

## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

คณะกรรมการการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม, สำนักงาน. ข้อมูลเบื้องต้นในการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม.

กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มติชนพันธ์กราฟฟิค , 2531.

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ, สำนักงาน. การพัฒนาการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรม. พิมพ์ครั้งที่ 2.

กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ภาศาสนา, 2530.

โครงการจัดทำแผนกการอนุรักษ์และปรับปรุงสภาพแวดล้อมเมืองเก่าพุทธ. กรุงเทพมหานคร : สนธิรัตน์มิก, 2537.

เชิด กลยานมิตร, ผศ. รวมรวม. พจนานุกรมสถาปัตยกรรมและศิลปะเกี่ยวน้ำ. 2518.(ม.ป.ท.)

เชิด กลยานมิตร, ศ. สถาปัตยกรรมไทยเดิม. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์, 2539.

ดาวณี ภวัตพิมล์กุล. กระบวนการเป็นเมืองกับการเปลี่ยนแปลงทางสังคมในประเทศไทยกำลังพัฒนา.. 2539.  
(ม.ป.ท.)

เพ็ตศักดิ์ เดชะกิจชาร. การศึกษาที่อยู่อาศัยในน้ำบริเวณคลุ่มน้ำเจ้าพระยา. วารสารสารศาสตร์สถาปัตย. ฉบับที่ 2. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2542.

ธรรมศาสตร์,มหาวิทยาลัย. เรื่องแพที่จังหวัดอุทัยธานีและพิษณุโลก. กรุงเทพมหานคร : แผนกสังคมนานุชยวิทยา คณะสังคมศาสตร์, 2516.

ณัฐกฤต มีศรี. แนวทางการจัดการชุมชนชาวพริมแม่น้ำน่าน เมืองพิษณุโลก. วิทยานิพนธ์ปริญญาการวางแผน ภาคและเมืองมหาบัณฑิต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2543.

นิคม นุสิตะคำนະ. แนวปฏิบัติในการลงงานรักษาโบราณสถาน. กรุงเทพมหานคร : กรมศิลปากร. (ม.ป.ป.)

นิธิ ลิคนันท์. แนวทางการอนุรักษ์และพัฒนาชุมชนวินogradicong อัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม. วิทยานิพนธ์ปริญญา ทางวางแผนภาคและเมืองมหาบัณฑิต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2544.

ประสงค์ เยี่ยมนันต์. บทบาทขององค์กรพัฒนาเอกชน (NGO) ในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมสิ่งแวดล้อม 37. เอกสารประกอบการสัมมนาการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ครั้งที่ 5(12-13 พฤษภาคม 2537).(ม.ป.ท., ม.ป.ป.).

พรณพิพิพ. เยี่ยมพุทธากุล. วิัฒนาการชุมชนและตลาดน้ำดำเนินสะดวกจังหวัดราชบูรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาการ วางแผนภาคและเมืองมหาบัณฑิต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2537.

ภูธร ภูมิชน. เรื่องแพเมืองคลองน้ำของไทยยังมีให้ดูที่อุทัยธานี. อนุสาว. อ.ส.ท. ( ฉบับที่9 ), 2540 : 186-187.

มนิดล, มหาวิทยาลัย และศิลป์ปักษ์, มหาวิทยาลัย. โครงการจัดทำแผนการจัดการอนุรักษ์และปรับปรุง สภาพแวดล้อมเมืองเก่าเชียงใหม่. กรุงเทพมหานคร : สนธิรัตน์มิก , 2537.

มาตรฐานและแนวปฏิบัติของกรมศิลป์ปักษ์ในการดำเนินการโบราณสถาน โบราณคดี และการพิพิธภัณฑ์. กรุงเทพมหานคร : พรีสแกด, 2535.

รักไทย สิงห์สกิตติย์. เรื่องแพ. สารนิพนธ์หลักสูตรประจำคนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง สถาปัตยกรรมไทย ภาควิชาศิลป สถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2521.

รามคำแหง, มหาวิทยาลัย. พจนานุกรมฉบับเฉลิมพระเกียรติ พ.ศ.2530. คณะมนุษยศาสตร์ ภาควิชาภาษาไทย และภาษาต่างด้วย, 2530.(ม.ป.ท.).

ฤทธิ์ ใจจงรัก, ผศ. เรื่องแพ. เรื่องไทยเดิม. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, พิมพ์ครั้งที่ 1.  
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2518.

วสิษฐ พรหมนุตร. การศึกษาของคู่ประกอบทางภาษาพ้องชื่อชุมชน เพื่อเสริมสร้างความเป็นเอกลักษณ์ของเมืองพทฯ. วิทยานิพนธ์ปริญญาภาระวางแผนภาคและเมืองมหาบัณฑิต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.

วัฒนา ภู่เล็ก. วิถีชีวิตและการดำรงอยู่ของชุมชนชาวเรือนแพในล้านนาอ่น อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชาคดีศึกษา คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ, 2540.  
ศิลปากร. มหาวิทยาลัย. โครงการจัดทำแผนการจัดการอนุรักษ์และปรับปรุงสภาพแวดล้อมเมืองเก่ากำแพงเพชร.

กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2536.  
ศรีสุวรรณ แสงศรี. สภาพความเป็นอยู่ของชาวเรือนแพในล้านนาอ่น อำเภอเมืองพิษณุโลก. รายงานการวิจัย.  
ภาควิชาสังคมวิทยา คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2522.(ม.ป.ท.).

ส.พลายน้อย. เกิดในเรือ. วารสารสารคดี. กรุงเทพมหานคร : 2537.  
ส.พลายน้อย. เมื่อวันนี้ชีวิตชาวแพ. สารคดี ( ฉบับที่ 43 ), 2531 : 104-108  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาปัตยกรรมศาสตร์.  
สถาปัตยกรรมพื้นถิ่น. เอกสารประกอบนิทรรศการ "สถาปัตยกรรมพื้นถิ่น" ณ วังสวนผักกาด เนื่องใน  
การเฉลิมฉลองกรุงรัตนโกสินทร์ 200 ปี(3-7 เมษายน 2525). กรุงเทพมหานคร.(ม.ป.ท., ม.ป.ป.).

สมชาย พลศรี. ทฤษฎีและหลักการพัฒนาชุมชน. 2533. (ม.ป.ท.).  
สมัย สุทธิธรรม. สารคดีชุดถิ่นทองของไทย อุทัยธานี. พิมพ์ครั้งที่ 1.กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์โอดี้นสโตร์, 2542.

สมเด็จ ชุมสาย ณ อยุธยา, ดร. น้ำ"ป้อเกิดแห่งวัฒนธรรมไทย". พิมพ์ครั้งที่ 2.กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์เอ็ม เอส พี พิรินพิ้ง ก្នុំ, 2529.

อธิการ ปานินท์. ประเพณีและพิธีกรรมเกี่ยวกับการอยู่. นิทรรศการข้อมูลทางมนุษยวิทยาของไทย  
เรื่องประเพณีเกี่ยวกับชีวิต. กรุงเทพมหานคร : จมินทร์พิรินพิ้ง ก្នុំ, 2534.

อธิการ ปานินท์, ศ. บ้านและหมู่บ้านพื้นถิ่น. อาชา(ฉบับที่ 43), 2538 : 100-107.

อินประไฟ. ศิลปวัฒนธรรม(ฉบับที่ 6). 2538 : 153-155.



## ภาษาอังกฤษ

Barnett ,Charle. The Mental Image and Design' in Lang ,Jon.Ed. Designing for Human Behavior :

Architecture and Behavioral Science. Pennsylvania : Dowden, Hutchinson & Ross Inc. 1974 :

Edward Relph. *On the identity of Places. Place and Placelessness.*, 1<sup>st</sup> ed. London : Pion, 1980.

Moore, Jeane. Placing Home in context. Journal of Environmental Psychology : 1996 16,205-220.

Twigger-Ross, Clare L.,et.al., Place and Identity Process. Journal of Environmental Psychology : 1996 16,205-220.





ภาควิชานวัตกรรม

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก ก. เรื่องราวเกี่ยวกับเรือนแพในประเทศไทย

### ประวัติของเรือนแพในประเทศไทย

ที่อยู่อาศัยของคนไทยนอกจากบ้านที่อยู่บนบกแล้ว ก็ยังมีเรือนแพที่อยู่ในแม่น้ำอีกด้วย พระมีมาตั้งแต่ครั้งใดไม่ทราบ แต่ในสมัยกรุงศรีอยุธยานั้นคนนิยมอยู่แพกันมากเคยอ่านพบในจุดหมายเหตุของปรัชญาที่เข้ามาในสมัยสมเด็จพระนารายณ์มหาราชได้บันทึกไว้ว่ามีแพอยู่ร่องทางเมืองนับหมื่นแพทีเดียว

คำว่า “แพ” เป็นชื่อภาษาฯ หมายถึง การน้ำวัดดูโดยน้ำได้ จะเป็นน้ำหรือวัตถุหรือสิ่งอื่นก็ได้มาผูกงานกันมากๆ ให้ลอยเกาะกันเป็นกลุ่ม ใช้เป็นพาหนะหรือที่อยู่อาศัยและซ้ายพยุงของที่น้ำหนักไม่ให้จมน้ำได้ก็เรียกว่า “แพ” อย่างเช่นไม้ไผ่มาดตามกันมากๆ จนลอยน้ำได้ก็เรียกว่าแพไม้ไผ่ ใช้ตั้งเรือ ในเมืองจีนพากหอดหนาปลากใช้แพไม้ไผ่อย่างนี้ เวลาเอาสุกส่องมาจากปากน้ำไปสมัยก่อนแขกจีนก็จะผูกชุ่งกับแพไม้ไผ่เพื่อพยุงไม่ให้ชุ่งลงน้ำก็เรียกว่า “แพชุ่ง” ต่อมาเมื่อเห็นอะไรลักษณะกลุ่มลอยน้ำมากๆ อย่างพวกสะหรือผักบุ้งผักตบก็ถูกเรียกเปรียบเทียบว่า “ลอยเป็นแพ”

เรือนแพ หรือบ้านลอยน้ำ ประดิษฐกรรมอันชาญฉลาดของคนไทยภาคกลาง เพื่อการอยู่อาศัยอย่างมีความสุข ความสะดวก กลมกลืนกับสภาพแวดล้อมธรรมชาติที่เต็มไปด้วยที่ราบลุ่มน้ำท่ามถึง มีแม่น้ำและลำคูคลองมากมาย เรือนแพแต่เดิมให้เห็นทั่วไปแทบทุกสายน้ำ โดยเฉพาะที่แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำท่าจีน บางแห่งหากเป็นชุมชนเรือนแพมีร้อยนับพันหลัง ที่นั่นสามารถเรียกได้สนใจปากว่าเป็นเมืองลอยน้ำ เมืองแบบนี้คงจะหาดูได้ไม่ง่ายในโลก และสำหรับพวกฝรั่งมองค่า เห็นแล้วคงจะแปลกใจอยู่มากทีเดียว

ในอดีตเมามีเมืองลอยน้ำขนาดใหญ่หลายแห่ง เช่น ที่บางกอก อุழรา ปากน้ำโพ นักเดินทางชาวตะวันตกรุ่นแล้วรุ่นเล่าที่ได้เดินทางมาเยังภูมิภาคนี้ ได้บันทึกเรื่องราวของเรือนแพหรือเมืองที่ลอยน้ำได้ไว้ให้พวกเราได้欣นาการ ดังเช่นบันทึกของบาทหลวงเดอ ชาร์รี ชาวฝรั่งเศส และหมอกเเกมนปีเฟอร์ ชาวเยอรมัน ได้บันทึกไว้มีชื่อคราวเดินทางมาเยังพระนครหรืออยุธยาเมื่อกว่าสามร้อยปีก่อนว่าได้เห็นเรือนแพ สำหรับนักเดินทางชาวตะวันตกได้มาเห็นเมืองบางกอกยุคแรกเริ่ม เห็นนายนีล (F.A. Neale) เดินทางมาถึงเมื่อ พ.ศ.2385 ตรงกับรัชกาลพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว ระบุว่า มีริมน้ำเจ้าพระยาของเมืองบางกอกมีเรือนแพเรียงกันเป็นแถวยาวฟากฝั่งอย่างเป็นระเบียบ บางแห่งมีเรือนแพขั้อนเรียงกันถึง 3 ชั้น ล้วนเป็นเรือนที่สร้างขึ้นในรูปแบบเดียวกัน สวยงามเรียบร้อย “ภาพเรือนแพของเมืองน้ำได้เป็นภาพอันนุ่มน้ำหรรษ์และน่ารื่นรมย์มากเหลือเกิน”

นำสนใจยังไปกว่านั้นคือ บันทึกของชาวต่างประเทศระบุว่าคนไทยใช้เรือนแพกิจกรรมให้หลากหลายนิดหน่อยอาศัย เป็นร้านค้า โรงโภเกตุ ร้านอาหาร และโรงหนัง แม่น้ำตัน จะเห็นได้ว่า กิจกรรมบนเมืองลอยน้ำสามารถมีได้มากพอๆ กับกิจกรรมของเมืองบนบก ฉะนั้น ผู้อยู่อาศัยอยู่ในเรือนแพจึงหาได้มีชื้อจำกดในการมีชีวิตอยู่ในเรือนแพไม่ มีหลักฐานว่าเรือนแพบางหลังเป็นที่ประทับเจ้าชายขั้นสูงก็มี เช่นพระตำแหน่งแพจำนวนหนึ่งที่แกะสลักไม้อย่างสวยงาม ปัจจุบันจัดแสดงอยู่ ณ พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ สมเด็จพระนารายณ์จังหวัดพุธี มีประวัติระบุว่า เคยเป็นฝาแพของกรมหลวงราชสีห์ภิกร ซึ่งเดิมอยู่อยู่ ณ ริมฝั่งเจ้าพระยา เมืองบางกอก

มีสำนวนโบราณที่ยังใช้กันอยู่ในปัจจุบันคือ “ลอยแพ” อย่างเคยมีข่าวพาดหัวหนังสือพิมพ์ว่าค่านางไทยถูกครอบแพที่สิงคโปร์ คำว่าลอยแพในที่น้ำมายถึงถูกปล่อยละเลยไม่เอาใจใส่ สำนวนนี้มีมาจากการลงโทษในสมัย

โบราณ อย่างในเรื่องกาลีมีกล่าวถึงท้าวพหุนทัตกริหันงาก กิให้จับนางกาลีถอยแพไป ถือเป็นคนชั่วข้าอยู่บน แม่นิดนึงได้ ในกฎหมายไทยสมัยกรุงศรีอยุธยา ถ้า “ฟ้องมีลูกพื้นองอย่านานาหานานทำซ้ำกันให้” ให้ทำแพโดยผู้นั้นเสียในทะเล

ในจดหมายเหตุภูมิสถานกรุงศรีอยุธยาถ้าถึงย่า่นการค้าทางเรือที่บ้านน้ำนบางกระจะได้เก้าเมือง มีเรือสำราญและเรือบรรทุกสินค้าจากที่ต่างๆมาจอดกันมาก และเข้าใจว่าบริเวณนี้จะมีแพอยู่มากด้วย เพราะมีกำลังกว่า “ลูกค้าไทยจีนนั่งร้านแพ” คำว่า “ร้านแพ” ออกจะแปลกลสือให้เห็นว่าเป็นแพค้าขาย ไม่ใช่แพอยู่อาศัย กล่าวโดยทั่วไปผู้ที่อยู่แพส่วนมากก็จะเป็นผู้ที่มีอาชีพค้าขายกันทั้งนั้น เมื่อ 30-40 ปีมานี้ที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยาที่นี่ แพของดอยู่มากับบริเวณหน้าพระราชวังจันทร์เทղะและเหนือขึ้นไป และบริเวณท่าเรือสถานีรถไฟอยุธยาตลาดลงมาจนถึงหน้าวัดพิชัยทั้งสองฝั่ง

คนที่อยู่แพส่วนมากเท่าที่พบเห็นเป็นชาจีน (แต่ในสมัยสุนธรภูรุค้มีหลายชาติเช่นกัน) ว่า “ได้เห็นแต่แพ มากที่แปลงแพ ขายเครื่องเทศเครื่องไทยได้ใช้สอย”) เพราะมีอาชีพค้าขายอยู่แล้ว เท่าที่เคยสังเกตจากประวัติศาสตร์คนจีนจะยึดแม่น้ำเป็นหลัก เพราะสะดวกในการขนส่งสินค้า แม้จะอยู่พม่าจากอยุธยามาตั้งถิ่นฐานใหม่ในบางกอก ก็จะเลือกชัยภูมิที่ริมแม่น้ำ เมื่อเรือสำราญมาจากจีนก็ขนสินค้าขึ้นโกดังได้ง่าย ปรากฏว่ามีเจ้าสัวเศรษฐีจีนหลายคนอยู่แพ และถ้าอ่านบทกวีราชนิรนทร์ เพราะคำว่า “แพ” เป็นปัญหาที่หมายถึงแม่ค้าแต่งตัวหรือแม่ค้าด้วยของขาย เป็นเรื่องที่ผู้ดูเคยถูกเตือนกันมาสมัยนั้น

การที่บ้านเรือนมีลักษณะการใช้สอยคล่องตัวหรือเคลื่อนย้ายไปมาได้อย่างสะดวก ไม่ว่าจะเป็นเรือนแพที่ลอยไปตามกระแสแม่น้ำ หรือบ้านแบบสะเตินน้ำสะเตินบก กล่าวคือเรือนใต้ถุนโล่ง จำเป็นที่จะต้องจัดให้เล็กกระทัดรัด เรือนที่ลอดอยู่บนน้ำได้ก็ตี หรือเรือนสร้างบนชานชีซ “ลอย” อยู่บนเสาไม้ก็ตี จะสร้างด้วยอะไรที่หนักและตายตัวไม่ได้ ทุกอย่างต้องพอตัวไม่มีส่วนขาดส่วนเกิน ชาวญโรปที่เดินทางมาเห็นกรุงศรีอยุธยาในสมัยคริสต์ศตวรรษที่ 17 ต่างก็ประหลาดใจ เมื่อได้เห็นคุณลักษณะของบ้านเรือนดังกล่าว “ความเรียบง่ายของที่อยู่อาศัย และเครื่องเรือนล้วนประกอบด้วยสิ่งที่จำเป็นเท่านั้น สถาปัตยกรรมญโรปจะไม่สามารถแสดงผู้มีอิทธิพลในประเทศนี้ได้เลย “นอกจากความเรียบง่ายแล้ว เรือนไทยยังดูสวยงาม สะอาดและเป็นระมียนเรียบร้อยมากกว่าบ้านในประเทศอื่นๆได้”

ในเอกสารรายละเอียดตะวันออก คนจีนเป็นชนชาติเดียวที่นั่งบนเก้าอี้ ชนชาติอื่นๆนั่นนอนและกินบนพื้น สำหรับคนไทยและญี่ปุ่น พื้นบ้านเป็นส่วนที่สำคัญที่สุดต้องขัดถูอยู่ตลอดเวลา ด้วยเหตุนี้คนทั้งสองชาติจะถูกมองเห็นว่าก่อนเข้าบ้าน สำหรับคนไทยมีขั้นบธรรมเนียมภายในบ้านเคร่งครัดมาก เช่น การหมอบคลานบันพื้นรองรับทั้งหมดนี้อาจเป็นนิสัยที่มีต้นกำเนิดมาจากน้ำ เพราะเวลาอยู่ในเรือนแพผู้อยู่อาศัยยอมจะขับเขย้อนให้เรือนคลองไม่ได้อยู่ดี

แม้ว่าบ้านช่องจะเรียบง่ายไม่ใหญ่โต แต่กรุงเทพฯก็เป็นนครที่ยิ่งใหญ่ที่เดียว ชาวญโรปที่เดินทางโดยเรือเข้ามาเห็นกรุงเทพฯ ในสมัยรัชกาลที่ 4 และที่ 5 ต้องตื่นตาตื่นใจ เพราะไม่เคยมีผู้ใดมีภาระเช่นนี้ในภาคกลาง เช่นอยุธยา จะเดินทางบ้างปะกง และรอบกรุงเทพฯ นอกจากนั้นในบริเวณที่ไกลออกไป เช่น ศรีษะภูเขาและพิษณุโลก ก็ยังมีให้เห็น ที่

พิษณุโลกนอกจากเรือนแพแล้วยังมีส่วนคลองน้ำอีก ซึ่งส่วนคลองน้ำนี้เป็นเรื่องแปลกละหลาดมาก พากพม่ากีบลูก สวนประทุมนี้ในทะเลสาบอินเด และพากแยอสเต็คกีร์จักให้ส่วนคลองน้ำเท่านั้น

ลักษณะของแพในสมัยเริ่มแรกจะมีภูร่างเป็นอย่างไม่ทราบ แต่ที่แน่นอนก็คือ จะต้องใช้ไฟไม้เผือกที่เรียกว่าแพลูกบวน เพราะในสมัยอยุธยาไม่ไฟฉาย ชาวแพก็คงจะข้อแพไม้ไฟไปหมุนแพที่อยู่ เมื่อไม้ไฟผุกเปลี่ยนได้ ตามปกติแล้วแพหลังหนึ่งจะใช้ไฟไม้ไฟหมุนเป็นทุน 3 ทุนด้วยกัน ส่วนแพในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ท่าที่เห็น จากรากพถ่ายในสมัยร้อยปีมาแล้ว หลังคาแพจะมีบ้านลุมแบบเดียวกับเรือนทรงไทย ถ้าดูในรูปจะเป็นคล้ายหลังคาเรียงกัน หลังคาในญี่ปุ่นด้านหน้า หลังคาเล็กอยู่ด้านหลังติดแผงกันอยู่ แพรุ่นเก่าจะเป็นแพลูกบวนคือหมุนแพด้วยไม้ไฟ สมัยต่อมาเห็นว่าไม้ไฟไม่คงทน ต้องเปลี่ยนกันอยู่เสมอจึงมีผู้ทำเป็นปีบีคือคล้ายเรือห้องแบนหัวตัดหัวยัด ใช้แทนแพไม้ไฟ แพที่ใช้ปีบีแบบนี้จะเป็นแพขนาดใหญ่และบรรทุกสินค้ามาก เพราะเป็นหัวหนักได้ดีกว่าแพลูกบวน

ปีบีหรือเรือปีบีแบบนี้ก็ใช่ว่าจะใช้แทนกันได้ตลอดกาล นานๆเข้าก็รู้ว่าต้องเอาไปขึ้นคาน ตกหมัน ยาชัน หาน้ำมันยางกันเสียที่หนึ่ง ไม่บางท่อนบางแผ่นผุกต้องเออกอก หาไม้ดีๆใส่แทนเรียกว่า “เข้าไม้” สมัยเมื่อ 50-60 ปี มา้นี้ ได้มีผู้คิดวิธีทำให้คั่งหนึ่นอีก คือใช้แผ่นดินบุกหุ้มห้องเรือปีบีเฉพาะส่วนที่จะถูกน้ำทั้งหมด เมื่อไม้ไม่ถูกน้ำก็จะไม่ผุ แต่กรรมวิธีมีมากกว่าธรรมดា

เรือปีบีเหมือนเรือทั่วไป คือมีแนวเรือซึ่งหมายถึงรอยต่อระหว่างกระดาน ในแนวเรือนี้จะต้องตกหมัน เข้าไปอุดแล้วยาชันปิดอีกที่หนึ่ง น่อก็ตกหมันยาชันตามแนวเรือหมวดแล็กก์ต้องผสมขันน้ำคือขันผสมกับน้ำมันยาง แล้วผสมน้ำนิดหน่อย เมื่อกวนให้เข้ากันดีแล้วจะมีสีขาวนวล เรียกว่าขันน้ำ เอาขันน้ำนี้พอกให้ทั่ว (เฉพาะตอนที่ปีบีแข็งน้ำ) แล้วเอากระดาษขาวปิดตามที่พอกขันไว้ ครั้นเห็นว่าขันแห้งดีแล้ว จึงเอาแผ่นดินบุกปูทับตกตะปูเสร็จแล้ว ก็พอกขันทับลงบนแผ่นดินบุกอีกขั้นหนึ่ง ถ้าทำอย่างนี้แล้วปีบีที่หันแพก็จะคงทนไม่ร้าวไปเลยปี

แพขนาดใหญ่จะแบ่งออกเป็น 4 ตอน ตอนหน้าแพจะเป็นอกชานอยู่นอกชายคา ตัดเข้าไปเป็นระเบียง ยาวตลอดแพน้ำหลังคา จะมีແย়েปิดกันทับนอกชาน ถ้าเปิดແย়েก็จะมีไฟค้าปักที่นอกชาน ตรงนี้ต้องเป็นห้องเก็บของหรือห้องนอน ตอนนี้มีหลังคาสูง ถัดช่วงนี้ออกไปด้านหลังเป็นระเบียงยาวเช่นเดียวกับตอนหน้า จะเป็นตอนหลังนี้ให้เป็นครัว การติดต่อระหว่างระเบียงหลังกับระเบียงหน้าจะมีทางเดินภายในตัวแพทั้งชั้นและขวาง สรุปว่าแพหลังหนึ่งจะมีห้องอยู่สองกล่องแพเพียงห้องเดียวเท่านั้น ถ้ามีลูกสาวก็ต้องให้นอนในนี้ ส่วนพ่อแม่กำกังมุ่งนอนที่ระเบียง

นอกแพทั้ง 2 ชั้นจะมีไม้กระดานปูเป็นทางเดินจากหน้าแพไปหลังแพได้ แพทั้งสองด้านนี้จะมีเสาปักให้ต้านละ 3-4 เสา เพื่อบังคับแพให้อยู่กับที่ ไม่เคลื่อนคลายไปตามกระแสน้ำ จะมีเชือกคาดผูกแพไว้กับเสาหลักแพนี้ วิธีผูกก็สำคัญ....อย่าผูกให้แน่น มีจะน้ำเงาหน้าขันแพโดยสูงขึ้นตามระดับน้ำ ให้จะดึงตอนเส้าขึ้นมาด้วย จะน้ำเข้าจึงใช้ห่วงเหล็กโตๆ คล้องเสานหลักแพไว้ แล้วเอาเชือกผูกกับแพไปคล้องห่วงนั้นไว้อีกที่หนึ่ง เกлан้ำขึ้นหรือน้ำลงห่วงเหล็กนั้น ก็รุดตามเส้าได้สะดวก

ปีบุญหาสำคัญของชาวแพก็คือลมและกระแสงฟ้า ฉะนั้นเสานหลักแพจะต้องแข็งแรง ใช้เสาตันโตๆและปักให้แน่น ในสมัยก่อนจะมีพวกปักเสานหลักแพ เพราะกว่าจะปักได้แต่ต้นต้องใช้เวลาและกำลังแรงคน 3-4 คน เวลาอกแรงปักเสานหลักแพก็จะร้องอยู่เสียงดังหัวไปด้วย ถ้าเสานไม่แข็งแรงหรือปักไม่แน่น เมื่อเกิดลมพายุก็อาจทำให้แพลอยเป็นอันตรายได้ อย่างนี้เรื่องเกิดขึ้นครั้งปีบุญ พ.ศ. 2336 วันหนึ่งสมเด็จพระบวรราชเจ้ามหาสุรลิงหนาท กรมพระราชวังบาริในรัชกาลที่ 1 เสด็จลงมาประทับที่พระตำหนักแพโดยพร้อมด้วยพระสนมเพื่อทอดพระเนตรกระบวนการ

กฐินของวังหลวง ขณะนั้นได้เกิดฝนตกมีลมพายุพัดกล้า ลมได้พัดมาต้องพระตำหนักแพโดยงานเสนาหัก ทำให้พระตำหนักแพโดยไปตามน้ำย่างขาดเร็ว พวากข้าราชการได้ช่วยกันเอาเชือกผูกแพจุดเข้าหาก้างฟังหน้าวัดทองธรรมชาติ ได้กีทุลกทุเลเติมที่ เพราะแรงทึบก้น้ำและลม

ที่สำคัญก็คือในพระตำหนักแพนั้น เจ้าอมมารดาฯ ซึ่งกำลังทรงครรภ์ใกล้จะครบกำหนดคลอดแล้วได้ประสูติพระกุณารองค์หนึ่งในพระตำหนักแพก็ทำให้เกิดโกลาหลหนักขึ้นกว่าธรรมดานั้นเป็นเรื่องที่ตื่นเต้นที่สุดในครั้งนั้น ด้วยเหตุนี้สมเด็จพระบวรราชเจ้ามหาสุรสิงหนาทจึงพระราชทานนามพระโอรสองค์นี้ว่า “พระองค์เจ้าเพชรหิง” ซึ่งเป็นชื่อของลมพายุใหญ่

ตามปกติแล้วแพจะจอดอยู่ประจำเป็นที่ เพราการเคลื่อนย้ายเป็นเรื่องลำบาก จะย้ายก็เฉพาะแพที่จอดอยู่ตามแม่น้ำใหญ่ เมื่อถึงฤดูน้ำไหลเรียบร้อยน้ำสูงขึ้น เสาแพไม่อาจหาท่านำกลับน้ำได้หรือสุดเสาหลัก ก็จำต้องย้ายแพจากแม่น้ำใหญ่เข้าไปบนอยู่ในคลองเล็กๆ ที่น้ำไม่ลึกหรือนำไม่ไหวเรียบจนเกินไป การเคลื่อนย้ายแพในสมัยก่อนจะไม่ใช้เรือไฟลากจุง แต่ใช้กำลังคนดังได้กล่าวมาแล้วว่ามีคนรับจ้างบังปักหลักเสาแพ ซึ่งก็คือคนเหล่านี้แหละที่รับจ้างเคลื่อนย้ายแพด้วย เมื่อกีนที่ใหม่กีปักหลักให้ด้วย หมายกันจนเสร็จงาน การเคลื่อนย้ายเข้าใช้เรือกว้าน คือมีเรือติดกว้านอยู่ล้านนึง เมื่อเข้าเชือกผูกแพแล้วก็เอาปลายอีกข้างหนึ่งไปพันกว้าน เมื่อคนหมุนกว้านก็จะดึงเชือกแพไป ถึงจะเคลื่อนที่ไปที่ละคีบที่ละศอก แต่ก็ถึงที่หมายโดยเรียบร้อย

แพแต่ก่อนจะจอดเรียงกันไป ถ้าชอบพอกันตักทำสะพานทอดเดินลึกลึกลับกันได้ แต่ตามปกติก็จะต้องมีเรือเล็กไว้ใช้ลำนึง เพื่อสะดวกในการติดต่อ บางแพที่กิจการค้าเจริญมีสินค้ามากก็ต้องมีเรือบรรทุกสินค้าอีกลำนึงจอดอยู่ข้างๆ แพ สมัยก่อนตอนกลางคืน ตามแพขายของจะฉุดตะเกียงเจ้าพายุสร่างไส้ มีลูกค้าเข้าเรือไปจอดหน้าแพคูก็คัก

บางที่อาจสงสัยว่าตามแพเหล่านี้เข้ายอยอะไรกัน ก็ตอบได้ว่ามีสนค้าทุกชนิด พวากะปี น้ำปลา กุ้งแห้ง หัวไชโป๊ ตลอดจนถึงของเมืองจีนพวกเด้าหู้ยี้ ลูกหน้าเดี้ยบ อินทผลัม ฯลฯ พวากองปากมี hairy shrimps น้ำมันยางชึงตลาดแบบไม่มีขาย จะนั่งแพที่นี่บ้านเรืออยู่ริมน้ำจึงขอบแพเยื่อไปขึ้นสินค้าตาม แพกันมากกว่า และอาจมีผู้ซองสัญกันว่าชาวแพเข้าขับถ่ายกันอย่างไร ชาวแพก็เหมือนชาวเรือคือถ่ายทุกชั้นน้ำ บางรายที่ไม่วังเกียจเสียงที่ดังตุ่มๆ ก็จะทำห้องเล็กๆ เอาไว้ร้างแพ แต่ถ้าจะไม่ให้ใครรู้เครื่องก็จะใช้กระถิน ซึ่งเป็นกระถินสังกะสีเคลือบสีขาว มีหูเหมือนหยอกแต่เตี้ยปากกว้าง เสริฐแล้วก็เอาไปเทลงน้ำอีกต่อหนึ่ง กล่าวกันตามจริงกากอาหารเหล่านี้พอตกตุ่มลงน้ำไปแล้ว หน่วยทำความสะอาด คือพวากปลาสาย ปลาเทโพก็จะจัดการจนหมด เพราพวากนี้แหล่งทำมาหากิน จะมารออยู่ไม่ร้าวจะเอาจะไวนะย่อนลงไปต่องน้ำ พ้อได้ยินเสียงก็จะผลขั้นมาทันที ในสมัยก่อนปลาชากูน จึงเป็นหน่วยอาสาสมัครเก็บกากอาหารเหล่านี้ไปด้วย

ในตอนต้นเล้าถึงพระตำหนักแพงหน้า จะขอเล่าเพิ่มเติมอีกสักนิด ตามคาดหมายเหตุเก่าเล่าว่า พระตำหนักแพงหนังก้ม เป็นแพขนาดใหญ่ 5 ห้อง ใช้ม้าไฝเป็นแพหนุน ครัวนี้มีเชือกอุบติเหตุลุมพัดพระตำหนักแพงหน้าลอดอยล่องล่องไปจนถึงวัดทองธรรมชาติถึงก่อลา ทางวังหลวงเกรงว่าจะเกิดเหตุโดยไม่สมควร ก็โปรดให้ยกเลิกเสียในสมัยต่อมาได้ปลูกพระตำหนักน้ำแท่น คือสร้างพระตำหนักลงบนศาลาที่วางอยู่บนปลายเสาตอนมือแทนวงบนลูกบัว ซึ่งแข็งแรงไม่น陋ดลอดตามน้ำไปได้ นับเป็นการเปลี่ยนแปลงการปลูกเรือนแพในน้ำอีกอย่างหนึ่ง

ในปัจจุบันการคมนาคมเปลี่ยนแปลงไป การค้าขยายขึ้นส่งกันทางรถทางถนนวัดเรือกวางหางน้ำ ทำให้ตลาดท้องน้ำหมดความนิยมไป แม่น้ำบางตอนเริ่มตื้นเชินเงินเหงา พวากที่เคยค้าขายในแพก็หมดทางทำมาหากิน ต้อง

ขับขยายขึ้นไปอยู่บนบก เพราะอยู่ในแพเปลี่ยนก้าวกระยื้บ้าน ต้องพยายามแลรักษาอยู่เสมอและมีความจำากัดงล้ำ  
มาแล้ว ฉะนั้นเจ้าของแพจึงหาซื้อที่แล้วรื้อแพไปปลูกใหม่โดยลงทุนเขื่องเสานิม บางรายก็คงสภาพความเป็นแพให้  
เหมือนเดิม บางรายก็ตัดแปลงให้สวยงามขึ้น ด้วยเหตุนี้แพที่เคยมีมากในแม่น้ำลำคลองจึงหมดไป และจะหาโอกาส  
ได้อยู่แพแบบเดิมไม่ได้อีกแล้ว นอกจากเรื่องแพบนดิน

ความจริงข้าพเจ้าเป็นชีวิตที่สังคมไทยต้องหันหน้ามึนเมาในลิเกเช่นเดียว แล้วเสียค่าใช้จ่ายในการซ้อมแข่งปะครั้งละน้ำก็มีใช้กันสมบูรณ์ จะเสียก็ต้องมีล้มและหนันหนันมึนเมาในลิเกเช่นเดียว แล้วเสียค่าใช้จ่ายในการซ้อมแข่งปะครั้งละหลายๆ พัน ที่สำคัญอีกอย่างหนึ่งคือคับแคบขยายไม่ได้ ไม่เหมือนบ้านเรือนที่ต่อเติมได้สังคมกว่า ทั้งในปัจจุบันหาสถานที่สำหรับจอดแพนไม่ได้อีกแล้ว

## ลักษณะพื้นที่ศึกษาอื่นที่ใกล้เคียง

ก. เรือนแพที่ ๗ อุบลราชธานี

พระนครศรีอยุธยาซึ่งเป็นเมืองเก่า เป็นแหล่งตั้งถิ่นฐานดั้งเดิมของคนไทยภาคกลาง ดังนั้น ยังพอมีเรื่องราวให้ศึกษาได้ในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะบริเวณรอบ ๆ เกาะเมืองด้านทิศตะวันออก ช่วงแม่น้ำป่าสักต่อ กับแม่น้ำลพบุรี ใกล้สัตหีบของลงและวัดมนต์ที่ซึ่งเป็นบริเวณคั่งน้ำคั่นลมมีภูมิประเทศนี้

เรื่องแพ้อยุธยาฯ เป็นเรื่องแพแบบไทยภาคกลางที่ลงนาม หลังค่าจ้างทางสูงและแพงอย่างมีปัญญา มีบ้านลมของจ้าวสองประเภทคือ คือ บ้านลมแบบหางปลา ถ้าเป็นบ้านลมแบบนี้จะอยู่กับจ้าวทางสูงจะดูด ถ้าเป็นบ้านลมแบบหางปลาจะอยู่กับจ้าวที่มีความลาดชันของหลังค้าน้อยกว่า ซึ่งให้ความงามกันไปคนละประเภท เรื่องแพที่อยู่อยาานี้อยู่กันอย่างไม่แออัด สถานในญี่ปุ่นอยู่ห่างกันโดยกระหนาบข้างตัวเรื่องพักอาศัยประปราย เรื่องแพมีทั้งแบบจ้ำดี้ยะและจ้ำแฟด และยังมีประเภทที่ต่อเติมจ้ำเพิ่มอีกหลาย ๆ จ้ำ สถานที่ต่อเติมใหม่มักเป็นจ้ำธรรมชาติ ไม่ใช่หลังคากทรงไทย ซึ่งมักเป็นจ้ำของส้านครัวและเก็บของ เรื่องแพที่อยู่อยาานี้ส้านใหญ่ใช้ทุนแบบเรือเปี๊ยะ 4-6 ลำ มีหลังคีย์ดกระหนาบข้างเรือเพื่อกันแพและผู้แพข้างละ 3-4 ตัน หลังคามุงสังกะสี ฝาไม้ทั้งฝาไม้ไม้และฝาไม้จิง ฝาด้านที่ต้องการจะหันเปิดได้มักเป็นฝาไม้ขัดและหีบสังกะสีแผ่นเรียบ เพื่อให้เยาและกระหั้งเปิดโล่งได้หน้าถังกว้างและมีพื้นที่ใช้งานที่ยืดหยุ่นได้

## ๖. สมทรสาคร

เรื่องแพที่สมุทรสาครยังคงไว้ให้เห็นได้บริเวณแม่น้ำท่าจีน ปากคลองมหาชัย เรื่องแพที่นี้เป็นแบบเรือนหงษ์ไทย หลังคาทรงสูง มีป้านลมและหน้า มีทั้งแบบจั่วเดียวและจั่วแฟด ลักษณะสานรวมเหมือนที่อยุธยา แต่ที่นี่เรือนแพจะจอดกันอยู่อย่างแออัดต่อเนื่องกันเป็นกลุ่มใหญ่มาก ซึ่งเป็นผลต่อมลภาวะทางน้ำอย่างเห็นได้ชัด ทุกแพมีหลักยึดซึ่งปักอยู่ในแม่น้ำด้านข้างของแพ

ค. ฉะเชิงเทรา

ที่บ้านคลาดท้องน้ำ แม่น้ำบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา หรือที่เรียกว่าคุ้นหูว่า เรือนแพปลีร้า ยังคงเหลือที่สามารถศึกษาลักษณะของเรือนแพแบบเรือนไทยที่มีภูมิประเทศลงตัวได้ มีทั้งเรือนแพพักอาศัย และเรือนค้าขาย เรือนแพที่ฉะเชิงเทราเนี้ยมีที่น่าสังเกตแตกต่างไปจากที่อยุธยา และสมุทรสาคร คือพื้นน้ำบริเวณนี้เป็นที่มีคลื่นลมค่อนข้างแรง และเป็นการชุมชนการค้าทางน้ำ เรือนแพที่นี่ปูทรงลงตัวตามลักษณะเรือนไทย ที่มีหลังคาจ่วยแบบมีป้านลม

และเหงา ความลาดชันของหลังค้าน้อยกว่าแพที่อยู่อยา คือเป็นเรือนทรงไทยที่มีรูปทรงแจ้ "ไม่ระบะสูด รูปทรงคล้าย ๆ กับเรือนแพ" แบบป้านลมทางภาคอุษาฯ ฝ่าเรือนมีหลาຍประนก แต่ส่วนในญี่ปุ่นฝ่าสายบัว ฝ่าปะกน และนาน กระหุงสังกะสี เรือนแพแบดิว่าจะมีหลักยึดเรือทั้งสองข้างเป็นประมาณมาก และระหว่างหลักยึดเองก็ยังมีน้ำยึด ระหว่างหลักอีกด้วยนึง ที่เป็นเช่นนี้ เพราะบริเวณนี้เป็นบริเวณที่มีคลื่นลมค่อนข้างแรง การยึดแพกับหลักยึดต้องทำ อย่างหนาแน่น และที่น่าสังเกตอีกประการหนึ่งคือ มีปริมาณยางกันกระแทกมากกว่าที่อื่น แพหลังนี้ ๆ มียาง รถยนต์ติดตั้งเพื่อกันกระแทกรอบด้าน ลักษณะในส่วนความเป็นแพที่มีรูปแบบเฉพาะที่ลงตัว ส่วนในญี่ปุ่นแบบจ้า ดีเยา และจ้าแฝด อาจมีต่อเติมส่วนครัวบ้าง แต่ภาพรวมยังเป็นลักษณะเรือนไทยที่สงบนราقة

#### ๔. เรือนแพที่ ๑.กาญจนบุรี

เรือนแพที่กาญจนบุรี หรือแพเมืองกาญจนบุรีนั้นซึ่งเลื่องชื่อในส่วนของแพพักผ่อนแบบวีไอพี เป็นที่นิยม ของนักท่องเที่ยวในแหล่งท่องเที่ยวบริเวณแม่น้ำแคว แต่นอกจากแพท่องเที่ยวแล้ว ที่กาญจนบุรียังมีเรือนแพพัก อาศัยซึ่งอยู่กันมา 60 - 70 ปี แล้วอีกด้วยแห่ง และเป็นเรือนที่มีลักษณะแตกต่างไปจากกรณีศึกษาอื่น ๆ ที่กล่าว มาแล้ว คือมิใช่เรือนแพแบบทรงไทย แต่เป็นแพพักอาศัยแบบเรือนเครื่องญูก วางบนแม่น้ำแคว หลังคามุงจาก ฝ่าเรือนเป็นฝากไม้ไผ่ พื้นภายในเรือนเป็นไม้จิง ใช้ลูกบัวของแพเป็นทางเดินรอบแพไปได้ด้วยในตัว เรือนแพที่ กาญจนบุรีนี้ยังสามารถพบเห็นได้แบบชำนาถเมือง บริเวณที่แม่น้ำแม่กลองบรรจบกับแม่น้ำแควในญี่ การใช้สอยของแพ เมืองกาญจนบุรีนี้เหมือนกับเรือนแพที่อื่น ๆ แต่เนื่องจากใช้ทุนแบบลูกบัวไม้ไผ่ ทำให้มีพื้นที่ออกเรือนกว้างขวางกว่า แบบที่วางบนเรือโปะ ซึ่งทำให้มีพื้นที่ออกแพเสริมอ่อนชานนั้นเล่นพักผ่อนได้อีกด้วยหาก สภาพภัยนกของแพเรา สามารถสันนิษฐานสภาพดินพื้นอากาศแวดล้อมได้ว่าอยู่ในที่ล้มแรงมาก เพราะหลังคาที่มุงจากของเรือนแพทุกหลัง จะมีปริมาณไม้ทับจากมุงหลังคาเป็นแนวถ่มมาก เป็นสัญลักษณ์ที่แตกต่างไปจากที่อื่น ๆ การใช้สอยของเรือนแพที่ กาญจนบุรีเท่าที่พบ ใช้เพื่อพักอาศัยเท่านั้น ดังนั้น พื้นที่ใช้สอยจะมีเฉพาะที่จำเป็นจริง ๆ คือส่วนนอน โถง ครัว และมี ล้วนเล็ก ๆ อยู่ข้างแพ

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## ภาคผนวก ข. ข้อมูลพื้นฐานเทศบาลอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

### ข้อมูลเบื้องต้นและประวัติความเป็นมา พื้นที่ศึกษา เทศบาลเมืองอุทัยธานี จ.อุทัยธานี

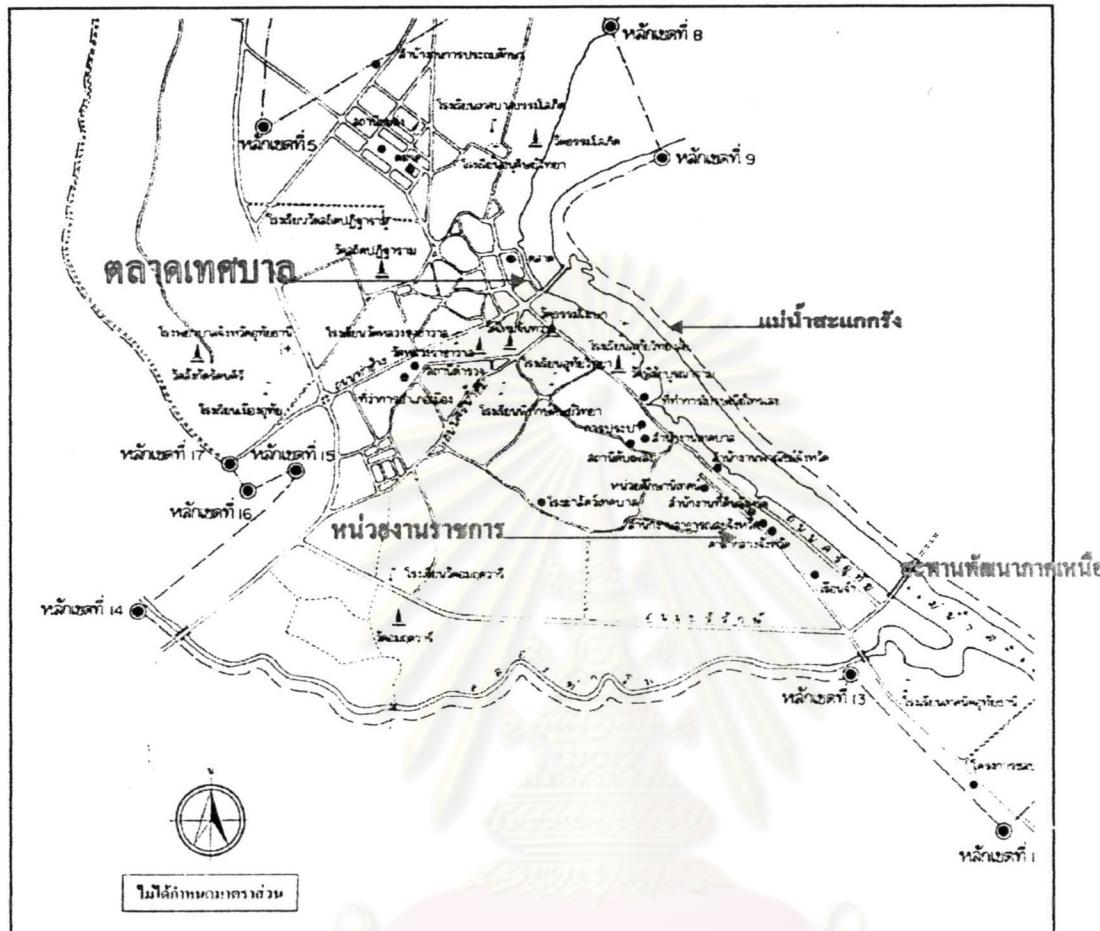
จังหวัดอุทัยธานีเป็นจังหวัดเล็กๆ ในภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย ห่างกรุงเทพฯ เป็นระยะทางประมาณ 219 กิโลเมตร มีประชากรประมาณ 336,287 คน(ปีมุถ ณ เดือนสิงหาคม 2547) กรรมการปักกรง ครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 4,208,413 ไร่ โดยเนื้อที่ทั้งหมดอยู่ใน 3 ภูมิภาค คือ ภาคกลางและอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ป่า โดยจังหวัดอุทัยธานีแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 8 อำเภอ ได้แก่ อ.ห้วยคด, อ.หนองขางย่าง, อ.หนองช้าง, อ.ทับทิ�, อ.สร้างอาມ, อ.บ้านไทร และ อ.ล้านสัก



ภาพแสดงการขอบเขตของจังหวัดอุทัยธานี(นิตยสาร อสท.: พ.ศ. 2543)

แต่เดิมมานั้นสภาพของเมืองอุทัยธานี เป็นทั้งเมืองที่ส่องออกผลิตทางการเกษตร(ทางน้ำ) และเป็นศูนย์กลางการบริหารการปกครองของ จ.อุทัยธานี ต่อมาเมื่อครั้งเริ่มมีการคมนาคมเปลี่ยนไปเป็นทางบก บทบาทของเมืองได้ลดลงไปคงเหลือแต่เป็นศูนย์กลางการปกครองของจังหวัดเท่านั้นและส่งให้การเจริญเติบโตของเมืองเป็นไปอย่างล้าช้า จนเริ่มกลับมาเป็นบทบาทเป็นเมืองทางผ่านและเป็นจุดหมายสินค้าอิคิรังจากจังหวัดใกล้เคียง(ข้อมูลจากการสำรวจคุณภาพพื้นที่) เจ้าของร้านข้าวต้มบริเวณปากแม่น้ำสะแกกรังประมาณ 5,125 ไร่ ซึ่งเป็นพื้นที่ทั้งหมดใน ต.อุทัยใหม่

โดยเมืองเทศบาลเมืองอุทัยธานีเป็นที่ตั้งศูนย์การบริหารการปกครองจังหวัดและชุมชน เมืองอุทัยธานีมาตั้งแต่สมัยต้นกรุงรัตนโกสินทร์ ที่ น.สะแกกรังในลฝ่ายกลางเมือง ถือเป็นแม่น้ำสำคัญของจังหวัด ซึ่งยังเป็นที่ตั้งของเรือนแพมากมายบริเวณสองข้างแม่น้ำโดยจำนวนเรือนแพที่หนาแน่นที่สุดอยู่บริเวณ หน้าตลาดเทศบาล จ.อุทัยธานี



ภาพแสดงการเขื่อมโยงของเทศบาลอุทัยธานี(ข้อมูลจากเทศบาลเมืองอุทัยธานี)

#### ข้อมูลพื้นฐาน เทศบาลเมืองอุทัยธานี(ตำบลลอดอุทัยใหม่)

สภาพทั่วไป เทศบาลเมืองอุทัยธานีตั้งอยู่ที่เด่นรุ่งที่  $15^{\circ} 21'$  และเด่นแวงที่  $100^{\circ} 2'$  ทางด้านทิศตะวันออก ของจังหวัด ริมน้ำสะแกกรังฝั่งขวา (ด้านทิศตะวันตก) ซึ่งไหลผ่านเทศบาลเมืองอุทัยธานีจากด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของเมืองลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาที่อำเภอโนนรุม จังหวัดชัยนาททางด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ (ห่างจากเทศบาลเมืองอุทัยธานีประมาณ 10 กิโลเมตร) โดยมีด้านหลังของเมือง (ด้านทิศตะวันตก) ห่างไปประมาณ 1 กิโลเมตร เป็นภูเขาขนาดเล็ก ทอดยาวทางอ่ายจากทิศเหนือไปทิศใต้ โดยมีพื้นที่ในเขตควบคุม 8.20 ตารางกิโลเมตร มีจำนวนประชากรทั้งหมด 18,246 คน และมีบ้าน 8,049 บ้าน(ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม 2547, กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

### ภาคผนวก ค. จำนวนประชากรชาวแพในพื้นที่ศึกษา

จากเรียนแพหันนุม 150 หลัง ที่สามารถเก็บข้อมูลได้นั้นพบว่ามีจำนวนประชากรทั้งสิ้น 493 คน เป็นเพศชาย 226 คน คิดเป็นร้อยละ 45.84 และเป็นเพศหญิง 267 คน คิดเป็นร้อยละ 54.16 ของจำนวนประชากรชาวแพหันนุม และจากการสำรวจในครั้งนี้สามารถจัดแบ่งอายุของประชากรในชุมชนชาวแพออกเป็นช่วงระดับอายุต่างๆ ได้ดังตาราง ค-1

ตาราง ค-1 แสดงช่วงระดับอายุของประชากรในชุมชนชาวแพ ปี พ.ศ. 2547

ช่วงอายุ	ชาย (คน)	ร้อยละ	หญิง (คน)	ร้อยละ	รวม (คน)	ร้อยละ
0-9 ปี	28	5.68	43	8.72	71	14.40
10-19 ปี	52	10.55	47	9.53	99	20.08
20-29 ปี	36	7.10	36	7.30	71	14.40
30-39 ปี	40	8.11	51	10.35	91	18.46
40-49 ปี	33	6.69	37	7.51	70	14.20
50-59 ปี	19	3.85	22	4.46	41	8.32
60-69 ปี	11	2.23	13	2.64	24	4.87
70-79 ปี	6	1.22	12	2.43	18	3.65
80 ปีขึ้นไป	2	0.41	6	1.22	8	1.62
รวม	226	45.84	267	54.16	493	100.0

จากตาราง ค-1 แสดงให้เห็นถึงช่วงอายุของประชากรทั้งหมดในชุมชนชาวแพ พบร้าประชากรอยู่ในช่วงอายุ 10-19 มีจำนวนมากที่สุด คือ 99 คน คิดเป็นร้อยละ 20.08 และช่วงอายุที่มีจำนวนประชากรมากเป็นลำดับที่ 2 คือ ช่วงอายุ 30-39 ปี มีจำนวนทั้งสิ้น 91 คน คิดเป็นร้อยละ 18.46 ในลำดับที่ 3 มีช่วงอายุ 2 ช่วง คือ ช่วงอายุ 0-9 ปี และช่วงอายุ 20-29 ปี มีจำนวนประชากรทั้งสิ้นช่วงอายุละ 71 คน คิดเป็นร้อยละ 14.40 ลำดับที่ 4 คือ ช่วงอายุ 40-49 ปี มีจำนวนประชากรทั้งสิ้น 70 คน คิดเป็นร้อยละ 14.20 ลำดับที่ 5 ของช่วงอายุ 50-59 ปี มีจำนวน 41 คน คิดเป็นร้อยละ 8.32 ลำดับที่ 6 ช่วงอายุ 60-69 ปี มีจำนวน 24 คน คิดเป็นร้อยละ 4.87 ลำดับที่ 7 ช่วงอายุ 70-79 ปี มีจำนวนประชากรทั้งสิ้น 18 คน คิดเป็นร้อยละ 3.65 และต่อมามาในลำดับสุดท้าย คือ ช่วงอายุ 80 ปีขึ้นไปมีจำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 1.62 ของจำนวนประชากรชาวแพหันนุม

จากข้อมูลในตาราง ค-1 ทำให้ทราบได้ว่าจากจำนวนประชากรในชุมชนจะเป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชาย และมีสัดส่วนระหว่างเพศของประชากรเพศชายและเพศหญิง คือ 54 : 46 และจากข้อมูลเรื่องอายุของประชากรในชุมชนชาวแพที่สำรวจมาได้ ยังสามารถจัดแบ่งประชากรได้เป็น 3 ช่วงใหญ่คือ ประชากรรายเด็กอายุ 0-14 ปี ประชากรวัยแรงงานอายุ 15-59 ปี และประชากรวันชราอายุ 60 ปีขึ้นไป เพื่อสามารถทราบถึงโครงสร้างการกระจายตัวของประชากรตามหมวดอายุ ซึ่งสามารถแสดงรายละเอียดได้ในตาราง ค-2 ดังนี้

ตาราง ค-2 แสดงการกระจายตัวของประชากรในชุมชนชาวแพตามช่วงอายุ

ช่วงอายุ	ชาย (คน)	ร้อยละ	หญิง (คน)	ร้อยละ	รวม (คน)	ร้อยละ
อายุ 0-14 ปี	58	11.77	76	15.42	134	27.18
อายุ 15-59 ปี	149	30.22	160	32.45	309	62.68
อายุ 60 ปีขึ้นไป	19	3.85	31	6.29	50	10.14
รวม	226	45.84	276	54.16	493	100.00

จากตาราง ค-2 แสดงให้เห็นถึงการกระจายตัวของประชากรชุมชนชาวแพตามหมวดอายุโดยแบ่งประชากรออกเป็นช่วงอายุในที่ 3 ช่วงอายุ คือ ประชากรชายเด็กมีช่วงอายุระหว่าง 0-14 ปี มีหัวล้านจำนวน 134 คน คิดเป็นร้อยละ 27.18 ของประชากรชาวแพทั้งหมด ประชากรชายทำงานมีช่วงอายุระหว่าง 15-59 ปี มีหัวล้านจำนวน 309 คน คิดเป็นร้อยละ 62.68 และประชากรวัยชรา มีช่วงอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป มีหัวล้าน 50 คน คิดเป็นร้อยละ 10.14 และเมื่อคิดหาอัตราส่วนของการเป็นภาระการพึ่งพาต่อผู้ที่อยู่ในวัยทำงานซึ่งหมายถึงจำนวนประชากรที่มีอายุต่ากว่า 15 ปี รวมกับประชากรที่มีอายุตั้งแต่ 60 ปีขึ้นไป ต่อจำนวนประชากรในวัยทำงานที่มีอายุระหว่าง 15-59 ปี พบร่วมมีค่าเท่ากับ 59.6 นั้นคือประชากรที่อยู่ในวัยทำงานทุก 100 คน จะต้องรับภาระในการเลี้ยงดูเด็กและคนชราจำนวน 60 คน

#### จำนวนประชากรเฉลี่ยต่อครัวเรือน

จากการสำรวจภาคสนามและประกอบการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถามของผู้ดำเนินการศึกษาในเรื่องของจำนวนสมาชิกที่อยู่อาศัยในแต่ละครัวเรือนหรือในเรือนแพพักอาศัย 1 หลัง สามารถแสดงรายละเอียดของข้อมูลดังตาราง ค-3 ดังนี้

ตาราง ค-3 แสดงจำนวนสมาชิกของผู้อยู่อาศัยในเรือนแพต่อครัวเรือน

จำนวนสมาชิกเฉลี่ยต่อครัวเรือน	จำนวน (หลัง)	ร้อยละ
1 คน ต่อ ครัวเรือน	5	4.13
2 คน ต่อ ครัวเรือน	15	12.40
3 คน ต่อ ครัวเรือน	29	23.97
4 คน ต่อ ครัวเรือน	28	23.14
5 คน ต่อ ครัวเรือน	25	20.66
6 คน ต่อ ครัวเรือน	10	8.26
7 คน ต่อ ครัวเรือน	4	3.31
8 คน ต่อ ครัวเรือน	2	1.65
9 คน ต่อ ครัวเรือน	1	0.83
10 คนขึ้นไป	2	1.65
รวม	121	100.00

จากตาราง ค-3 ชี้แจงผลจำนวนสมาชิกของผู้อยู่อาศัยในเรือนแพต่อครัวเรือน พบร่วมประชากรในชุมชนชาวแพโดยส่วนใหญ่จะอยู่อาศัยในเรือนแพเฉลี่ยแล้ว ประมาณเรือนแพละ 3-5 คน ต่อครัวเรือน โดยจำนวนเรือนแพที่อยู่

อาศัยเฉลี่ย 3-5 คนต่อครัวเรือนก้าวแล้วมีจำนวนทั้งสิ้น 82 เรือนแพ คิดเป็นร้อยละ 67.77 ของจำนวนเรือนแพทั้งหมด สมาชิกส่วนใหญ่ที่อยู่อาศัยในครอบครัวก็จะประกอบด้วย พ่อ แม่ บุตร และเครือญาติ เช่น ปู่ ย่า ฯลฯ



## ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

ข้าพเจ้า นายสุกิจ มุสิกนิลพันธ์ เกิดเมื่อวันที่ 08 ตุลาคม พ.ศ. 2519 ในจังหวัดกรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ุณิการศึกษาสถาปัตยกรรมศาสตร์บัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เมื่อปี พ.ศ. 2541 จากนั้นเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโท สาขาวิชาอนุรักษ์สถาปัตยกรรมและชุมชน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปัจจุบันทำธุรกิจส่วนตัว



**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**