความเปลี่ยนแปลงวิถีการดำรงชีวิต และการปรับตัวของชุมชนชาวแพในตอนที่ 2 พนบว่ามีปัจจัยสำคัญที่ส่งผลให้ชุมชนเกิดการเปลี่ยนแปลง ดังนี้

### 4.1 การเปลี่ยนแปลงทรัพยากรของชุมชน

จากการศึกษาพบว่าการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรของชุมชน เกิดขึ้นใน 2 ช่วงเวลา ในช่วงเปลี่ยนผ่านระหว่างยุคประมงพื้นบ้านเข้าสู่ยุคประมงพาณิชย์ที่เริ่มตั้งแต่การเพิ่มขึ้นของน้ำจากการสร้างเขื่อน แต่ท่าว่าปริมาณน้ำที่เพิ่มขึ้นกลับทำให้เกิดการลดลงของพันธุ์ปลาตามธรรมชาติ และสูญเสียพื้นที่ริมน้ำในการเพาะปลูก เป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ชาวแพต้องเปลี่ยนแปลงวิถีการดำเนินชีวิตจากการทำประมงพื้นบ้านแบบดั้งเดิมหันมาทำประมงพาณิชย์ การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวทำให้ชุมชนสูญเสียความหลากหลายในระบบการผลิต

ผลสืบเนื่องจากการทำประมงพาณิชย์อย่างเข้มข้น เมื่อสู่ยุคปัจจุบันชุมชนประสบปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติที่เกิดจากปัจจัยภายในชุมชน ในขณะเดียวกันปัจจัยภายนอกที่เกิดจากภัยทางธรรมชาติและการใช้สารเคมีของคนต้นน้ำ ทำให้น้ำเน่าเสีย และต้องตcontอยู่ในสภาพคนท้ายน้ำที่ต้องได้รับผลกระทบโดยไม่อาจหลีกเลี่ยงหรือเข้าไปแก้ไขจัดการได้ ทำให้ชาวแพตระหนักในข้อจำกัดต่าง ๆ ที่ยากแก่การดำรงชีวิต แม้ว่าจะมีชาวแพบางคนกล่าวถึงเหตุการณ์ที่ผ่านมาว่า “พอทันพะรานาน ๆ จะมีสักครั้ง” หรือ “ชินเตี้ยแล้ว ไม่รู้จะหนีไปไหน เพราะที่ทางก็ไม่มี” ก็ตามที่

ที่ผ่านมาแม้ว่าจะสามารถปรับตัวให้อยู่รอดได้แต่หลังจากการเกิดภัยธรรมชาติ ชาวแพต้องเริ่มต้นลงทุนชีวิตใหม่ ทั้งการซ่อมแซมเรือนแพ และการเลี้ยงปลา ทำให้ไม่มีโอกาสสะสมทุนเพื่อความมั่นคงของชีวิตในระยะยาว การอยู่เรือนแพในปัจจุบันจึงมีแนวโน้มว่าจะเป็นหนทางของคนที่ไม่มีทางเดือกอื่น

อย่างไรก็ตามในยุคปัจจุบันชาวแพเริ่มตระหนักรู้ว่าไม่สามารถผูกโยงตนเองกับลำน้ำได้อีกต่อไป เพราะที่ผ่านมานอกจากการนำทุนทางธรรมชาติที่มีอยู่แลกเปลี่ยนกับ “เงินตรา” อย่างต่อเนื่องทำให้เกิดความเสื่อมโทรมแล้ว ภัยธรรมชาติที่นับวันจะเกิดบ่อยครั้งและทวีความรุนแรงขึ้นก็มีส่วนเร่งทำลายฐานทรัพยากรให้เกิดความเสื่อมโทรมเร็วขึ้น ประกอบกับข้อจำกัดทางกฎหมายเรื่องระยะเวลาในการห้ามล่าในแหล่งน้ำเพื่อการค้า จึงเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ชาวแพบางส่วนปรับตัวให้มีอาชีพที่หลากหลายเพื่อลดความเสี่ยงในการดำรงชีวิต โดยมุ่งไปสู่อาชีพค้าขาย

เป็นส่วนใหญ่ นอกจากความคิดที่ว่าอาชีพค้าขายเป็นหนทางไปสู่ความร่ำรวยแล้ว การมีชีวิตอยู่ท่ามกลางย่านการค้าก็มีส่วนผลักดันให้เลือกทำการค้า

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงระบบการผลิตจาก “การทำนาหิน” ไปสู่ “การทำค้าขาย” ได้ส่งผลกระทบต่อฐานทรัพยากรของชุมชนในแง่ที่ทำให้เกิดการแข่งขันการใช้ทรัพยากรในกลุ่มผู้ขาย โอกาสซึ่งมีรูปแบบของการใช้ทรัพยากรเพื่อผลประโยชน์เฉพาะหน้า เช่น การวางแผนดักปลาที่มีจำนวนมากขึ้น การวางแผนเบื้องปลากลุ่มคนในชุมชน การซื้อตัวปลา เป็นต้น อย่างไรก็ตามการมีกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่แตกต่างกันของกลุ่มคนในชุมชน และความพ่ายแพ้ที่จะทำให้ทั้งผู้ผลิตและผู้แหล่งเปลี่ยนให้มีความหลากหลายขึ้น ทั้งการทำประมง ย่างปลา รับจ้างทั่วไป ค้าขาย และอื่น ๆ จึงทำให้คนในชุมชนไม่นิ่งเฉยร่วมกันทางเศรษฐกิจบนฐานทรัพยากรชุมชนดังเช่นบุคคลประมงพาณิชย์ ลดการแข่งขันทรัพยากรที่เป็นฐานการผลิตลง ไปได้มากกว่าเดิม ชาวเพที่มีทางเลือกอื่น ๆ จึงเริ่มให้ความสำคัญกับทรัพยากรในฐานะที่เป็นฐานสนับสนุนการดำรงชีวิตของคนในชุมชนร่วมกันมากกว่าที่จะตักตวงเอาผลประโยชน์ดังดีต

อย่างไรก็ตาม ความคิดดังกล่าวมีมาตั้งแต่คนรุ่นพ่อแม่ที่ไม่มีเป้าหมายของชีวิตเพื่อความร่ำรวย ส่วนคนวัยแรงงานก็เลือกที่จะทดแทนส่วนขาดจากธรรมชาติด้วยระบบการผลิตที่แตกต่างหลากหลายเพื่อสามารถทำรายได้ดีกว่า ลดการพึ่งพาแหล่งน้ำลัง บางส่วนหลุดออกจากฐานทรัพยากรออกไปแสวงหางานทำภายนอก จำนวนคนที่ลดลงก็มีส่วนทำให้ลดความตึงเครียดในการใช้ทรัพยากรของชุมชนไปด้วย

ถึงแม้ว่าชาวเพส่วนหนึ่งมีความพ่ายแพ้ที่จะเปลี่ยนแปลงวิธีชีวิตหลากหลายรูปแบบเพื่อให้สามารถปรับองค์ความรู้รอดได้ แต่การลดลงของไม่ไฟ และมีราคางูนทุก ๆ ปี ทำให้ชาวเพส่วนหนึ่งไม่สามารถทนสู้ราคาต่อไปได้ เมื่อสั่งลูกเรียนจบแล้วก็คิดที่จะโยกย้ายไปสร้างบ้านบนบก เพราะเห็นว่าเป็นการลงทุนเพียงครั้งเดียวไม่ยุ่งยากเหมือนกับการอยู่เพที่ต้องเสียค่าใช้จ่ายตลอดเวลาเหมือนกับ “อาเงินไปทึ่งน้ำ” รายได้ที่มาจากการหาปลาที่มีอย่างจำกัด ทำให้ไม่สามารถสะสมทุนมาหมุนเวียนเปลี่ยนลูกบวบได้ ประกอบกับแรงบันดาลใจจากราษฎร์ไม่ได้จัดการเป็นตัวเร่งให้ชาวเพมีแนวโน้มที่จะละทิ้งชุมชน

จากการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรของชุมชน ส่งผลไปถึงการเปลี่ยนแปลงระบบการผลิต การบริโภค และเทคโนโลยีการผลิตของชุมชน ซึ่งเชื่อมโยงไปถึงการเปลี่ยนแปลงระบบความคิด คุณค่า ความเชื่อ และระบบความสัมพันธ์ของคนในชุมชนเกี่ยวนี้กันไป

#### 4.2 เทคโนโลยีการผลิต

การผลิตเชิงพาณิชย์ที่เข้ามามีอิทธิพลทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ได้แก่ การตีอวน และการเลี้ยงปลากระชัง โดยเฉพาะการตีอวนทำให้เกิดการพัฒนาเทคโนโลยีจากที่เคยใช้เรือแจง แท่ สวิง ในการจับปลาหลายมาเป็นเรือเครื่อง และอวนขนาดใหญ่ ส่งผลให้ปริมาณสัตว์น้ำลดลง การตีอวน จึงคำนินมาได้เพียงช่วงระยะเวลาหนึ่งเท่านั้น และเปิดโอกาสให้การเลี้ยงปลากระชังเข้ามานแทนที่

แม้ว่าที่ผ่านมาจะมีความพยายามผลักดันให้การเพาะเลี้ยงปลากระชังเข้าสู่กลไกของตลาด และผลิตในเชิงอุตสาหกรรมจากภาคธุรกิจตาม แต่ทว่าในทางปฏิบัติขาดแคลนที่ทั้งผู้ผลิต เพื่อบริโภคและผลิตเพื่อแลกเปลี่ยน โดยใช้เทคนิคการผลิตแบบดั้งเดิม พึ่งพาระมชาติและแรงงาน คนภายในครอบครัวเป็นสำคัญ ทำให้สามารถดัดแปลงรังสีไม่ให้กลไกของตลาดเข้ามารบงำได้ทั้งหมด

การที่ชาวแพ ไม่ต้องใช้เทคโนโลยีขั้นซ่อนมากนัก ต้นทุนในการผลิตที่ไม่สูงและสามารถปรับให้เหมาะสมกับฐานะ ของแต่ละครัวเรือน เช่น ลูกพันธุ์ปลา อาหารปลา และไม่ไฝสำหรับการทำแพ กระชังปลา ที่สามารถหาได้ภายในชุมชน และเข้ากันได้กับพื้นฐานเดิมของชาวแพที่มีอาชีพทำปลา ประกอบกับการสั่งสมต้นทุนทางความรู้เกี่ยวกับธรรมชาติของปลาแต่ละชนิดที่มีนาแต่บรรพนุรุษ ทำให้ชาวแพยอมรับเทคโนโลยีมาต่อยอดความรู้เดิมและเปลี่ยนอาชีพมาเลี้ยงปลากะรังได้อย่างรวดเร็ว

นอกจากนี้การเข้ามาของเทคโนโลยีการผลิตในช่วงเวลาที่เหมาะสมและให้ผลประโยชน์ตอบแทนที่คุ้มค่า คือ ในช่วงเวลาที่ชาวแพต้องการทางเลือกใหม่สำหรับการพัฒนาชีวิตและความเป็นอยู่ที่อยู่ภายใต้ข้อจำกัดของทรัพยากร ถึงแม้ว่าจะต้องเผชิญกับความแตกต่างทางความรู้ความคิดของคนในชุมชนที่ยังยึดติดกับระบบคุณค่าและความเชื่อแบบดั้งเดิมก็ตามที

ทว่าก่อนหน้าที่จะมีการแพร่กระจายของเทคโนโลยีการผลิตแบบใหม่เข้ามายังในชุมชน ได้มีผู้นำที่คิดริเริ่มนิปปะสนบความสำเร็จมาก่อนแล้ว ดังนั้นการเลียนแบบอย่างความสำเร็จเป็นเรื่องที่ได้รับการยอมรับและสามารถแพร่กระจายไปได้อย่างรวดเร็ว

อย่างไรก็ตาม เทคโนโลยีที่นำเข้ามายังในชุมชน เป็นเพียงเทคโนโลยีในการผลิตเท่านั้น ซึ่งยังไม่ครอบคลุมไปถึงการจัดการ และการตลาด จึงทำให้ชุมชนยังไม่ถูกครอบงำด้วยกลไกของตลาดอย่างเบ็ดเสร็จ

การไม่ปฏิเสธความรู้และเทคโนโลยีแบบใหม่ที่เข้ามา หากแต่รู้จักที่จะเลือกรับและปรับใช้ให้เหมาะสมสอดคล้องกับพื้นฐานวัฒนธรรมของชุมชน แสดงถึงความสามารถและศักยภาพของชุมชนเอง พื้นฐานจากการเป็นชุมชนทางการค้าจึงเปิดโอกาสให้ระบบคิดที่คุณค่าและมูลค่าได้ผสมผสานกันอย่างลงตัวทำให้ชุมชนสามารถปรับตัวได้ในท่ามกลางการเปลี่ยนแปลง

### 4.3 กระบวนการเรียนรู้

ในยุคปัจจุบันพัฒนาระบบการผลิตจากภายในครัวเรือนมาเป็นระบบการผลิตที่มีกิจกรรมทางเศรษฐกิจร่วมกันภายในชุมชน การต้องที่ต้องมีการร่วมทุนในรูปแบบของกำลังแรงงานจากหลายครอบครัว การเลี้ยงปลากระชังที่อยู่ในระยะเริ่มต้น ต้องรวมกู้มกันเพื่ออาชัยเหล่งทุน และความรู้จากภายนอก ทำให้ชุมชนเกิดกระบวนการเรียนรู้โดยมีพื้นฐานของวัฒนธรรมชุมชนที่มีความสัมพันธ์กันในลักษณะของการเกื้อกูลกัน เกิดเป็นเครือข่ายทางสังคมและทางการค้าเช่น ถึงแม้ว่าจะมีลักษณะของกลุ่มผลประโยชน์ก็ตาม แต่ก็ถือได้ว่าเป็นกระบวนการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นควบคู่ไปกับการรวมกู้มกันเป็นองค์กรของคนภายในชุมชนเอง ในช่วงเวลาหนึ่งชุมชนมีการรวมเป็นกลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยมีที่มาจากการคำแนะนำของทางการ มีการดำเนินงานในรูปของคณะกรรมการและมีสมาชิกเป็นชาวเพาะปลูกรายละ 75 ความสามารถในการระดมสมาชิกได้เป็นจำนวนมาก อันมีที่มาจากการทดลองแทนที่ได้รับแล้ว การเคลื่อนไหวกิจกรรมของกลุ่มที่มีความหลากหลาย ตั้งแต่การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น การอบรมให้ความรู้เรื่องการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การศึกษาดูงาน การทดลองปฏิบัติ ทำให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ร่วมกันของคนในชุมชน ทั้งที่เกิดจากชาวเพศวัยกันและกับทางการ แม้ว่าจะเป็นการนำเข้าความรู้จากภายนอก แต่กระบวนการเรียนรู้ที่ดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง และการได้รับผลประโยชน์ ตอบแทนที่สนองตอบความต้องการความมั่นคงในชีวิตทำให้ชาวเพหุกครอบครัวในช่วงเวลานี้ต่างค่อยๆ หันมาเดี่ยวๆ ปลูกกระชังเป็นอาชีพหลัก

เมื่อวิเคราะห์ถึงกระบวนการเรียนรู้ที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงของชุมชนพบว่ามีจุดเริ่มต้นมาจากผู้นำของชุมชนในช่วงเวลานี้ ที่มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ปัญหาของชาวเพศวัยกัน ต้องการให้ชาวเพหุกและรายได้ที่มั่นคง ประกอบกับอุปนิสัยส่วนตัวที่เป็นคนมีจิตใจโอบอ้อมอารีต่อเพื่อนบ้าน และเป็นคนช่างสังเกต ศึกษาค้นคว้า ทดลอง จนประสบความสำเร็จ ทำให้ได้รับการยอมรับ และเชื่อถือทั้งจากทางการและภายนอก สร้างผลให้การถ่ายทอดความคิด ความรู้ ได้รับการยอมรับจากคนในชุมชนไปด้วย นอกจากนี้แล้วความสำเร็จของกระบวนการเรียนรู้ในชุมชนก็เนื่องมาจากการความสัมพันธ์ของคนในชุมชนที่ยังมีความใกล้ชิดกัน รู้จักกัน หรือเป็นเครือญาติ กันแล้ว กระบวนการเรียนรู้ที่เป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิต ก็อ รือเรื่องของปากท้อง การทำนาทำกิน ที่เป็นปัญหาร่วม และตรงกับความต้องการของชุมชนทำให้เกิดเครือข่ายการเรียนรู้ที่ขยายออกไปได้อย่างรวดเร็ว

#### 4.4 ผู้นำการเปลี่ยนแปลง

ในยุคปัจจุบัน พลังงานทางเศรษฐกิจที่สำคัญที่สุด คือ ความต้องการใช้พลังงานเชิงนิเวศ ซึ่งเป็นพลังงานที่มาจากธรรมชาติ เช่น แสงอาทิตย์ ลม น้ำตก แม่น้ำ แม่น้ำ ภูเขา ฯลฯ ที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ ไม่ว่าจะเป็นการผลิตไฟฟ้า การผลิตน้ำประปา การผลิตน้ำดื่ม การผลิตอาหาร การผลิตยา การผลิตเสื้อผ้า การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า และอื่นๆ อีกมากมาย ที่สำคัญที่สุดคือ การผลิตไฟฟ้า ซึ่งเป็นพลังงานที่สำคัญที่สุดในยุคปัจจุบัน ไม่ใช่แค่การผลิตไฟฟ้า แต่เป็นการอนุรักษ์โลก ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ช่วยให้โลกของเราอยู่อย่างยั่งยืน ไม่เสียหาย

นอกจากนี้การที่ผู้นำมีความสามารถในการวิเคราะห์ คิดค้น ทดลอง และมีความสามารถในการพัฒนาความรู้ และเทคโนโลยีจากภายนอก เป็นปัจจัยที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของชุมชน

#### 4.5 พื้นฐานวัฒนธรรมเดิม

ชุมชนในภาคกลางที่อยู่ใกล้ศูนย์กลางอำนาจราชธานี วัฒนธรรมล้วนแล้วแต่ถูกพนักเข้ากัน  
วัฒนธรรมหลักจนสูญเสียความเป็นตัวของตัวเอง ทำให้สถาบันหลักที่ทำหน้าที่ในการถ่ายทอด  
ระบบคุณค่า ความคิด ความเชื่อ อ่อนกำลังลง

แม้ว่าในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมาชุมชนชาวแพะจะถูกดึงเข้าสู่ระบบการผลิตเชิงพาณิชย์ก็ตาม แต่เมื่อมานถึงระยะเวลาหนึ่งที่ทรัพยากรไม่สามารถสนองตอบความต้องการในระบบตลาดได้ชูนชน เกิดภาวะชะงักงันในการหาทางอกร่วมกัน อย่างไรก็ตามการที่กลุ่มผู้สูงอายุ หรือชาวแพะรุ่นพ่อแม่ ที่เป็นคนส่วนใหญ่ของชุมชนยังคงรักษาระบบคุณค่า ความเชื่อที่เคยปฏิบัติสืบอดีตกันมา มีความ พอดีอย่างในตอนเร่องสูง ไม่ต้องการสิ่งอำนวยความสะดวกในชีวิตมากนัก เคยชินกับการดำรงชีวิต ตามแบบวัฒนธรรมเดิม ได้กลายเป็นสิ่งชุดรึ่งให้คนรุ่นใหม่ไม่สามารถเข้ามาเปลี่ยนแปลงระบบการ ผลิต การบริโภค และเทคโนโลยีของชุมชน ได้ทั้งหมด

ในยุคปัจจุบันที่ชุมชนต้องอยู่ท่ามกลางทรัพยากรที่ขาดแคลนจึงไม่ก่อให้เกิดแรงกดดันทางเศรษฐกิจมากนัก ต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาที่บังคับหลงเหลืออยู่ในกลุ่มผู้สูงอายุของชาวแพ็งถูกนำมาใช้ในการปรับตัว ในช่วงเวลาที่พอเหมาะสมพอดี ประกอบกับการปรับตัวในแต่ละช่วงเวลาที่ผ่านมาที่มีลักษณะค่อยเป็นค่อยไป ทำให้ชาวแพ็งมีเวลาทดสอบ เลือกเฟ้น และตัดแปลงโดยผ่านระหว่างสิ่งเก่ากับสิ่งใหม่บนฐานภูมิปัญญาที่สอดคล้องกับบริบทของทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนเป็นสำคัญ ตัวอย่างการเปลี่ยนแปลงตัวอันเนื่องมาจากปัจจัยพื้นฐานของวัฒนธรรมเดิมได้แก่ การหานกลั่นมาใช้เครื่องมือประมงพื้นบ้านในการทำนาหากินของชาวแพ้ในยุคปัจจุบัน แทนการทำประมงพาณิชย์ เช่น ลอบ แทะ สวิง ฯลฯ เป็นต้น เนื่องจากสามารถประดิษฐ์และซ่อมแซม

เครื่องมือได้ด้วยตนเอง การทำหน้าที่ผู้ผลิตที่ใช้แรงงานคนภายในครอบครัว และดำเนินธุรกิจการผลิตเพื่อบริโภค การจัดการผลผลิตที่สามารถจัดการได้เองภายในครอบครัว พร้อมกับผ่านการผลิตเพื่อขาย ทำให้สามารถลดการพึ่งพาจากภายนอกลง ชุมชนจึงมีอิสระในการตัดสินใจและมีศักยภาพในการพึ่งตนเองได้ในระดับหนึ่ง รวมทั้งมีความสามารถในการกับวิถีชีวิตของตนเองตามความเหมาะสม และสอดคล้องกับสภาพธรรมชาติของชุมชนพอสมควร

#### 4.6 การสื่อสารและการคมนาคม

ประวัติศาสตร์ของชุมชนที่เกี่ยวพันกับการค้าขายแลกเปลี่ยนเพรานีทรัพยากรที่อุดมสมบูรณ์ ทำให้ชุมชนในอดีตมีลักษณะเป็นเครือข่ายแลกเปลี่ยน และเป็นศูนย์กลางทางการค้า ที่มีลักษณะเป็นชุมชนเปิด สามารถรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ได้จากทุกทิศทาง ทำให้เกิดความร่วมมือมากกว่าจะแยกตัวออกจากเป็นชุมชนโสดเดี่ยวหรือเอกเทศ ซึ่งลักษณะดังกล่าวทำให้ชุมชนกู้้นเคยกับการรับรู้สิ่งแผลกใหม่ ทำให้เกิดการปรับตัวอย่างไม่หยุดนิ่งตลอดเวลา ทั้งการปรับตัวให้เข้ากับสังคมเมือง และการปรับวิถีชีวิตใหม่ ให้มีความเรียนรู้ทันสมัยขึ้น การติดต่อกับชุมชนภายนอกทำให้ความคิดความเชื่อ ต่าง ๆ เปลี่ยนแปลงไป จากการคำนึงชีวิตอยู่อย่างสอดคล้องกับกลมกสีนกธรรมชาติ เช่นในสิ่งหนึ่งธรรมชาติ เกរพและให้ความอนุน้อม แปรเปลี่ยนเป็นการเข้าไปควบคุม จัดการและนำมายังประโยชน์ให้มากที่สุด

อย่างไรก็ตามข้อมูลข่าวสารที่หลังให้เหลือมากไปไม่สามารถผลักดันให้ชุมชนปรับตัวเข้าสู่ระบบตลาด ได้ทั้งหมดทั้งนี้เนื่องมาจากการขาดด้วยทรัพยากรที่เป็นฐานการผลิตที่ไม่สามารถตอบสนองความต้องการของระบบตลาดได้ ทั้งในแง่ที่ไม่คุ้มค่ากับการลงทุนเชิงพาณิชย์ และไม่สามารถชูเครื่องตักแตงผลประโยชน์จากการค้าขายได้อย่างเต็มที่ ซึ่งถ้ายังเป็นสิ่งดูริ้งไม่ให้ชุมชนเพลี่ยงพล้ำต่อระบบตลาด ถึงแม้ว่าจะมีชาวเผนาางคนสามารถปรับตัวเองไปเป็น “นายทุนน้อย” ในชุมชนบ้างก็ตาม แต่การที่ชุมชนยังไม่สูญเสียฐานการผลิตให้กับนายทุนเหมือนกรณีการสูญเสียที่คืนทำกิน เนื่องมาจากความไม่ชัดเจนของระบบกรรมสิทธิ์ในแหล่งน้ำพาวกับความคิดที่ว่าชุมชนเป็นคนเก่าแก่ที่อยู่กับน้ำนานนมีสิทธิ์ที่จะอยู่เช่นเดิมกับบรรพบุรุษ รวมทั้งการที่รู้สังข์ไม่สามารถเข้ามาแย่งบีด และเข้ามาจัดการฐานทรัพยากรของชุมชนเพื่อนำไปหล่อเลี้ยง ความเจริญเติบโตของภาคอุตสาหกรรมอย่างเบ็ดเสร็จ แม้ว่ากำลังคนและแรงงานบางส่วนจะถูกดึงออกจากชุมชนตามกระบวนการพัฒนาดังเช่นชุมชนอื่น ๆ ไปบ้างก็ตาม แต่จากการที่ชุมชนมีเศรษฐกิจแบบพ่อเพียง ไม่มีสิ่งดึงดูดทางการค้า การลงทุน จึงทำให้การเปลี่ยนแปลงดำเนินไปอย่างอย่างค่อยเป็นค่อยไป ชาวเผชิญคงความสามารถในการปรับตัวให้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงที่เข้ามาระบบทอย่างมีสัดสิ้งไม่ตกลอยู่ในสภาพเสียเปรียบจนเกินไป และไม่เกิดความแตกต่างทางฐานะและชนชั้นใน

ชุมชนมากนัก ทำให้สามารถดำเนินชีวิตที่ยังรักษาคุณค่าดั้งเดิมพسانกับคุณค่าใหม่ไว้ได้ในท่ามกลางความเจริญของเมือง เหตุผลอีกประการหนึ่งก็คือการที่ยังคงความสามารถในการต่อรองกับชุมชนภายนอกที่อยู่บนพื้นฐานของการแลกเปลี่ยนสั่งที่ตนเองสามารถผลิตได้ กับสิ่งที่ผลิตไม่ได้ที่จำเป็นต่อการดำเนินชีวิต โดยรักษาความสมดุลระหว่างความต้องการปัจจัยในการบริโภคกับความสามารถในการตอบสนองความต้องการของชุมชน ประกอบกับการอยู่เพื่อที่ไม่สามารถสะสมทุนได้ในระยะยาว ก็เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ชาวแพ้มีความสามารถตอบรับความทันสมัยที่เข้ามาในรูปของสิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวกได้อย่างเต็มที่

อย่างไรก็ตามปรากฏการณ์การเปลี่ยนแปลงของชุมชนชาวแพก็ถือว่าล้ำก้าวไปชุมชนชนบทอื่นที่มีการพัฒนาเข้ามา แต่ทั้งนี้การที่ทั้งสองเมืองอุทัยธานีเป็นลักษณะของเมืองรายขอบ ไม่ใช่เส้นทางผ่านไปสู่ภูมิภาค หรือเป็นเมืองหลักซึ่งมีส่วนช่วยคล่องรังส์ไม่ให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็วจนเกินไป

#### 4.7 การกระทำการกองค์กรรัฐ

การเข้ามายืนหนาทในการจัดการทรัพยากรในรูปแบบต่าง ๆ ของรัฐ ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของชุมชน ทั้งผ่านตัวแทนและเข้ามายโดยตรง นอกจากรัฐทำให้ชุมชนขาดความสามารถในการจัดการตนเองแล้ว นโยบายที่เข้ามายำให้ชาวแพรู้สึกถึงความไม่มั่นคงในการอยู่แพ โครงการต่าง ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของชาวแพโดยตรง ตัวอย่างเช่น โครงการเขื่อนเรียงหินที่ต้องໄ้ที่ชาวแพ และทำให้ระบบนิเวศเปลี่ยนแปลงไป ล้าน้ำดีน้ำเขินเพราเรือไม่สามารถบุคคลออกได้เนื่องจากเกรงว่าหินที่เรียงไว้จะทะลายลงมา โครงการบ่อบันดัดน้ำเสียที่ไม่สามารถดำเนินการได้และระบายน้ำเสียลงแหล่งน้ำโดยตรง กระทบกับการเลี้ยงปลาของชาวแพ โครงการปรับปรุงตลาดสด หรือ การสร้างส้วม เป็นต้น

แม้ว่าชาวแพบางส่วนจะปรับตัวปะนีปะนอมให้ยอมรับนโยบายบ้านแล้วก็ตาม แต่ก็ยังไม่สามารถยืนยันถึงความมั่นคงของชีวิตในระยะยาวได้ การดำเนินชีวิตที่ถูกจำกัดจากการที่ไม่สามารถต่อรองและหลีกเลี่ยงได้มีแนวโน้มจะบีบบังคับให้ชาวแพที่มีหนทางอพยพขึ้นมากขึ้น ในขณะที่คนด้อยโอกาสจะตกลงอยู่ในสภาพคนชายขอบในที่สุด

นอกจากนี้โครงการที่เป็นการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพของปะนี ที่เข้ามายังไม่ได้กระจายไปยังชาวแพที่ด้อยโอกาสที่แท้จริงได้ก่อให้เกิดความขัดแย้งขึ้นในชุมชน เช่น การรวมกลุ่มเพื่อการเพาะเลี้ยงปลา ที่มุ่งเน้นไปที่กลุ่มชาวแพที่มีศักยภาพด้านเงินทุน และเป็นกลุ่มเก่าที่มีโอกาสในการเข้าถึงปัจจัยการผลิตจากทางการอยู่ก่อนแล้ว การเข้ามายังโครงการส่งเสริมอาชีพโดย

มุ่งหวังผลสำเร็จแต่ฝ่ายเดียวของทางการ อาจก่อให้เกิดช่องว่างและความแตกต่างและเหลื่อมล้ำทางฐานะในชุมชนขึ้น ผลักให้ชาวแพที่ด้อยโอกาสอยู่แล้วต้องยากจนลงไปอีก

จากการวิเคราะห์ถึงการรวมกลุ่มเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำขึ้นใหม่ที่ “จัดตั้ง” จากทางการแม้ว่าจะเป็นความพยายามที่จะเข้ามาแก้ปัญหาของชุมชน กลับทำให้ชุมชนเกิดความแตกแยก และการที่กลุ่มนี้ไม่ได้เกิดจากความพยายามที่จะแก้ปัญหาด้วยตนเองของชุมชน จึงทำให้ไม่มีการเคลื่อนไหวหรือไม่มีกิจกรรมที่เป็นกระบวนการเรียนรู้ ทำให้กลุ่มนี้ลักษณะนี้ กลุ่มจึงขาดประสิทธิภาพและไร้พลัง ได้แต่รอคอยการชี้นำจากทางการเพียงอย่างเดียว

อย่างไรก็คือการรวมกลุ่มเพื่อ “ผลประโยชน์” งานนำมารชี้อำนวยในการเข้าถึงทรัพยากรเช่นกันและนำไปสู่การแย่งชิงทรัพยากรกันเองในที่สุด นอกจากนี้กลุ่มนี้เกิดจากการชี้นำของทางการ ทำให้มีระบบการผลิตที่ต้องพึ่งพาทุนและกลไกตลาดเป็นหลัก ได้ลดTHONอำนวยในการตัดสินใจของคนในชุมชนลงในขณะเดียวกันก็ทำให้ชาวแพบางส่วนต้องหันไปพัฒนาความสัมพันธ์กับทางการมากกว่าคนภายในชุมชนด้วยกันเอง แยกตัวออกจากความสัมพันธ์เครือญาติและความเป็นชุมชนมากขึ้น

จากเดิมที่การรวมกลุ่มเปรียบเสมือนตัวแทนพลังทางสังคมของชุมชน ที่อยู่บนพื้นฐานของการช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ได้แปรเปลี่ยนเป็นการรวมกลุ่มเพื่อผลประโยชน์ กลุ่มของทางการที่เข้ามาทดแทนความหมายของ “กลุ่ม” บนพื้นฐานของวัฒนธรรมชุมชนเดิมจึงมีความไม่ยั่งยืน

อย่างไรก็ตามการที่ประมงเข้ามาส่งเสริมชาวแพให้เลี้ยงปลากระชังเป็นอาชีพยังคงดำเนินต่อไป เกิดกลุ่มใหม่ทดแทนกลุ่มเก่าที่ยังคงจำกัดอยู่กับตัวเองคนมีทุนสูงเท่านั้น ผลกระทบการรวมกลุ่มโดยการชี้นำของทางการก็ทำให้ต้องตอกอยู่ภายใต้เงื่อนไขของทางการ ไปด้วย

นอกจากนี้โครงการต่าง ๆ ที่เข้ามาในชุมชนในปัจจุบันเริ่มนิ่งไร้ภารณ์ของความขัดแย้งในรูปแบบต่าง ๆ ให้เห็น ตัวอย่างเช่น จากเหตุการณ์น้ำท่วมที่ผ่านมา และชาวแพส่วนใหญ่ได้รับความเสียหาย แต่เมื่อมีการสำรวจความเสียหายผลประโยชน์จะตกอยู่กับกลุ่มของผู้นำชุมชนไม่ครอบคลุมไปถึงชาวแพที่ด้อยโอกาส สร้างความรู้สึกไม่พอใจขึ้นในชุมชน

“มีแต่พวกเขาก็ได้กัน เราไม่เห็นได้ เดียวได้กระซังปลา เดียวได้เงิน ขึ้นอยู่กับว่าเป็นพวกของใคร”

การพัฒนาที่เข้ามาโดยขาดความเข้าใจถึงวัฒนธรรมของชุมชน ได้สร้างให้เกิดความรู้สึกแตกแยกในชุมชนที่ละน้อย ส่งผลไปถึงการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของชุมชนที่เคยผูกพันกันอยู่กับชุมชน ให้เป็นการแบ่งขั้นความมั่งมีทางวัตถุ และหน้าทางสังคมแทนคุณค่าเดิม

การเข้ามายังหน่วยงานต่าง ๆ ทำให้ชุมชนต้องผูกพันกับเงื่อนไขใหม่ ทั้งการขัดการ การตลาด หรือจากผู้รับผิดชอบโครงการ เกิดความขัดแย้งในระดับวิธีคิดดังเดิมเข้าไปเปลี่ยนแปลง เป้าหมายในชีวิตแบบหาอยู่หากิน ให้เป็นทำมาค้าขาย ความพยายามในการคืนรุนเพื่อความอยู่รอด บนฐานทรัพยากรดีๆ กัน แต่มีเป้าหมายของชีวิตที่แตกต่างกัน อาจนำมาซึ่งซ่องว่างระหว่างชนชั้น และความแตกต่างทางฐานะของคนในชุมชนในที่สุด

นอกจากนี้การขยายตัวของการศึกษาที่เข้ามาสู่ชุมชน โดยผ่านระบบโรงเรียน ได้เปลี่ยนแปลงระบบคุณค่าและความเชื่อแบบดั้งเดิม เปิดโอกาสให้ระบบคุณค่าใหม่เข้ามาแทนที่ ชาวเมืองทางเลือกในชีวิตที่ดีกว่าเดิม ส่งผลให้คนหนุ่นสาวออกไปจากชุมชนโดยใช้โอกาสทาง การศึกษาเปลี่ยนสถานภาพและความเป็นอยู่ของตน

การเข้ามายั่งการทรัพยากรของรัฐในรูปแบบต่างๆ โดยตรง เช่น การอ้างกรรมสิทธิ์ในที่ราชพัสดุ ไม่ให้มีการตั้งเรือนแพบดังสถานที่ราชการ การให้ความช่วยเหลือเรื่องการจัดเก็บขยะ และกำจัดวัชพืช ทำให้ชุมชนสูญเสียอำนาจการจัดการทรัพยากรธรรมชาติบนฐานของวัฒนธรรม ของชุมชนลง บทบาทรับทำแทนของรัฐ ได้เข้ามารองรับงานชุมชน ไม่รู้สึกว่าเป็นการสูญเสียอำนาจในการจัดการตนเอง คิดว่าเป็นหน้าที่ที่รัฐจะต้องทำให้อยู่แล้ว หากไม่ทำจะถือว่าเป็นความบกพร่อง ของรัฐ

นอกจากนี้การเข้ามายังกิจการการท่องเที่ยวจากคนภายนอกชุมชน โดยที่คนในชุมชนเอง ไม่ตระหนักรู้ถึงผลกระทบที่ว่าวิธีชีวิตของชาวแพ ได้ถูกแปรให้เป็นสิ่งสำคัญทางการท่องเที่ยว โดยที่คนเองไม่ได้รับผลประโยชน์ใด ๆ แต่กลับยอมรับการเข้ามายังการท่องเที่ยวด้วยความรู้สึกชื่นชม และยินดี สะท้อนให้เห็นถึงสำนึกรัก ห่วงใยและภาคภูมิใจในห้องดินของชาวแพที่เริ่มเจือจางลง

#### 4.8 ผู้นำจากภาครัฐ

รูปแบบการปกครองจากภาครัฐ ที่มีผู้นำเป็นตัวแทนจากการตั้งแต่ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน จนถึงการปกครองส่วนท้องถิ่นในรูปขององค์กรบริหารส่วนตำบล และเทศบาล ที่มีลักษณะการรวมศูนย์อำนาจ ทำให้ความสัมพันธ์ซึ่งอำนาจเข้ามายึดบทบาทในชุมชนแทนผู้นำตามธรรมชาติ อาทิ พระสงฆ์ ประษฐ์ชาวบ้าน ถูกจำกัดบทบาทลง บทบาทของผู้นำใหม่กลับทำหน้าที่รักษา ผลประโยชน์ให้รัฐมากกว่าผลประโยชน์ของชุมชน

ประกอบกับการที่ทางการ คือ เทศบาลและจังหวัดไม่มีนโยบายที่ชัดเจน ว่าจะอนุรักษ์ไว้ หรือโยกย้าย ทำให้ชีวิตชาวแพมีความไม่แน่นอนขึ้นอยู่กับนโยบายของผู้นำแต่ละบุคคล ชาวแพจึงต้องยึดผู้นำอำนาจเป็นที่พึ่งพิง เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผู้นำทั้งทางการเมือง และการปกครอง ประกอบกับ ผู้นำชุมชนในปัจจุบันที่มีที่มาจากการให้ความสำคัญกับการสนับสนุนนโยบายของรัฐและ

ทำหน้าที่ส่งผ่านนโยบายต่อไปยังชาวเพนาการว่าจะทำหน้าที่เป็นตัวแทนชุมชนแพทเทิร์จิ้ง ทำให้ชาวแพที่ด้องคอยปรับตัวให้รับใช้นโยบายตามไปด้วย

การที่ชุมชนอยู่ในภาวะพึ่งพิงอำนาจทางการเมืองและการปกครอง ก่อให้เกิดความแตกแยกในชุมชน จากความเป็นอยู่ที่เคยมีผู้นำเป็นคนของชุมชนมีความสัมพันธ์ฉันท์ญาติกลายเป็นระบบอุปถัมภ์ข้ามมีบทาง สำนักของความเป็นคนแพด้วยกัน จึงมีคุณค่า�้อยกว่าการเป็นคนของใคร

นอกจากนี้การขาดผู้นำทางปัญญาที่จะเป็นแกนนำลังทางความคิด ตั้งค่าตาม และแสวงหาทางเลือกใหม่ ๆ ที่เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ชุมชนเกิดภาวะชะงักงันในการทางออกร่วมกัน ปล่อยชุมชนไปตามกระแส รวมทั้งการขาดองค์กรชุมชนที่ขาดประสิทธิภาพที่ทำหน้าที่เป็นตัวแทนของชุมชนทำให้ไม่มีองค์กรต่อรองหรือการคานอำนาจจัดการชุมชนอ่อนแօอาจนำไปสู่การสูญเสียศักยภาพในการจัดการทรัพยากรในที่สุด

#### 4.9 การเคลื่อนย้ายของประชากรวัยแรงงาน

จากการตั้งถิ่นฐานที่เดินดีบริเวณที่ราบลุ่มน้ำ และในน้ำเป็นที่ตั้ง บ้านเรือนต่างหันหน้าเข้าหาแม่น้ำ แต่เมื่อมีการสร้างถนนเพื่อเป็นเส้นทางคมนาคมเชื่อมต่อตัวเมืองกุยบะนานีกับโลกภายนอกทำให้ได้รับความสะดวกและรวดเร็วขึ้น ความเจริญต่างหลังไหลเข้ามาพร้อมกับถนนในท่านองเดียวกันก็นำความเปลี่ยนแปลงเข้ามาสู่ชุมชน ที่ชัดเจน ได้แก่ การตั้งถิ่นฐานบ้านเรือนที่เจริญเติบโตไปตามสองฝั่งถนนและหันหลังให้แม่น้ำ การสืบสุกของการคมนาคมทางเรือและตามมาด้วยการหลังไหลออกของผู้คนในชุมชน

จากการความเจริญที่หลังไหลเข้ามาสู่ชุมชนอย่างต่อเนื่อง ได้ดึงดูดประชากรในวัยแรงงานออกไปบนอุบัติธรรมทำให้มีแนวโน้มลดลง ปัจจุบันคนที่อยู่ในชุมชนส่วนใหญ่เป็นเด็ก และผู้สูงอายุซึ่งการเคลื่อนย้ายของประชากรวัยแรงงานมีนาอย่างต่อเนื่องอาจมีเหตุผลมาจากความเสื่อมโทรมของทรัพยากรในชุมชน ไม่สามารถรองรับระบบการผลิตเพื่อการพาณิชย์อย่างเข้มข้น ได้อีกต่อไปทำให้ต้องปรับตัวอพยพไปในเมือง เลือกประกอบอาชีพที่ดีกว่า

นอกจากนี้การที่ชุมชนมีประวัติศาสตร์เป็นชุมชนทางการค้า จึงมีปฏิสัมพันธ์กับโลกภายนอกตลอดเวลา ทำให้ผู้คนมีทางเลือกในชีวิตที่หลากหลายตามไปด้วย การแสวงหาโอกาสทางการศึกษาภายนอกชุมชน ที่มีส่วนผลักดันให้คนวัยแรงงานไม่กลับเข้ามาใช้ชีวิตในท้องถิ่นเนื่องมาจากการในชุมชนไม่มีงานที่เหมาะสมกับการศึกษาแบบใหม่ที่ได้รับมา ซึ่งปรากฏการณ์นี้เกิดขึ้นกับทุกชุมชนท่องถิ่นอยู่แล้ว

การเคลื่อนย้ายของประชากรวัยแรงงานซึ่งถือเป็นกำลังสำคัญในการสืบช่วงต่อภูมิปัญญาของชาวแพ ทำให้ขาดช่วงต่อในการถ่ายทอดความรู้ ความคิด ที่สั่งสมมาอย่างยาวนาน การหลุดออกจากฐานทรัพยากรทำกับว่าได้หลุดออกจากโลกทัศน์ชีวทัศน์ของความเป็นชนชนไปด้วย