

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ประวัติความเป็นมาของพื้นที่กรณีศึกษาจากการสัมภาษณ์

รายชื่อของผู้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติความเป็นมาของพื้นที่กรณีศึกษา

1. คุณย่าบัวผัด ปราบไพรี เกิด พ.ศ. 2463 ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่ 168 ต.ศรีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
2. คุณสุจิตร ไชยวัฒน์ เกิด พ.ศ. 2467 ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่ 352/10 หมู่บ้านพานสุข ต.สันทรายน้อย อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
3. คุณลุงบุญเสริม สาตรภัย เกิด พ.ศ. 2472 ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่ 74 เจริญเมือง ซอย 8 ต.ท่าศาลา
4. คุณป้ายพา ส้มพันธ์สกาวะ เกิด พ.ศ. 2480 ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่ 20/18 ต.สันกลาง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่

ประวัติความเป็นมาของพื้นที่บริเวณถนนราชดำเนิน

ถนนราชดำเนินเป็นเส้นทางสัญจรสายสำคัญที่มีมาตั้งแต่สมัยโบราณ และยังคงความสำคัญมาจนถึงปัจจุบันนี้ สภาพถนนในอดีตนั้นเป็นถนนดิน ได้ริเริมมีการนำหินมาปูพื้นถนนในช่วงหลังเปลี่ยนแปลงการปกครองปี พ.ศ. 2475 และต่อมาอีกหลายปีจึงลาดผิวถนนด้วยยางมะตอย

ย่านสำคัญ

ถนนราชดำเนินมีย่านสำคัญและมีชื่อเสียงอยู่ในบริเวณวัดพระสิงห์ ซึ่งเป็นอาرامหลวงที่มีความเก่าแก่ และเป็นวัดที่ประดิษฐานพระพุทธชูรูปสำคัญคือพระสิงห์ ซึ่งชาวเชียงใหม่ถือเป็นพระพุทธชูรูปเก่าแก่คู่บ้านคู่เมืองของจังหวัดเชียงใหม่ ในอดีตถนนจากบริเวณวัดพระสิงห์แล้วยังมีบริเวณสถานีตำรวจนครองเมืองที่มีความเจริญ ซึ่งสถานีตำรวจนครองเมืองแห่งนี้ได้ก่อตั้งขึ้นในช่วงก่อนรัชสมัยของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 ในยุคแรก ๆ นั้นได้นำผู้คนเดนมาลงมาเป็นครุฑีกตำรวจน ในปัจจุบันสถานีตำรวจนี้มีความทันสมัยเพิ่มขึ้น แต่ยังมีอาคารเก่าที่ควรได้รับการอนุรักษ์ไว้หลงเหลืออยู่บ้าง

ในอดีตพื้นที่บริเวณถนนราชดำเนินเคยมีป่า然是การค้าที่สำคัญตั้งอยู่ในบริเวณหน้าวัดพระสิงห์สี่แยกกลางเวียงซึ่งจากอดีตเป็นตลาดค้าขายสินค้าประเภทต่าง ๆ ต่อมาพื้นที่ในบริเวณดังกล่าวเปลี่ยนแปลงไป ตลาดที่เคยมีอยู่ในบริเวณนี้ได้ถูกยกเลิกไปในช่วงเวลาใดไม่ปรากฏหลักฐาน

สภาพในอดีต

สมัยก่อนพื้นที่ส่วนใหญ่ในบริเวณถนนราชดำเนินนี้ใช้สำหรับการพักอาศัย ซึ่งจำนวนบ้านเรือนในอดีตนั้นมีมากนัก ผู้ที่พักอยู่ในบริเวณนี้มักจะแสดงอาณาเขตพื้นที่ของตนโดยใช้ไม้ไผ่มาสนานกันเข้าเป็นรูปตรา凰เพื่อทำเป็นรั้ว สำหรับผู้ที่พักอาศัยอยู่บริเวณถนนราชดำเนินส่วนใหญ่เป็นชาวพื้นเมือง ลักษณะของที่พักอาศัยส่วนใหญ่เป็นบ้านไม้ปู掠อยู่เป็นหลัง ๆ ในอดีตบริเวณถนนราชดำเนินนี้มักจะเป็นพื้นที่พักอาศัยของเจ้านายหรือพ旺ผู้ดีเสียเป็นส่วนมาก สถานที่สำคัญที่เคยเป็นที่พักของเจ้านายที่ยังสามารถพบเห็นได้ในปัจจุบันได้แก่คุ้มเจ้าบุญบา และคุ้มเจ้าบุรีรัตน์ (หนานอินทร์) เป็นต้น

ในอดีตจำนวนพื้นที่บริเวณถนนราชดำเนินมีอยู่ไม่นานก็แต่ก็มีความร่มรื่น ซึ่งผิดกับสภาพปัจจุบันที่มีการสร้างตึกแถวชิดริมขอบถนน ทำให้ขาดความร่มรื่นจากพรมแดนไม่ต่าง ๆ บนถนนสายนี้มีวัดตั้งอยู่หลายแห่งด้วยกัน และพื้นที่ในวัดส่วนมากก็จะร่มรื่นด้วยพรมไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ ต้นไม้ใหญ่ที่เป็นจุดเด่นและมองเห็นได้จากที่ไกล ๆ คือต้นยางที่ปู掠อยู่ในวัดเจดีย์หลวง สมัยก่อนนั้นจะมีนกแร้งมาเกะอยู่เป็นฝูงและมีผึ้งมาทำรังอยู่เป็นกลุ่มใหญ่ แต่ในปัจจุบันไม่มีให้เห็นอีกแล้ว

จุดที่ถือว่าเป็นใจกลางเมืองเชียงใหม่ก็ตั้งอยู่บนถนนราชดำเนินนี้ โดยอยู่ในบริเวณวัดพระเจ้าเมืองราย หรือที่เรียกว่ากันท่าไวป่าสี่แยกกลางเวียง สภาพท่าไวป่าของถนนราชดำเนินไม่ค่อยมีอะไรเปลี่ยนแปลงมากนัก จะมีก็แต่ตัวอาคารต่าง ๆ ที่ปู掠สร้างกันหนาแน่นขึ้น ในอดีตพื้นที่บริเวณถนนราชดำเนินไม่มีตัวอาคารที่สูงเกิน 2 ชั้น แต่ในปัจจุบันบริเวณสองฝั่งถนนมีอาคารพาณิชย์ปู掠สร้างอยู่จำนวนมากทั้งยังขาดความร่มรื่นจากพรมไม้ ในอดีตผู้คนนิยมการเดินหรือการถือรถจักรยานไปในที่ต่าง ๆ และในช่วงที่เดินทางผ่านบริเวณถนนราชดำเนินหากว่าสักเห็นอยู่สามารถแหวะพักตามร่มไม้ต่าง ๆ ได้ เพราะพื้นที่ริมทางมีความร่มรื่น สำหรับรถยนต์ในสมัยก่อนก็ไม่ค่อยมีซึ่งผิดกับสมัยนี้ที่มีรถยนต์วิ่งกันสับสนกันอย่างมาก สภาพเมืองในสมัยก่อนจึงมีความน่าอยู่อาศัยกว่าสมัยนี้มาก

ในสมัยก่อนพื้นที่สองถนนราชดำเนินจะมีบ้านปลูกอยู่เป็นหลัง ๆ และหน้าบ้านจะปลูกต้นไม้ไว้ห่างกันเป็นระยะ ๆ จึงมีความร่มรื่นสวยงาม สภาพอากาศก็ดีไม่มีมลพิษจากไอเสียของรถยนต์ นอกจากนี้ในบริเวณหน้าบ้านของผู้ที่มีฐานะดีก็จะสร้างร้านน้ำเอาไว้ ซึ่งร้านน้ำนี้มีไว้สำหรับตั้งหนอน้ำใส่น้ำดื่มเพื่อบริจากเป็นทานแก่คนที่วิ่งไป แต่ในปัจจุบันนี้ไม่ค่อยพบเห็นร้านน้ำดังกล่าวอีกแล้ว จะมีเหลืออยู่บ้างส่วนมากก็ทำไว้เพื่อเป็นสิ่งประดับตกแต่งสถานที่เท่านั้น



ภาพที่ 1 ภาพถ่ายทางอากาศของถนนราชดำเนินบริเวณหน้าวัดพระสิงห์ ถ่ายเมื่อ พ.ศ. 2512 ซึ่งในสมัยนั้นยังมีพืชพรรณขนาดใหญ่ขึ้นอยู่เป็นจำนวนมาก และพื้นที่บริเวณหน้าวัด ก็ไม่มีอาคารสูงสร้างขึ้นบดบังทัศนียภาพของวัดเช่นในปัจจุบัน



ภาพที่ 2 สภาพพื้นที่บริเวณลี่แยกกลางเรียงถ่ายเมื่อ พ.ศ. 2506 ซึ่งในสมัยนั้นตัวอาคารมีความสูงไม่เกิน 2 ชั้น และความกว้างรั้งที่เกิดจากสายไฟมีน้อย



ภาพที่ 3 ถนนราชดำเนินถ่ายเมื่อ พ.ศ. 2529 ถ่ายผ่านช่องประตูห่าแพก่อนที่จะสร้างขึ้นใหม่ สมัยก่อนไม่พบการติดตั้งป้ายโฆษณาที่กรุงรังในบริเวณถนนราชดำเนิน

สิ่งที่ควรอนุรักษ์

ปัญหาในการศึกษาประวัติศาสตร์ของเมืองเชียงใหม่ประการหนึ่งก็คือ คนรุ่นหลังมักจะได้รับฟังเรื่องราวต่าง ๆ ที่เป็นตำนานซึ่งไม่สามารถหาหลักฐานทางวิชาการมายืนยันได้ เนื่องจากเป็นเรื่องเล่าสืบทอดกันมาที่เรียกว่าตำนาน ทำให้เกิดความเชื่อถือที่ผิดเพี้ยนไปจากความเป็นจริง ซึ่งเป็นสิ่งที่อันตรายต่อข้อเท็จจริงทางประวัติศาสตร์ เมื่อประวัติศาสตร์ถูกบิดเบือนไปจากความเป็นจริงการอนุรักษ์ก็เป็นสิ่งที่ทำได้ยาก

สถานที่สำคัญ ๆ บนถนนราชดำเนินที่ควรอนุรักษ์เอาไว้คงบิเวณที่เป็นวัดต่าง ๆ เพราะวัดเป็นสถานที่สำคัญทางศาสนา และวัดหลายแห่งยังเป็นที่ตั้งของโบราณสถานที่มีความสำคัญซึ่งในปัจจุบันวัดต่าง ๆ ก็มีการดูแลรักษาพื้นที่รอบข้างดีอยู่แล้ว วัดสำคัญ ๆ ที่เป็นจุดเด่นมีอยู่หลายแห่งด้วยกัน เช่น วัดพระสิงห์ วัดพันขัน เป็นต้น สภาพพื้นที่ภายในวัดมีความร่มรื่นสวยงามไม่แตกต่างจากในอดีต จำนวนวัดมากมายที่ตั้งอยู่ในบิเวณตัวเมืองเชียงใหม่บ้านนั้นแสดงให้เห็นถึงความใจบุญของคนเชียงใหม่ในอดีต เพราะนิยมสร้างวัดขึ้นเพื่อสืบทอดพระพุทธศาสนา และในอดีตวัดก็เป็นศูนย์รวมของชุมชนต่าง ๆ สำหรับวัดพระสิงห์นั้นเป็นอาณาจักรที่มีความสำคัญคู่บ้านคู่เมืองของจังหวัดเชียงใหม่ เป็นวัดที่มีชื่อเสียงมาช้านานแล้ว ในช่วงงานปอยก็จะมีการแสดงมหรสพต่าง ๆ ให้ผู้คนได้เที่ยวชมกัน โดยเฉพาะในช่วงงานเทศกาลวันปีใหม่เมือง หรือวันสงกรานต์ ก็จะมีผู้คนจำนวนมากมาทำบุญที่วัดพระสิงห์ มีการขนทรัพยาเข้าวัด มาสรงน้ำพระ และกดน้ำดำหัวกัน วัดพระสิงห์จึงเป็นสถานที่แห่งหนึ่งที่ดึงดูดใจให้ผู้คนเข้ามาสูสานที่บิเวณถนนราชดำเนินเป็นจำนวนมากมาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน

บิเวณศาลหลักเมืองซึ่งเป็นศาลที่สร้างขึ้นเมื่อประมาณ 30 ปีมาแล้ว ตามประวัติกล่าวว่าเป็นบิเวณที่พระยาเมืองรายผู้สร้างเมืองเชียงใหม่ได้ถูกฟ้าผ่าเสียชีวิตลง แต่เดิมไม่เห็นความสำคัญของพื้นที่จึงปล่อยให้มีการปลูกสร้างอาคารทับพื้นที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ ต่อมามีอีกต้องการสร้างอนุสรณ์สถานถวายแด่พระยาเมืองราย จึงสร้างเป็นศาลหลักเมืองขึ้นบนพื้นที่ว่างที่เคยเป็นที่ตั้งของศาลที่พักริมทาง เมื่อศาลาเก่าทรุดโทรมลงจึงรื้อทิ้งและสร้างเป็นศาลหลักเมืองขึ้นดังที่พบอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งจุดที่ตั้งศาลหลักเมืองก็ไม่ตรงกับสถานที่จริงทางประวัติศาสตร์ เพราะไม่สามารถสร้างบนสถานที่จริงได้เนื่องจากมีอาคารพาณิชย์ปลูกสร้างทับสถานที่จริงอยู่

สำหรับอาคารเก่าโดยเฉพาะอาคารที่เคยเป็นคุ้มเจ้ายาต่าง ๆ ก็ควรมีการอนุรักษ์ไว้ เพราะเป็นสถานที่ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ และในปัจจุบันคุ้มบางแห่งก็ยังมีสภาพดีครับที่จะอนุรักษ์ไว้เพื่อการศึกษาทางประวัติศาสตร์และสถาปัตยกรรม แต่การอนุรักษ์นั้นก็ต้องขึ้นอยู่กับผู้ที่เป็นเจ้าของในปัจจุบันว่าจะเห็นความสำคัญของสถานที่หรือไม่

ประวัติความเป็นมาของพื้นที่บริเวณถนนท่าแพ

ถนนท่าแพเป็นถนนที่สร้างขึ้นมานานมากแล้ว จัดเป็นถนนโบราณอีกด้วยหนึ่งของเมืองเชียงใหม่ และเป็นเส้นทางสัญจรสายสำคัญของเมืองมาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ในอดีตสภาพท่าวไปปะจะถนนท่าแพจะคล้ายคลึงกับถนนราชดำเนิน แต่ถ้าจะเปรียบเทียบกันแล้วในสมัยก่อนราوا ๆ 100 ปีที่ผ่านมาบนถนนท่าแพจะมีสิ่งดึงดูดใจมากกว่า เพราะมีร้านค้าตั้งอยู่เป็นจำนวนมาก อีกทั้งยังมีสถานบันเทิงต่าง ๆ ตั้งอยู่มากมายหลายแห่ง

ย่านสำคัญ

ถนนท่าแพในสมัยก่อนจะเริ่มมีความเจริญจากบริเวณสีแยกพุทธสถาน และสิ้นสุดที่บริเวณโรงหนังตงกิจ หรือโรงหนังศรีวิสาร (อาคารชินวัตรในปัจจุบัน) พื้นที่ต่อจากวัดแสนฝันฝายไปทางประตูท่าแพไม่มีความเจริญทางด้านการค้าขาย แต่จะมีสำนักงานต่าง ๆ ตั้งอยู่เป็นบางแห่ง ซึ่งพื้นที่ส่วนใหญ่ในบริเวณนี้ได้เป็นที่พักอาศัยของชาวบ้าน

แต่เดิมบริเวณถนนท่าแพเป็นย่านการค้าที่มีความสำคัญของเมือง ในยุคแรก ๆ เป็นย่านของชาวพม่า ไทยใหญ่ และชนพื้นเมือง ซึ่งจะมีความหนาแน่นอยู่ในบริเวณสีแยกอุปคุต พื้นที่ด้านตรงข้ามกับวัดอุปคุตแต่เดิมนั้นเคยเป็นที่ตั้งของวัดปักลัวย ซึ่งในปัจจุบันมีการสร้างอาคารพาณิชย์ขึ้นบนพื้นที่ของวัดจนไม่เหลือเดียวคงเดิม ในอดีตช่วงที่เมืองเชียงใหม่ถูกพม่ายึดครอง บริเวณถนนท่าแพซึ่งมีความสำคัญทางด้านการค้าจึงถูกชาวพม่าจับจองพื้นที่ ซึ่งในปัจจุบันยังสามารถพบเห็นอาคารสถานที่บางแห่งที่เป็นสถาปัตยกรรมแบบพม่า เช่น วัดเชตวัน เป็นต้น

ต่อมาเมื่อพ่อค้าชาวจีนเริ่มมีบทบาทสำคัญทางด้านการค้าขาย ย่านวัดเกตุซึ่งเป็นย่านที่มีชาวจีนอาศัยอยู่หนาแน่น จึงเป็นย่านการค้าที่มีความเจริญ โดยเฉพาะในช่วงที่ยังมีการขนส่งสินค้าทางเรือ ซึ่งในขณะนั้นทางรถไฟยังไม่ถึงเมืองเชียงใหม่ (ทางรถไฟเริ่มมีในสมัยรัชกาลที่ 7 คือราว ๆ พ.ศ. 2446) แต่ในบริเวณถนนท่าแพยังเป็นย่านการค้าที่มีความสำคัญเช่นเดิม บ้านเรือนในบริเวณสีแยกอุปคุตส่วนใหญ่เปลี่ยนมาเป็นชุมชนของชาวจีน ซึ่งมีอาชีพในการตัดเย็บเสื้อผ้า ทำรองเท้า ทำเครื่องหนัง และเปิดร้านค้าต่าง ๆ จะมีชนพื้นเมืองอยู่บ้างก็เฉพาะผู้ที่มีฐานะทางเศรษฐกิจดี

หลังเปลี่ยนแปลงการปกครองในช่วง พ.ศ. 2475 ย่านการค้าสำคัญจะอยู่ที่บริเวณตลาดวโรส ย่านวิชาชีวนนท์ ย่านช้างม่อย และย่านท่าแพ โดยบริเวณย่านช้างม่อยจะเป็นย่านของพ่อค้าชาวอินเดีย ส่วนบนถนนท่าแพจะมีกลุ่มพ่อค้าสัญชาติต่าง ๆ เปิดทำการค้าขายอยู่ ซึ่งจะมีทั้งชาวอินเดีย ชาวพม่า-ไทยใหญ่ และชาวจีน

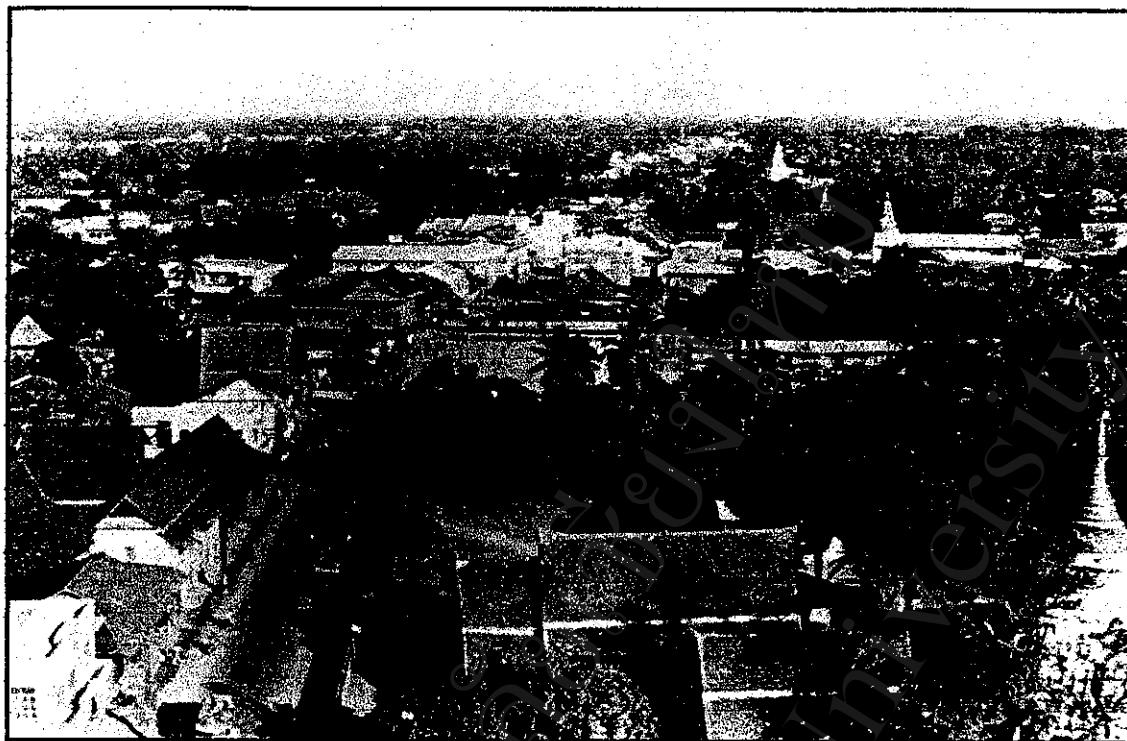
ในปัจจุบันถนนท่าแพยังคงเป็นย่านการค้าที่มีความสำคัญอยู่ชั้นในอดีต แต่ความชัดเจน ในเรื่องของย่านการค้าที่แบ่งเป็นสัญชาติต่าง ๆ ได้หมดไป สองฝั่งถนนท่าแพส่วนใหญ่ถูกสร้าง เป็นอาคารพาณิชย์ สำหรับสินค้าที่จำหน่ายส่วนมากเป็นสินค้าประเภทของที่ระลึกหรือของฝาก สำหรับนักท่องเที่ยว รูปแบบของสินค้าที่วางขายอยู่ในแต่ละร้านก็จะไม่แตกต่างกันมากนัก สำหรับสถานบันเทิงที่เคยตั้งอยู่บนถนนท่าแพก็ได้ถูกปรับเปลี่ยนไปทำธุรกิจประเภทอื่น ๆ ตาม ความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่

สภาพในอดีต

สมัยก่อนเมืองเชียงใหม่เป็นเมืองที่สงบเงียบ ร่มรื่น คนด่างดื่นหรือชาวต่างชาติมี จำนวนไม่นักมากในสมัยนี้ บริเวณถนนท่าแพนี้ก็เงียบเดียว กัน เป็นถนนที่มีความสงบ เงียบ ไม่มีกิจกรรมอะไรที่เด่น ๆ มากนักในสมัยนี้ ความหนาแน่นของตัวอาคารต่ำ ๆ บน ถนนท่าแพเริ่มเพิ่มจำนวนขึ้นอย่างมากในช่วง 40 กว่าปีที่ผ่านมา นี้ ปัจจุบันถนนท่าแพจึงมี อาคารพาณิชย์ปลูกสร้างติดกันอย่างหนาแน่น

สมัยก่อนลักษณะของตัวอาคารที่สร้างอยู่ในบริเวณถนนท่าแพส่วนใหญ่เป็นห้องแถวไม้ หรือเป็นอาคารไม้ ซึ่งมีห้องแบบชั้นเดียวและแบบสองชั้น จะมีอาคารคอนกรีตสร้างอยู่บ้างก็เฉพาะ ในพื้นที่ของผู้ที่มีฐานะดีที่ส่วนใหญ่เป็นชาวจีนซึ่งมีอาชีพค้าขาย สร้างบ้านพื้นเมืองส่วนใหญ่ก็จะ สร้างบ้านเป็นเรือนไม้ชั้นเดียว หลังคาทรงจั่วมุงกระเบื้องดินเผา รูปทรงของอาคารเป็นแบบพื้น เมือง มีรั้วไม้ไผ่ล้อมรอบตัวบ้าน

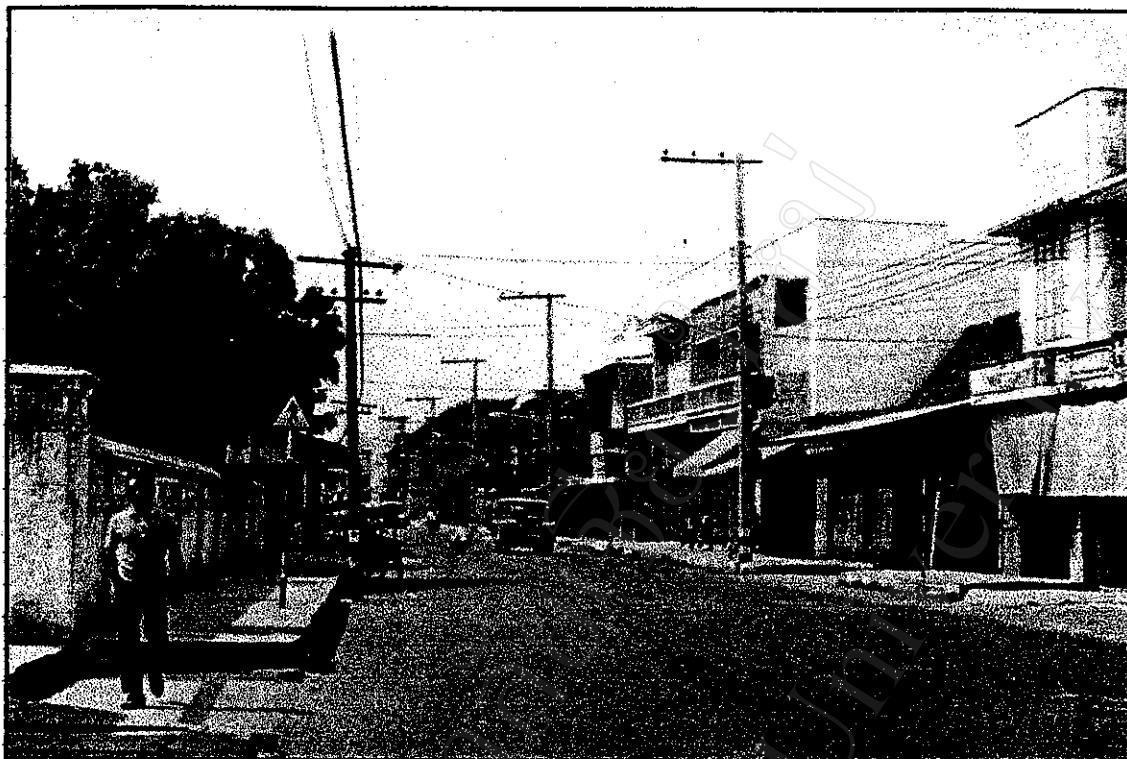
ในอดีตสภาพภูมิทัศน์ภายในตัวเมืองเชียงใหม่มีความสวยงามมาก มีการปลูกไม้ยืน ต้นริมถนนสายหลัก ๆ ทั่วไป โดยเจ้าพระยาสุรศิริวิศิษฐ์ศักดิ์ (เซย กัลยาณมิตร) ผู้เป็นข้าหลวง เทศบาลและแพทย์ (ข้าหลวงคุณท่านเขตภาคเหนือ โดยมีสำนักงานอยู่ที่เชียงใหม่) ซึ่งชาว บ้านเรียกว่า "ข้าหลวงใหญ่" (เนื่องจากมีศักดิ์สูงกว่าผู้อื่นจากการจังหวัด) เป็นผู้ปลูก (เริ่มประมาณ ปี พ.ศ. 2442) ซึ่งเจ้าพระยาสุรศิริวิศิษฐ์ศักดิ์ ได้รับสนองพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระ จุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 ที่ทรงได้แนวพระราชดำริมาจากการสภาพภูมิทัศน์ของถนนในต่าง ประเทศที่มีความร่มรื่นจากพรรณไม้ยืนต้นชนิดต่าง ๆ ดังนั้นในบริเวณตัวเมืองเชียงใหม่จึงมีการ ปลูกต้นไม้ตามริมถนนต่าง ๆ ดังนี้คือ ตั้งแต่ประตูช้างเผือกถึงสี่แยกกลางเวียงปลูกต้นมะลอกกานี กับต้นกะเบาเป็นแนวริมสองฝั่งถนน จากสี่แยกกลางเวียงถึงสี่แยกพุทธสถานก็ปลูกต้น มะลอกกานีและต้นกะเบาเช่นเดียวกัน (พุทธสถานนี้สร้างมาได้ประมาณ 40 กว่าปี) บริเวณถนน เจริญประเทศถึงสำนักงานป่าไม้ปูลูกต้นมะลอกกานี และบริเวณถนนเจริญเมืองจากเชิงสะพาน



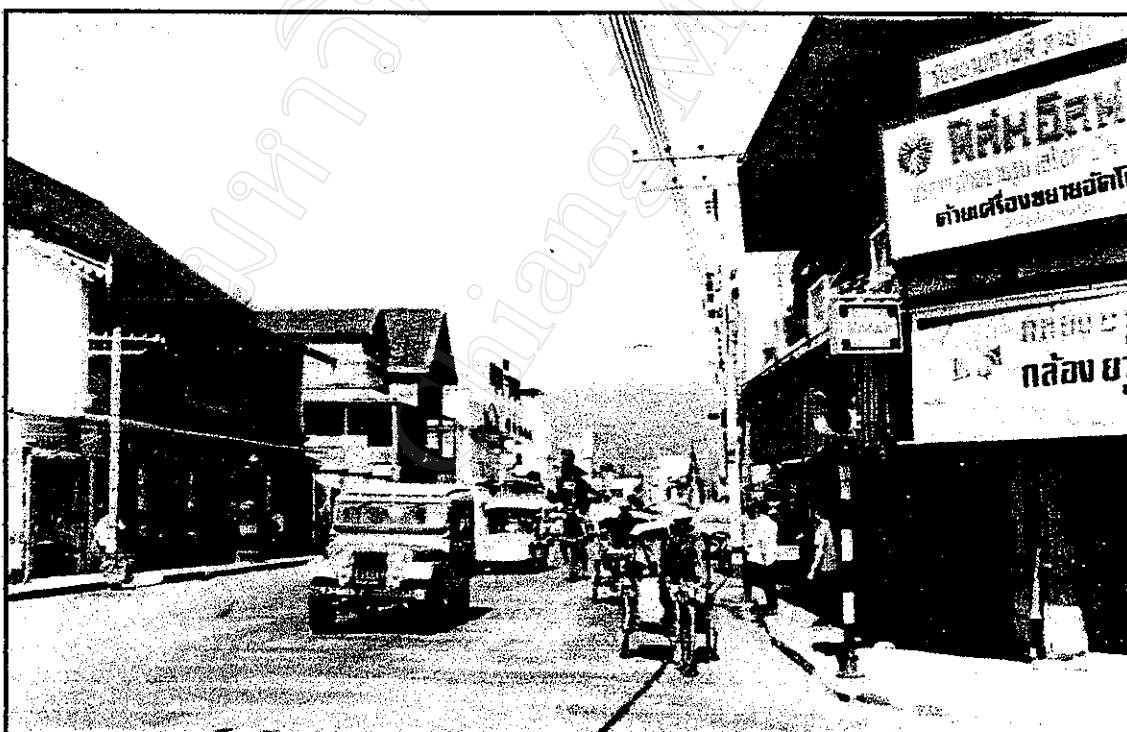
ภาพที่ 4 ภาพถ่ายทางอากาศของถนนท่าแพบริเวณหนีอวัดบุพาราม ถ่ายเมื่อ พ.ศ. 2496
อาคารที่เห็นในภาพมีความสูงไม่เกิน 2 ชั้น



ภาพที่ 5 ภาพถ่ายจากบริเวณปลายท่าแพย้อนไปทางถนนท่าแพ ถ่ายเมื่อ พ.ศ. 2504 ซึ่งสมัย
นั้นตัวอาคารมีความสูงไม่มาก และความรุนแรงจากสายไฟและป้ายโฆษณา มีน้อย



ภาพที่ 6 ภาพถ่ายบิเวณหน้าวัดบุพพารามเมื่อ พ.ศ. 2513 สมัยนั้นการเดินสายไฟฟ้าและสายโทรศัพท์แยกออกจากกัน ฝั่งซ้ายเป็นสายโทรศัพท์และฝั่งขวาเป็นสายไฟฟ้า



ภาพที่ 7 สภาพพื้นที่บิเวณสี่แยกคูปคุด ถ่ายเมื่อ พ.ศ. 2510 ช่วงระบบการเดินรถยังสามารถส่วนทางกันได้อยู่ ความรกรุงของสายไฟฟ้าและป้ายโฆษณาไม่น้อย

นวัตกรรมสีเขียวสำหรับชีวิตประจำวัน ชีวิตในปัจจุบันยังคงมีหลังเหลืออยู่ บ้าง ส่วนถนนสายอื่น ๆ เช่นถนนเชียงใหม่-ลำพูนก็ปูลูกตันยาง บริเวณถนนสุเทพก็ปูลูกตัน พะยอม เป็นต้น เนื่องจากในสมัยก่อนเมืองเชียงใหม่ยังไม่มีไฟฟ้าใช้ การปูลูกตันไม่วิ่งทางใน สมัยนั้นจึงไม่เกิดปัญหากับสายไฟ ต่อมาในช่วงหลังเปลี่ยนแปลงการปกครอง พ.ศ. 2475 บ้าน เมืองเริ่มมีความเจริญและขยายตัวมากขึ้น จึงได้มีการตัดต้นไม่วิ่งถนนสายต่าง ๆ ออกเพราะคิด ว่าเป็นสิ่งกีดขวาง โดยเริ่มตัดในบริเวณถนนท่าแพออกก่อนเพื่อขยายถนนให้กว้างขึ้น ต่อจากนั้น ก็มีการตัดต้นไม่วิ่งถนนสายต่าง ๆ ในเมืองเชียงใหม่ออก จนในปัจจุบันยังคงหลงเหลือต้นไม้ที่ ปูลูกในยุคหนึ่นอยู่มาก ที่พอกจะเห็นได้ชัดเจนก็คือต้นยางบนถนนเชียงใหม่-ลำพูน กับต้นจามจุรี บนถนนเชียงใหม่-สันกำแพง

ในอดีตระหว่าง 40 ถึง 50 ปีก่อน ถนนท่าแพเป็นย่านการค้าที่คึกคักที่สุดของเมืองเชียงใหม่ มีความเจริญมากกว่าปัจจุบันอีก แต่มีหลายชนชาติเข้ามาอาศัยอยู่ เช่น ชาวพม่า ไทยใหญ่ ชาวจีน และชาวอินเดีย สมัยก่อนหากมีสตางค์มาก ๆ ต้องการเดินซื้อของดี ๆ ก็มักจะไปซื้อกันที่ ตลาดโรมส์ ซึ่งแต่ก่อนเรียกว่าไปต้า (ไปตลาดท่าน้ำ) ตลาดโรมส์ในอดีตจึงเป็นจุดที่คนท่องเที่ยวเดินทาง สรุปสิ่งค้าในสมัยนี้ โดยร้านที่มีชื่อเสียงมากในสมัยก่อนคือร้านอนุสาร

ถนนท่าแพนอกจากจะเป็นย่านสรุปสินค้าที่สำคัญในอดีตแล้ว ยังเป็นแหล่งท่องเที่ยวของ สถานที่ท่องเที่ยวต่าง ๆ เช่น โรงภาพยนตร์แห่งแรกของเมืองเชียงใหม่ เป็นต้น แต่เดิมถนนท่าแพมี โรงภาพยนตร์ตั้งอยู่ 2 แห่ง คือ โรงหนังตงกิ๊ก และโรงหนังตงเชง ภาพยนตร์ในสมัยก่อนนั้นเป็นหนัง เสียง ก่อนที่จะเปิดฉายบริเวณหน้าโรงหนังก็จะมีตำรวจบวบลงในโรงเพื่อเรียกคนดู และในขณะ ที่หนังฉายก็จะขำหัวใจเข้าไปเล่นภายในโรงหนังด้วย โรงหนังตงเชงตั้งอยู่ฝั่งตรงข้ามกับวัดแสน芳 ด้านหลังของโรงหนังมีโรงยาสินตั้งไว้ให้ชาวจีนมาสูบสูบกัน ซึ่งถูกยกเลิกไปในสมัยจอมพล ป. พิบูลย์ ทรงครุฑ์ บริเวณถนนท่าแพส่วนมากจะเป็นร้านค้า มีกรรมทางหลวงตั้งอยู่ในบริเวณที่เป็นสำนัก ทรัพยากรธรรมชาติในปัจจุบัน นอกจากนี้ก็มีชาวพม่าตั้งร้านค้าอยู่ 4-5 แห่ง ถนนท่าแพเป็นย่านที่ ผู้คนมักจะมาเดินเที่ยวชมสินค้ากันทั้งกลางวันและกลางคืน เพราะในช่วงกลางคืนมีไฟฟ้าจาก บ้านเรือนและจากเสาไฟฟ้าริมถนนสร้างกว่าปีก่อน ๆ ไฟฟ้าในเมืองเชียงใหม่ไม่มีมาตั้งแต่ก่อน สมควร์โลกครั้งที่สอง ในช่วงเกิดสงครามนั้นมีองค์เชียงใหม่ก็ไม่ได้รับผลกระทบมากนัก ยังคงมี พอกินอยู่กันได้อย่างสบาย ๆ ไม่ต้องยก ราคาน้ำสินค้าก็ไม่สูงขึ้นแต่อย่างใด เพียงแต่ต้องเข้าคิว กันซื้อ และซื้อได้ตามจำนวนที่กำหนดไว้ เช่น น้ำตาล ไม่มีดไฟ และน้ำมันก้าด เป็นต้น สินค้าที่ ขาดแคลนก็จะเป็นสินค้าที่นำเข้ามาจากการต่างจังหวัด หากเป็นของกินต่าง ๆ ก็จะไม่ขาดแคลน เพราะสามารถผลิตขึ้นเองได้ภายในจังหวัด ทั้งนี้อาจเป็นเพราะคนเชียงใหม่ในอดีตมีจำนวนไม่

มากนัก จึงไม่ต้องแก่งแย่งปัจจัยสี่เพื่อการดำรงชีพ ดังนั้นสังคมโลกครั้งที่ 2 จึงมีผลกระทบต่อเมืองเชียงใหม่ไม่มากนัก ยกเว้นในบริเวณจุดยุทธศาสตร์ต่าง ๆ เช่น บริเวณสถานีรถไฟ ซึ่งมักจะถูกทิ้งระเบิดให้ได้รับความเสียหาย

ส่วนพื้นที่ในบริเวณประตูท่าแพมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างชัดเจน เช่น ตัวกำแพงเมืองในอดีตมีลักษณะเป็นเพียงสันคูน้ำ คือเป็นเนินดินมีซากกำแพงอิฐเก่า ๆ ผุพัง และมีพิชพวรรณต่าง ๆ ขันปักคลุมอยู่เป็นจำนวนมาก พื้นที่โดยรอบก็ไม่มีความเจริญมากนัก บริเวณด้านข้างของประตูท่าแพจะเป็นคูเมืองยาว ต่อมาก็ปรับพื้นที่จนปิดโล่ง เพราะด้านไม่มีถูกโคนทึบเพื่อปรับสภาพพื้นที่ทำเป็นถนน ในปัจจุบันประตูเมืองและกำแพงเมืองได้ถูกก่อสร้างขึ้นใหม่เป็นรูปปั่งที่ชัดเจน พื้นที่โดยรอบก็ถูกปรับปูรูปทรงสวยงามให้ดีขึ้น สมัยก่อนบริเวณประตูท่าแพจะเปิดให้รถยนต์วิ่งผ่านไปมาได้ และในบริเวณลานประตูท่าแพเคยเป็นสนามเด็กเล่น มีลักษณะเป็นลานดินกว้างและจัดวางเครื่องเล่นของเด็ก ๆ ไว้ ในบางช่วงก็ถูกปรับปูรูปให้เป็นสนามกีฬาประเภทต่าง ๆ ต่อมาเมื่อการปรับเปลี่ยนพื้นที่บริเวณสนามเด็กเล่นเดิม และถูกเมืองบางส่วนเพื่อสร้างเป็นลานเอนกประสงค์ประตูท่าแพขึ้น และมีการปิดกั้นไม่ให้รถยนต์วิ่งผ่านเข้าออก จะยกเว้นเฉพาะในช่วงเทศกาลสำคัญต่าง ๆ เช่น วันสงกรานต์ วันลอยกระทง หรือเทศกาลอื่น ๆ ที่มีการจัดขึ้นวนแห่ ก็จะเปิดช่องทางให้วิ่งที่ใช้ในช่วงเหล่านั้น สามารถวิ่งผ่านประตูท่าแพได้

สำหรับลักษณะรูปทรงของชั้มประตูท่าแพในอดีตก็มีความแตกต่างจากปัจจุบัน ในช่วงที่มีผู้นิยมใช้รถยนต์กันไม่มากนักช่องประตูเดิมเป็นทางเดินเท้าแคบ ๆ เมื่อจำนวนรถยนต์ที่วิ่งผ่านมีมากขึ้นระยะห่างของช่องประตูจึงถูกขยายออกไป เนื่องจากตัวชั้มประตูได้รับการบูรณะหลายครั้ง ซึ่งในอดีตชั้มประตูแบบช่องชั้มประตูท่าแพจะเหมือนกับชั้มประตูเมืองด้านอื่น ๆ แต่เมื่อมีการคันพบภาพถ่ายโบราณของชั้มประตูเมืองเชียงใหม่ จึงได้มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบของชั้มประตูท่าแพให้มีความใกล้เคียงกับรูปแบบของชั้มประตูเมืองเดิมที่พบจากภาพถ่าย สำหรับถนนรอบตัวเมืองที่สร้างขึ้นมาไปกับคูเมืองนั้นในอดีตมีชื่อเรียกว่าถนนเปลี่ยว เพราหนาน ๆ จึงจะมีคนเดินหรือจี้รถจักรยานผ่าน ในสมัยก่อนความเจริญจะหนาแน่นอยู่บริเวณใกล้ ๆ กับประตูเมืองด้านต่าง ๆ โดยจะเป็นย่านการค้าคือเป็นที่ตั้งของตลาดต่าง ๆ เช่น ตลาดประตูช้างเผือก ตลาดประตูเชียงใหม่ เป็นต้น

แนวกำแพงเมืองของประตูท่าแพนั้นเป็นแนวกำแพงเมืองชั้นใน จะมีแนวกำแพงดินอีกชั้นหนึ่งซึ่งเป็นแนวกำแพงเมืองชั้นนอก ผู้ที่อยู่อาศัยด้านนอกแนวกำแพงดินในสมัยก่อนจะถือว่าอยู่นอกเมือง ถ้าอยู่ด้านในก็จะถือว่าอยู่ในเมือง แนวกำแพงเมืองชั้นนอกนี้จะอยู่ติดกับแนวคลองแม่น้ำ ซึ่งคลองแม่น้ำในอดีตนั้นสามารถใช้ประโยชน์ได้ และมีผู้คนได้รับประโยชน์จากการคัดลอกแม่น้ำ

เป็นจำนวนมาก สมัยก่อนผู้คนสามารถจับปลาในคลองแม่น้ำได้ สามารถใช้น้ำในคลองแม่น้ำอब
ข้ารร่างกายหรือใช้ในการซักล้างสิ่งต่าง ๆ เพราะน้ำมีความใสสะอาดและมีกลิ่นหอมที่แสดง
ความบริสุทธิ์ของน้ำ ส่วนปริมาณน้ำก็มีมากเกือบตลอดทั้งปี โดยเฉพาะในช่วงฤดูฝนสายน้ำใน
คลองแม่น้ำจะให้ผลเสียมากแต่น้ำก็จะไม่ล้นตลิ่งขึ้นมา มีเป็นบางช่วงที่น้ำในคลองแห้งไปบ้าง ซึ่ง
จะมีชาวบ้านใช้มูลดินกันเป็นคันขึ้นมาวางคลองเอาไว้เพื่อจับปลา ในอดีตน้ำคลองแม่น้ำมีการ
ใช้เรือเป็นพาหนะอยู่บ้างแต่ก็ไม่มากนัก เพราะการใช้ประโยชน์จากคลองแม่น้ำส่วนใหญ่เป็นไป
เพื่อการดำรงชีพ ไม่ได้ใช้เป็นเส้นทางคมนาคมที่สำคัญแต่อย่างใด

ในสมัยก่อนเมืองเชียงใหม่มีน้ำอุดมสมบูรณ์ น้ำมักจะท่วมเมืองเชียงใหม่ทุกปี และท่วม
อย่างรุนแรงเป็นบริเวณกว้าง ซึ่งขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำในปีนั้น ๆ ด้วย ถ้ามีฝนตกชุกทางด้านทิศ
เหนือคือตกในเขตอำเภอแม่แตง อำเภอแม่ริม แม่น้ำปิงก็จะขึ้นสูงและเอ่อล้นขึ้นมาทั้งสองฝั่ง
หากมีฝนตกชุกทางด้านทิศตะวันออกคือตกในเขตอำเภอเชียงใหม่โดยสะเก็ด น้ำก็จะไหลบ่าเข้ามาทาง
ถนนเจริญเมืองและท่วมพื้นที่บริเวณสถานีรถไฟ หากมีฝนตกชุกทั้งทางทิศเหนือและทิศตะวันออก
น้ำก็จะไหลบ่าเข้ามาท่วมพื้นที่ในตัวเมืองเชียงใหม่อย่างรุนแรงจนทั่วไปหมด ต่อมาเมื่อมีการสร้าง
เขื่อนกักเก็บน้ำขึ้น คือเขื่อนแม่จัดและเขื่อนแม่กวาว เมืองเชียงใหม่จึงไม่ค่อยประสบภัยน้ำท่วม
ท่วมมากเหมือนในอดีต

ในช่วงฤดูแล้งเมื่อปริมาณน้ำในแม่น้ำปิงลดน้อยลง จะมีสันทรายเกิดขึ้นเป็นเกาะใน
บริเวณกลางแม่น้ำ คนที่ปลูกบ้านอยู่ริมแม่น้ำปิงก็จะไปทำสวนปลูกพืช เช่น มันแก้ว ถั่วลิสง
และดอกไม้ชนิดต่าง ๆ ไว้บนเกาะกลางแม่น้ำ จนถึงฤดูน้ำหลากพืชที่ปลูกไว้ก็จะถูกน้ำพัดพาไป
สมัยก่อนจะมีชุมชนหลังตีนเขาเปลี่ยนมาใช้การขนส่งทางรถยนต์ เพราะมีความสะดวกรวดเร็ว
และแย่นอนกว่า ไม่มีชุมชนเหลือตกค้างอยู่ตามลำน้ำในบริเวณที่แม่น้ำตื้นเขิน

ในอดีตพื้นที่ริมแม่น้ำปิงในช่วงที่ไหลผ่านตัวเมืองเชียงใหม่บางช่วงจะมีหาดทรายขาว
และบางช่วงก้มีแนวต้นไทรปลูกไว้เป็นระยะ ๆ มีความร่มรื่นสวยงาม สมัยก่อนการป้องกันดินริม
แม่น้ำพังพลายทำโดยการนำเสาไม้มาปักกันเป็นแนวและปลูกต้นไทรไว้เป็นระยะ ๆ ต่อมาได้มีการ
โคนต้นไทรลงและปลูกต้นหางนกยูงฝรั่งขึ้นแทน สมัยนี้ริมแม่น้ำปิงจึงไม่มีต้นไทรหลงเหลือให้เห็น
อยู่อีก ทำให้ขาดความร่มรื่นไปมาก ในอดีตการข้ามแม่น้ำปิงซึ่งมีความกว้างมากส่วนใหญ่จะ
ข้ามโดยใช้เรือจ้าง เพราะสะพานที่ใช้ข้ามมีเพียงสะพานเดียว เป็นสะพานไม้ไผ่ที่เรียกว่าไม้บังหรือ
ไม้ช้างนำมาทับสาบกันเป็นแผ่นโดยจะทำขึ้นใหม่ทุก ๆ ปี สะพานนี้ตั้งอยู่บริเวณตลาดตันคำใหญ่
เรียกกันว่าช้าแตะ และในปัจจุบันได้สร้างเป็นสะพานคอนกรีตขึ้น คือสะพานจันสมอนุสรณ์

บริเวณริมแม่น้ำปิงในอดีตมีผู้คนตั้งบ้านเรือนกันอยู่ประปรายไม่มากนัก ส่วนใหญ่เป็นชาวจีน แต่เดิมนั้นการข้ามแม่น้ำปิงจะใช้การพายเรือข้ามเป็นหลัก ต่อมามีมิชชันนารีสร้างสะพานไม้ข้ามแม่น้ำปิงขึ้น ซึ่งเป็นสะพานข้ามแม่น้ำแห่งแรกของจังหวัดเชียงใหม่ (สร้างขึ้นในบริเวณสะพานจันสมอนุสรณ์) ซึ่งสะพานนี้ได้ถูกซุกที่ล่องมาตามแม่น้ำชันจนพังเสียหายไป จึงได้รื้อสะพานเดิมนี้ออกและสร้างเป็นสะพานไม้สักขึ้นในบริเวณสะพานนวัตสูร ต่อมาก็ได้ถูกซุกชันจนพังไปอีกเช่นกัน ในขณะนั้นเป็นช่วงที่การสร้างทางรถไฟมายังจังหวัดเชียงใหม่เสร็จลงพอดี ได้มีการสร้างสะพานเหล็กขึ้นแทนสะพานไม้สักที่ถูกซุกชันเสียหาย และใน พ.ศ. 2498 ได้มีการสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กเพิ่มขึ้น 1 แห่ง คือสะพานนครพิงค์ ที่ใช้กันจนถึงทุกวันนี้ ส่วนสะพานนวัตสูรเดิมที่เป็นโครงเหล็กหรือข้อเหล็กนั้น ได้ถูกรื้อถอนไปเมื่อปี พ.ศ. 2508 เนื่องจากเห็นว่าสะพานเหล็กเดิมนี้มีความคับแคบ ไม่สามารถรองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นได้ (รายงานต่อรัฐบาลว่ามีมากขึ้นในช่วงระหว่าง พ.ศ. 2496) จึงสร้างเป็นสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กขึ้นมาใช้แทนในปี พ.ศ. 2509 เริ่มปิดใช้งานเมื่อวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2510 (สร้างเสร็จพร้อมกับสะพานเมืองราย) และใช้งานมาจนถึงปัจจุบัน ส่วนสะพานเหล็กที่รื้อถอนออกไปนั้น ปัจจุบันถูกนำกลับมาสร้างไว้บริเวณด้านหน้าที่ทำการของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยสาขาเชียงใหม่

สำหรับการเดินทางติดต่อกับทางกรุงเทพฯ ในอดีตนั้นจะใช้เรือล่องไปตามแม่น้ำปิง เพราะมีความสะดวกและรวดเร็วที่สุดในยุคหนึ่ง เส้นทางที่ใช้ในการลำเลียงสินค้าจากตัวเมืองไปลงเรือที่แม่น้ำปิงจะใช้ถนนท่าแพเป็นเส้นทางหลัก เรือที่นิยมใช้กันมากในอดีตคือเรือหางแมงป่อง การเดินทางขالงจากเชียงใหม่ไปกรุงเทพฯ จะสะดวกกว่าข้ามแม่น้ำ เพราะเรือจะแล่นไปตามกระแสน้ำ โดยใช้เวลาในการเดินทางประมาณ 2 สัปดาห์ก็จะถึงกรุงเทพฯ ส่วนการเดินทางข้ามจากกรุงเทพฯ จะใช้เวลานานกว่าสองสามวัน คือประมาณเดือนครึ่งถึงสองเดือน เพราะเรือจะต้องแล่นทวนกระแสน้ำขึ้นมา

การเดินทางในสมัยก่อนถ้าอยู่ในตัวเมืองส่วนมากจะใช้การเดินเท้าหรือใช้รถจักรยาน ถ้ามีฐานะดีก็จะขึ้นรถสามล้อถีบ หรือขึ้นรถจี๊ก (รถลากรับจ้าง) รถม้าก็มีอยู่บ้างที่บริเวณสีแยกอุปคุตแต่ไม่ค่อยเป็นที่นิยมนัก ในช่วงฤดูการเก็บเกี่ยวจะพบการใช้เกวียนนำผลผลิตมาส่งในตัวเมือง สาเหตุที่คนในสมัยก่อนนิยมการเดินมากที่สุดอาจเป็นเพราะสภาพภูมิประเทศในอดีตมีความรุ่มเรื่นไม่ร้อนมากเหมือนในปัจจุบันนี้ การเดินไปยังที่ต่างๆ ในเมืองก็สามารถทำได้สบายๆ เมื่อเนื่องด้วยกี碌ບเข้าพักได้รุ่มไม่ได้ และยังมีน้ำดื่มใส่หม้อน้ำตั้งไว้ให้ดื่มได้อยู่ตามหน้าบ้านต่างๆ เป็นระยะๆ ตลอดทางอากาศก็ไม่ร้อน เพราะในสมัยก่อนนั้นมีรัฐบาลไม่มากเหมือนในปัจจุบัน การ

เดินทางไปต่างอำเภอ ก็จะชื่นชมโดยสารไป โดยมีจุดศูนย์รวมของรถโดยสารอยู่ที่ตลาดต้นลำไย คนสมัยก่อนนั้นมักจะไม่ค่อยไปเที่ยวที่ไหนกันมากนัก เพราะไม่มีรถยนต์พาไปสะดวกสบายเหมือนในสมัยนี้ โดยเฉพาะผู้หญิงจะไปเที่ยวที่ไหนได้ก็ต่อเมื่อติดตามหมุ่ญญาติผู้ใหญ่ไป จะไปตามลำพัง คนเดียวไม่ได้ ไม่เหมือนสมัยนี้ที่ผู้หญิงมีอิสระมากขึ้น

ลิ้งที่ควรอนุรักษ์

บริเวณถนนท่าแพมีสิ่งที่ควรอนุรักษ์ไว้คือพื้นที่บริเวณประตูท่าแพและแนวกำแพงเมืองเก่า เพราะประตูท่าแพเป็นโบราณสถานที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ เนื่องจากในอดีตใช้เป็นเส้นทางเข้าสู่ตัวเมืองที่สำคัญมากเส้นทางหนึ่ง จึงควรอนุรักษ์ไว้ให้ชนรุ่นหลังได้ศึกษาเพื่อเรียนรู้ประวัติความเป็นมาของเมืองเชียงใหม่

สำหรับวัดต่าง ๆ ที่ตั้งอยู่บนถนนท่าแพก็เป็นสถานที่สำคัญที่ควรได้รับการอนุรักษ์ไว้ เช่น วัดแสนฝันซึ่งเป็นวัดเก่าแก่ วัดเชตวัน วัดมหาวัน และวัดบุพพาราม โดยเฉพาะวัดบุพพารามนี้ เป็นวัดที่มีความโดดเด่นมากในสมัยก่อน เพราะเป็นวัดเก่าแก่ที่สร้างขึ้นนานาปางแล้ว และมีพระบรมราชโถปะดิษฐานอยู่

นอกจากริมน้ำตัวอาคารสมัยเก่าที่ตั้งอยู่บริเวณย่านการค้าที่สำคัญในอดีตก็เป็นสิ่งที่ควรอนุรักษ์ไว้เช่นกัน เพราะเป็นสิ่งที่มีคุณค่าทางสถาปัตยกรรม เช่น อาคารเก่าที่เดิมเคยเป็นร้านค้า และอาคารเก่าที่เคยเป็นร้าน ส.การค้า เป็นต้น ซึ่งการอนุรักษ์นั้นก็จะต้องขึ้นอยู่กับเจ้าของสถานที่ว่าจะเห็นคุณค่าของอาคารเก่าที่ตนเป็นเจ้าของอยู่หรือไม่ ถ้าเจ้าของอาคารไม่เห็นคุณค่า ก็เป็นการลำบากที่จะอนุรักษ์อาคารเหล่านี้ไว้

ประวัติความเป็นมาของพื้นที่บริเวณถนนเจริญเมือง

ถนนเจริญเมืองเป็นถนนที่สร้างขึ้นนานาปางแล้วเช่นกัน แต่เดิมนั้นเป็นถนนดินแคบ ๆ ที่ใช้เป็นเส้นทางลัญจຽาต์เมืองเชียงใหม่ไปยังอำเภอสันกำแพง ความเจริญบนถนนสายนี้เริ่มเกิดขึ้นหลังจากเริ่มมีการเปิดใช้สถานีรถไฟเชียงใหม่ เพราะได้มีการปรับปรุงสภาพถนนให้ดีขึ้นเพื่อให้เป็นเส้นทางหลักจากตัวเมืองไปสู่สถานีรถไฟ จากการสำรวจพื้นที่บริเวณถนนเจริญเมืองไม่พบเห็นสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ตั้งอยู่ เนื่องจากความเจริญบนถนนเจริญเมืองเริ่มเกิดขึ้นเมื่อประมาณ 80 กว่าปีมานี้เอง ซึ่งนับว่าช้านานเมื่อเปรียบเทียบกับความเจริญที่เกิดขึ้นในบริเวณถนนราษฎร์เนินและถนนท่าแพ สถานที่สำคัญบนถนนเจริญเมืองได้แก่บริเวณสถานีรถไฟ เพราะเป็นจุดเริ่มต้นที่สำคัญของการพัฒนาบนถนนเส้นนี้

ในปัจจุบันถนนเจริญเมืองเป็นย่านธุรกิจการค้าที่มีความสำคัญแห่งหนึ่งของเมืองเชียงใหม่ มีอาคารพาณิชย์สร้างอยู่อย่างหนาแน่น และมีการประกอบธุรกิจการค้าที่หลากหลายรูปแบบ แต่ที่พพเห็นเป็นจำนวนมากได้แก่ธุรกิจที่เกี่ยวกับการประดับตกแต่งรถยนต์ ซุ่มซ่อนและจำหน่ายอะไหล่รถยนต์ และร้านค้ารับสอดูก่อสร้าง

ย่านสำคัญ

ในอดีตย่านสำคัญบริเวณถนนเจริญเมืองจะอยู่ที่บริเวณบ้านสันป่าข่อย ซึ่งเป็นชุมชนที่ตั้งอยู่ติดกับริมแม่น้ำปิงบริเวณใกล้กับสะพานนวรัฐ เป็นแหล่งชุมชนที่ขยายตัวออกมายังตัวเมืองในช่วงแรก ๆ ต่อมาเมื่อมีการเปิดให้ทางรถไฟในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2464 ความเจริญได้เริ่มเกิดขึ้นบริเวณที่ตั้งของสถานีรถไฟ แต่เดิมบริเวณสถานีรถไฟนี้เรียกว่าบ้านปลายทางเพระสุดเขตของทางรถไฟในบริเวณนั้น สำหรับพื้นที่ต่อเนื่องจากสถานีรถไฟออกไปทางอำเภอสันกำแพงมีความเจริญค่อนข้างน้อย ซึ่งความเจริญที่พบรเห็นในปัจจุบันเกิดขึ้นในยุคหลัง ๆ

สำหรับสถานบันเทิงบนถนนเจริญเมืองนั้น ในอดีตเคยมีโรงภาพยนตร์ตั้งอยู่บริเวณริมถนนโดยอยู่ด้านตรงข้ามกับซอยเข้าใจพยาบาลหม่องค์ คนที่ไว้ใจเรียกันว่าโรงหนังชินทัศนีย์ ซึ่งเป็นโรงภาพยนตร์ที่ได้รับความนิยมอย่างมากในช่วงเวลาหนึ่งก่อนที่จะเลิกกิจการไป ปัจจุบันบริเวณที่เคยเป็นที่ตั้งของโรงภาพยนตร์แห่งนี้ได้ถูกก่อสร้างเป็นที่ทำการของธนาคารกรุงหลวงไทย

สภาพในอดีต

ความเจริญของถนนเจริญเมืองในอดีตจะเริ่มจากบริเวณตลาดสันป่าข่อยและมีการกระจุกตัวอยู่เฉพาะในบริเวณนั้น ส่วนมากบริเวณบ้านสันป่าข่อยนี้จะมีการค้าขายวัสดุก่อสร้างประเภทต่าง ๆ พื้นที่ต่อจากตลาดสันป่าข่อยไปทางอำเภอสันกำแพงก็จะเป็นที่มีบริเวณติดต่อกัน กว้างขวาง หรือไม่ก็เป็นสวนผักของชาวจีน มีการทำสวนอยู่บ้างแต่ก็ไม่มากนัก ลักษณะของที่พักอาศัยส่วนใหญ่จะเป็นบ้านไม้ปลูกอยู่ห่าง ๆ กัน หรือไม่ก็ปลูกเป็นห้องແถวแบบชาวจีน สมัยก่อนบริเวณถนนเจริญเมืองนี้จัดได้ว่าเป็นพื้นที่เปลี่ยว เมื่อมีสถานีรถไฟเกิดขึ้นความเจริญก็เริ่มขยายตัวออกมายังบริเวณสถานีรถไฟ โรงไฟฟ้าแห่งแรกของเมืองเชียงใหม่ซึ่งใช้เครื่องยนต์ดีเซลเป็นแหล่งกำเนิดไฟฟ้าก็ตั้งอยู่ในบริเวณสถานีรถไฟนี้ ต่อมาความเจริญได้แผ่ขยายวงกว้างออกไปจากบริเวณสถานีรถไฟ และมีการขยายตัวออกมายังบ้านสันป่าขอยจนเข้ามาระบกันอย่างหนาแน่น เช่นในปัจจุบัน

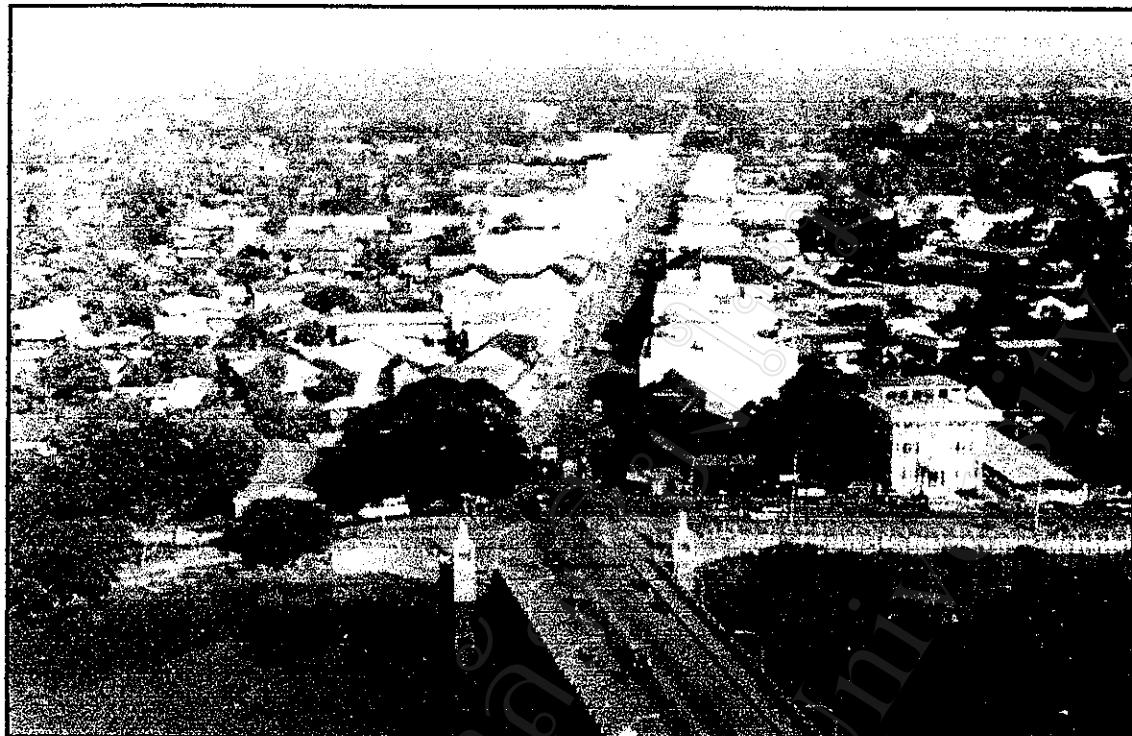
สมัยก่อนการจะไปขึ้นรถไฟจะไปโดยรถม้า รถจี๊ก หรือรถสามล้อพ่วงข้าง เมื่อมีรถไฟเกิดขึ้นการเดินทางโดยทางน้ำก็เสื่อมความนิยมลง ทั้งนี้เพราะการเดินทางโดยรถไฟมีความ

สะตอกรสบ้ายและรวดเร็วมาก ในบริเวณสถานีรถไฟก็จะมีหมู่บ้านคนตั้งอยู่รวมกันเป็นกลุ่ม สมัยก่อนนั้นคนที่พักอาศัยต่อจากสถานีรถไฟออกไปทางอำเภอสันกำแพงจะถูกเรียกว่าเป็นคนบ้านนอก คือเป็นคนที่อาศัยอยู่นอกเมือง ถ้าอยู่ในบริเวณบ้านบวกครกเข้ามาทางตัวเมืองจึงจะเรียกว่าเป็นคนในเมือง สมัยก่อนจะเดินทางเข้ากรุงเทพฯ ก็จะนิยมไปทางรถไฟกัน ไม่มีผู้ใดที่เดินทางโดยรถยนต์ไปกรุงเทพฯ ต่อมามีอสภាពัฒนามีการพัฒนามากขึ้นการเดินทางไปกรุงเทพฯ ก็มีผู้นิยมใช้รถยนต์กันเพิ่มขึ้น โดยเริ่มจากการใช้เส้นทางถนนสายเชียงใหม่ - ลำพูน ผ่านไปทางอำเภอป้าซาง อำเภอสันกำแพง เนื่องจากทางต่อไปยังกรุงเทพฯ สภាពสองฝั่งถนนก็มีความสวยงามร่มรื่น ส่วนรถยนต์ก็มีจำนวนไม่มากนักเหมือนในสมัยนี้ ต่อมามีมีการตัดถนนสายเชียงใหม่ - ลำปางขึ้นความนิยมในการใช้เส้นทางเดิมก็ลดน้อยลงไป และมีความนิยมใช้ถนนสายเชียงใหม่ - ลำปางกันเป็นจำนวนมาก เพราะเป็นถนนที่ตัดตรงสู่จังหวัดลำปาง ทั้งสภาพของผู้คนดีกว่าและมีช่องทางที่กว้างขวาง ไม่แคบเหมือนกับถนนสายเชียงใหม่-ลำพูน ทำให้มีความสะดวกรวดเร็วในการขับรถยนต์

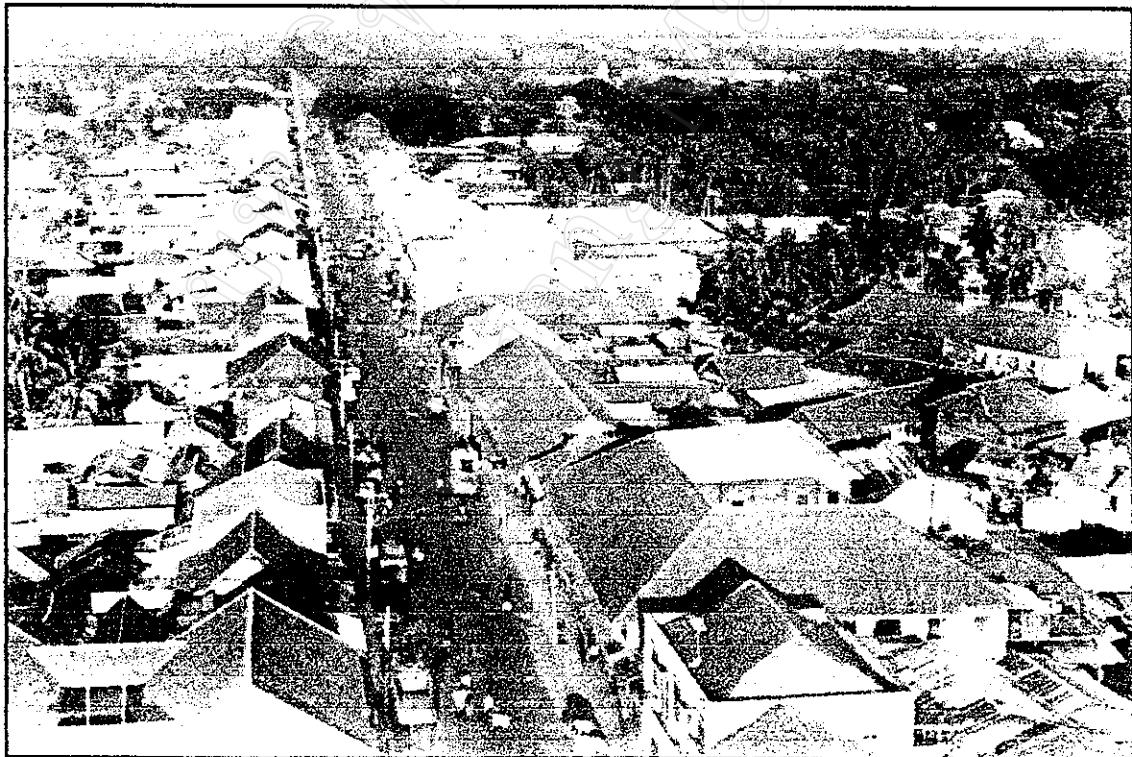
ความสวยงามของถนนเจริญเมืองในสมัยก่อนอยู่ที่ความร่มรื่น เพราะมีต้นbamboo ขนาดใหญ่ขึ้นปกคลุมอยู่เป็นจำนวนมากตลอดแนวสองฝั่งถนน บริเวณนี้ไม่มีสิ่งที่สวยงามโดดเด่น เลยกอกจากไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ อาคารที่สร้างในบริเวณนี้ส่วนใหญ่เป็นบ้านไม้ชั้นเดียวใต้ถุนสูง ตั้งอยู่ห่าง ๆ กัน ในสมัยก่อนไม่ค่อยมีการวางสินค้าขายหน้าบ้าน ส่วนใหญ่จะมีแม่ค้าหาบเร่ผ่านไปมาโดยต้องการสินค้าก็จะเรียกแม่ค้าเข้ามาซื้อ ผิดกับสมัยนี้ที่เปลี่ยนมาเป็นการวางขายสินค้าอยู่ในบ้านแล้วรอให้ลูกค้ามาติดรถลงมาซื้อ ต่อมามีถนนเจริญเมืองมีความเจริญขยายตัวมากขึ้น ต้นbamboo ขนาดใหญ่จึงถูกโคนในทึ่งไปเพราะถูกมองว่าเป็นสิ่งที่เกะกะกีดขวางความเจริญ ปัจจุบัน บริเวณถนนเจริญเมืองจึงขาดความร่มรื่นจากไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ไปอย่างน่าเสียดาย

สิ่งที่ควรอนุรักษ์

เนื่องจากถนนเจริญเมืองเป็นย่านที่มีความเจริญเกิดขึ้นในช่วงหลัง ๆ จึงไม่พบเห็นสถานที่สำคัญ ๆ หรืออาคารที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์ นอกจากนี้ในบริเวณถนนเจริญเมืองยังเป็นย่านธุรกิจการค้าสำคัญ จึงมีอาคารพาณิชย์ปลูกสร้างกันอยู่อย่างหนาแน่น ทำให้ไม่ค่อยพบเห็นทัศนียทรัพย์ในพื้นที่บริเวณนี้ จะมีก็เพียงอาคารเก่าบางแห่งที่มีคุณค่าทางสถาปัตยกรรม เช่นส่วนใหญ่มักถูกอาคารพาณิชย์สมัยใหม่สร้างขึ้นบดบังหรือซ่อมความสวยงาม จึงควรที่จะอนุรักษ์อาคารเก่าที่ยังคงมีหลังเหลืออยู่เหล่านั้นไว้ และควรฟื้นคืนสภาพความร่มรื่นที่เคยมีมาในอดีตให้กลับคืนมาสู่พื้นที่ทั้งสองฝั่งของถนนเจริญเมืองอีกรั้งหนึ่ง ทั้งนี้เพื่อให้ประโยชน์จากพื้นที่สาธารณะให้เป็นสิ่งบดบังปัญหามลทัศน์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นบนถนนเจริญเมืองได้อีกประการหนึ่งด้วย



ภาพที่ 8 ภาพถ่ายทางอากาศของถนนเจริญเมืองเมื่อ พ.ศ. 2512 เป็นช่วงที่มีอาคารพาณิชย์ ก่อสร้างขึ้นมากแล้ว ตั้งตาม_axis ขนาดใหญ่ได้ถูกโคนทิ้งไปเกือบหมด



ภาพที่ 9 ภาพถ่ายทางอากาศของถนนเจริญเมืองเมื่อ พ.ศ. 2510 จะสังเกตเห็นได้ว่าสถาปัตยกรรมส่วนใหญ่ใน สมัยนั้นยังมีรูปทรงหลังคาเป็นแบบหน้าจั่วอยู่



ภาพที่ 10 ภาพถ่ายบริเวณหน้าตลาดสันป่าช่องเมื่อ พ.ศ. 2495 สมัยนั้นอาคารมีความสูงไม่เกิน 2 ชั้น ถนนเจริญเมืองก็ยังไม่ถูกขยายออกไปจนกว่างเข็นในปัจจุบัน



ภาพที่ 11 สภาพพื้นที่บริเวณบ้านสันป่าช่องเมื่อ พ.ศ. 2510 พบร่วมมีตัวอาคารที่สูงกว่า 2 ชั้นเกิดขึ้นแล้ว แต่ความรกรุงรังของสายไฟฟ้าและป้ายโฆษณาอยู่มีน้อย

ภาคผนวก ข
ข้อมูลความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเพิ่มเติม

รายชื่อนักวิชาการผู้ให้ข้อมูล

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. อาจารย์สุพล ป่วาจารย์ | สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตภาคพายัพ |
| 2. อาจารย์กาน奴มาศ ภักดี | สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตภาคพายัพ |
| 3. อาจารย์อิศรา กันแตง | สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตภาคพายัพ |
| 4. อาจารย์พงษ์สิน ทวีเพชร | สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตภาคพายัพ |
| 5. อาจารย์กรุณา รักษวนิ | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 6. อาจารย์อุ่นทิพย์ ศรีสุวรรณ | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 7. อาจารย์สถาปนา กิตติกุล | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 8. อาจารย์ณัฐกานต์ ชุมภูเทพ | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 9. อาจารย์ลักษณา สัมมานันดิ | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| 10. อาจารย์จรัสพิมพ์ บุญญาณนันท์ | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |

รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐผู้ให้ข้อมูล

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 1. นายวิทยา ไชยสาร | หัวหน้าแขวงนครพิงค์ |
| 2. นายรังสิมันต์ บุณยปรัวนานนท์ | หัวหน้าแขวงศรีวิชัย |
| 3. นายเจษฎา พงศธรบริรักษ์ | หัวหน้าแขวงเมืองราย |
| 4. นายชลธ บุญทอง | หัวหน้าแขวงการวิลล |
| 5. นายสหัสสันน์ แண่หนา | ผู้อำนวยการสำนักงานเบราวน์ดีฯ |
| 6. นายอิสเรศ ภู่ศala | รองผู้อำนวยการ ททท. เชียงใหม่ |
| 7. นายทัน สร้อยศักดิ์ | วิศวกรโยธา 7 สำนักผังเมืองเชียงใหม่ |
| 8. นายมานุพันธ์ พ่วงผลับ | นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 6 |
| 9. นายสสถาพร วงศ์ลือเกียรติ | หัวหน้างานสถาปัตยกรรม 2 |
| 10. นายสุรพล ไชยคำหล้า | นายช่างโยธา 5 |

ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างที่มีต่อคุณค่าของหัศนียภาพ และแนวทางการแก้ไข
ปัญหามลทศน์ภายนอกในพื้นที่ตัวอย่าง

1. พื้นที่บริเวณหน้าวัดพระสิงห์

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่
ควรอนุรักษ์บริเวณวัดพระสิงห์

สิ่งที่ควรอนุรักษ์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
วัดพระสิงห์	111	92.5	91	91.0	10	100.0	10	100.0
ทิวทัศน์ของดอยสุเทพ	27	22.5	19	19.0	6	60.0	2	20.0
พืชพรรณ	7	5.8	2	2.0	2	20.0	3	30.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่
เป็นมลทศน์บริเวณหน้าวัดพระสิงห์

สิ่งที่เป็นมลทศน์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ระบบสาธารณูปโภค	91	75.8	71	71.0	10	100.0	10	100.0
การจอดรถไม่เป็นระเบียบ	86	71.7	77	77.0	5	50.0	4	40.0
ป้ายโฆษณา	85	70.8	65	65.0	10	100.0	10	100.0
พืชพรรณขาดการดูแลรักษา	27	22.5	21	21.0	3	30.0	3	30.0
ความแออัดของลิงป่าลูกสร้าง	22	18.3	17	17.0	2	20.0	3	30.0
สภาพถนนและทางเท้า	15	12.5	6	6.0	4	40.0	5	50.0
หายเร่แผลดอย	8	6.7	5	5.0	2	20.0	1	10.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามชื่อเสนอแนะในการแก้ไข
ปัญหาผลทัศน์บิวณวัดพะสิงห์

การแก้ไขปัญหาผลทัศน์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จัดระเบียบการจอดรถ	76	63.3	68	68.0	3	30.0	5	50.0
จัดระเบียบระบบสาธารณูปโภค	74	61.7	54	54.0	10	100.0	10	100.0
จัดระเบียบน้ำยาระยะ	74	61.7	54	54.0	10	100.0	10	100.0
ดูแลรักษาพืชพรรณ	41	34.2	31	31.0	6	60.0	4	40.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	14	11.7	6	6.0	4	40.0	4	40.0
จัดระเบียบหนาบร่องรอย	7	5.8	4	4.0	2	20.0	1	10.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์บิวณหน้าวัดพะสิงห์

- การปรับปรุงทัศนียภาพก่อให้เกิดความสวยงามและความเป็นระเบียบเรียบร้อย เกิดความสวยงามเป็นธรรมชาติเหมือนในชนบท และคงไว้ซึ่งความสวยงามแบบดั้งเดิม เหมาะสมกับบิวณวัดซึ่งเป็นสถานที่ที่ต้องการความสงบ การแก้ไขในลักษณะนี้เป็นนามธรรมมานานแล้ว ควรรีบดำเนินการให้เป็นรูปธรรม เพราะจะส่งผลดีต่อการท่องเที่ยว

- สำหรับการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ควรสอบถามความต้องการของคนในพื้นที่ด้วย โดยมีการประสานงานกันระหว่างเจ้าหน้าที่ของรัฐกับเจ้าของกิจการร้านค้าต่าง ๆ

- ควรจัดให้มีทางสำหรับจักรยานและวนรุ่งค์ให้ใช้จักรยานกันมากขึ้น ควรเพิ่มป้ายบอกทางหรือแผนที่เดินทางสำหรับนักท่องเที่ยว ควรจัดวางถังขยะเพิ่มเติมให้เพียงพอ ควรคิดถึงเรื่องโคมไฟแสงสว่างเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อกลุ่มเดินเท้าในช่วงกลางคืน

- ต้นไม้ที่ปลูกควรเลือกชนิดที่มีความสูงไม่มาก เป็นชนิดที่ไม่ผลัดใบ และเป็นพะรณไม้ท้องถิ่น หากปลูกไว้หน้าบ้านควรก็ควรออกซ้อนบังคับให้บ้านนั้นเป็นผู้รับผิดชอบดูแลรักษาต้นไม้

- ควรดำเนินถึงมุมมองที่เปิดไปสู่ดอยสุเทพฯ
- ควรมีข้อกำหนดในการวางของขยะหรือการตั้งหนาบร่องรอย
- ควรจัดระบบขนส่งมวลชนภายในพื้นที่ให้มีความเหมาะสมเพื่อลดปัญหาจากการใช้รถยนต์ส่วนตัว และการจอดรถริมถนน

- การเดินสายไฟลงใต้ดินสามารถทำได้ เพราะบริเวณใต้ฟุตบาทเป็นท่อขนาดใหญ่ สามารถเดินสายไฟในท่อนนี้ได้ งบประมาณก็ไม่สูงมาก เวื่องความปลอดภัยก็ไม่น่าจะมีปัญหา เพราะสายไฟที่ใช้มีความแข็งแรง หุ้มด้วยฉนวน 3 ชั้นและเดินในท่ออีก 1 ชั้น ที่จริงตามถนนที่ไป ส่วนมากก็มีการเดินสายไฟลงในทอกันอยู่แล้ว ส่วนสายโทรศัพท์สามารถนำลงใต้ดินได้ไม่ยาก และการเดินสายโทรศัพท์จะทำให้เรียบร้อยก็สามารถทำได้ เพราะสามารถลดจำนวนสายลงไม่ต้อง เดินพันกันยุ่งเหยิง เช่นในปัจจุบัน โดยใช้สายเคเบิลที่มีจำนวนคู่สายมาก ๆ ในส่วนเดียว

- การปรับปรุงภูมิทัศน์ควรใช้ผังเมืองเป็นหลักในการพิจารณา ควรมีผังเมืองเฉพาะ เพื่อกำหนดระยะเปิดด้านหน้าของตัวอาคารต่าง ๆ ที่สร้างอยู่ริมถนน ควรมีการปฏิรูประบบการ วางผังเมืองใหม่

- อาคารด้านข้างริมสองฝั่งถนนควรมีแนวทางในการจัดการที่ดี เพราะพื้นที่ดังนี้ มี การรองรับการใช้ป้ายโฆษณาจากถนน ควรคำนึงถึงเรื่องเศรษฐกิจเพรากการจอดรถมีความจำเป็น

- ควรออกแบบบัญญาติไม่อนุญาตให้มีการสร้างอาคารสูงเพิ่มขึ้นอีก

- ควรปรับปรุงทางเท้าให้เหมาะสมกับการใช้งานของคนพิการโดยปรับระดับให้มี ความเรียบเสมอกันและขยายความกว้างของทางเท้าเพิ่มขึ้น

- ถนนบริเวณนี้ควรขยายออกเพื่อรองรับกิจกรรม

- ควรจัดพื้นที่จอดรถให้เป็นสัดส่วน และห้ามจอดรถในบริเวณนี้

- การแก้ไขทำได้ยาก เพราะสิ่งปลูกสร้างเป็นโครงสร้างที่มีรากฐานมั่นคง และ บริเวณนี้ได้เกิดเป็นชุมชนย่านธุรกิจการค้าขึ้นมาแล้ว พื้นที่ที่เป็นย่านธุรกิจการค้าถ้าเปลี่ยนแปลง ไปมากจะทำให้ผู้อยู่อาศัยเดือดร้อน

- จากภาพเห็นเป็นการเปลี่ยนแปลงในลักษณะย้อนกลับสู่ยุคสมัยก่อน จึงคิดว่าไม่ น่าจะเป็นไปได้ เพราะสภาพสังคมไม่เหมือนเดิม

- การห้ามจอดรถคงทำได้ยากยกเว้นจะห้ามรถยนต์เข้าสู่พื้นที่ในบริเวณนี้ ควรคำนึง ถึงเรื่องผลกระทบต่อการค้าขายในเรื่องการห้ามจอดรถ

- การปลูกต้นไม้ทำได้ยาก เพราะถนนและทางเท้าแคบ ต้นไม้ที่ปลูกจะอยู่ชิดกับตัว อาคารมากเกินไป นักธุรกิจยอมไม่ต้องการให้มีต้นไม้มาบังหน้าร้านของตน ไม่ควรปลูกต้นไม้ให้มี จำนวนมากจนเกินไป เพราะเทศบาลปลูกแล้วไม่ค่อยดูแลหรือมีการดูแลที่ผิดวิธี เช่น การตัดแต่งกิ่ง โดยไม่คำนึงถึงความสวยงาม ต่อไปต้นไม้จะสูงขึ้นจนบดบังใบรวมสถาน ต้นไม้ที่ปลูกจะเจริญ เติบโตได้จริงหรือไม่ การนำสายไฟลงใต้ดินทำได้ยาก และอาจเป็นอุปสรรคต่อการปลูกต้นไม้ใน เรื่องของระบบ ragazzi ที่จะต้องเจริญลงสู่ใต้ดิน

2. พื้นที่บริเวณคุ้มเจ้าบุรีรัตน์ (มหาอินทร์)

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ควรอนุรักษ์บริเวณคุ้มเจ้าบุรีรัตน์

สิ่งที่ควรอนุรักษ์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
บริเวณคุ้มเจ้าบุรีรัตน์	93	77.5	73	73.0	10	100.0	10	100.0
พืชพรรณ	14	7.5	9	9.0	5	50.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่เป็นมลทัศน์บริเวณคุ้มเจ้าบุรีรัตน์

สิ่งที่เป็นมลทัศน์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ระบบสาธารณูปโภค	99	82.5	79	79.0	10	100.0	10	100.0
บริเวณคุ้มเมืองพทางทุดทรม	51	42.5	42	42.0	3	30.0	6	60.0
สภาพถนนและทางเท้า	39	32.5	29	29.0	6	60.0	4	40.0
การจดรถไม่เป็นระเบียบ	16	13.3	15	15.0	0	0.0	1	10.0
พืชพรรณขาดการดูแลรักษา	14	11.7	12	12.0	1	10.0	1	10.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหามลทัศน์บริเวณคุ้มเจ้าบุรีรัตน์

การแก้ไขปัญหามลทัศน์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จัดระเบียบระบบสาธารณูปโภค	100	83.3	81	81.0	9	90.0	10	100.0
ปรับปรุงพื้นที่บริเวณคุ้ม	51	42.5	43	43.0	4	40.0	4	40.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	35	29.2	27	27.0	4	40.0	4	40.0
ดูแลรักษาพืชพรรณปลูกเพิ่ม	24	20.0	19	19.0	4	40.0	1	10.0
จัดระเบียบการจอดรถ	14	11.7	13	13.0	0	0.0	1	10.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ศูนย์บริเวณคุ้มเจ้าบูรีรัตน์

- บริเวณคุ้มเจ้าบูรีรัตน์ควรมีภาระที่ดี ควรมีการจัดวางระบบไฟฟ้าให้รอบคอบกว่านี้ อาจมีการผังลงดินหรือใช้วิธีการอื่นเพื่อให้เกิดทักษะภาระที่ดี และมีความปลอดภัย

• ควรนำสายไฟลงใต้ดินเพื่อให้ทางเท้าโล่งไม่มีสิ่งกีดขวาง เพราะสามารถปรับพื้นที่บนทางเท้าให้เป็นช่องทางสำหรับจักรยานได้ เนื่องจากช่องทางจักรยานที่อยู่บนถนนไม่มีความปลอดภัย ทำให้ไม่มีผู้เดินทางใช้รถจักรยาน

- ควรปรับปรุงถนนและทางเท้า เส้นจราจรบนถนนควรทำให้ชัดเจน
- การปลูกต้นไม้จำนวนมาก ๆ ทำให้บุราภัคตี ควรใช้พื้นที่สาธารณะปิดบังมุมมองในส่วนที่ไม่ต้องการให้เห็น

• ควรหาวิธีการส่งเสริมหรือจูงใจให้ประชาชนในชุมชนเมืองส่วนใหญ่หันมาอนุรักษ์ทักษะภาระที่ดี กำหนด ควรมีการอนุรักษ์บริเวณนี้ให้เป็นย่าน เป็นกลุ่มอาคารที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ของเมืองเชียงใหม่ ควรเปิดพื้นที่ให้เป็นลานโล่ง (Open space) และให้มีลักษณะเป็นพื้นที่สาธารณะ ควรหาวิธีการส่งเสริมหรือจูงใจให้ประชาชนในชุมชนเมืองส่วนใหญ่หันมาอนุรักษ์ทักษะภาระที่ดี กำหนด

- มีระบบไฟต่องสว่างเน้นพื้นที่ให้เกิดความสวยงามโดยเด่นในช่วงเวลากลางคืน
- รูปแบบของกำแพงขึ้นอยู่กับระดับของการอนุรักษ์ด้วยว่าจะมีการอนุรักษ์อย่างเข้มข้นหรือเน้นที่ประโยชน์ใช้สอย ควรนำแนวคิดเกี่ยวกับการอนุรักษ์ประกอบในการออกแบบ
- ควรสร้างจุดเด่นในการการรับรู้จุดจำพื้นที่ให้ชัดเจนกว่านี้ เพื่อสื่อถึงความสำคัญของพื้นที่บริเวณสีแยกกลางเวียง โดยสร้างเป็นสัญลักษณ์ทางภาษาพม่า

• สัญญาณไฟจราจรมีตำแหน่งที่เหมาะสมกว่านี้ อาจใช้แบบแขวนโดยอยู่กลางสีแยก ถ้าปริมาณรถไม่มากก็ไม่จำเป็นต้องใช้ ควรส่งเสริมให้มีระบบขนส่งมวลชนที่ดีพอ

- ป้ายข้อมูลไม่จำเป็นต้องทำใหญ่มาก และไม่ควรตั้งอยู่ในตำแหน่งที่เห็นไม่ภาพ เพราะเป็นจุดที่คนเดินเท้าใช้ข้ามถนน

- ไม่ควรใช้ไม้ยืนต้นปลูกบนทางเท้า
- กำแพงเป็นประวัติศาสตร์เดิมของพื้นที่จึงควรอนุรักษ์ไว้ให้คงสภาพเดิม หากต้องการเปลี่ยนมุมมองก็ควรเปิดช่องกำแพงเดิมออกเป็นช่อง ๆ ควรปรับปรุงสภาพของกำแพงให้ดีขึ้น
- ควรพิจารณาถึงความร่วมมือของเจ้าของพื้นที่ เพราะการเปลี่ยนแปลงเป็นไปได้ยากเนื่องจากเป็นพื้นที่ส่วนบุคคล อาจมีคนไม่ให้ความร่วมมือในการปรับปรุงแก้ไข

3. พื้นที่บริเวณวิหารวัดพันเตา

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ครอบคลุมรักษ์บูรณะวิหารวัดพันเตา

สิ่งที่ครอบคลุมรักษ์	กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
วิหารวัดพันเตา	60	58.3	51	51.0	9	90.0	10	100.0
พื้นที่公然	14	11.7	12	12.0	2	20.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่เป็นมลทัศน์บูรณะวิหารวัดพันเตา

สิ่งที่เป็นมลทัศน์	กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ระบบสาธารณูปโภค	94	78.3	74	74.0	10	100.0	10	100.0
อาคารพาณิชย์ร้างวิหาร	70	58.3	52	52.0	9	90.0	9	90.0
พื้นที่公然ขาดการดูแลรักษา	27	22.5	25	25.0	0	0.0	2	20.0
ป้ายโฆษณา	8	6.7	8	8.0	0	0.0	0	0.0
สภาพถนนและทางเท้า	8	6.7	3	3.0	2	20.0	3	30.0
การจอดรถไม่เป็นระเบียบ	8	6.7	8	8.0	0	0.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหามลทัศน์บูรณะวิหารวัดพันเตา

การแก้ไขปัญหามลทัศน์	กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จัดระเบียบระบบสาธารณูปโภค	82	68.3	63	63.0	9	90.0	10	100.0
ดูแลรักษาพื้นที่公然/ปลูกเพิ่ม	39	32.5	37	37.0	1	10.0	1	10.0
รื้อ/ลดขนาดอาคารพาณิชย์	34	28.3	25	25.0	6	60.0	3	30.0
ปรับปรุงรูปแบบอาคารพาณิชย์	19	15.8	10	10.0	4	40.0	5	50.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	8	6.7	3	3.0	2	20.0	3	30.0
จัดระเบียบการจอดรถ	6	5.0	6	6.0	0	0.0	0	0.0
จัดระเบียบป้ายโฆษณา	5	4.2	5	5.0	0	0.0	0	0.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์บิวตี้ช็อปในบริเวณวัดพัฒนา

- เป็นการอนุรักษ์ของเก่าไว้ให้ชนรุ่นหลังได้เห็น ช่วยให้วิหารเด่นชัดและดูมีคุณค่า
- ควรลดขนาดอาคารที่ซึ่งไม่เหมาะสมสถานลัจ หรือปรับการใช้สีของตัวอาคารไม่ให้เด่นเกินไป อาคารในภาพเป็นอาคารโครงสร้างสำเร็จฐาน การลดขนาดสามารถทำได้ เพราะตัวอาคารสามารถแยกออกได้เป็นส่วน ๆ

• อาจแก้ไขปัญหาในระยะยาวโดยปล่อยให้ครบกำหนดอายุของอาคารแล้วไม่อนุญาตให้มีการปรับปรุงซ่อมแซม ต่อจากนั้นจึงใช้กฎหมายบังคับให้มีการรื้อถอนตัวอาคารในกรณีที่ไม่เกิดความปลอดภัยต่อผู้อยู่อาศัย แล้วไม่อนุญาตให้มีการก่อสร้างอาคารในบริเวณนี้อีก

• เทศบาลควรจัดงบประมาณซึ่งที่ดินตรงจุดนี้เพื่อนำมาปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้สวยงาม เพื่อส่งเสริมความเป็นพื้นที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ โดยทำเป็นพื้นที่จัดกิจกรรมที่อยู่ใกล้ทางเมือง

• ควรออกข้อบังคับในการสร้างอาคารใหม่ให้มีรูปแบบที่กลมกลืนกับสภาพแวดล้อม รวมมิตรเข้าหน้าที่ตรวจดูความเป็นไปได้เสียก่อน โดยเฉพาะตัวอาคารที่สร้างในบริเวณที่ตั้งของโบราณสถานควรมีระเบียบท่องเที่ยว ความสูง และรูปทรงที่เหมาะสม และมีการควบคุมการก่อสร้างอย่างรัดกุม รูปแบบของอาคารควรเรียบ ๆ เช่นการใช้เส้นวนอย่างไม่เห็นเชิงความสำคัญกับตัวโบราณสถาน และมีระยะเว้นว่างจากตัวโบราณสถานและถนนให้มาก ๆ

• ควรรื้อถอนอาคารออกทำเป็นพื้นที่เปิดโล่งให้เป็นลานเชื่อมกิจกรรมระหว่างพื้นที่โดยรอบที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์ในยุคสมัยที่แตกต่างกัน ควรสร้างจิตสำนึกของเจ้าของที่ดิน ให้ลับโบราณสถาน เจ้าหน้าที่ควรมีส่วนในการออกแบบแบบสิ่งก่อสร้างที่อยู่ใกล้พื้นที่ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ และฝ่ายรัฐควรสร้างแรงจูงใจในการปรับปรุงให้เกิดขึ้นแก่เจ้าของอาคาร

• เสาไฟฟ้าควรนำลงใต้ดิน และปักเสาเพิ่มเติมเพื่อให้ต้นไม้ไม่ช่วยในการปิดบังตัวอาคาร

• เป็นไปได้ยาก เพราะเจ้าของคงไม่ยอมและเป็นการริครอบสิทธิส่วนบุคคล มูลค่าของที่ดินก็สูงมากเกินกว่าที่จะควบคุมได้ และตัวอาคารก็ไม่ผิดกฎหมายข้อบังคับในการปลูกสร้าง

• มีความจำเป็นหรือไม่ที่จะต้องใช้ก้าและประตูบานใหญ่ที่แข็งของสถาปัตยกรรมท้องถิ่น แต่เป็นการตีความที่ผิดพลาดของผู้ออกแบบแล้วถือปฏิบัติตาม ๆ กันมา

• ควรพิจารณาเรื่องการปลูกต้นไม้บนทางเท้ากับความสะดวกของการสัญจรบนทางเท้า ต้นไม้ที่ปลูกให้จะเจริญเติบโตได้หรือไม่

4. พื้นที่บริเวณลานเอกสารประจำค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ควรอนุรักษ์บริเวณลานประจำท่าแพ

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ควรอนุรักษ์บริเวณลานประจำท่าแพ

สิ่งที่ควรอนุรักษ์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ประตูเมือง/กำแพงเมือง	102	85.0	85	85.0	7	70.0	10	100.0
ลานกว้าง	15	12.5	9	9.0	4	40.0	2	20.0
พืชพรรณ	6	5.0	6	6.0	0	0.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่เป็นมลพิษบริเวณลานประจำท่าแพ

สิ่งที่เป็นมลพิษ	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
การจอดรถ/การจราจร	74	61.7	68	68.0	1	10.0	5	50.0
องค์ประกอบบนลาน	73	60.8	54	54.0	9	90.0	10	100.0
อาคารโรงเรียนมัธยมศึกษา	56	46.6	43	43.0	9	90.0	4	40.0
ป้ายโฆษณา	48	40.0	35	35.0	5	50.0	8	80.0
พืชพรรณขาดการดูแลรักษา	25	20.8	21	21.0	1	10.0	3	30.0
กิจกรรมที่ไม่เหมาะสม	23	19.2	14	14.0	3	30.0	6	60.0
สภาพแห้งแล้ง/ไม่มีร่มเงา	14	11.7	9	9.0	4	40.0	1	10.0
สภาพถนนและทางเท้า	7	5.8	3	3.0	2	20.0	2	20.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหามลทัศน์บริเวณล้านประดู่ท่าแพ

การแก้ไขปัญหาผลักดัน	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
	ประชาชื่น		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่			
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
ห้ามจอดรถบนถนน	62	51.7	56	56.0	1	10.0	5	50.0
ปรับปรุงองค์ประกอบบนถนน	55	54.1	46	46.0	9	90.0	10	100.0
ศูนย์บริการพิเศษพรมแดน/ป้ายเพิ่ม	50	41.7	40	40.0	6	60.0	4	40.0
จัดระเบียบป้ายโฆษณา	42	35.0	29	29.0	5	50.0	8	80.0
ปรับปรุงความให้เป็นส่วนหย่อม	28	23.3	22	22.0	1	10.0	5	50.0
ปรับปรุงอาคารโรงเรียนมัธยมตัวรี	27	22.5	20	20.0	6	60.0	1	10.0
งดจัดกิจกรรมที่ไม่เหมาะสม	20	16.7	12	12.0	2	20.0	6	60.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	7	5.8	3	3.0	2	20.0	2	20.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ศูนย์บริเวณล้านป่าดูท่าแพ

- เป็นพื้นที่ที่มีความสำคัญของเมือง ควรทำให้สะอาดเรียบร้อย สวยงาม กิจกรรมต่าง ๆ ที่ไม่เข้ากับบรรยากาศของลานก็ไม่ควรจัดให้มีขึ้น ในช่วงที่มีการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ควรคำนึงถึงความสำคัญของตัวประตูท่าแพและกำแพงเมือง ควรเปิดมุ่มมองให้เห็นประตูท่าแพอย่างชัดเจนตลอดเวลา และควรมีการจัดแสงไฟในช่วงกลางคืนเพื่อส่องไฟให้ประตูท่าแพเกิดความโดดเด่นมากยิ่งขึ้น ควรเสนอทางเลือกในการปรับปรุงภูมิทัศน์หลาย ๆ แนวทาง

- ควรเป็นสถานที่พักผ่อนหรือทำกิจกรรมของประชาชนโดยแท้จริง เพราะไม่มีเมืองใดสถานที่พักผ่อนน้อย จึงควรจัดเป็นพื้นที่สนับสนุนการ เป็นกลางแสดงศิลปกรรม งานประดิษฐกรรม หรือทำพิธีภัณฑ์ภายในห้องของกำแพงเมือง จัดให้มีสวนหย่อมเพิ่มเติม มีม้านั่งพักผ่อน ถังขยะ ควรจัดเตรียมไว้ให้มากกว่านี้

- พื้นที่ด้านเอกสารประสังค์ควรเน้นการใช้ประโยชน์ในเชิงเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของคนในชุมชน และไม่ควรจัดกิจกรรมขนาดใหญ่เพราไม่มีที่จอดรถ พื้นที่ควรให้บริการแก่ชุมชน ไม่ควรให้ความสำคัญแก่นักท่องเที่ยวมากกว่าคนในชุมชน ชุมชนควรมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นว่าต้องการให้พื้นที่ในบริเวณนี้มีการออกแบบภูมิทัศน์ในลักษณะใด

- ควรงดการจัดงานเทศกาลต่าง ๆ ในบริเวณนี้

- กิจกรรมโดยรอบของพื้นที่กิจกรรมทำให้มีความเหมาะสมกับโบราณสถาน
- อาคารโรงเรียนมติทำให้เกิดมุมมองที่ไม่สมดุล ควรมีการปรับปรุงรูปด้านของอาคารให้กลมกลืนกับโบราณสถาน หรือพิจารณาเรื่องความสูงไม่ให้เกิน 4 ชั้น ระยะห่างจากตัวโบราณสถานความกว้างกว่า 300 เมตร ควรปลูกไม่มีต้นเพื่อปิดบังตัวโรงเรียน
 - ควรทำทางเท้าให้มีความสวยงาม ควรปลูกต้นไม้ให้ห่างจากขอบทางเท้าเพื่อเพิ่มทางเดิน และต้นไม้ที่ปลูกควรได้รับการดูแลจากเทศบาลอย่างจริงจัง ควรเว้นช่องว่างบริเวณโคนต้นให้เพียงพอต่อการเจริญเติบโต เลือกใช้พรรณไม้ท้องถิ่นที่สืบทอดความเป็นเมืองเชียงใหม่ และควรปลูกต้นไม้ที่สืบทอดความเป็นประเพณีเมืองด้วย เช่น ต้นยางนา เป็นต้น ควรปลูกไม้พุ่มที่มีอายุยืนเสริมลงในพื้นที่เพื่อประดับตกแต่งบริเวณด้านข้างให้สวยงาม
 - ไม่ควรติดตั้งสิ่งถาวรบนลานเอนกประสงค์ ควรปรับเปลี่ยนองค์ประกอบต่าง ๆ ให้เหมาะสมในแต่ละเทศบาล ควรยกพื้นลานเอนกประสงค์ให้สูงขึ้น วัสดุที่ใช้ปูพื้นลานควรปรับปรุงให้ดูนุ่มนิ่มและไม่วัน เช่น การใช้บล็อกปลูกหญ้าปูสลับกับวัสดุแข็ง หรือเป็นพื้นทราย
 - การออกแบบองค์ประกอบทั้งหมดควรนำไปใช้กับภูมิประเทศเดียวกันและกลมกลืนกับสภาพพื้นที่ เช่น เต็นท์ผ้าใบกิจกรรมเปลี่ยนมาใช้ชุมที่มุงด้วยใบตองตึง เป็นต้น
 - บริเวณนี้มีการจราจรแออัด ควรทำทางลอดใต้ถนนเพื่อช่วยให้คนเดินได้อย่างปลอดภัย ควรปิดการจราจรในช่วงที่จัดกิจกรรมต่าง ๆ ควรห้ามการจอดรถบนลานเอนกประสงค์ ควรปรับรูปแบบการจราจรให้เป็นแบบเดิมคือให้รถสามารถวิ่งผ่านตัวประตูท่าแพได้
 - ควรทำป้ายให้ชัดเจนเกี่ยวกับตัวประตูท่าแพที่เป็นของใหม่สร้างขึ้นเลียนแบบประตูเมืองในสมัยโบราณ
 - บริเวณนี้เป็นพื้นที่ศูนย์รวมกิจกรรม (Node) ถ้าจัดเป็นพื้นที่เล็กแล้วไม่มีกิจกรรมใด ๆ ก็ไม่เหมาะสม ควรปล่อยให้มีกิจกรรมที่หลากหลายแต่ก็ไม่วุ่นวายจนเกินไป
 - การปลูกพืชพรรณด้านหน้าลานเอนกประสงค์ไม่เหมาะสม ควรเบิดมุมมองออกให้กว้างเพื่อเน้นความสำคัญของประตูและกำแพงเมือง ส่วนการใช้พืชพรรณในบริเวณนี้ควรปลูกเป็นชากหลังหรือปลูกเป็นแนวต้านข้างของลานเอนกประสงค์เพื่อให้เกิดความร่มรื่น อาจมีการใช้ไม้พุ่มหรือไม้เลือยประดับตกแต่งพื้นที่บางส่วนตามความเหมาะสม
 - บริเวณลานเอนกประสงค์ไม่ควรจัดวางม้านั่งไว้เพราะในช่วงกลางคืนจะกล่าวเป็นแหล่งมั่วสุมของกลุ่มวัยรุ่น และมีผู้หญิงมาดำเนินการ

5. พื้นที่กลุ่มอาคารเก่าบวิเวณสีแยกอุปคุต

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ควรอนุรักษ์กลุ่มอาคารเก่าบวิเวณสีแยกอุปคุต

สิ่งที่ควรอนุรักษ์	กลุ่มตัวอย่าง		จำแนกตามกลุ่ม					
	ทั้งหมด		ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อาคารเก่าทรงห้องมุม	100	83.3	81	81.0	10	100.0	9	90.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่เป็นมลพิษกลุ่มอาคารเก่าบวิเวณสีแยกอุปคุต

สิ่งที่เป็นมลพิษ	กลุ่มตัวอย่าง		จำแนกตามกลุ่ม					
	ทั้งหมด		ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ป้ายโฆษณา	66	55.0	51	51.0	7	70.0	8	80.0
อาคารสูงขึ้นมาอาคารเก่า	50	41.7	33	33.0	10	100.0	7	70.0
ระบบสาธารณูปโภค	40	33.3	24	24.0	8	80.0	8	80.0
องค์ประกอบถนน	40	33.3	38	38.0	2	20.0	0	0.0
องค์ประกอบอาคารเก่า	38	31.7	30	30.0	4	40.0	4	40.0
การจอดรถไม่เป็นระเบียบ	26	21.7	24	24.0	1	10.0	1	10.0
ความแออัดของสิ่งปลูกสร้าง	17	14.2	16	16.0	1	10.0	0	0.0
สภาพถนนและทางเท้า	11	9.2	9	9.0	1	10.0	1	10.0
กิจกรรมของอาคารเก่า	5	4.2	3	3.0	2	20.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหาผลศัษน์กู้มอาคารเก่าบริเวณลีแยกอุปคุต

การแก้ไขปัญหาผลศัษน์	กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จัดระเบียบป้ายโฆษณา	54	45.0	39	39.0	7	70.0	8	80.0
ปรับปรุงสภาพอาคารเก่า	44	36.7	38	38.0	2	20.0	4	40.0
จัดระเบียบระบบสาธารณูปโภค	35	30.0	20	20.0	8	80.0	7	80.0
ปรับปรุงอาคารสูงที่ซึมอาคารเก่า	34	28.3	19	19.0	9	90.0	6	60.0
ปรับปรุงองค์ประกอบถนน	32	26.7	30	30.0	2	20.0	0	0.0
จัดระเบียบการจอดรถ	21	17.5	20	20.0	0	0.0	1	10.0
ปลูกพืชพรรณเพิ่ม	17	14.2	15	15.0	2	20.0	0	0.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	14	11.7	12	12.0	1	10.0	1	10.0
จัดกิจกรรมที่เหมาะสมกับอาคารเก่า	4	3.3	2	2.0	2	20.0	0	0.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ศัษน์กู้มอาคารเก่าบริเวณลีแยกอุปคุต

- การเพิ่มต้นไม้สีเขียวลงในพื้นที่จะเป็นสิ่งที่ช่วยให้มาก การปลูกต้นไม้ควรเลือกชนิดที่มีความทนทาน และเป็นไม้ท้องถิ่น

เมืองเชียงใหม่ขาดผังเมืองเฉพาะ ควรออกแบบเมืองเฉพาะเพื่อควบคุมการก่อสร้างอาคารใหม่ให้มีความกลมกลืนกับอาคารเก่าที่มีคุณค่าทางสถาปัตยกรรม อาคารที่สร้างใหม่ควรคำนึงถึงรูปด้านของอาคารเก่าที่มีอยู่เดิมและความเหมาะสมกับพื้นที่โดยเฉพาะพื้นที่ในเขตเมืองเก่า แต่ไม่จำเป็นต้องบังคับให้สร้างของเก่าเข้ามามาใหม่

ควรลดขนาดของอาคารที่สูงกว่าอาคารเก่าลง ควรจัดให้มีกิจกรรมในลักษณะสาธารณะเกิดขึ้นภายในอาคารเก่า หรือเพิ่มประโยชน์ใช้สอยภายในตัวอาคารเก่าเพื่อให้เจ้าของอาคารมีรายได้ ไม่ควรปลดอยให้ตัวอาคารเก่ามีลักษณะเหมือนถูกทิ้งร้างไว้

หน่วยงานของรัฐควรเห็นความสำคัญของอาคารเก่า มีการกระตุ้นให้เจ้าของอาคารเก่าเกิดจิตสำนึกในการดูแลรักษาสภาพของอาคารให้มีความสวยงาม และสร้างจิตสำนึกในการก่อสร้างอาคารใหม่ใกล้กับบริเวณที่มีอาคารเก่า

ควรปรับปรุงบริเวณด้านหน้าของอาคารเก่าให้สวยงามสื่อถึงเอกลักษณ์ของสถาปัตยกรรมท้องถิ่น ทำคอมไฟประดับตกแต่งตัวอาคาร

- ควรปรับปรุงทางเท้าให้สวยงาม ซ่องทางคนเดินควรทำเป็นทางเดินเชื่อมต่อกันไปทั้งสองฝั่งถนนเป็นแนวยาว ควรเพิ่มความมีชีวิตชีวaise กับพื้นที่โดยการจัดม้านั่งพักผ่อนไว้ริมถนน
- ควรทำวัสดุชลอดความเร็วของรถไว้บนผิวถนน ควรจัดระบบขนส่งมวลชนที่มีความเหมาะสมลงในพื้นที่เพื่อลดป्रิมาณการจราจร ควรมีซ่องทางสำหรับรถจักรยาน การจราจรควรเดินรถทางเดียว ไม่ควรให้รถวิ่งย้อนกลับเข้าไปทางตลาดวโรส ซองแบ่งจราจรควรทำให้สวยงาม เช่น ทำเป็นเก้าอี้กลางถนนเล็ก ๆ ควรทำระบบสัญญาณไฟจราจรในบริเวณสีแยกอุปคุตนี้
- การลดขนาดของอาคารมีความเป็นไปได้ยากและเป็นแนวทางที่ใช้งบประมาณดำเนินการสูง ต้องมีการวางแผนงานในระยะยาว และต้องคำนึงถึงสิทธิของเจ้าของอาคารด้วย
- ทางเท้าแคบมากจึงไม่ควรปลูกต้นไม้จะทำให้ถนนแคบลง ซึ่งต้องพิจารณาว่าพื้นผิวการจราจรลดลงไปมากขนาดไหน เกิดผลกระทบต่อการจราจรหรือไม่ และการปลูกต้นไม้ในบริเวณนี้อาจสร้างปัญหาให้กับอาคารเก่าทางด้านของความชื้นที่เกิดขึ้นและระบบวางของต้นไม้
- ป้ายโฆษณาที่จิงแล้วไม่ใช่เป็นสิ่งน่ารังเกียจสำหรับพื้นที่เมือง เพราะป้ายโฆษณาที่ดีบางชิ้นก็เป็นสิ่งที่ช่วยส่งเสริมคุณค่าของตัวสถาปัตยกรรมให้มีความโดดเด่นขึ้นได้ แต่เมืองไทยไม่มีความสนใจที่จะศึกษาในเรื่องนี้อย่างจริงจัง และละเลยการควบคุมคุณภาพของป้ายโฆษณา จึงควรแก้ไขโดยเน้นความใส่ใจในการออกแบบ การใช้สีสัน การกำหนดขนาด และการเลือกใช้วัสดุในการทำป้ายโฆษณาทุกชนิด เพื่อให้มีความกลมกลืนหรือเป็นลิ๊งที่ช่วยเสริมสภาพแวดล้อมให้มีความสวยงามมากขึ้น มีการควบคุมคุณภาพของป้ายโฆษณาอย่างเคร่งครัด
- การเปลี่ยนแปลงให้กลับสู่สภาพในอดีตเป็นสิ่งที่ทำได้ยาก เพราะมีปัจจัยทางด้านยุคสมัยที่เปลี่ยนแปลงไป

6. พื้นที่บริเวณเรือนพาณิชย์บนมีปัจจัย

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ควรอนุรักษ์บริเวณเรือนพาณิชย์บนมีปัจจัย

สิ่งที่ควรอนุรักษ์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เรือนพาณิชย์บนมีปัจจัย	111	92.5	91	91.0	10	100.0	10	100.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่เป็นมลพิษบุริเวณเรือนพาณิชย์ขั้นปัจจุบัน

สิ่งที่เป็นมลพิษ	กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ฝ้ายโฆษณา	83	69.2	64	64.0	10	100.0	9	90.0
ระบบสาธารณูปโภค	79	65.8	59	59.0	10	100.0	10	100.0
องค์ประกอบของอาคารเก่า	62	51.7	48	48.0	8	80.0	6	60.0
ความชัดแย้งทางสถาปัตยกรรม	34	28.3	27	27.0	3	30.0	4	40.0
หาบเร่/แผงลอย	22	18.3	21	21.0	1	10.0	0	0.0
สภาพถนนและทางเท้า	15	12.5	8	8.0	4	40.0	3	30.0
กิจกรรมของอาคารเก่า	6	5.0	4	4.0	2	20.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหามลพิษบุริเวณเรือนพาณิชย์ขั้นปัจจุบัน

การแก้ไขปัญหามลพิษ	กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จัดระเบียบฝ้ายโฆษณา	72	60.0	53	53.0	10	100.0	9	90.0
จัดระเบียบระบบสาธารณูปโภค	69	57.5	49	49.0	10	100.0	10	100.0
ปรับปรุงสภาพอาคารเก่า	60	50.0	48	48.0	7	70.0	5	50.0
ปรับปรุงสถาปัตยกรรมให้กลมกลืนกัน	35	29.2	24	24.0	5	50.0	6	60.0
ห้ามการวางหาบเร่/แผงลอย	21	25.0	20	20.0	1	10.0	0	0.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	18	15.0	11	11.0	5	50.0	2	20.0
ปลูกต้นไม้/จัดวางกระถางไม้ประดับ	15	12.5	11	11.0	2	20.0	2	20.0
จัดกิจกรรมให้เหมาะสมกับอาคารเก่า	7	5.8	5	5.0	2	20.0	0	0.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์ที่ศูนย์บริโภคเรือนพานิชย์ขนาดปัจจุบัน

• ควรขอความร่วมมือจากเจ้าของอาคารเพื่อบูรณะตัวอาคารเก่าเก็บไว้ ควรอนุรักษ์อาคารเก่าโดยการปรับปรุงอาคารให้มีสภาพเหมือนเดิมแต่มีความแข็งแรงและสวยงามขึ้น แต่จะต้องใช้งบประมาณสูงพอสมควรในการปรับปรุง ควรจูงใจเจ้าของอาคารให้เห็นประโยชน์ของการอนุรักษ์อาคารเก่า

- ควรจัดระบบสาธารณูปโภคให้เรียบร้อยและปลอดภัย

• ควรมีการจัดระเบียบอาคารถนนใหม่ รูปแบบทางสถาปัตยกรรมที่จะก่อสร้างในพื้นที่ควรได้รับการออกแบบจากสถาปนิกตามข้อกำหนดของผังเมืองเฉพาะ และมีการควบคุมจากองค์กรสถาปนิกส่วนกลางที่เป็นองค์กรของรัฐ ควรกำหนดผังเมืองเฉพาะควบคุมรูปแบบของอาคารเป็นย่านต่างๆ เพื่อเสริมบรรยากาศของเมืองเก่าให้ขัดเจนขึ้น

• ควรจัดให้มีกิจกรรมที่ดึงดูดความสนใจเข้าสู่ตัวอาคารเพื่อเน้นให้เห็นถึงความสำคัญของอาคารเก่าหลังนี้ และก่อให้เกิดผลประโยชน์ในเชิงธุรกิจแก่เจ้าของอาคาร

• ทางเท้าควรปรับปรุงให้มีลักษณะที่สอดคล้องความเป็นเมืองเก่าและเอื้อประโยชน์ต่อคนพิการ ควรทำให้เกิดความต่อเนื่องกันระหว่างอาคาร

• ควรพิจารณาเรื่องการออกแบบองค์ประกอบถนน (Street furniture) ให้สื่อถึงความเป็นเมืองเก่า ถนนควรมีทางข้ามให้คุณเดินถนน มีบริเวณจอดรถรับส่งผู้โดยสารที่เหมาะสม และเป็นระเบียบ มีการออกแบบรูปแบบของถนนให้ตรงกับความต้องการใช้ประโยชน์ ควรจัดให้มีพื้นที่จอดรถเพิ่มเติม

• ควรปลูกต้นไม้ให้เกิดความร่มรื่นและปิดบังมุมมองที่ไม่ดีต่างๆ ควรจัดวางกระถางต้นไม้เพื่อตกแต่งพื้นที่ให้สวยงามเพื่อเพิ่มสีสีเฉียบลงในพื้นที่

• อาคารที่สร้างติดกับอาคารเก่าไม่จำเป็นต้องมีรั้นเดียวเสมอไป แต่ควรมีระยะรั้นอย่างจำกัดจากอาคารเก่า และรูปแบบก็ไม่จำเป็นต้องลอกเลียนแบบของอาคารเก่า เพราะจะเป็นตัวที่แข่งลักษณะเด่นทางรูปแบบสถาปัตยกรรมกับอาคารเก่า ควรพิจารณาเลือกใช้เส้นนอนในการออกแบบอาคารด้านข้างให้มาก ๆ เพื่อให้ดูเรียบไม่ซึ้งเด่นกับอาคารเก่า และควรให้เจ้าของพื้นที่เป็นผู้ตัดสินเลือกรูปแบบเองเพื่อให้เกิดสภาวะนำ้สบายนในการอยู่อาศัย

• ควรมีความร่วมสมัยมากกว่านี้ การปรับรูปแบบอาคารกลับสู่สมัยเก่าทั้งหมดถึงแม้จะดูกลมกลืนแต่ประโยชน์ใช้สอยอาจได้ไม่เต็มที่ เมื่อคิดถึงยุคสมัยที่ต้องมีการแข่งขันกันสูง เช่นในปัจจุบัน

7. พื้นที่บริเวณสถานีรถไฟ

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ควรอนุรักษ์บริเวณสถานีรถไฟ

สิ่งที่ควรอนุรักษ์	กลุ่มตัวอย่าง		จำแนกตามกลุ่ม					
	ทั้งหมด		ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อาคารที่ทำการ	68	56.6	52	52.0	8	80.0	8	80.0
พืชพรรณ	30	25.0	22	22.0	4	40.0	4	40.0
ป้ายชื่อสถานี	24	20.0	24	24.0	0	0.0	0	0.0
หัวรถจักรเก่า	22	18.3	18	18.0	0	0.0	4	40.0
ตึกตาเมวสวัสดิ์	2	1.7	2	2.0	0	0.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่เป็นมลทัศน์บริเวณสถานีรถไฟ

สิ่งที่เป็นมลทัศน์	กลุ่มตัวอย่าง		จำแนกตามกลุ่ม					
	ทั้งหมด		ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
กระถางต้นไม้	71	59.2	57	57.0	7	70.0	7	70.0
ระบบสาธารณูปโภค	65	54.2	51	51.0	6	60.0	8	80.0
พืชพรรณขาดการดูแลรักษา	64	53.3	52	52.0	6	60.0	6	60.0
ตึกตาเมวสวัสดิ์	16	13.3	8	8.0	5	50.0	3	30.0
สภาพถนนและทางเท้า	5	4.2	4	4.0	1	10.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหาทัศน์บวิวนสถานีรถไฟฟ้า

การแก้ไขปัญหาทัศน์	กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ดูแลรักษารถไฟฟ้าและสวนหยาด	78	65.0	63	63.0	8	80.0	7	70.0
นำกระถางต้นไม้มือออก	66	55.0	52	52.0	7	70.0	7	70.0
จัดระเบียบระบบสาธารณูปโภค	49	40.8	36	36.0	6	60.0	7	70.0
ปรับปรุงป้ายสถานีให้เหมาะสม	18	15.0	12	12.0	2	20.0	4	40.0
นำตุ๊กตาแมวสวัสดิ์ออก	14	11.7	7	7.0	4	40.0	3	30.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	6	5.0	5	5.0	1	10.0	0	0.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์ทัศน์บวิวนสถานีรถไฟฟ้า

- ควรปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้ดูสวยงามและเป็นระเบียบขึ้น เพราะเป็นสถานที่ต้อนรับนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติจำนวนมาก ควรจัดพื้นที่ให้โปร่งโล่งกว้าง และปรับปรุงมุมมองให้เกิดจุดเด่นภายในพื้นที่

- ควรเพิ่มมุมมองเข้าสู่พื้นที่ด้านใน และปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เข้ากับสถานที่และตัวอาคาร ลักษณะของการปรับปรุงขึ้นอยู่กับงบประมาณและความคิดในการออกแบบ
- ควรสร้างจุดเด่นในการกรอบรั้วจุดจำพื้นที่ให้ชัดเจนกว่านี้ เพื่อให้เกิดความประทับใจแก่นักท่องเที่ยว

- ควรยกพื้นที่ว่างของภาระไฟให้กับเทคโนโลยี เพื่อปรับปรุงให้เป็นสวนสาธารณะของเมือง
- ควรมีการจัดระเบียบของการจอดรถ โดยเฉพาะรถจักรยานให้ดีกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

- ควรจัดพื้นที่ให้เป็นสวนหยาดเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ มีส่วนที่จัดแสดงนิทรรศการเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับภาระไฟ เพื่อช่วยประชาสัมพันธ์ให้บุคคลทั่วไปเห็นมานใจกิจกรรมต่าง ๆ ของการรถไฟ ควรมีการดูแลรักษารถไฟฟ้าที่ปลูกให้มีความเรียบง่ายสวยงาม มีการตัดแต่งกิ่งเพื่อเปิดมุมมองเข้าสู่พื้นที่ให้ดูโปร่งตาขึ้น ต้นไม้ควรใช้ชนิดที่พับใบภาคเหนือ เช่น ลักษณะ ห้องกว้าง เป็นต้น ควรมีการศึกษาเรื่องการใช้วัสดุพืชพรรณให้มากขึ้น

• ไม่ควรทำสวนหย่อมปิดทับเส้นทาง ควรเปิดให้เป็นเส้นทางเข้าออกเหมือนสมัยก่อนเพื่อการปิดบังทางเข้าออกทำให้ไม่สะดวกในการเข้ามาใช้พื้นที่ สวนหย่อมบริเวณหน้าบ้านชีอสถานีจะเป็นสิ่งที่แย่งจุดเด่นโดยดึงความสนใจออกไปจากป้าย ควรจัดให้มีรูปแบบที่ไม่เด่นมากและส่งเสริมภาพลักษณ์ที่ดีของสถานที่

• ควรทำป้ายชื่อสถานีให้มีความชัดเจน ควรปรับปรุงรูปแบบของป้ายให้เข้ากับตัวสถานีโดยรวมด้านหลังและมีรูปแบบที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ควรสื่อให้เห็นถึงความเป็นท้องถิ่นมากกว่าที่ ควรย้ายป้ายชื่อสถานีและเสาลงไปไว้ในตำแหน่งที่เหมาะสมมากกว่าที่ โดยควรจะย้ายไปตั้งอยู่ด้านในบริเวณด้านหน้าอาคารที่ทำการของสถานี

• ควรนำองค์ประกอบที่ไม่เหมาะสมกับพื้นที่ออกไป เช่น ตึกตามะวัสดุ กระถางต้นไม้ เป็นต้น หัวรถจักรเก่าควรจัดวางให้เด่นขึ้น

- องค์ประกอบภายในพื้นที่ควรมีเอกลักษณ์เฉพาะของท้องถิ่น

- ควรปรับปรุงพื้นที่จอดรถให้มีกิจกรรมเกิดขึ้น มีร้านขายสินค้าพื้นเมืองขนาดเล็ก ๆ เพื่อให้บริการแก่นักท่องเที่ยวที่มาขอซื้อสิ่งของ

8. พื้นที่บริเวณอาคารอนุสรณ์บนถนนเจริญเมือง

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ควรอนุรักษ์บริเวณอาคารอนุสรณ์

สิ่งที่ควรอนุรักษ์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม						
	จำนวน	ร้อยละ	ประชาชน	นักวิชาการ	เจ้าหน้าที่	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ตัวอาคารอนุสรณ์		83	83		100		90		
พิพิธภัณฑ์		0	1		0		0		

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่เป็นผลที่ศัลป์บริเวณอาคารอนุสรณ์

สิ่งที่เป็นผลที่ศัลป์	กลุ่มตัวอย่าง		จำแนกตามกลุ่ม					
	ทั้งหมด	จำนวน	ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ระบบสาธารณูปโภค	95	79.2	75	75.0	10	100.0	10	100.0
การจดรถไม่เป็นระเบียบ	43	5.8	40	40.0	2	20.0	1	10.0
ความชัดແย়้งทางสถาปัตยกรรม	36	30.0	22	22.0	7	70.0	7	70.0
ป้ายโฆษณา	32	26.7	19	19.0	6	60.0	7	70.0
พื้นพรมชนิดการดูแลรักษา	13	10.8	9	9.0	2	20.0	2	20.0
อาคารอนุสรณ์ใหญ่	12	10.0	10	10.0	1	10.0	1	10.0
สภาพถนนและทางเท้า	7	5.8	3	3.0	4	40.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหามลทัศน์บริเวณอาคารอนุสรณ์

การแก้ไขปัญหามลทัศน์	กลุ่มตัวอย่าง		จำแนกตามกลุ่ม					
	ทั้งหมด	จำนวน	ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จัดระเบียบระบบสาธารณูปโภค	81	67.5	61	61.0	10	100.0	10	100.0
จัดระเบียบการจอดรถ	37	30.8	35	35.0	1	10.0	1	10.0
ดูแลรักษาพื้นพรม/ปลูกเพิ่ม	33	27.5	24	24.0	5	50.0	4	40.0
จัดระเบียบป้ายโฆษณา	32	26.7	19	19.0	6	60.0	7	70.0
จัดระเบียบลิงปัลอกสร้างด่านฯ	27	22.5	13	13.0	7	70.0	7	70.0
ปรับปรุงสภาพอาคารอนุสรณ์	27	22.5	22	22.0	1	10.0	4	40.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	7	5.8	2	2.0	5	50.0	0	0.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์ที่สมบูรณ์เว้นอาคารอนุสรณ์

- ดูสะอาดตา และมองเห็นลักษณะของอาคารแบบเก่าได้ชัดเจนยิ่งขึ้น
- ควรปรับปรุงอาคารเก่าให้มีความสวยงาม และเสริมความแข็งแรงในเรื่องโครงสร้างของตัวอาคาร ส่วนอาคารใหม่ควรปรับรูปแบบให้กลมกลืนกับอาคารเก่า สำหรับขนาดการครอบคลุมขนาดลง 1 ชั้น
 - การออกแบบภูมิทัศน์เมืองไม่ควรเน้นที่การพานิชย์เพียงด้านเดียว ควรมีจิตสำนึกในการออกแบบองค์ประกอบต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับสภาพความเป็นเมืองเก่า ถึงแม้จะไม่ได้เด่นแต่ก็ควรคงความเป็นเอกลักษณ์ของเมืองไว้
 - สภาพภูมิทัศน์ของเมืองทั้งเมืองก็ควรจะไปในทิศทางเดียวกัน ควบคุมรูปแบบของอาคารให้สอดคล้องกับความเป็นเมืองเก่าเชิงใหม่ เพิ่มเติมแนวคิดเกี่ยวกับการออกแบบองค์ประกอบภูมิทัศน์ที่น่าสนใจในอนาคตในเรื่องป้ายสัญญาณจราจร ศาลาที่พักผู้โดยสาร ระบบไฟส่องสว่าง และสภาพทางเท้า เป็นต้น
 - ควรปรับปรุงทางเท้าให้เป็นทางเดินที่มีหลังคาคุ้มคลุมตลอดเส้นทาง เพิ่มโคมไฟส่องสว่างให้กับถนนเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้รถใช้ถนน
 - จัดระเบียบการจอดรถให้มีความเหมาะสม ไม่ควรให้มีการจอดรถหน้าอาคารเก่า
 - ควรปลูกพืชพรรณและเพิ่มความร่มรื่นสวยงามให้แก่พื้นที่ และปิดบังมุมมองในส่วนที่ไม่ต้องการ ต้นไม้ที่ใช้ควรเลือกชนิดที่เป็นต้นไม้พื้นเมือง ควรพิจารณาถึงช่องว่างบริเวณโคนต้นให้มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้แต่ละชนิด
 - ควรนำสายไฟลงดินแล้วปลูกต้นไม้เพิ่มเติม ควรหาแนวทางในการป้องกันปัจจัยทางชีวภาพที่ต้นไม้กับสายไฟฟ้า เพราะต้นไม้มักถูกตัดยอดทิ้งอยู่เสมอจนมีทรงพุ่มที่ไม่สวยงาม และการปลูกต้นไม้มักจะเป็นปัจจัยกดดันเจ้าของอาคารพานิชย์ ควรออกแบบบัญญัติเพื่อควบคุมการดูแลรักษาต้นไม้ซึ่งเป็นสาธารณสมบัติ โดยให้เจ้าของอาคารรับผิดชอบในการดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกไว้บริเวณด้านหน้าอาคารของตน
 - การปลูกต้นไม้ทำได้ยากเพราะพื้นที่ไม่เพียงพอ นอกจากจะขยายทางเท้าออกไปไม่ควรปลูกบริเวณหน้าอาคารเก่า เพราะจะทำให้บดบังความสวยงามของตัวอาคาร และยังอาจเกิดปัญหาขึ้นกับตัวอาคารเก่าจากความชื้นและระบบหากของต้นไม้
 - การขยายทางเท้าจะทำให้ถนนแคบลง อาจมีผลต่อการจราจร

9. พื้นที่สองผังถนนเจริญเมือง

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่ควรอนุรักษ์บริเวณถนนเจริญเมือง

สิ่งที่ควรอนุรักษ์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ทิวทัศน์ของดอยสุเทพ	65	54.1	53	53.0	8	80.0	4	40.0
พืชพรรณ	13	10.8	11	11.0	1	10.0	1	10.0
สภาพถนนที่กว้างขวาง	6	5.0	6	6.0	0	0.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความคิดเห็นที่มีต่อสิ่งที่เป็นมลทัศน์บริเวณถนนเจริญเมือง

สิ่งที่เป็นมลทัศน์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ป้ายโฆษณาขนาดใหญ่	110	91.6	90	90.0	10	100.0	10	100.0
ป้ายโฆษณา	96	80.0	79	79.0	8	80.0	9	90.0
พืชพรรณขาดการดูแลรักษา	74	61.7	63	63.0	5	50.0	6	60.0
ระบบสาธารณูปโภค	43	35.8	30	30.0	7	70.0	6	60.0
สิ่งปลูกสร้างไม่เป็นระเบียบ	15	12.5	11	11.0	1	10.0	3	30.0
สภาพถนนและทางเท้า	10	8.3	5	5.0	3	30.0	2	20.0
การจอดรถไม่เป็นระเบียบ	5	4.2	5	5.0	0	0.0	0	0.0

ตารางแสดงจำนวนและค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามข้อเสนอแนะในการแก้ไข
ปัญหามลทัศน์บริเวณถนนเจริญเมือง

การแก้ไขปัญหามลทัศน์	กลุ่มตัวอย่าง ทั้งหมด		จำแนกตามกลุ่ม					
			ประชาชน		นักวิชาการ		เจ้าหน้าที่	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ห้ามติดตั้งป้ายโฆษณาขนาดใหญ่	104	86.7	84	84.0	10	100.0	10	100.0
จัดระเบียบป้ายโฆษณา	91	75.8	74	74.0	8	80.0	9	90.0
ดูแลรักษาพืชพรรณปลูกเพิ่ม	76	63.3	63	63.0	6	60.0	7	70.0
จัดระเบียบระบบสาธารณูปโภค	40	33.3	27	27.0	7	70.0	6	60.0
จัดระเบียบสีปูกระเบื้องต่างๆ	12	10.0	8	8.0	1	10.0	3	30.0
ปรับปรุงสภาพถนนและทางเท้า	12	10.0	8	8.0	2	20.0	2	20.0
จัดระเบียบการจอดรถ	3	2.5	3	3.0	0	0.0	0	0.0

ข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างในการปรับปรุงภูมิทัศน์ทัศน์บริเวณถนนเจริญเมือง

- ควรเปิดมุมมองสู่ดอยสุเทพให้มีความชัดเจน ปราศจากการสิ่งบัง
- ควรจัดตกแต่งภูมิทัศน์บริเวณสองฝั่งถนนให้สวยงาม มีการตกแต่งรูปด้านหน้าของอาคารต่างๆ ให้มีลักษณะเป็นแบบล้านนา
- ควรออกกฎหมายควบคุมสภาพภูมิทัศน์ ควรออกแบบของคู่ประกอบภูมิทัศน์ถนน ให้มีความสวยงามและเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ แต่ทำอย่างไรจะไม่เกิดความไม่สงบจากความเป็นระเบียบที่มากเกินไป
- ควรจัดระเบียบป้ายโฆษณา โดยออกกฎหมายควบคุมลักษณะของป้ายโฆษณา กำหนดมาตรฐานของป้ายโฆษณา และมีการตรวจสอบกันอย่างเข้มงวด กำหนดสถานที่ติดตั้งให้มีความเป็นระเบียบมากกว่าเดิม เรียกเก็บค่าภาษีป้ายในราคากลาง ลดจำนวนหรือยกเลิกป้ายขนาดใหญ่ในเมือง อนุญาตให้มีการติดตั้งป้ายโฆษณาเฉพาะย่าน ส่วนในพื้นที่เขตอนุรักษ์ควรยกเว้น
- การทำป้ายสูงในบริเวณนี้ไม่เกิดประโยชน์ต่อคนที่ขับรถผ่านไปมา เพราะระยะในการมองเห็นน้อยมากและมีสิ่งต่างๆ บดบังอยู่ เช่น ตัวอาคาร ต้นไม้
- ทางเท้าควรมีความกว้างมากขึ้น และทางระบายน้ำก็ไม่ควรอยู่บนถนน ควรพิจารณาถึงแนวทางในการนำระบบสาธารณูปโภคลงใต้ดินให้มีความเหมาะสม

• ควรปลูกต้นไม้มาก ๆ อาทิตย์จะได้ดีขึ้น ถ้ามีต้นไม้จำนวนมากทางเดินเท้าจะได้ร่มรื่น ควรสร้างภูมิสัญลักษณ์ในระดับปานกลางโดยการใช้พื้นที่ไม้เป็นตัวบ่งชี้ถนนต่าง ๆ โดยใช้พื้นที่ไม้ชนิดเดียวกันปลูกเป็นแนวเพื่อให้เป็นเอกลักษณ์เฉพาะถนน ต้นไม้ที่ปลูกควรเลือกชนิดที่เป็นไม้พื้นเมือง ควรพิจารณาถึงช่องว่างบริเวณโคนต้นให้มีความเหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้แต่ละชนิด ควรใช้ต้นไม้ช่วยปิดบังตัวอาคารที่ไม่สวยงาม ต้นไม้ที่ด้วยแล้วก็ควรนำออกไปและปลูกซ้อมแซม

- ทางเท้าแคบ ควรพิจารณาเรื่องการปลูกต้นไม้บนทางเท้า ส่วนขอบของบริเวณที่ปลูกต้นไม้มีควรจะเรียบเสมอกันกับทางเท้าเพื่อให้เกิดความสะดวกในการสัญจรของคนพิการ

- เป็นไปไม่ได้ที่จะทำให้เหมือนสมัยก่อนแบบในภาพ เพราะเป็นจุดที่มีประชาชื่นอยู่กันอย่างหนาแน่น บางช่วงควรจัดให้มีแสงสีบ้าง และต้นไม้มีก็จำนวนมากเกินไป

ภาคผนวก ค

เกณฑ์การประเมินความงามและความประทับใจของแหล่งท่องเที่ยว

ศักยภาพด้านความงาม ระดับ 3 (สูง, ตีมาก)

ได้แก่แหล่งท่องเที่ยวที่มีความโดดเด่นทางทัศนียภาพของจุดท่องเที่ยว มีจุดเด่น จุดสนใจ มีความโดดเด่นแปลกดตาของทิวทัศน์ธรรมชาติ หรือความวิจิตรบรรจงทางศิลปกรรม สภาพแวดล้อมของตัวแหล่งท่องเที่ยวไม่มีความรกุ่นรัง ไม่มีโครงสร้างหรือองค์ประกอบทางภูมิทัศน์ที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งจนเกิดมลทัศน์ถาวร หรือมีมลทัศน์บ้างแต่สามารถแก้ไขได้ไม่ยาก นอกจากนี้ตัวแทนแหล่งท่องเที่ยวอาจมีบรรยากาศครัวเมือง มีมุมมองที่ดีหลายจุดในด้านทิวทัศนมุกงว้างและในเชิงพาณิชย์ทึ่งดงาม มีความประทับใจสูง

ศักยภาพด้านความงาม ระดับ 2 (ปานกลาง)

ได้แก่แหล่งท่องเที่ยวที่มีความโดดเด่นทางทัศนียภาพของจุดท่องเที่ยวในระดับปานกลาง มีจุดเด่น จุดสนใจ มีความโดดเด่นแปลกดตาของทิวทัศน์ธรรมชาติ หรือความวิจิตรบรรจงทางศิลปกรรม สภาพแวดล้อมของตัวแหล่งท่องเที่ยวพอประมาณ ไม่มีความรกุ่นรัง ไม่มีโครงสร้างหรือองค์ประกอบทางภูมิทัศน์ที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งจนเกิดมลทัศน์ถาวร หรือมีมลทัศน์บ้างแต่สามารถแก้ไขได้ นอกจากนี้ตัวแทนแหล่งท่องเที่ยวอาจมีบรรยากาศครัวเมืองพอสมควร มีมุมมองที่ดีหลายจุดในด้านทิวทัศนมุกงว้างและในเชิงพาณิชย์ทึ่งดงาม

ศักยภาพด้านความงาม ระดับ 1 (ต่ำ)

ได้แก่แหล่งท่องเที่ยวที่มีความโดดเด่นทางทัศนียภาพของจุดท่องเที่ยวในระดับต่ำ มีจุดเด่น จุดสนใจ มีความโดดเด่นแปลกดตาของทิวทัศน์ธรรมชาติต่ำ มีความวิจิตรบรรจงทางศิลปกรรมต่ำ สภาพแวดล้อมของตัวแหล่งท่องเที่ยวมีความรกุ่นรัง มีโครงสร้างหรือองค์ประกอบทางภูมิทัศน์ที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งจนเกิดมลทัศน์ถาวร มีมลทัศน์บ้างแต่สามารถแก้ไขได้ยาก นอกจากนี้ตัวแทนแหล่งท่องเที่ยวที่มีความงามน้อย ขาดมุมมองที่ดีหลายจุดในด้านทิวทัศนมุกงว้างและในเชิงพาณิชย์ทึ่งดงาม

ศักยภาพด้านความงาม ระดับต่ำมาก

ได้แก่แหล่งท่องเที่ยวที่ไม่มีความโดดเด่นทางทัศนียภาพของจุดท่องเที่ยว ขาดจุดเด่น จุดสนใจ ไม่มีความโดดเด่นแปลกดตาของทิวทัศน์ธรรมชาติหรือความวิจิตรบรรจงทางศิลปกรรม สภาพแวดล้อมของตัวแหล่งท่องเที่ยวมีความกรุงรัง มีโครงสร้างหรือองค์ประกอบทางภูมิทัศน์ที่ ก่อให้เกิดความขัดแย้งจนเกิดมลทัศน์ถาวร มีมลทัศน์มากแต่สามารถแก้ไขได้ยากมาก นอกจานี้ ตัวแทนแหล่งท่องเที่ยวยังขาดบerruptedาศาสตร์รื่น ขาดมุมมองที่ดีหลายจุดในด้านทิวทัศน์มุ่งกว้าง และในเชิงพาณิชย์ที่ดีดงาม ขาดความประทับใจ (จากแผนพัฒนาการท่องเที่ยวภาคเหนือตอนบน ของการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ข้างโดย พสกร, 2544)

ภาคผนวก ง

ตัวอย่างแบบนำสัมภาษณ์

เรื่อง การอนุรักษ์ทัศนียทรัพยากรในเมืองเชียงใหม่ : กรณีศึกษาพื้นที่บริเวณ

ถนนราชดำเนิน ถนนท่าแพ และถนนเจริญเมือง

ตอบที่ 1 ข้อมูลลักษณะทั่วไปของผู้ตอบคำถาม

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ซึ่งตรงกับข้อความที่ท่าน
ต้องการระบุว่าเป็นคำตอบ

ข้อที่ 1 เพศ

ชาย

หญิง

ข้อที่ 2 อายุ

น้อยกว่า 20 ปี

41 – 60 ปี

20 – 40 ปี

มากกว่า 60 ปีขึ้นไป

ข้อที่ 3 ที่พักอาศัยในปัจจุบัน

อยู่ในเมืองถนนราชดำเนิน ถนนท่าแพ หรือถนนเจริญเมือง เป็นเวลา.....ปี

อยู่ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ เป็นเวลา.....ปี

อยู่อำเภอ..... จังหวัดเชียงใหม่ เป็นเวลา.....ปี

อยู่ต่างจังหวัด ระบุชื่อจังหวัด..... ปี

ข้อที่ 4 ระดับการศึกษาสูงสุด

ประถมศึกษา

อนุปริญญา / ปริญญาตรี

มัธยมศึกษา

ปริญญาโท / ปริญญาเอก

ข้อที่ 5 การศึกษานรืออาชีพของท่าน มีความเกี่ยวข้องกับงานด้านภูมิทัศน์หรือไม่

เกี่ยวข้องโดยตรง

ไม่เกี่ยวข้อง

ไม่มีความเกี่ยวข้องอยู่บ้าง

ข้อที่ 6 ระดับความเข้าใจเกี่ยวกับปัญหามลทัศน์

เข้าใจเป็นอย่างดี

ไม่เข้าใจ

เข้าใจอยู่บ้าง

ตอนที่ 2 ข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณค่าของทัศนียทรัพยากร ปัญหามลทัศน์ และแนวทางการแก้ไขปัญหามลทัศน์ภายในพื้นที่กรุงศึกษา

คำชี้แจง กรุณาตอบคำถามตามความคิดเห็นของท่าน

ข้อที่ 1 จากภาพที่ 1 ท่านคิดว่าเป็นภาพที่สวยงาม ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....

.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูรกตา คือ.....

.....

- สิ่งที่ไม่สวยงาม ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....

.....

.....

ข้อที่ 2 จากภาพที่ 2 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

เพราะ.....

.....

ข้อที่ 3 จากภาพที่ 3 ท่านคิดว่าเป็นภาพที่สวยงาม ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....

.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูรกตา คือ.....

.....

.....

- สิ่งที่ไม่สวยงาม ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....

.....

.....

ข้อที่ 4 จากภาพที่ 4 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

เพราะ.....

.....

ข้อที่ 5 จากภาพที่ 5 ท่านคิดว่าเป็นภาพที่สวยงาม ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....

.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูรากๆ คือ.....

.....

- สิ่งที่ไม่สวยงามนี้ ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....

.....

.....

ข้อที่ 6 จากภาพที่ 6 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

เพราะ.....

.....

.....

ข้อที่ 7 จากภาพที่ 7 ท่านคิดว่าเป็นภาพที่สวยงาม ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....

.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูรากๆ คือ.....

.....

.....

- สิ่งที่ไม่สวยงามนี้ ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....

.....

.....

ข้อที่ 8 จากภาพที่ 8 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

เพราะ.....

.....

.....

ข้อที่ 9 จากภาพที่ 9 ท่านคิดว่าเป็นภาพที่สวยงาม ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....
.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูรากดา คือ.....
.....

- สิ่งที่ไม่สวยงามนี้ ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....
.....

ข้อที่ 10 จากภาพที่ 10 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

เพราะ.....
.....

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....
.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูรากดา คือ.....
.....

- สิ่งที่ไม่สวยงามนี้ ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....
.....

ข้อที่ 12 จากภาพที่ 12 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

เพราะ.....
.....

ข้อที่ 13 จากภาพที่ 13 ท่านคิดว่าเป็นภาพที่สวยงาม ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....

.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูกราดๆ คือ.....

.....

- สิ่งที่ไม่สวยงามนี้ ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....

.....

.....

.....

ข้อที่ 14 จากภาพที่ 14 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่
 เพราะ.....

.....

.....

.....

ข้อที่ 15 จากภาพที่ 15 ท่านคิดว่าเป็นภาพที่สวยงาม ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....

.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูกราดๆ คือ.....

.....

.....

- สิ่งที่ไม่สวยงามนี้ ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....

.....

.....

.....

ข้อที่ 16 จากภาพที่ 16 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่
 เพราะ.....

.....

.....

ข้อที่ 17 จากภาพที่ 17 ท่านคิดว่าเป็นภาพที่สวยงาม ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

- สิ่งที่คิดว่าสวยงาม ควรอนุรักษ์ไว้.....

.....

- สิ่งที่คิดว่าไม่สวยงาม ดูรากดา คือ.....

.....

- สิ่งที่ไม่สวยงามนี้ ควรได้รับการปรับปรุงโดย.....

.....

.....

ข้อที่ 18 จากภาพที่ 18 ท่านเห็นด้วยกับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ? ใช่ ไม่แน่ใจ ไม่ใช่

เพราะ.....

.....

.....

ข้อที่ 19 จากภาพถ่ายพื้นที่ตัวอย่างทั้ง 9 ภาพ ท่านคิดว่าภาพใดมีสิ่งที่รากดา เกิดปัญหามลทัศน์ หรือท่านไม่ชอบใจที่คนนี้ภาพในบริเวณนั้นมากที่สุด ? เรียงตามลำดับ 3 ลำดับ

ลำดับที่ 1. ภาพที่.....

ลำดับที่ 2. ภาพที่.....

ลำดับที่ 3. ภาพที่.....

ข้อที่ 20 ท่านมีความรู้สึกอย่างไรในขณะที่พับเห็นปัญหามลทัศน์ หรือสิ่งที่ดูรากดาต่าง ๆ ?

.....

.....

.....

ข้อที่ 21 ท่านมีความคิดเห็นว่าปัญหามลทัศน์เกิดจากปัจจัยใด ๆ ได้บ้าง ?

.....

.....

.....

แบบสัมภาษณ์เพิ่มเติมในส่วนของนักวิชาการ

ข้อที่ 22 ท่านมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการอนุรักษ์ทักษะนี้อย่างไร ?

ด้านภูมิทัศน์บูรณาญาณศ์.....

.....

.....

ด้านสถาปัตยกรรม.....

.....

.....

ข้อที่ 23 ท่านมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการจัดการปัญหามลทัศน์อย่างไร ?

ปัญหาที่เกิดจากป้ายโฆษณา.....

.....

.....

ปัญหาที่เกิดจากระบบบริการสาธารณูปโภค.....

.....

.....

ปัญหาที่เกิดจากสถาปัตยกรรมและสิ่งปลูกสร้าง.....

.....

.....

ปัญหาที่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์.....

.....

.....

ปัญหาที่เกิดจากการขาดแคลนพื้นที่สีเขียว.....

.....

.....

ข้อที่ 23 บทสรุป และข้อเสนอแนะที่ท่านคิดว่าเป็นประโยชน์ต่องานวิจัยชิ้นนี้ ?

.....

.....

.....

แบบสัมภาษณ์เพิ่มเติมในส่วนของเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง

- ข้อที่ 22** นโยบายภายในหน่วยงานของท่านเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทศนิยทรัพยากร มีความชัดเจน หรือไม่ ถ้ามีได้แก่อะไรบ้าง ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- ข้อที่ 23** นโยบายภายในหน่วยงานของท่านเกี่ยวกับการจัดการปัญหามลทศน์ มีความชัดเจน หรือไม่ ถ้ามีได้แก่อะไรบ้าง ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- ข้อที่ 24** ท่านมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการอนุรักษ์ทศนิยทรัพยากรอย่างไร ?

ด้านกฎหมายทั่วไป.....

.....

.....

.....

.....

.....

ด้านสถาบัตยกรรม.....

.....

.....

.....

.....

.....

ข้อที่ 25 ท่านมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการจัดการปัญหามลทัศน์อย่างไร ?

ปัญหาที่เกิดจากป้ายโฆษณา.....

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

ปัญหาที่เกิดจากระบบบริการสาธารณูปโภค.....

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

ปัญหาที่เกิดจากสถานีปั๊ยกรุ่มและสิ่งปลูกสร้าง.....

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

ปัญหาที่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์.....

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

ปัญหาที่เกิดจากการขาดแคลนพื้นที่สีเขียว.....

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

ข้อที่ 25 บทสรุป และข้อเสนอแนะที่ท่านคิดว่าเป็นประโยชน์ต่องานวิจัยชิ้นนี้ ?

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

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – นามสกุล นายปัญญาวัจน์ ชลวิชิต

วัน เดือน ปีเกิด 3 ธันวาคม 2513

การศึกษา

- | | |
|-----------|---|
| พ.ศ. 2528 | จบมัธยมศึกษาตอนต้นจากโรงเรียนชลราชภูรีอำเภอ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี |
| พ.ศ. 2531 | จบมัธยมศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนชลราชภูรีอำเภอ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี |
| พ.ศ. 2533 | จบการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาพี่ชคасตร์
จากสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี |
| พ.ศ. 2535 | จบการศึกษาปริญญาเทคโนโลยีการเกษตรบัณฑิต วิชาเอกพี่ชคасตร์
(เมือง) จากสถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ |
| พ.ศ. 2541 | จบการศึกษาปริญญาเทคโนโลยีการเกษตรบัณฑิต (เทคโนโลยีภูมิทัศน์)
จากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ |

ผลงานทางวิชาการ

- พ.ศ. 2535 เรื่องอธิบดีพลของแสงที่มีต่อการเจริญเติบโตของต้นกระท้อนพันธุ์เมือง
 (ปัญหาพิเศษระดับปริญญาตรี สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้)

พ.ศ. 2541 โครงการออกแบบปรับปรุงภูมิทัศน์ค่ายลูกเสือวชิราฐ อำเภอศรีราชา
 จังหวัดชลบุรี (ปัญหาพิเศษระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยแม่โจ้)