

บทที่ 4

ผลการศึกษา

การศึกษาการจัดการ โบราณสถานและสิ่งแวดล้อม โดยรัฐและชุมชนกรณีศึกษาคุณเมือง และกำแพงเมือง ในเขตพื้นที่ชุมชนบ้านปงสนุก อําเภอเมือง จังหวัดลำปาง ทำการศึกษาประเด็น เนื้อหาของการศึกษาและได้ทำการเก็บข้อมูล โดยการสัมภาษณ์ การสังเกต สอบถาม และสนาหนา จากผู้ให้ข้อมูล คือ ประชารที่อาศัยอยู่ในเขตพื้นที่ชุมชนบ้านปงสนุกตามแนวคุณเมืองและกำแพง เมือง คณะกรรมการในหมู่บ้าน เจ้าหน้าที่กรมศิลปากร เจ้าหน้าที่สำนักงานพัฒนาเมือง นักวิชาการ ที่เกี่ยวข้อง พระสงฆ์ที่จำพรรษาอยู่ที่วัด ฯลฯ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ครอบคลุมและสมบูรณ์ ผลการศึกษาจึงขอนำเสนอผลการศึกษาออกเป็นหัวข้อดังนี้

1. ประวัติและความเป็นมาของชุมชน
 - สภาพโดยทั่วไปของพื้นที่
 - ความสำคัญของเมืองเชียงค์
 - การตั้งถิ่นฐานและวิถีชีวิตริมแม่น้ำ
 - มาตรฐานความเป็นอยู่ของชุมชน
 - สภาพทางเศรษฐกิจ
2. สภาพและสถานที่โบราณสถานและสภาพแวดล้อมถูกทำลาย
3. การจัดการดูแลรักษาโบราณสถานและผลของการดำเนินงาน

1. ประวัติและความเป็นมาของชุมชน

จังหวัดลำปางเป็นที่ตั้งของเมืองโบราณที่มีความสำคัญมาตั้งแต่สมัยหินอ่อน ไชย คือ ราชธานีพุทธศตวรรษที่ 13 มีชื่อเรียกในตำนานเป็นภาษาบาลีว่า “ขลังค์นคร” หรือ “ลคร” (นคร) เป็นชื่อเรียกโดยทั่วไปของเมืองเชียงค์ และนิยมกันอย่างแพร่หลาย ส่วนภาษาพูด มักจะพูดว่า “ลักษอน” หมายถึง บริเวณอันเป็นที่ตั้งของเมืองเชียงค์ ซึ่งปัจจุบันตั้งอยู่บนฝั่งตะวันตกของแม่น้ำวัง ในเขตตำบลเวียงเหนือ อําเภอเมือง จังหวัดลำปาง ส่วนคำว่า “ลำปาง” ปรากฏชื่อยุ่นในตำนานวัดพระธาตุลำปางหลวง เรียกเป็นภาษาบาลีว่า “ลัมภกัปปะ” ตั้งอยู่ในเขตตำบลลำปางหลวง อําเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง อยู่ห่างจากตัวจังหวัดไปทางทิศใต้ราว 16 กม. เป็นที่ประดิษฐานของพระธาตุลำปางหลวงในปัจจุบัน

เมืองเขตางค์ : สมัยหิริกุญชัย (เมืองรุ่นที่ 1)

เมืองเขตางค์ตั้งอยู่ในเขตตำบลเวียงเหนือ อําเภอเมือง จังหวัดลำปาง สร้างขึ้นใน พ.ศ.1223 มีรูปร่างเป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัส กำแพงเมืองชั้นล่างเป็นคันคิน 3 ชั้น ชั้นบนเป็นอิฐ สันนิษฐานว่าสร้างต่อเติมขึ้นภายหลัง มีความยาวจัดโดยรอบ 4,400 เมตร เนื้อที่ประมาณ 600 ไร่ มีประตูเมืองที่สำคัญ ได้แก่ ประตูม้า ประตูผาป่อง ประตูท่านาง ประตูตันพี ประตูนกกด และ ประตูคาด ปูชนียสถานที่สำคัญได้แก่ วัดพระแก้วคอนเด้า วัดอุโมงค์ ซึ่งเป็นวัดร้างปัจจุบันอยู่ บริเวณชุมชนบ้านประตูคาด

เมืองเขตางค์ : สมัยล้านนาไทย (เมืองรุ่นที่ 2)

พ.ศ. 1824 พระเจ้ามังราย ได้ขยายอํานาจเข้าครอบเมืองหิริกุญชัย พระยาภูนา เจ้าเมืองสู่ไม่ได้จงอพยพมาทั่วพระยาเบิกโภรสองเมืองเขตางค์ ต่อมาในพ.ศ.1838 พระยาเบิก ได้ยกกองทัพไปดีเมืองหิริกุญชัยคืนแต่ฟ่ายแพกลับมา บุนครามโภรสองของพระเจ้ามังรายยกกองทัพ ติดตามมาทันประทักษิณที่ตำบลแม่ตาด ปรากฏว่าพญาเบิกเสียชีวิตในการรบ ส่วนพระยาภูนา เมื่อทราบข่าวจึงพาครอบครัวหนีไปพึ่งพระยาพิณณู โลก เจ้าเมืองสองแคว (พิณณูโลก) ประทักษิณอยู่ ที่นั่นจนสิ้นพระชนม์ จึงนับว่าเป็นการสิ้นวงศ์เจ้าผู้ครองเมืองเขตางค์รุ่นแรก

เมื่อบุนครามตีเมืองเขตางค์ได้แล้วจึงแต่งตั้งให้บุนไชยเสนาเป็นผู้รังเมือง สืบต่อมา บุนไชยเสนาได้สร้างเมืองขึ้นใหม่เมื่อ พ.ศ.1845 เป็นเมืองเขตางค์รุ่นสอง

เมืองเขตางค์ที่สร้างขึ้นในสมัยล้านนา มีเนื้อที่ประมาณ 180 ไร่ อยู่ติดจากเมือง เขตางค์เดิมลงไปทางทิศใต้กำแพงเมืองก่อตัวข้ออิฐ วัดความยาวโดยรอบได้ 1,100 เมตร มีประตู เมืองที่สำคัญ ได้แก่ ประตูเชียงใหม่ ประตูนาสร้อย ประตูปลายนา โบราณสถานที่สำคัญได้แก่ วัดปลายนา ปัจจุบันเป็นวัดร้าง และวัดเชียงภูมิ ปัจจุบันคือวัดปงสนุก เมืองเขตางค์รุ่นที่สองนี้ ปัจจุบันอยู่ในเขตชนบทบ้านปงสนุก ตำบลเวียงเหนือ อําเภอเมือง จังหวัดลำปาง

- สถาปัตยกรรมทั่วไปของพื้นที่

ที่ตั้งและพื้นที่ ชุมชนบ้านปงสนุก อยู่ทางทิศตะวันออกของจังหวัดลำปาง ตั้งอยู่ ในเขตตำบลเวียงเหนือ อําเภอเมือง จังหวัดลำปาง ห่างจากกรุงเทพมหานครไปตามทางรถไป ประมาณ 625 กิโลเมตร และตามระยะทางหลวงแผ่นดิน สายพหลโยธินประมาณ 602 กิโลเมตร โดยมีพื้นที่เป็นลักษณะสี่เหลี่ยมผืนผ้า อยู่ในเขตเทศบาลเมือง

ชุมชนบ้านปงสนุกมีอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่ใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ถนนรัษฎาชุมชนประดูตาล ตำบลเวียงเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ชุมชนบ้านศรีบุญโยง ตำบลเวียงเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ถนนจรัญประเทศาบันแม่น้ำวังและชุมชนสวนดอก ตำบลสวนดอก อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ทางหลวงจังหวัดสายลำปาง-ห้างฉัตร(ถนนงามทวี)

ลักษณะภูมิประเทศ

ชุมชนบ้านปงสนุก ตำบลเวียงเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง อยู่สูงจากระดับน้ำทะเล 268.60 เมตร มีลักษณะภูมิประเทศพื้นที่เป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า สภาพของพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบสูง เอียงลงทางทิศตะวันออก ติดกับแม่น้ำวังในอดีต ชุมชนบ้านปงสนุกอยู่ติดกับแม่น้ำวังพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบตอน เป็นบริเวณที่สามารถปลูกพืชไว้ได้หลายชนิด ด้านทิศตะวันตกในอดีตใช้เป็นที่นาทำการเกษตร บางบริเวณที่ดินจะกอนกำก่า ส่วนใหญ่เป็นดินเหนียวปานราย เป็นที่ราบสูง ๆ ต่ำ ๆ ลักษณะโครงสร้างของดินมีความอุดมสมบูรณ์ปานกลางในระยะเวลา 30 ปี ให้หลังที่ภายในเขตชุมชนทางด้านทิศตะวันตกจะเปลี่ยนมาเป็นบ้านจัดสรรจนไม่เหลือให้เห็นร่องรอยของที่นาและแปลงเกษตรดังอดีต

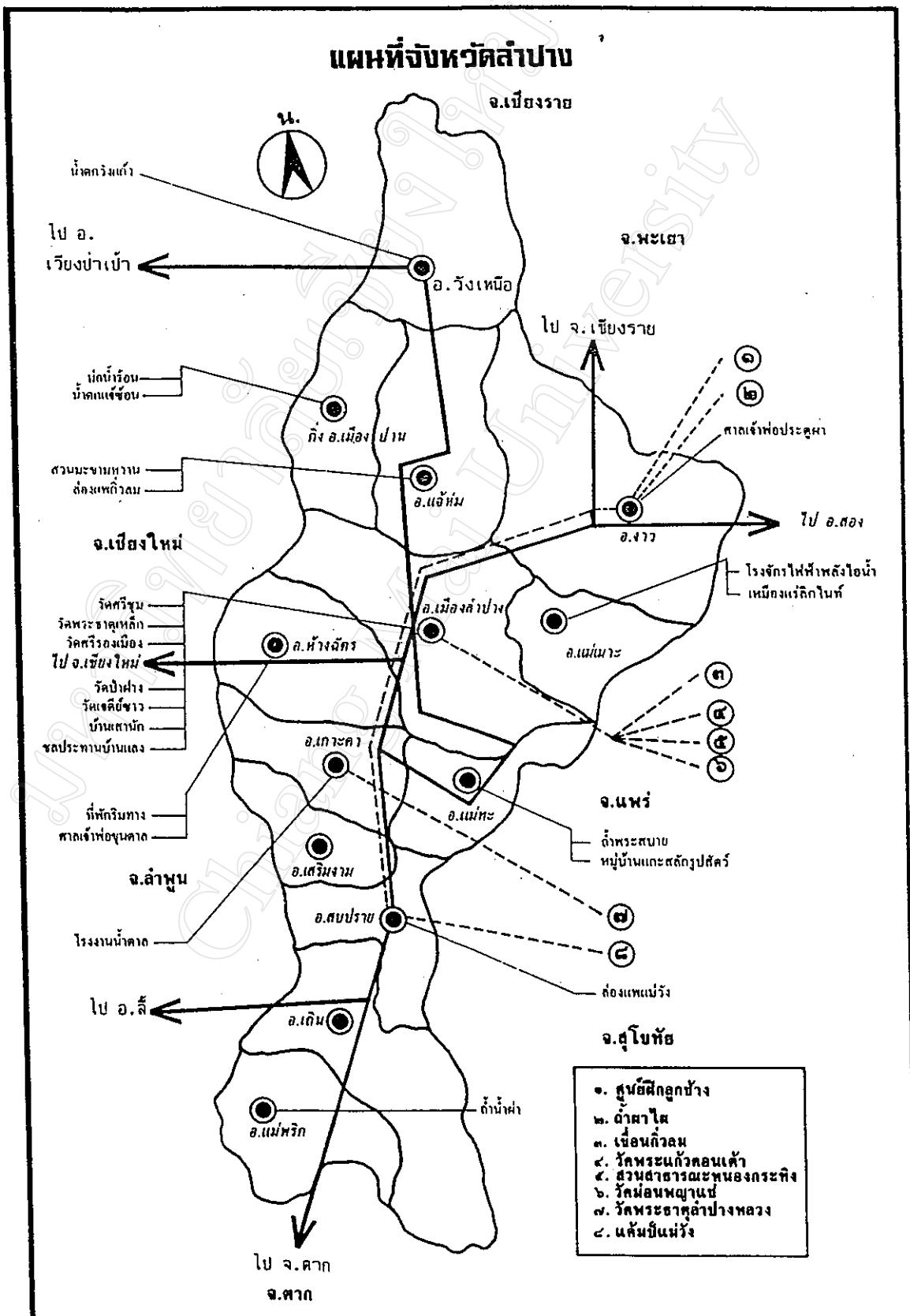
ลักษณะภูมิอากาศและปริมาณน้ำฝน

สภาพของพื้นที่ชุมชนบ้านปงสนุก ตำบลเวียงเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง คล้าย ๆ กับสภาพพื้นที่ทั่วไปของจังหวัดลำปาง มีลักษณะเป็นแอ่งคั้นกันภูเขา ซึ่งทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวตลอดปี ฤดูร้อนร้อนจัด และฤดูหนาวหนาวจัด ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยปีละ 1051.1 มิลลิเมตร (ประวัตินหาดใหญ่ส่วนภูมิภาค , 2532) ฝนตกมากที่สุดในเดือนกันยายน คือปริมาณเฉลี่ย 211.8 มิลลิเมตร และตกน้อยที่สุดเดือนธันวาคม คือปริมาณเฉลี่ย 10.8 มิลลิเมตร พ.ศ 2538

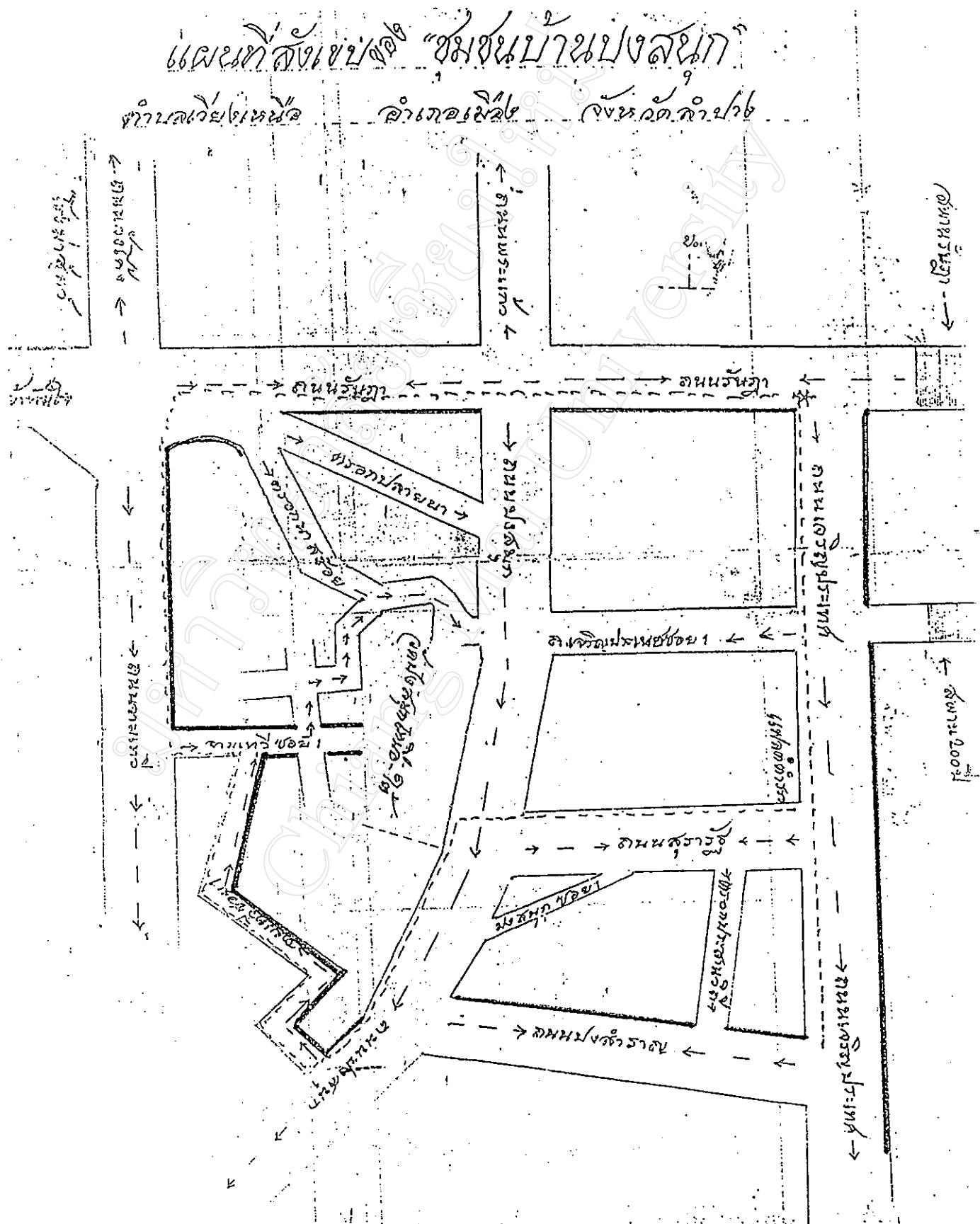
ทรัพยากรธรรมชาติ

แหล่งน้ำตามธรรมชาติมีแม่น้ำวังไหลผ่านทางด้านทิศตะวันออกของชุมชนมีด้วยกันคือ แม่น้ำวังเหนือ ไหลผ่านทางตอนใต้ของตัวจังหวัด ไหลผ่านตัวชุมชนบ้านปงสนุกประมาณ 800 เมตร

แผนที่แสดงพื้นที่อำเภอเมืองลำปาง



แผนที่แสดงพื้นที่ชุมชนบ้านปงสูก



- ความสำคัญของเมือง bergang

เป็นสถานที่ด่าน้ำชิงเมือง ในอดีตหลังจากเจ้าพระยาสุคลวงศ์ ได้ขยายสหกรณ์หรือ “หนานทิพย์ช้าง” ได้ถูกเมืองลำปางสำเร็จเมื่อ พ.ศ. 2275 และได้ถูกพะนังมีลงเมื่อ พ.ศ. 2302 เจ้าลินก่าน (ลินกลาง)(ท้าวลินก่าน) ในฐานะที่เป็นเจ้าเมืองเก่า ได้เข้ามีคครองเมืองลำปาง เมื่อ พ.ศ. 2302 ฝ่ายเจ้าชายแก้วกีอังลักษณ์ในฐานะเป็นไพรัสดะเจ้าทิพย์ช้างมีสิทธิที่จะครองเมือง จึงหาคนกลางมาทำหน้าที่ตัดสินคดีวิธีคำน้ำแข็งกัน ปรากฏว่าเจ้าฟ้าชายแก้วชนะเจ้าลินก่านจึงยอมถวายหัวให้พระหารชีวิต เมื่อประมาณ พ.ศ. 2307 ภายหลังชาวเมืองที่จงรักภักดีได้สร้างศาลาเจ้าฟ่อ ลินก่าน ขึ้น ไม่ใช่เป็นที่ศาลพญชา อยู่ด้านทิศเหนือของวัดปงสนุก (ในสมัยโบราณแม่น้ำวังไหลด่านบริเวณหน้าวัดปงสนุก) ปัจจุบันอยู่ในเขตชุมชนบ้านปงสนุก ตำบลเวียงเหนือ อําเภอเมือง จังหวัดลำปาง

เป็นสถานที่ตั้งของศาลอดีตเจ้าเมืองพะ夷า ตัวบทคู่ที่ว่าชาวพะ夷า ได้มาพำนักอยู่ที่บ้านปงสนุกในสมัยที่ท้าพะ夷า ใหม่และนครลำปางตีเชียงแสน เมื่อ พ.ศ. 2346 (ตรงกับสมัยรัชกาลที่ 1 ได้กวาดต้อนชาวเชียงแสนลงมา พร้อมกับชาวพะ夷ามาอยู่ที่บ้านปงสนุกปัจจุบัน) ตามบันทึกของพระอโนไซ ธรรมจินดานุณ (พระครูนาโน) พ.ศ. 2321 และ พ.ศ. 2353 กล่าวถึงพระอินทิกร อพยพชาวพะ夷ากลับบ้านเมือง

หลังจากพำนักที่เมืองลำปางได้ 5 วัน คงเหลือแต่ชาวเชียงแสนที่อยู่สืบตระกูลจนถึงปัจจุบัน ตัวบทคู่ที่ชาวพะ夷าได้มาพำนักอยู่จึงได้สร้างศาลาพระเมืองตู่พระเมืองแก้ว (อยู่ด้านเหนือวัด) ขึ้นเพื่อเป็นที่สถิตด้วยวิญญาณของพระเมืองตู่ อคีพะ夷านเจ้าเมืองพะ夷าและพระวิญญาณของพระเมืองแก้ว ให้คุ้มครองชาวบ้านเกิดเมืองอนโนมายก

ในสมัยเจ้าหลวงวรวรญาณรังษีเจ้าผู้ปกป้องนครลำปาง ได้ฟังเสาหลักเมืองอินทิกรหลัก แรกเมื่อ พ.ศ. 2400 ภายหลังได้อุยกษัยไปฟัง ไว้ที่ศาลาเจ้าฟ่อหลักเมืองจนถึงปัจจุบัน

เป็นสถานที่ตั้งของวัดปงสนุก ซึ่งเป็นแหล่งโบราณสถานโบราณวัตถุ เดิมชื่อวัดเชิงภูมิ อยู่ใกล้กับประตูโบราณ คือประตูเชียงใหม่ และมีชื่อเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า วัดศรีจอมไค คือวัดบนที่ประดิษฐานองค์พระเจดีย์ มีอายุร่วม 1,000 ปี ปัจจุบันได้เข็นทะเบียนจากกรมศิลปากรแล้ว ถือเป็นแหล่งรวมโบราณสถานและวัด古 อาทิ เช่น เจดีย์ นพตาปะระ 4 ทิศ วิหารพระนอน ศูนย์การค้า ธรรมมาราน ตลอดไปจนถึงผังของบริเวณวัด (วัดบัน) เปรียบประดุจขาพระสูมหรือตามคติการสร้างวัดในโบราณ ซึ่งใช้เป็นสถานที่ประกอบพิธีทางศาสนาในวันสำคัญ

เมืองหลวงคือ : เมืองนครลำปาง (เมืองรุ่นที่ 3)

เมืองหลวงคือในช่วงนี้มีชื่อเรียกว่า เมืองนครลำปาง ซึ่งปัจจุบันเป็นที่ตั้งศาลากลาง จังหวัด (เดิม) และตลาดหลักเมือง มีพื้นที่ประมาณ 350 ไร่ กำแพงก่อตัวอยู่ยาว 1,900 ม. สร้าง เมื่อ พ.ศ.2351 (ในสมัยเจ้าหอคำวงศ์ทิพย์) ปัจจุบันอยู่ในแนวอนรอนเรียง โบราณสถานที่สำคัญ ได้แก่ หออะมือก (หอปืนใหญ่โบราณ) วัดกลางเวียงหรือวัดบุญวาทย์วิหาร วัดน้ำดื่ม วัดป่าตัว

-การตั้งถิ่นฐานและวิวัฒนาการของชุมชน

การตั้งถิ่นฐานของชุมชนบ้านปงสนุกโดยทั่วไปตั้งอยู่บนกันดินตามแนวสันกำแพง เมืองทางด้านทิศตะวันตกของตัวชุมชน การตั้งบ้านเรือนในอดีตกระจายเป็นแนวยาวไปตาม แม่น้ำวัง

วิวัฒนาการของชุมชนในระยะแรก ชาวบ้านปงสนุกซึ่งไม่ได้ตั้งเป็นชุมชนในอดีต ชาวน้ำบ้านปงสนุกถูกภาคต้อนมาจากอำเภอเชียงแสน จังหวัดลำปาง ในสมัยรัชกาลที่ 1 ชุมชน จะเกาะกครุ่นกันเรียงรายอยู่รอบ ๆ บริเวณวัดปงสนุก และตามลำน้ำวัง โดยยังไม่ไปบุกรุกทำลาย สันกำแพงเมืองแต่อย่างไร โดยอาศัยลำน้ำวังเป็นที่การคมนาคมและการอุปโภคบริโภค ศูนย์กลาง ของชุมชนจะอยู่ที่วัดปงสนุกเป็นส่วนใหญ่

ในระยะหลังได้มีการสร้างถนนติดต่อเชื่อมโยงระหว่างชุมชนมากขึ้น อีกทั้งมีการ สร้างสะพานเชื่อมโยงระหว่างชุมชน 2 ฝั่งลำน้ำวัง จึงตอบสนองการทำคมนาคมทางน้ำลง ชุมชน เริ่มขยายตัวสู่ถนนใหญ่ เริ่มมีการบุกรุกเขตกำแพงเมืองมากขึ้น เกิดถนนและเกิดศูนย์กลางชุมชน บริเวณจุดตัดของถนนและบริเวณเชิงสะพาน (สะพานรัษฎา) มีการขยายตัวของชุมชนอย่างรวดเร็ว และเกิดสะพานขึ้นเพื่อการคมนาคมคือสะพานรัตนโกสินธ์อีกด้วย เป็นสะพานไม้ไผ่สามขั้ม ไป อีกฝั่งของในเมืองได้สะดวกมากขึ้น

สภาพอาคารและตั้งปลูกสร้าง

อาคารและตั้งปลูกสร้างโดยทั่วไปก่อสร้างโดยวัสดุที่หาได้ในท้องถิ่น เช่น ไม้ไผ่ หรือจากวัสดุทางอุตสาหกรรม เช่น คอนกรีตบล็อก กระเจก กระเบื้อง และสังกะสี การเลือกใช้ วัสดุจะขึ้นอยู่กับกำลังทางเศรษฐกิจของเจ้าของเมือง หรือเข้าของอาคาร

ลักษณะทางสถาปัตยกรรมโดยทั่วไปของอาคารในเขตตอนรัตน์ อาคารที่อยู่เคน บริเวณริมลำน้ำวัง มักจะเป็นอาคารพาณิชย์และเป็นอาคารหรือร้านขายไม้ส่องชั้น พื้นหินล่างอยู่ ในระดับ ส่วนอาคารที่อยู่ในบริเวณชุมชนส่วนใหญ่จะยกเป็นพื้นไม้สูงจากระดับพื้นดิน เพื่อ สะดวกที่จะเข้าไปทำการกรรมให้กุนหน้าหรือทำการค้าขายให้กุนหน้า

อาคารพักอาศัยโดยทั่วไปบริเวณสูนย์กลางชุมชนหรือบริเวณรอบ ๆ วัดปงสนุก หรือ
ถนนแนวกำแพงเมือง ส่วนใหญ่จะเป็นอาคารชั้นเดียวได้คุณสูงหรือเป็นอาคารสองชั้น ชั้นบน
เป็นไม้ชั้นล่างเป็นปูน

อาคารพักหรือหอพักก็มีบ้างไม่นาน นักงานจำนวนมาก มีอาชาร์ทมีเกิดขึ้นภายในหลังมี
อาคารพาณิชย์และบ้านจัดสรรเพิ่มขึ้นในช่วงระยะเวลา 10 ปี ให้หลัง

สภาพภูมิทัศน์

สภาพภูมิทัศน์ของชุมชนบ้านปงสนุก มีลักษณะเช่นเดียวกับชุมชนอื่นโดยทั่วไป มี
อาคารสิ่งปลูกสร้างในรูปแบบและขนาดที่คล้ายคลึงกัน มีศูนย์กลางของชุมชนอยู่บริเวณวัดและ
บริเวณจุดตัดหรือจุดเชื่อมโยงของเส้นทางการคมนาคม

จะเห็นได้ว่าสภาพภูมิทัศน์ของชุมชนบ้านปงสนุกมีลักษณะนี้โดยรวมดังนี้ ประกอบด้วย^{โดย}
การเข้าไปบุกรุก ใช้เป็นที่ทำการตามแนวกำแพงเมือง และคูเมือง จนบางจุดไม่สามารถบุกถึง
สภาพเดิมได้ในส่วนของ โบราณสถานที่อยู่ในวัดก็ยังคงสภาพปัจจุบันนี้อยกว่าทางด้านกำแพงเมือง
เร็วแต่มีสถาปัตยกรรมดังที่ศูนย์ภาพของวัดในบางจุด แต่การกำหนดความสูงของอาคารควรควบคุม
สิ่งก่อสร้างและการควบคุมการใช้ที่ดิน ในกรณีชุมชนบ้านปงสนุกยอมเป็นสิ่งจำเป็นต่อการ
ควบคุมและส่งเสริมสภาพภูมิทัศน์ของชุมชนเอง โดยเฉพาะบริเวณคูเมืองกำแพงเมือง และบริเวณ
วัดปงสนุก

สภาพทางสังคม

-ประชากรในเขตพื้นที่ชุมชนบ้านปงสนุก มีประชากรทั้งสิ้น 13,318 คน หรือ 4,749
ครอบครัว

-ขนาดโดยเฉลี่ยของครอบครัวในเขตพื้นที่ชุมชนบ้านปงสนุก 3-5 คน / ครอบครัว

-ลักษณะโครงสร้างประชากร มีประชากรในช่วงอายุ 40 -60 ปี ถึงร้อยละ 75 มี
ประชากรที่อยู่ในวัยทำงานมากกว่าประชากรในวัยเรียน

-การเปลี่ยนแปลงทางด้านประชากร ไม่พบว่ามีอัตราการเข้าและขยายนอก และมี
ขัตตราการตายมากกว่าการเกิด

-ในการพิจารณาความหนาแน่นของประชากร แสดงถึงความเป็นชุมชนใหญ่ที่สำคัญ
ของชุมชนบ้านปงสนุกที่มีจำนวนประชาชนส่วนใหญ่อยู่ในวัยทำงานอยู่กับบ้าน ไม่มีการเข้าออก
ไปอยู่ที่อื่น ๆ มากและมีอัตราการตายมากกว่าการเกิด

-มาตรฐานความเป็นอยู่ของชุมชน

การศึกษาระดับมาตรฐานความเป็นอยู่ของชุมชนเป็นการพิจารณาถึงคุณภาพของระบบสาธารณูปโภค และสาธารณูปการ ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญของมาตรฐานความเป็นอยู่ การศึกษามาตรฐานความเป็นอยู่จะพิจารณารายละเอียดของแต่ละระบบ ได้แก่

ระบบสาธารณูปโภค

การไฟฟ้า ชุมชนบ้านปงสนุกอยู่ในเขตเทศบาลเมืองลำปางและพื้นที่ส่วนใหญ่มีไฟฟ้าใช้อย่างเพียงพอ และทั่วถึง ไม่พบว่าบ้านใดที่ยังไม่มีไฟฟ้าใช้

การประปา ในเขตพื้นที่ชุมชนบ้านปงสนุกมีบริการการใช้น้ำประปาอยู่ทั่วไปแต่ยังมีบ้างบ้านที่ใช้การสูบน้ำจากบ่อน้ำที่มีอยู่ในบ้านพราะส่วนใหญ่แล้วแต่ละบ้านจะมีบ่อน้ำไว้ใช้ส่วนตัว ในชุมชนไม่พบว่ามีการขัดสร้างบ่อน้ำสาธารณะและไม่ได้ใช้น้ำจากลำคลองโบราณแต่อย่างไร

ระบบสาธารณูปการ

การคมนาคมขนส่งทางบก ปัจจุบันมีถนนสายหลักที่ผ่านชุมชนบ้านปงสนุก คือ

1. ทางหลวงจังหวัดสายลำปาง - ห้างฉัตร (ถนนตามเทวี)
2. ถนนปงสนุก
3. ถนนรัชฎา
4. ถนนเชริญประทุม
5. ถนนสุราษฎร์
6. ถนนปงสำราญ

ภายในชุมชนยังมีต่อรอกและซอยที่ใช้ในการสัญจรภายในชุมชน คือ

1. ต่อถนนรัชโยธิน
2. ต่อถนนล้านนา
3. ต่อถนนวิเศษไชย各地
4. งามแทวีซอย 1-2
5. ปงสนุกซอย 1

ภายในชุมชนส่วนใหญ่จะใช้รถจักรยานยนต์เป็นพาหนะมากกว่ารถจักรยานและจะมีรถยนต์บ้างไม่มาก ถนนส่วนใหญ่เป็นถนน柏油ทางแอสฟัลต์ ในซอยจะมีการวางห่อระบายน้ำและถนนคอนกรีต ในชุมชนบางส่วน柏油ทางแอสฟัลต์ติดต่อกันเป็นช่วง ๆ จนถึงถนนสายหลักของชุมชน

มีสะพานที่ใช้ข้ามลำน้ำวัง ในพื้นที่ชุมชนบ้านปงสนุก มี 3 แห่งคือ

1. สะพาน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 6 เมตร อุ่นถนนรัมภู คือสะพานรัมภูทิศเหนือของฝั่งเมือง

2. สะพาน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 2 เมตรสำหรับคนเดิน รถจักรยานและรถจักรยานยนต์ อุ่นถนนปางสนูก คือ สะพานรัตนโกสินทร์ เขื่อมต่อระหว่างสองฝั่งแม่น้ำวังทิศเหนือของฝั่งเมือง

3. สะพาน ค.ส.ล.ขนาดกว้าง 8 เมตร อุ่นถนนศรีบุญโヨง คือสะพานพัฒนาภาคเหนือ เขื่อมต่อระหว่างสองฝั่งแม่น้ำวังทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือของฝั่งเมือง

การสื่อสารโทรคมนาคม ชุมชนบ้านปางสนูกอยู่ในเขตอำเภอเมือง กีอบกุครัวเรือน มีโทรศัพท์ส่วนตัวใช้ และครอบครัวที่มีฐานะทางเศรษฐกิจดีจะมีสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น โทรศัพท์มือถือ โทรศัพท์และวิทยุ รวมไปถึงเครื่องใช้ไฟฟ้าใช้กันอย่างแพร่หลาย ไม่มีที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำชุมชน มีเดิมพันสายจากเทศบาล

มีโรงเรียนอนุบาลขนาดคับแคบ โรงเรียนบ้านปางสนูก ตั้งอยู่บนทางหลวงสายล่าปาง-ห้างฉัตร อุ่นกอเขตชุมชนบ้านปางสนูก แต่คนในชุมชนนำบุตรหลานไปเรียนที่โรงเรียนนี้เนื่องจากอยู่ใกล้บ้าน มีตั้งแต่ระดับอนุบาลถึงระดับประถม ไม่มีโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาในบริเวณใกล้เคียงชุมชน

ประชาชนส่วนใหญ่หรือกว่าร้อยละ 95 นับถือศาสนาพุทธ บางส่วนที่มีบ้านเรือนใกล้ที่ตั้งบริเวณ โบสถ์คริสต์ที่นับถือศาสนาคริสต์ มีวัดประจำชุมชน คือวัดปางสนูก ซึ่งมีพระสังฆ์และสามเณรประจำอยู่ ใช้เป็นสถานที่สำคัญในการประกอบพิธีกรรมทางศาสนา และงานประจำปี

ด้านการสาธารณสุข การให้บริการทางด้านสาธารณสุขแก่ประชาชน ชุมชนนี้มีสถานอนามัยตั้งอยู่ในบริเวณโรงเรียนบ้านปางสนูกแต่ประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่จะไปใช้บริการของโรงพยาบาลเมืองเนื่องจากมีเครื่องมือที่ทันสมัยและอยู่ในตัวเมืองการคมนาคมสะดวก

ชุมชนมี อ.ส.ม. ให้บริการแก่คุณในชุมชนในเรื่องผู้สูงอายุ ให้การปรึกษาแก่ทารกแรกเกิด รับแจ้งเกี่ยวกับการรักษาพยาบาลต่าง ๆ

สภาพสุขอนามัยของประชาชนในชุมชนบ้านปางสนูก มีสภาพค่อนข้างดี โดยพิจารณาจากจำนวนครัวเรือนที่มีส้วมใช้ถัง 99.9% ถึง 100%

ด้านความปลอดภัย จากสภาพภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบันทำให้มีการลักขโมยและผู้ที่ติดยาเสพติดมากขึ้น ช่วงระยะเวลา 1-2 ปีผ่านมา ในชุมชนมีการลักขโมยมากเกิด มีสายตรวจติดเชือกและเป็นประจำ เป็นระยะ ๆ และสามารถติดต่อกันได้ทางโทรศัพท์ สถานีตำรวจน้ำเงิน เมือง ได้ภายในเวลา 20 นาที หรือเมื่อมีอุบัติเหตุสามารถเรียกหน่วยกู้ภัยที่อยู่ใกล้บริเวณชุมชนได้ทันที

การป้องกันอัคคีภัย มีสถานีดับเพลิง 1 แห่ง ในเขตโรงเรียนบ้านปงสนุก บนถนนสายคำปง-ห้างนัตร ซึ่งอยู่ห่างจากบริเวณชุมชน 500 ม.

การบริหารการปักครอง เทศบาลเมืองคำปง ได้จัดตั้งชุมชนย่อยขึ้นในเขตเทศบาล ตามนโยบายของกระทรวงมหาดไทย เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการปักครอง ป้องกันแก้ไขปัญหา และพัฒนาชุมชนของตนเอง เทศบาลจึงให้มีการเลือกตั้งคณะกรรมการชุมชน ขึ้น เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2541 โดยมีแผนการปฏิบัติของคณะกรรมการรับผิดชอบหน้าที่ ซึ่งประกอบด้วย

- | | |
|--|--------------|
| 1. ประธาน | จำนวน 1 ท่าน |
| 2. รองประธาน | จำนวน 5 ท่าน |
| 3. เลขาธุการ | จำนวน 1 ท่าน |
| 4. ประชาสัมพันธ์ | จำนวน 1 ท่าน |
| 5. กรรมการฝ่ายการคลัง | จำนวน 1 ท่าน |
| 6. กรรมการฝ่ายสาธารณสุข | จำนวน 1 ท่าน |
| 7. กรรมการฝ่ายการปักครอง | จำนวน 1 ท่าน |
| 8. กรรมการฝ่ายการศึกษา | จำนวน 1 ท่าน |
| 9. กรรมการฝ่ายสวัสดิการและสังคม | จำนวน 1 ท่าน |
| 10. กรรมการฝ่ายป้องกันและรักษาความสงบเรียบร้อย | |

ใช้วัดปงสนุกค้านเหนือเป็นศูนย์กลาง เป็นสถานที่จัดกิจกรรมให้ชุมชนมีส่วนร่วม ทั้งกลุ่มแม่บ้าน กลุ่ม อ.ส.ม. โดยจัดสถานที่ศาลาทางค้านทิศใต้ของวัดปงสนุกค้านเหนือ

มีการรวมกลุ่มอาชีวะ 1 กลุ่ม ภายในชุมชน เพื่อนำเงินมาใช้จ่ายในการจัดงานภาพ โดยเก็บค่าตอบรับละ 30 บาทต่อคน โดยเรียกว่า “สมาคมกลุ่มอาชีวะบ้านปงสนุก” จัดตั้งมาเป็นเวลาหลาย 10 ปี จนถึงปัจจุบัน ได้เงินค่าตอบรับประมาณ 10,000 กว่าบาท นับว่าเป็นการจัดกิจกรรมเพื่อช่วยเหลือกันในชุมชน

- สถาแพททางเศรษฐกิจ

การประกอบอาชีพ ในอดีตประชาชนในชุมชนบ้านปงสนุกเป็นชุมชนที่ทำไร่และทำสวนและค้าขาย ในปัจจุบันการประกอบอาชีพของคนในชุมชนได้ทำสวนอย่างแพร่ก่อนแล้ว เพาะขยายที่ดินเพื่อทำบ้านจัดสรรค์ไปหมู่บ้าน ยังคงเหลือที่มีให้เห็นคือ อาชีพค้าขาย ราชการ และรัฐวิสาหกิจ แต่ส่วนมากจะทำการค้าทั้งค้าขายของที่บ้านของตนเองและมีแหล่งค้าขายที่ตลาด สินค้าส่วนใหญ่จะเป็นสินค้าอุปโภค และบริโภค ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต หรือเป็นร้านขายของชำ

อาชีพการค้าบริการจะมีอยู่หนาแน่นตามบริเวณทางแยกตัดกันของถนน จะมีตลาดที่อยู่ใกล้กับชุมชนจะเป็นแหล่งจับจ่ายซื้อของแยกเปลี่ยนของคนในชุมชนมาตั้งแต่โบราณ คือ ตลาดสะพานรัษฎา หรือ (ตลาดหัวข้าว)

การถือครองและการใช้ประโยชน์ที่ดิน ขนาดการถือครองที่ดินเฉลี่ยของประชาชนบ้านปงสนุก มีขนาด 1 – 2 ไร่ ขนาดการถือครองที่ดินในส่วนที่อยู่ตามแนวกำแพงเมือง ซึ่งเป็นที่เข้าของราชพัสดุ ยังไม่มีเอกสารสิทธิ์ครอบครองหรือซื้อขาย มีประมาณ 80 ครัวเรือน

ปัจจุบันไม่มีแปลงพื้นที่เกษตรหรือสวน ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่พักอาศัยที่เรียงตามถนนสายหลัก คือ ถนนปงสนุก ถนนปงสำราญ ถนนสุราษฎร์ ถนนเจริญประทุม ถนนงามหวี ตลอดแนว

2. สภาพและสถานที่โบราณสถานและสภาพแวดล้อมถูกทำลาย

สถานที่โบราณสถานและสภาพแวดล้อมถูกทำลายในช่วงระยะเวลา 10 ปี, 20 ปี และ 30 ปี ที่ผ่านมา ส่วนใหญ่เกิดจากสาเหตุดังต่อไปนี้

สาเหตุภายใน ซึ่งหมายถึง กระบวนการเสื่อมสภาพของโบราณสถาน ที่เกิดจาก การใช้ชนิดและคุณสมบัติของวัสดุก่อสร้างไม่ดี ชนิดของดินและวัสดุที่เป็นฐานรากของโบราณสถาน ลักษณะทางโครงสร้างของคุณเมืองและกำแพงเมือง คุณภาพของวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างสถานที่ตั้งของกำแพงเมืองและคุณเมืองไม่เหมาะสม ลักษณะโครงสร้างและน้ำหนักของโบราณสถาน การคำนวณและการออกแบบโครงสร้างไม่เหมาะสมไม่ถูกต้อง เกิดความผิดพลาดทางด้านเทคนิคการทำสิ่ง

คุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างมีส่วนสำคัญ และเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดการเสื่อมสภาพของโบราณสถาน เช่น การใช้ไม้เป็นวัสดุประกอบ เมื่อใช้เป็นเวลานานอาจเกิดการสึกกร่อน ผุพังได้ ส่วนปูนและอิฐ ที่มีโอกาสทำปฏิริยาับลิ่งแวดล้อม ซึ่งส่วนใหญ่รัศมีที่ใช้ในการก่อสร้างนี้จะมีการเสื่อมสภาพเมื่อมีการแตกกร้าวและทรุดตัวของโบราณสถานเอง น้ำหนักของการที่เพิ่มขึ้นจากการใช้วัสดุที่คุณเมืองน้ำไว้ อาจทำให้เกิดการแตกกร้าว โถงงอกได้ นักจะพบเสมอว่า โบราณสถานที่ก่อตัวขึ้นจากภัยธรรมชาติจะมีอิฐบางส่วนที่ผุกร่อน และเสื่อมสภาพ ทำให้โบราณสถานนั้นทรุดโทรมและเสื่อมสภาพไปในที่สุด

ส่วนสาเหตุที่เกิดจากภายนอก ซึ่งหมายถึง กระบวนการเสื่อมสภาพของโบราณสถานที่เกิดจากการกระทำของสิ่งแวดล้อม การเปลี่ยนแปลงของภัยจากภารทำลายของมนุษย์ที่เข้าไปบุกรุกทำลายพื้นที่โบราณสถานเพื่อนำพื้นที่มาเป็นที่อยู่อาศัย หรือประกอบอาชีพอุตสาหกรรม

การเข้าไปบูรณะซ่อมแซมต่อเติม โบราณสถานจนผิด ไปจากของเดิม การสร้างสิ่งปลูกสร้างใหม่ และทำให้ไปบดบัง โบราณสถานจนทำให้เกิดหักศีรษะภาพที่ไม่น่าดู เช่น การอาคารสูง ๆ ติดกันเพียงวัด หรือสร้างหอพักใกล้โบราณสถานที่สำคัญ เป็นต้น

ส่วนสาเหตุภายนอกที่เกิดจากธรรมชาติ ได้แก่ กัยพิบิตทางธรรมชาติที่อาจเกิดขึ้น เป็นครั้งคราว เช่น พายุหมุน พายุถลุงเห็บ อุทกภัย อัคคีภัย แผ่นดินไหว และเกิดจากสภาวะ แวดล้อมทางธรรมชาติ เช่น การเปลี่ยนแปลงของลักษณะภูมิอากาศ อุณหภูมิ ความชื้น แสงแดด ลม ดิน น้ำในดิน สำ้า น้ำฝนที่ชะล้าง และสารเคมีที่ปนอยู่ในอากาศ ฝุ่นละออง หมอกควัน ที่สำคัญ ราย เกลือ กรด ค่าง แม่แร่พิช ตัวร รวมทั้งจุลินทรีย์ ที่เป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดความเสื่อม โกรธของโบราณสถานได้

3. การจัดการคูแลรักษาโบราณสถานและผลการดำเนินงาน

การจัดการคูแลรักษาจากภาครัฐ ได้มีการดำเนินการจัดการ โบราณสถานและสิ่ง แวดล้อมในช่วงระยะเวลา 30 ปีที่ผ่านมา

จากการศึกษาและสัมภาษณ์ พบว่า ภายในชุมชนบ้านปงสนุกยังไม่ปรากฏว่า ได้มีการ บริหารการจัดการและการบูรณะซ่อมแซม โบราณสถานจากหน่วยงานใด ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานที่ มีหน้าที่โดยตรง เช่น กรมศิลปากร กรมการศาสนา ซึ่งภายในชุมชนมีวัดเป็นศูนย์กลางและตัววัด ได้ถูกจัดขึ้นทะเบียนเป็น โบราณสถานแล้วก็ตาม ไม่ได้มีหน่วยงานใดเข้าไปรับผิดชอบคูแลบูรณะ ซ่อมแซม หรือดูแลจัดการแต่อย่างใด คงปล่อยให้มีการก่อสร้างอาคารใหม่ที่สูงและบดบังหักศีรษะ ภาพของวัดจนทำให้สภาพของวัดหมุดความสวยงามและศื่อมโกรธไป ซึ่งต่อไปคงเหลือเพียงกู่ ที่ตราไว้เป็นพระบัญญัติเท่านั้น เพราะแม้แต่พระสมมารดาในวัดเองก็ไม่ได้มองเห็นความ สำคัญนี้ คงรับเอาแต่ความสะกดสนใจ กรมธนารักษ์เอง ซึ่งมีหน้าที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ คือเป็น ผู้ถือครองที่ดินหรือที่เรียกว่า ที่ราชพัสดุ อยู่ในเขตกำแพงเมืองและภูมิเมือง โดยชุมชนปงสนุกเป็น เขตที่อยู่ในความดูแลของกรมธนารักษ์ ซึ่งกรมธนารักษ์ก็เพียงแต่เข้ามารายงานบันทึกและ ทำแผนที่เท่านั้น ไม่ได้มีการจัดการแต่อย่างใดคงปล่อยให้ประชาชนในชุมชนบุกรุกพื้นที่เข้าไปอยู่ อาศัยและทำมาหากินในเขตพื้นที่

สำนักงานผังเมืองจังหวัด สังกัดกระทรวงมหาดไทย มีบทบาทหน้าที่ มีสิทธิจะทำให้ เกิดโครงการอนุรักษ์หรือไม่เกิดการอนุรักษ์ได้ โดยสามารถประกาศเป็นเขตอนุรักษ์ ซึ่งในชุมชน ถูกกำหนดเขตการอนุรักษ์ กำแพงเก่าไว้ เช่นกัน และเป็นเพียงการกำหนดเท่านั้น จากการสัมภาษณ์ ประชาชนในชุมชน ไม่มีการทราบถึงการกำหนดเขตอนุรักษ์จากสำนักงานผังเมืองจังหวัดแต่อย่าง ใด อีกทั้งสำนักงานผังเมืองเองก็ขึ้นอยู่กับกรมศิลปากร หากมีการจัดการขึ้นต้องขออนุญาตต่อ กรมศิลปากรก่อน จึงทำให้เกิดความยุ่งยาก ปัจจุบันและอุปสรรคในการอนุรักษ์

สำนักงานสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ สังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม มีหน้าที่คุ้มครองมนต์พิษ รวมถึงสิ่งแวดล้อมด้านศิลปกรรม ที่ปรากฏขึ้นบังคับหรือแนวทางการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมไว้ โดยมีหน่วยงานเทคโนโลยีเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบ มีการจัดอบรมให้กับชุมชน แต่ส่วนใหญ่เป็นเรื่องในด้านสาธารณสุข สุขภาพอนามัย แต่ไม่ปรากฏว่าได้จัดอบรมในเรื่องของสิ่งแวดล้อมด้านศิลปกรรม ด้านการจัดการจากสถานบันการศึกษาภายในจังหวัดมิได้ให้ความสนใจและเห็นความสำคัญต่อโบราณสถานกำแพงและคูเมืองเท่ากับการจัดการโบราณสถานวัด เพราะส่วนใหญ่จะเป็นการให้ความรู้ในเรื่องประวัติศาสตร์ที่เป็นภาระของจังหวัด แต่ไม่ได้ให้รายละเอียดในความเป็นมาของเมืองโบราณ

การจัดการด้านเอกสารทางประวัติศาสตร์ที่ค้นพบในห้องคุมหมายเหตุก็ไม่ปรากฏว่ามีการบันทึกรายละเอียดที่ชัดเจนของชุมชนบ้านปงสนุก เป็นเพียงการบันทึกถึงการสร้างเมือง เป็นภาพรวมของเมืองเข่นเดียวกับหอสมุดแห่งชาติเป็นเพียงเอกสารภาพถ่ายทางอากาศเท่านั้น

การจัดการของชุมชน มีการคุ้มครองความสะอาดจากชุมชน โดยขอความร่วมมือจากภาครัฐ คือ หน่วยงานกรมราชทัณฑ์ โดยส่งนักไทยจากเรือนจำกลางจังหวัดมาทำการบุคลอกคูเมือง ปีละ 2 ครั้ง ไม่เพียงพอต่อความสกปรกที่เกิดกับคูเมืองที่ทวีความสกปรกมากขึ้น นอกจากกรมราชทัณฑ์แล้วในส่วนของชุมชนเองก็มีการพัฒนา เช่น กัน แต่เนื่องจากกำลังคนในชุมชนที่ช่วยกันมีจำนวนน้อยจึงไม่สามารถดูแลได้อย่างทั่วถึง จากสภาพปัจจุบันการป้องกันและการปกป้อง ไม่ทำลายเพิ่มของโบราณกำแพงเมืองและคูเมืองนี้ ไม่มีการคุ้มครองเนื่องจากการขยายพื้นที่ในการทำที่อยู่อาศัยเพิ่มขึ้น ทำให้เกิดการทำลายมีเพิ่มมากขึ้น และชุมชนมีน้อยใน การพัฒนาด้านอื่น ๆ จึงทำให้ลดลงทบทวนความสำคัญเรื่องการจัดการอนุรักษ์กำแพงเมืองและคูเมือง โดยได้มีน้อยในปัจจุบันคูเมืองเพื่อวางแผน ทำถนนแทน ในการพัฒนาของชุมชนแต่ละครั้งไม่ปรากฏว่ามีการจัดการสภาพโบราณสถานกำแพงเมืองและคูเมืองแต่อย่างใด รวมทั้งไม่มีการประชาสัมพันธ์ ไม่มีป้ายบ่งบอกถึงประวัติศาสตร์หรือทางออกโบราณสถานที่มีอยู่เดิม จะมีเพียงการบอกรถวิ่งความสำคัญหากมีการมองเห็นข้อมูลและการสอบถามจากเจ้าหน้าที่เท่านั้น กิจกรรมส่วนใหญ่เป็นกิจกรรมด้านศาสนาและการพัฒนาชุมชนในเรื่องการสาธารณูปโภคมากกว่า

การจัดการภาครัฐและเอกชน ได้เข้ามีบทบาทโดยเข้ามาศึกษาข้อมูลทางประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวกับชุมชน แต่เนื่องจากเป็นข้อมูลที่จัดทำโดยรัฐร่วมกับภาคเอกชน เป็นเอกสารที่ทำขึ้นเพื่อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาซึ่งเป็นเพียงเอกสารสำคัญเท่านั้น ประชาชนภายในชุมชนไม่ได้เข้ามีส่วนร่วมในการศึกษาวิจัย รับรู้แนวทางการแก้ไข โครงการแต่ละโครงการในการพัฒนาต้องมีค่าใช้จ่ายในงบประมาณสูงและต้องการอัตรากำลังของบุคลากรมาก ซึ่งเป็นข้อจำกัด

**ของการพัฒนาในเรื่อง โบราณสถาน
อนุรักษ์และคุ้ม โบราณสถานลง**

จึงทำให้เกิดการจัดการลดบทบาทความสำคัญของการ

จากผลของการดำเนินการภาครัฐและเอกชน ส่งผลดีในเรื่องการบันทึกเอกสารเป็นลายลักษณ์อักษร มีภาพถ่ายสภาพของโบราณสถาน มีการทำนิตยาที่ชัดเจน มีการกล่าวถึงความสำคัญในหน่วยงานราชการมากขึ้น การพัฒนา ศึกษาหาแนวทางปรับปรุง โบราณสถานมีปัญหา และอุปสรรคอยู่ในด้านงบประมาณและอตรากำลังของบุคลากร ในการพัฒนา ความจำเป็นในการจัดการทางด้านโบราณสถานจึงจำกัดเป็นเพียงแผนงานพัฒนาหรือแผนแม่บทเท่านั้น และไม่ปรากฏว่าจะมีการปฏิบัติจริงที่เป็นรูปธรรม จึงเกิดความล้มเหลวในการพัฒนา ซึ่งก็จะเป็นเพียงแนวทางรักษาภูมิปัญญาที่ได้ศึกษาในอนาคตเท่านั้น และในการจัดการดังกล่าวยังขาดการมีส่วนร่วมจากคนในชุมชนเอง จึงทำให้เป็นอุปสรรคของการจัดการ โบราณสถาน