

บทที่ 6

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ



6.1. สรุปผลการวิเคราะห์สวนสาธารณะพระราม 7

6.1.1. ปัจจัยทางกายภาพของสวนพระราม 7

จากการศึกษาข้อมูลด้านต่าง ๆ ของสวนพระราม 7 และสวนสันติชัย ปราการด้วยวิธีวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูล เพื่อให้ทราบและเข้าใจถึงปัจจัยเพื่อใช้อธิบายถึง ศักยภาพของสวนจากสมมุติฐานที่ว่า สวนสันติชัยปราการมีการใช้งานมาก เพราะศักยภาพในการใช้สวนในด้านต่างๆ สูงกว่าสวนพระราม 7 และเมื่อเปรียบเทียบกับศักยภาพของสวนพระราม 7 พบร่วมกัน จึง สวนแห่งนี้มีข้อด้อยกว่าสวนสันติชัยปราการในเกือบทุกปัจจัย แต่ปัจจัยที่ตรงกันคือ ปัญหาการใช้พื้นที่โดยรอบที่ติดชุมชน และป้องกันไม่ดี เกิดการใช้น้ำอย่างไม่พอดี ดังนั้น จึงอาจสรุปภาพรวมของโครงการสวนพระราม 7 ได้ว่าสวนพระราม 7 มีข้อจำกัดที่มีผลที่ทำให้มีผู้ที่มาใช้สอยสวนในปริมาณและความถี่ที่ต่ำดังนี้

ตาราง 17 ผลการเปรียบเทียบสวนทั้ง 2 กรณี

ข้อมูลที่ศึกษา	สวนพระราม 7		สวนสันติชัยปราการ	
	ข้อดี	ข้อด้อย	ข้อดี	ข้อด้อย
1. นโยบาย	-----	ในการสร้าง สะพานสำหรับเดิน ทางเดินสวน การพัฒนาจึง ไม่ได้รับความสนใจ จากหน่วยงาน มากเท่าที่ควร	ในการสร้างสวน มีความสำคัญต่อ การพัฒนาด้าน ต่างๆ การพัฒนา จึงได้รับความสนใจ จากหน่วยงาน มาก	ในเรื่องการสำรวจ (User survey) น้อย
2. ดำเนินการและการให้บริการ	-----	-----	มีศักยภาพในการ รองรับกิจกรรม มาก	-----
3. การใช้พื้นที่โดยรอบ	เป็นชุมชนพบมี พื้นที่ว่างเล็กๆ มี การนันทนาการ	มีชุมชนแออัดอยู่ ใกล้ ทำให้คนโภ ภพสวนไม่ดี	เป็นแหล่ง ท่องเที่ยว	เป็นพื้นที่ชุมชน มี การ (จับจ้อง)

ข้อมูลที่ศึกษา (ต่อ)	สวนพะยอม 7		สวนสันติชัยปราการ	
	ข้อดี	ข้อด้อย	ข้อดี	ข้อด้อย
5. ลักษณะโครงการ สภาพของสวน	-----	ไม่มีทรัพยากรทั้งภายใน-นอกตัวสวนที่ดีงดงาม ประชาชน	มีทรัพยากรมาก ทั้งภายใน-นอก คุณค่าสุทธิรีบภาพ สูงและจับต้องได้	-----
6. สาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวก	ไม่ดี เพราะมีคนใช้น้อย จึงไม่มีคนดูแล	ถูกทำลาย และถูก ขโมย ทำให้ การ สนับสนุน งบประมาณ พัฒนาเป็นได้ยาก	มีความแข็งแรง ระดับดี มีการใช้ อย่าง อเนกประสงค์	โดย เรื่อง การ ระบายน้ำ กลืน ห้องน้ำ แต่ไม่ก่อ ^{ปัญหาต่อการใช้ งานมาก}

6.1.2. อิทธิพลของที่ว่างโดยรอบสวนพะยอม 7

จากการสำรวจการใช้พื้นที่เพื่อนันทนาการรอบสวนใน 6 ชุมชน ปัจจุบัน ชุมชนในละแวกมีการใช้พื้นที่ว่าง และการนันทนาการ ได้ แต่มีความคิดเห็นว่า สภาพแวดล้อม บรรยากาศ ความสวยงาม สะอาด ดียกว่าสวนพะยอม 7 จากการวิเคราะห์ข้อมูลกายภาพในด้าน ต่างๆ ของสวนพะยอม 7 เปรียบเทียบพื้นที่ดังกล่าว พบร่วมที่ว่างปัจจัยของคนไม่อยากรมาใช้สวนคือ สิ่งอำนวยความสะดวกในสวน และการรองรับกิจกรรมในสวนพะยอม 7 ดียกว่าพื้นที่ว่างใน ชุมชนดังกล่าว ถึงค่า -153 คะแนน จากภาพที่ 197 บทที่ 5

ดังนี้ การเข้าถึงอาจไม่ใช่สาเหตุที่ทำให้ผู้ใช้ไม่อยากมาใช้สวนพะยอม 7 สาเหตุจึงน่าจะเกิดจากสิ่งอำนวยความสะดวกและการจัดวางเขตการใช้พื้นที่ (Zoning) ที่ไม่ดีและ ไม่สนองกับความต้องการที่มีผู้ตอบแบบสอบถามในระดับมากที่สุด ทำให้ไม่มาใช้สวน หรือมาแต่ หันไปทำกิจกรรมนันทนาการในพื้นที่อื่นที่ไม่ได้ตั้งใจออกแบบไว้ให้ ปัจจัยเหล่านี้มีผลทำให้ ปริมาณผู้ใช้และความที่ในการใช้สวนน้อย

6.1.3. ความไม่ปลดภัยในการมาใช้สวนพะยอม 7

จากการสอบถามถึงความคาดหวังในการมาใช้สวน กลุ่มที่ตอบว่า ไม่อยาก มาใช้สวนส่วนหนึ่งกลัวและรู้สึกไม่ปลดภัย การวิเคราะห์ปัจจัยด้านความปลอดภัยทำให้ทราบ ความคิดเห็นของผู้ใช้กลุ่มนี้ดังนี้

6.1.3.1. ทำเลที่ตั้งสวน ดิตชุมชน

การวิเคราะห์ผลกระบวนการจากชุมชนโดยรอบสวนในรัศมี 800 เมตร พบว่ามีส่วนสำคัญกับผู้ใช้งาน ความแตกต่างในสภาพเศรษฐกิจครอบครัวในชุมชนซึ่งเป็นปัจจัยที่มีความถี่ระดับสูงเป็นตัวทำให้เกิดปัญหากับผู้ที่จะมาใช้สอยสวนสาธารณะ 7 ผู้มาใช้สวนส่วนใหญ่จะเป็นผู้ที่อยู่ในลักษณะโภค มีสภาพทางกายภาพคล้ายสลัมที่บันทอนความรู้สึกผู้มาใช้สวนจากที่อื่นรู้สึกว่าไม่น่าจะไปปลดปล่อยจึงไม่อยากมาสวนสาธารณะ 7 ทั้งๆ ที่ไม่มีคนในชุมชนดังกล่าวมาใช้ตลอดวันก็ตาม

6.1.3.2 ลักษณะกายภาพโดยรวมของสวน

แต่ละพื้นที่เฉพาะบางแห่งในสวนที่มีผลต่อความคิดเห็นผู้ใช้สวน ในด้านความรู้สึกไม่ปลดปล่อย คือ

6.1.3.2.1. พื้นที่ริมแม่น้ำ

เป็นพื้นที่โล่งไม่จงใจให้มีกิจกรรม กลับมีกิจกรรมการชุมนุมของกลุ่มวัยรุ่นรักร่วมเพศ ในเวลาเย็นและค่ำ เนื่องจากอยู่ห่างและขาดการเชื่อมโยงที่ดีทั้งการสัญจร การใช้สอยและด้านมุมมอง

6.1.3.2.2. สวนหย่อม

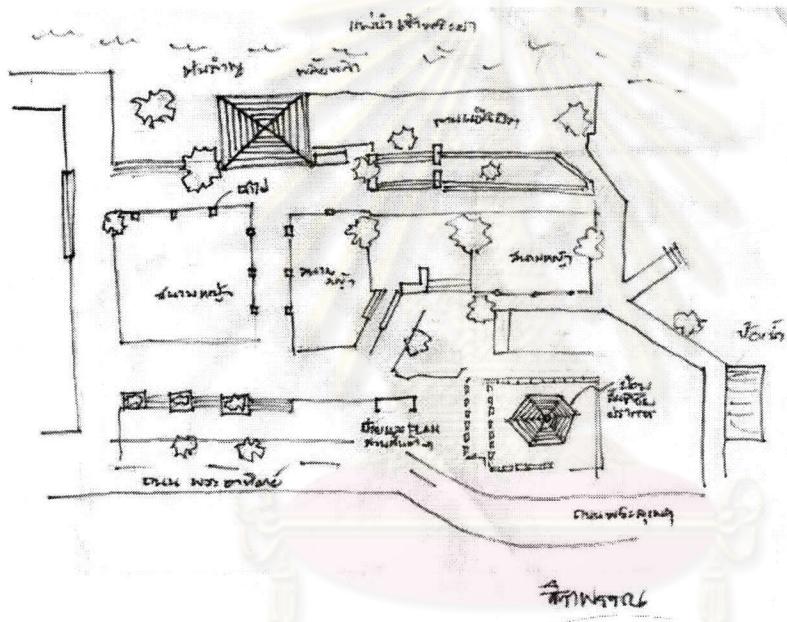
มีการจับจองพื้นที่ในของคนเร่ร่อน ในเวลาเย็นและค่ำ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความคิดเห็นในระดับมากที่สุดว่าในบริเวณสวนไม่มีความปลดปล่อย และถึงแม้จะมีคนเร่ร่อนมาใช้เวลาเย็นและค่ำก็ตาม

6.1.3.2.3. พื้นที่เข้าหลัก

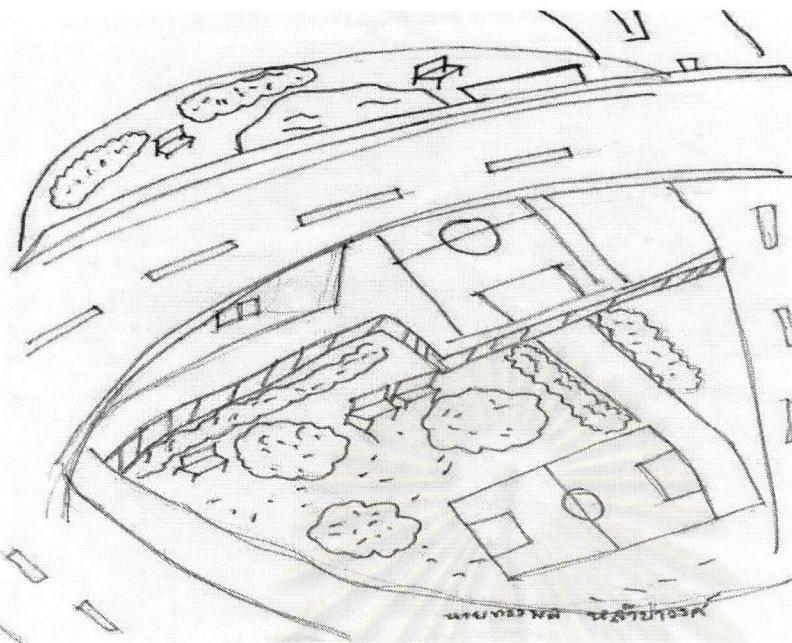
ต้องสัญจรผ่านกิจกรรมไปยังส่วนอื่น ๆ ในสวน ทำให้ผู้ใช้เกิดความกลัวอันตรายจากกลุ่มฟุตบอล

6.1.3.2 ลักษณะการรับรู้ภัยภาพโดยรวมของสวน

นอกจากนี้ การรับรู้ทิศทางและองค์ประกอบของสวน เช่น ตำแหน่งกิจกรรม ทางเข้าออก สิ่งอำนวยความสะดวก ทรัพยากรที่มีอยู่ ทำให้เกิดความรู้สึกไม่ปลอดภัย จากการเปรียบเทียบผู้ใช้งานตัวอย่างภาพว่า ที่ผู้วิจัยขอให้ผู้ใช้สวนวัด พบร่วมกับสวนสาธารณะ 7 และเป็นที่สังเกตว่า พื้นที่ไม่มี พื้นที่ริมน้ำ และพื้นที่สวนหย่อมในสวนสาธารณะ 7 ไม่มีโครงระบุในภาพเดลย์ ดังนั้นความปลอดภัยที่เกิดจากการรับรู้ภาพรวมของสวนสาธารณะ 7 มีข้อก่อสร้างสันติชัยปราการ ดูภาพที่ 107-108



รูปภาพ 107 ภาพบนภาพของ จิราพรรณ ผู้ใช้สวนสันติชัยปราการประจำวัน



รูปภาพ 108 ภาพบนภาพของ ทรงพล หล้าบ่าวงศ์ ผู้ใช้สวนพระราม 7 ประจำทุกวัน

6.1.3.2.5. ขอบเขตการใช้พื้นที่ของแต่ละกลุ่มวัย

สวนพระราม 7 มีการกระจาย กิจกรรมและการใช้ที่ไม่ครอบคลุมในทุกกลุ่มวัย มีส่วนทำให้สวนพระราม 7 ไม่มีกิจกรรมที่สร้างสรรค์ หรือหลากหลายเท่า สวนสันติชัยปราการ ดังนั้นการเกิดกิจกรรมดึงดูดกิจกรรมจึงเป็นไปได้ยาก

การกระจาย กิจกรรมในพื้นที่ต่างๆ น้อยนี้เองที่ทำให้เกิด การขับของพื้นที่และเอื้อให้เกิดกิจกรรมที่ไม่ดึงผลดีต่อความรู้สึกไม่ปลดภัย

การจัดสภาพแวดล้อมพื้นที่ใช้สอยของสวนพระราม 7 ไม่มี “ห้องภายนอก” ที่แตกต่างหลากหลายของพื้นที่ใช้สอยและระดับสูงต่ำของพื้นที่ใช้สอย เช่น เนินหญ้าที่ทำให้เกิดความตื่นเต้น แปลง ท้าทาย ตลอดความเป็นส่วนตัวที่เหมาะสมกับกิจกรรม เมื่อ เทียบกับสวนสันติชัยปราการ

ดังนั้น ขอบเขตแต่ละกลุ่มวัยที่เกิดบนพื้นที่ใช้สอย ปัจจัย ที่ทำให้ พื้นที่ใช้สอยของกลุ่มเด็กเล็ก กลุ่มผู้ใหญ่กลางคน วัยสูงอายุ หรือ กิจกรรมรูปแบบ พักผ่อน ไม่มี เพราะ สภาพพื้นที่ไม่เอื้อให้เกิดกิจกรรม ดังนั้น สวนพระราม 7 ไม่มีการจัด สภาพแวดล้อมให้เกิดขอบเขตพื้นที่ย่อยๆ ในสวนให้เหมาะสมต่อทุกเพศวัย เช่น พื้นที่ต่างระดับ

บ้าง ลานอเนกประสงค์ บ้าง สร้างพื้นที่ดึงดูดกิจกรรม ก็อาจจะทำให้สวนมีแรงจูงใจและมีการใช้มากขึ้น

6.2. สรุปผลการวิเคราะห์สวนสันติชัยปราการ

6.2.1. กายภาพ และ ทรัพยากร

สภาพทางกายภาพของสวนสันติชัยปราการ ในด้านต่างๆ มีประสิทธิภาพสูงกว่าสวนพระราม 7 และ จูงใจมีผู้ให้ความสนใจใช้สวนในจำนวนมาก ปัจจัยที่ทำให้มีการใช้อย่างเต็มประสิทธิภาพอาจแบ่งได้ดังนี้

6.2.1.1. ทำเลที่ตั้งสวน ชุมชน รวมทั้งพื้นที่ข้างเคียง

สามารถเข้าถึงได้สะดวกกว่า ซึ่งเป็นปัจจัยนำที่ส่งผลต่อการมาใช้สวนมากที่สุด แต่อย่างไรดี ขนาดสวนที่เล็กและบทบาทความต้องการที่สูงของผู้มาใช้สวน มีผลให้เกิดความหนาแน่นและมีกิจกรรมมากในวันและวาระพิเศษต่างๆ ที่อาจนำไปใช้เปรียบเทียบในบางมุมของสวนพระราม 7 ไม่ได้ เช่น มีลิ้งจูงใจ มีองค์ประกอบที่พิเศษ จุดหมายตา (Landmark) ที่จะทำให้เกิดความรู้สึกแห่งความเป็นสถานที่ที่มีความหมาย (Sense of place) มีกิจกรรมสร้างสรรค์ที่จะช่วยให้สถานที่เป็นที่ที่น่าจดจำและดึงดูดให้มีผู้มาใช้มาก

6.2.1.2. กิจกรรมที่เกิดขึ้นในสวนสันติชัยปราการ

เป็นองค์ประกอบที่สำคัญรองลงมาจากการทำเลที่ตั้ง รูปแบบสังคมจากวัฒนธรรมแต่ละต่างกันของผู้ใช้สวนที่อยู่ในรัศมีบริการและผู้แวดล้อมมาใช้บ้างคราว เป็นตัวกำหนดให้เกิดพฤติกรรมแปลงๆ ที่ไม่ได้คาดการณ์เกิดขึ้น เช่น เครื่องเล่นกัยกลหรือ เครื่องเล่นจักรกริ่ง และ เต้นความโลเล่อร่า กิจกรรมดังกล่าว เป็นกิจกรรมที่นิยมของชาวต่างประเทศที่มาท่องเที่ยวในย่านบางลำพูและถนนข้าวสาร

จากการสังเกตการณ์และการแจงนับพบว่ากิจกรรมที่ตอบสนอง สุขภาพร่างกายและจิตที่ดี และที่เกี่ยวข้องกับการออกกำลังกายของชุมชนเป็นความต้องการของผู้ที่ใช้สวนประจำมากที่สุด ซึ่งเห็นได้จากลักษณะสำคัญที่ผู้ตอบแบบสอบถามบ่งชี้ และจากแบบสอบถามเกี่ยวกับการออกกำลังกายในสวนสันติชัยปราการ พบร่วมกับการออกกำลังกายของเพศ

หญิงมีมากกว่าเพศชาย ซึ่งอาจใช้เป็นดัชนีที่ใช้ชี้วัดมากน้อยในความปลอดภัยของพื้นที่นันทนาการ สาธารณสุขได้จำกัดจำนวนมากน้อยของผู้ใช้ที่เป็นเพศหญิง

6.2.2. สรุปผลการจำลองขอบเขตการใช้สอยที่ไม่ได้คาดการณ์

สันติชัยปราการมีกระจายกิจกรรมอยู่ในบริเวณพื้นที่ต่าง ๆ มากจากสภาพ ในบริเวณที่มีการใช้สอย สามารถสรุปสภาพแวดล้อมที่มีกิจกรรมตามกลุ่มวัยดังนี้

6.2.2.1. บริเวณล้านแสดงกลางแจ้ง

สภาพพื้นที่ที่มีขอบ ระดับของพื้นผิวใช้สอย ระดับบันได และเนิน หญ้า ทำให้เด็กชอบ มีความเป็นส่วนตัว และมีอาณาเขตใช้สอยเฉพาะของเข้า ซึ่งบริเวณนี้มักจะไม่ค่อยมีระดับอายุอื่น ๆ ใช้สอย พฤติกรรม คือ ปีนบันได โยนก้อนหิน กลิ้งตัวบนเนินหญ้า

6.2.2.2. บริเวณสนามหญ้าหน้าพระที่นั่งสันติชัยปราการ

พื้นที่นี้มีการปิดล้อมด้วยขอบของพื้นผิว และสนามหญ้า คาดได้ว่า มีความเป็นส่วนตัวในระดับหนึ่งเหมือนกัน กิจกรรมที่พบเป็นกิจกรรมคล้อยตามกันตามช่วงวัยรุ่น และไม่ได้มีกิจกรรมของกลุ่มวัยอื่น ๆ ใช้ กิจกรรม เช่น คำบูโร กระเบื้องระบบ กายกอล

6.2.2.3. บริเวณริมน้ำ

มีพื้นผิวระดับบันได และ มีขนาดลานกว้างขวางพอสมควร พื้นที่ ใช้สอยของกลุ่มผู้ใหญ่กลางคนมีกิจกรรมการเต้นแอโรบิกมาก สภาพสวย ลมเย็นตลอด ในช่วงมี กิจกรรม ซึ่งสภาพในบริเวณนี้ ทำให้คนข้างล่างมองเห็นผู้นำเต้นได้ชัดเจน ในขณะเดียวกันคนอื่น ๆ ก็เห็นกิจกรรม

6.2.2.4. สภาพพื้นที่ที่นั่งอยู่ได้รับไม้ตลอดวัน

กลุ่มที่มีประชาชนน้อยกว่ากลุ่มอื่น ถ้าหากเปรียบเทียบกับผู้ใช้อื่น ๆ ในสวนจะปรากฏพื้นที่มีวัยสูงอายุและคนพิการน้อย กลุ่มนี้ชอบ

6.2.2.5. ขอบเขตพื้นที่และช่องว่างระหว่างกลุ่มผู้ใช้สอยใกล้ชิดกัน

มีกิจกรรมการพักผ่อนที่ไม่มีการเคลื่อนไหวเร่งรีบของผู้ที่มาใช้ สอยในสวนสันติชัยปราการ ลึกลงกระจายทั่ว มีระยะความเป็นส่วนตัวในระดับใกล้ชิด กิจกรรมนี้

ไม่มีขอบเขตชัดเจนมากนัก แต่ ส่วนใหญ่มักนิยมนั่งเล่นตามทางเดิน และขอบ ๆ สูง โดยเฉพาะขอบบริเวณในพื้นที่รอบกิจกรรมการออกกำลังกาย

ดังนั้น รูปแบบ ทำให้ด้วย จึงทำให้สวนแห่งนี้สามารถรองรับการใช้งาน และ สนองต่อ กิจกรรมที่เกิดจากผู้คนหลากหลายกลุ่มวัย มีรูปแบบการใช้สอยอันหลากหลาย ลิ้งนี้คือรูปแบบที่น่าสนใจของสวนแห่งนี้

6.2.2.1.5. พื้นที่ที่มีอาณาเขตกว้าง

มีกิจกรรมการพักผ่อนที่มีการเคลื่อนไหวร่างรีบต่อเนื่อง มีในส่วนพื้นที่ที่มีอาณาเขตกว้างมักเป็นที่เกิดการออกกำลังกาย และจัดเป็นตำแหน่งที่มีความเป็นส่วนตัวระดับหนึ่ง ส่วนในบริเวณนี้จะมีกิจกรรมการออกกำลังกายอยู่ เช่น การเต้นมีโน การเล่นกายกลหรือ เครื่องเล่นจักริ่ง บนสนามหญ้า หรือแม้แต่การเต้นแอโรบิกกีต้าม ก็จัดเป็นรูปแบบที่มีความเป็นเอกภาพ

6.3 อภิปราย

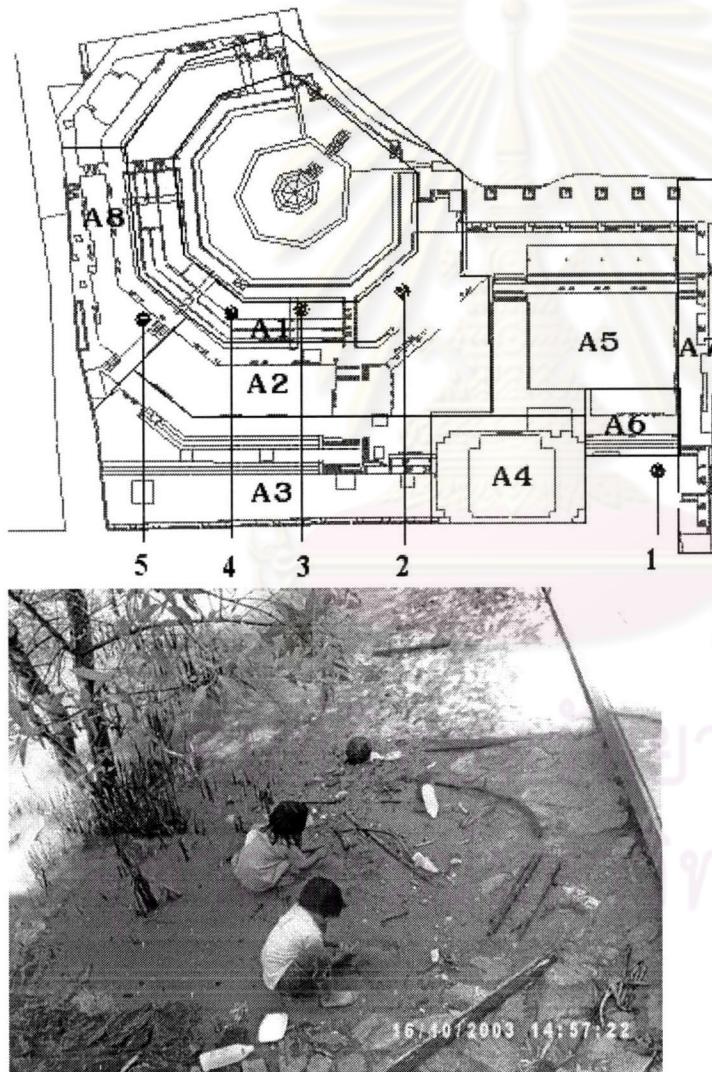
6.3.1 รูปแบบการใช้พื้นที่วิเคราะห์ได้จากการใช้พื้นที่ในสวนสันติชัยปราการ

สวนสันติชัยปราการมีจุดเด่นที่ “ห้องภายนอก” เป็นแรงจูงใจให้เกิดกิจกรรมที่ดึงดูดกิจกรรม สวนจึงมีการใช้พื้นที่จึงมีรูปแบบการใช้สอยที่หลากหลายและปะปนกัน ดังนั้น สิ่งเหล่านี้จึงเป็นรูปแบบเฉพาะที่น่าสนใจของสวนแห่งนี้ และถือว่าเป็นสิ่งดีของการออกแบบที่ทำให้พื้นที่ใช้ส่วนใหญ่ถูกใช้ได้อย่างอเนกประสงค์ และความเป็นอเนกประสงค์ และระยะขอบเขตที่ใกล้ชิดต่อเนื่องกันนี้เอง ที่ปรากฏพฤติกรรมการใช้สอยทั้งที่คาดการณ์ได้และไม่ได้คาดการณ์ที่มีรูปแบบที่หลากหลาย

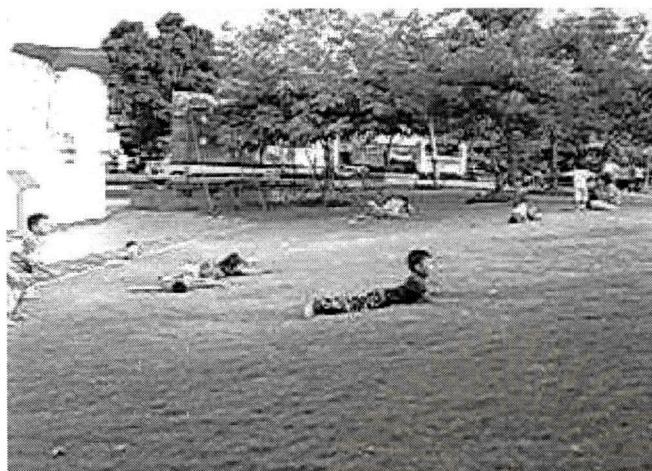
อย่างไรก็ตาม จากการต้องการของกลุ่มผู้ใช้สอยที่มีจำนวนมากซึ่งมีการใช้เป็นประจำทุกวันและคนที่บังเอิญผ่านมาใช้ที่ทำให้เกิดเป็นกิจกรรมที่หลากหลาย บางครั้งก็เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาให้เกิดสิ่งแวดล้อมที่ดีภายในสวน ได้รูปแบบกิจกรรมบางอย่างที่อาจนำมาพิจารณาการปรับปรุงสวนได้มีดังนี้

6.3.1.1. กิจกรรมที่ต้องการความคุ้มครองความหนาแน่น

กิจกรรมบางกิจกรรมนอกจากจะก่อให้เกิดความทรุดโทรมต่อสภาพแวดล้อมส่วนโดยรวมแล้ว ยังสามารถก่อความเสียหายต่ออุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกของสถานที่ได้ เช่น การวิงบนสนามหญ้า การเล่นและปีนป่ายเก้าอี้นั่ง การกระโดดข้ามหรือเหยียบไม้พุ่ม การเล่นก้อนหินบริเวณฐานป้อมและกิจกรรมที่เกิดหนาแน่นบนเนินหญ้าพบมากในบริเวณพื้นที่จัดแสดง กลุ่มภาพล่าง



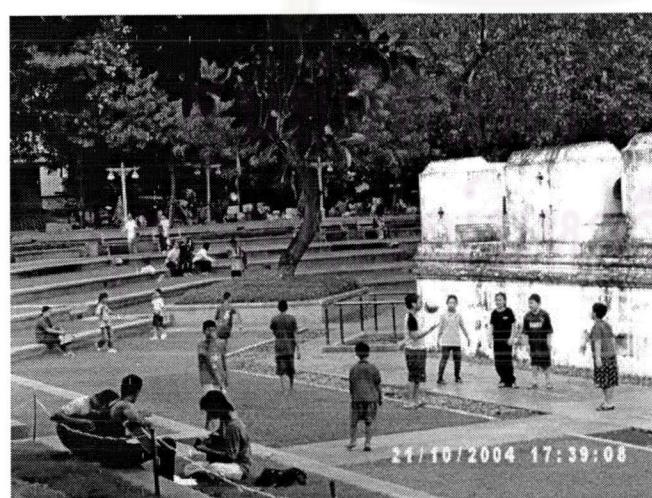
รูปภาพ 109 (เลข1) กิจกรรม ของเด็กเล่นเมื่อเวลา_n้ำ_ลง_จนเห็นพื้นทรายถ่ายในบริเวณโค่นต้นลำพู



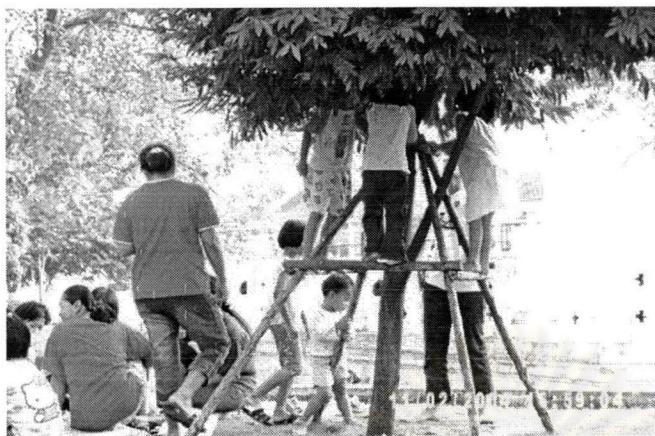
รูปภาพ 110 (เลข2) กิจกรรมของเด็กกลิ้งลงเนิน หญ้า จำนวนมาก



รูปภาพ 111 (เลข3) กิจกรรมของเด็ก



รูปภาพ 112 (เลข4) กิจกรรมเล่น พุตบลลบริเวณลานแสดงกลางแจ้ง



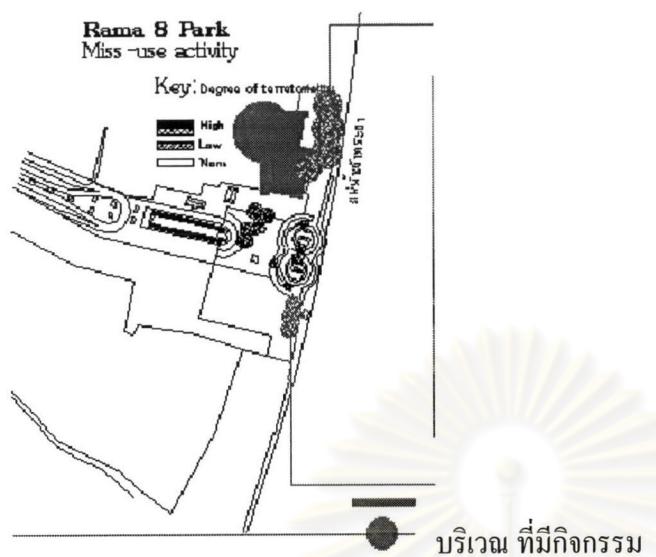
รูปภาพ 113 (เลข 5) กิจกรรม ของเด็กปีนต้นไม้

6.3.1.2. กิจกรรมการใช้งานผิดจากความมุ่งหมาย

กิจกรรมที่ไม่เหมาะสมและอาจบั่นทอนสังคม วัฒนธรรม โบราณสถานและตัวพระที่นั่งสันติชัยปราการเอง เช่น การลักลอบเล่นการพนัน การตั้งวงศ์คื่นสุรา กิจกรรมนี้จะปรากฏในพื้นที่ส่วนโถอาสาให้จับจองหรือครอบครองได้ การใช้งานผิดจากความมุ่งหมายสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ

6.3.1.2.1 กิจกรรมที่ไม่ใช่รูปแบบการของการใช้ประโยชน์พื้นที่นันทนาการสาธารณณะ

พฤติกรรมที่ไม่ใช่ทั้งการพักผ่อนหย่อนใจและการออกกำลังกาย หรือ กิจกรรมนันทนาการอื่น กิจกรรมการใช้พื้นที่ผิดประเภทแบบนี้จะเกิดเป็นช่วงสั้นๆ ในเวลา เย็น ค่ำ ตัวอย่างพฤติกรรมที่ไม่ดีกับสังคม ได้แก่ การค้าขายและตั้งวงศ์คื่นสุรา ในสวนสาธารณะแม่การหารายได้จากการค้าขายของผู้มีรายได้น้อย ถือเป็นความชอบธรรมขั้นพื้นฐานของคนในสังคมที่ควรสนับสนุนก็ตาม แต่ก็ไม่อาจจัดให้ผู้ที่เข้ามาค้าขายโดยไม่ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ที่ใช้สวนในเชิงนันทนาการได้ อย่างไรก็คือปรากฏการณ์นี้อาจถือได้ว่าเป็นลักษณะนันทนาการอย่างหนึ่งของสังคมของคนไทยที่เพลิดเพลินจากการซื้อของ เมื่อมีผู้ขายก็มักมีผู้ซื้อ หรือกลับกันเมื่อสวนสันติชัยปราการมีจำนวนผู้มาใช้สอยมากขึ้น ก็จะมีการค้าขายตามมาโดยธรรมชาติ โดยมีรูปแบบเป็นการขายของเบ็ดเตล็ดและของกินซึ่งสามารถพบทุกที่ ลักษณะการตั้งร้านค้ามักเป็นร้านที่มั่นคงอยู่ชิดชุมชนที่ตั้งชิดเขตแต่ดำเนินกิจการล้ำเขต ลักษณะแหงลอยชั่วคราวและรถเข็นที่เคลื่อนตัวเรื่อยๆ ทั่วๆ ไปในพื้นที่ใช้สอยบางส่วนมีลักษณะเป็นสาธารณณะที่ไม่ดีพอ คือ

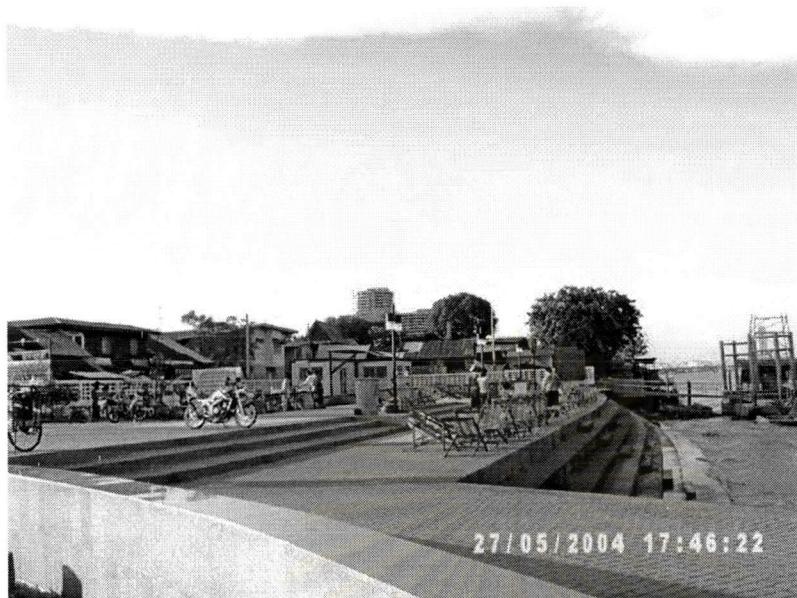


รูปภาพ 114 การแสดงการจับจองพื้นที่ค้าขายในสวนพระราม 8 ตลอดริมแม่น้ำ



รูปภาพ 115 การแสดงการจับจองพื้นที่ค้าขายในสวนพระราม 8 ตลอดริมแม่น้ำ เวลาค่ำ (ถัดจากสะพานทิศใต้ลัง)

บุคลาสกรณ์มหาวิทยาลัย



รูปภาพ 116 การแสดงการจับจ้องพื้นที่ค้าขายในสวนพระราม 8 ตลอดริมแม่น้ำ เวลาเย็น (ลัดจาก
สะพานทิศเหนือขึ้นไป)

จากการ การจับจ้องพื้นที่ใช้สอยจะเกิดขึ้นบนพื้นที่ชิด
หรือติดทางเข้า-ออกชุมชนที่ใกล้เคียงสวน ซึ่งพื้นที่เหล่านี้ เคยเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน ก่อนถูกการ
เวนคืนพื้นที่มาสร้างสวนบางส่วน โดยเฉพาะสวนพระราม 8 และสวนสันติชัยปราการ คาดเดาได้ว่า
ความรู้สึกเป็นเจ้าของพื้นที่มาก และมีอิทธิพลในการกำหนดการใช้สอยพื้นที่นั้น มากกว่าเจ้า
พนักงานดูแลสวนเสียอีก ขณะเดียวกันเจ้าหน้าที่ดูแล สวนมีความสัมพันธ์กับชุมชน โอกาสที่จะ^{จะ}
ควบคุมเป็นไปได้ยาก

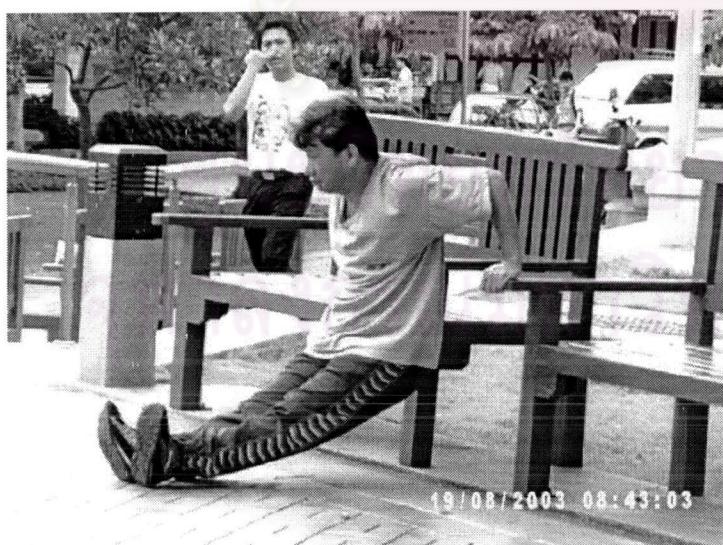
แต่อย่างไรก็ตามพื้นที่มาสร้างบางส่วนที่เวนคืนมาสร้าง
แล้วมีลักษณะเป็นสาธารณูปโภคที่ไม่ดีพอ และสภาพแวดล้อมกลับสร้างให้เกิดความเป็นพื้นที่ส่วนตัว
ของชุมชนในระดับหนึ่ง เช่น ทางเข้าใกล้บ้าน พื้นที่มีการปิดล้อม ประกอบกับ มีขอบเขตพื้นที่ใช้
สอยกว้างพอที่จะวางของขาย หรือ กิจกรรมได้พ่อสมควร ซึ่งในกรณี สวนพระราม 8 อาจเกิด^{จะ}
ปัญหาแบบผิดไปมาก แต่ไม่เหมือนสวนสันติชัยปราการ การตั้งร้านค้า กินอาหาร บางกลุ่มตั้งวง
สุรา นอกจากริมแม่น้ำที่ใช้สอยที่ใกล้ชิดหรือติดทางเข้า-ออกชุมชนแล้ว พื้นที่ใช้สอยที่อัน ลับตาและ
ปิดล้อมที่ติดอยู่ในตำแหน่งที่มุ่งอันและติดกับทางที่สามารถหลีกหนีได้ง่ายมากเป็นจุดที่มีการตั้งวง
พนักด้วย

6.3.1.2.1.1. ลักษณะเป็นสาธารณที่ไม่ดี

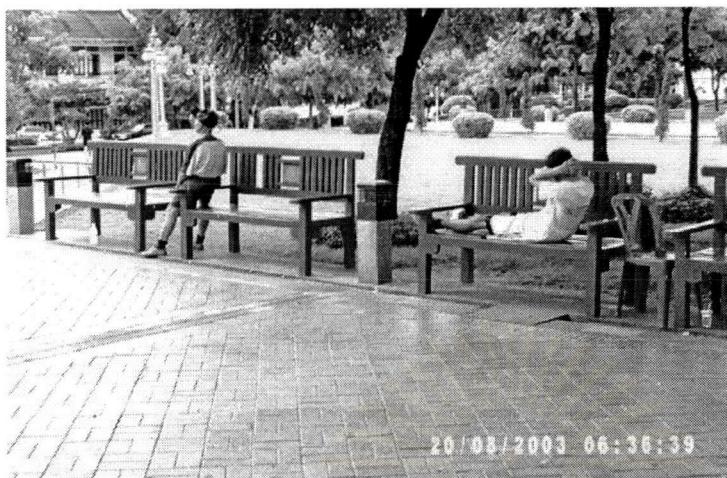
อาจสรุปได้ว่า ลักษณะเป็นสาธารณที่ไม่ดี คือ พื้นที่ใกล้ทางเข้าชุมชนที่ตั้งชิดส่วน พื้นที่นี้มีการปิดล้อม ประกอบกับ มีขยะเขตพื้นที่ใช้สอย กว้างพอที่จะวางของขาย หรือ กิจกรรมได้พ่อสมควร ส่วน นอกจากนี้พื้นที่ใช้สอยที่อัน ลับตาและ ปิดล้อมที่ติดอยู่ในตำแหน่งที่มุมอับและติดกับทางที่สามารถหลีกหนีได้ง่ายมากเป็นจุดที่มีการตั้งวง พนันด้วย ในขณะเดียวกัน พื้นที่ของชุมชนถูกการเวนคืนพื้นที่มาสร้าง โดยมีความคล้ายส่วน ประมาณ 8 ความรู้สึกเป็นเจ้าของพื้นที่มาก และมีอิทธิพลในการกำหนดการใช้สอยพื้นที่ มากกว่า เจ้าพนักงานดูแลสวนเสียอีก ขณะเดียวกันเจ้าหน้าที่ดูแล สวนมีความสัมพันธ์กับชุมชน และโอกาส ที่จะควบคุมเป็นไปได้ยากด้วย

6.3.1.2.2. กิจกรรมที่เกิดจากอุปกรณ์มีความเป็นอ่อนกประสงค์ และ ความแข็งแรง

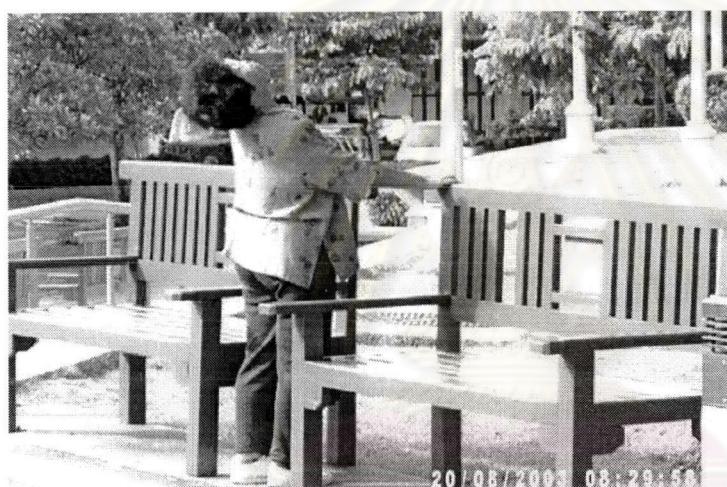
พื้นที่สาธารณะที่จัดไว้ใช้ประโยชน์แบบอนกประสงค์ เป็นข้อดี ไม่สร้างความเสียหายมากนัก ไม่บันทอนวัฒนธรรมและไม่เป็นตัวอย่างพฤติกรรมไม่ดี งานกับสังคมเหมือนประเภทแรก แต่อาจทำลายพื้นผิวและสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ที่จัดไว้บ้าง แต่หากมีการใช้มากเกินควร อาจทำให้ต้องเสียงประ蔓ในการบำรุงรักษาได้ดังตัวอย่างในภาพ ข้างล่างมีกิจกรรม คล้อยตามกัน เช่น การยืดเส้น คลายกล้ามเนื้อ ในตำแหน่งเดียวกัน จากกลุ่มภาพ ล่าง



รูปภาพ 117 การใช้เก้าอี้ยืดร่างกาย คลายกล้ามเนื้อในช่วงเช้า (19/08/2003)



รูปภาพ 118 การใช้เก้าอี้ดี คลายกล้ามเนื้อในช่วงเช้า (20/08/2003)



รูปภาพ 119 การใช้เก้าอี้ดี คลายกล้ามเนื้อในช่วงเช้า



รูปภาพ 120 ใช้เสาไฟยิดเส้น คลายกล้ามเนื้อในช่วงเช้า



รูปภาพ 121 ใช้เส้าไฟยีดเส้น คลายกลั้มเนื้อในช่วงเช้า

6.4. ข้อเสนอแนะ

6.4.1. แนวทางการปรับปรุงพื้นที่สวนสาธารณะที่มีการใช้น้อย และการใช้ผิดประเภท

การออกแบบที่ว่างที่มีอยู่ย่างจำกัดให้สามารถรองรับการใช้สอยได้อย่างคุ้มค่านั้น ย่อมสนองตอบความต้องการของผู้ใช้ได้อย่างเหมาะสมและสมดุล (Seymour, 1969) เมื่อพิจารณาจากรูปแบบการใช้ประโยชน์สวนสาธารณะต่างๆ พนว่าสวนสาธารณะที่ดี มีการใช้งานสมดุลตามนัยนี้ย่อมทำให้เกิดคุณภาพ ดังนั้น แนวความคิดในการแก้ปัญหาสวนสาธารณะ 7 โดยการเพิ่มประสิทธิภาพในด้านต่างๆ จึงน่าจะช่วยให้สวนสาธารณะ 7 มีประชาชนไปใช้มากขึ้น ในขณะเดียวกัน ก็สามารถใช้แก้ปัญหาที่ตรงกันคือ ปัญหาการใช้พื้นที่โดยรอบที่ติดชุมชน และป้องกันไม่ดี เกิดการใช้น้อยและใช้ผิด ดังนี้

6.4.1.1. แนวทางการวางแผน

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และเพิ่มแรงจูงใจ ลบทัศนคติในเมือง
ภาพ 120 การเพิ่มประสิทธิภาพในด้านต่างๆ จึงน่าจะช่วยให้สวนสาธารณะ 7 ดังนี้ ชั่วคราว คือ

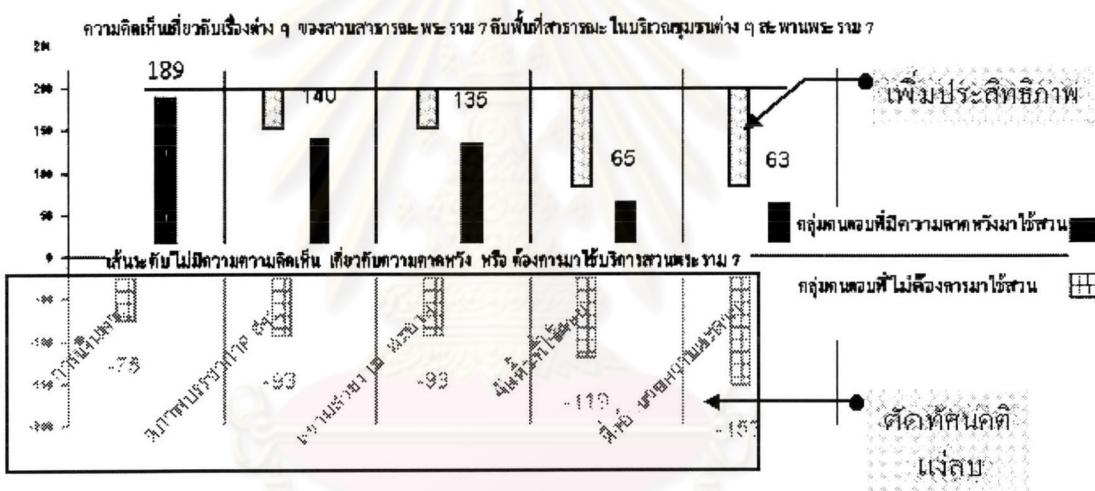
6.4.1.2. เพิ่มประสิทธิภาพการเข้าถึง

โดย เพิ่มการวางแผนที่กำหนด ให้มีเส้นทางไปยังกิจกรรมอื่น ๆ ที่ต้องการไม่ปะปนกับกิจกรรม

หรือ มีกิจกรรมของทางเดิน สร้างความรู้สึกใกล้ตัวว่าไกล และหน้าเดินด้วยร่มเงา และกิจกรรมที่น่าสนใจ

6.4.1.1.2. เพิ่มความสามารถในการรองรับกิจกรรม และสิ่ง อำนวยความสะดวก

โดยพิจารณา ตามหลัก ความคิดพื้นฐานที่จำเป็นของ
ร่างกาย และกิจกรรม ในพื้นที่ใช้สอย ประกอบด้วย 1) ขนาดที่เหมาะสม เช่น ความกว้างที่เหมาะสม
กับพื้นที่ 2) ความยาว ที่เหมาะสมกับ การเดิน วิ่ง จักรยาน 4.) แสงสว่างเพียงพอต่อ ความปลอดภัย
5) การเปิดปิดรับแสงแดดส่องผลต่อปริมาณความชื้นมากน้อย ถ้าการออกแบบที่จำกัด หรือมี
พื้นที่น้อยที่สุด สามารถทำให้เหมาะสมกับกิจกรรม หรือ พื้นฐานที่จำเป็นของร่างกายในพื้นที่ใช้สอยมี
การใช้งานมากขึ้น



รูปภาพ 122 แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพในด้านต่างๆ สวนพระราม 7

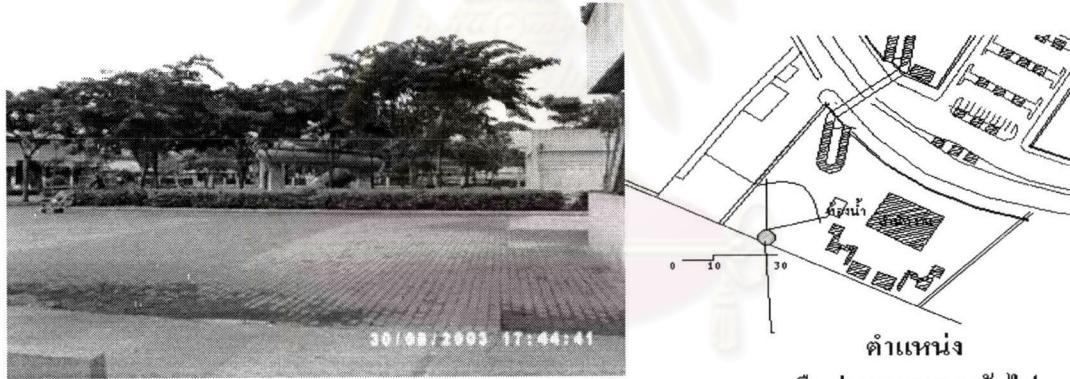
6.4.2. แนวทางการปรับปรุงในปัจจุบัน

6.4.2.1. การกำหนดกิจกรรมในบริเวณที่มีโอกาสสูญเสียของ หรือ ไกล และลับตา ของสวนพระราม 7

พื้นที่สวนที่ไกลกับชุมชนที่คนส่วนใหญ่กลัว หรือ พื้นที่ที่ไกล
จากทางเข้าหลัก ควรวางแผนกิจกรรมสำหรับกลุ่มวัยรุ่นเป็นหลัก เพราะอยู่กันเป็นกลุ่มจึงไม่กลัว
อันตรายมาก ทำให้สวนมีการกระจายกิจกรรมมากขึ้น ในบริเวณที่อยู่ในบริเวณริมน้ำ เดิมเป็น
บริเวณที่กันไม่ให้มีการใช้ จึงมีการจับจองพื้นที่จากวัยรุ่นในเวลากลางวันและหุบโภแก้มเวลาเย็น

และคำมากที่สุดเพราะอับดา พื้นที่ตรงนี้มีขนาดกว้างพอสมควร ควรจัดสภาพแวดล้อมสนับสนุนให้เกิดกิจกรรมอย่างอนุรักษ์ปัจจุบันมีการสนับสนุนการเดินแอ๊โรบิกบ้างตอนเย็น

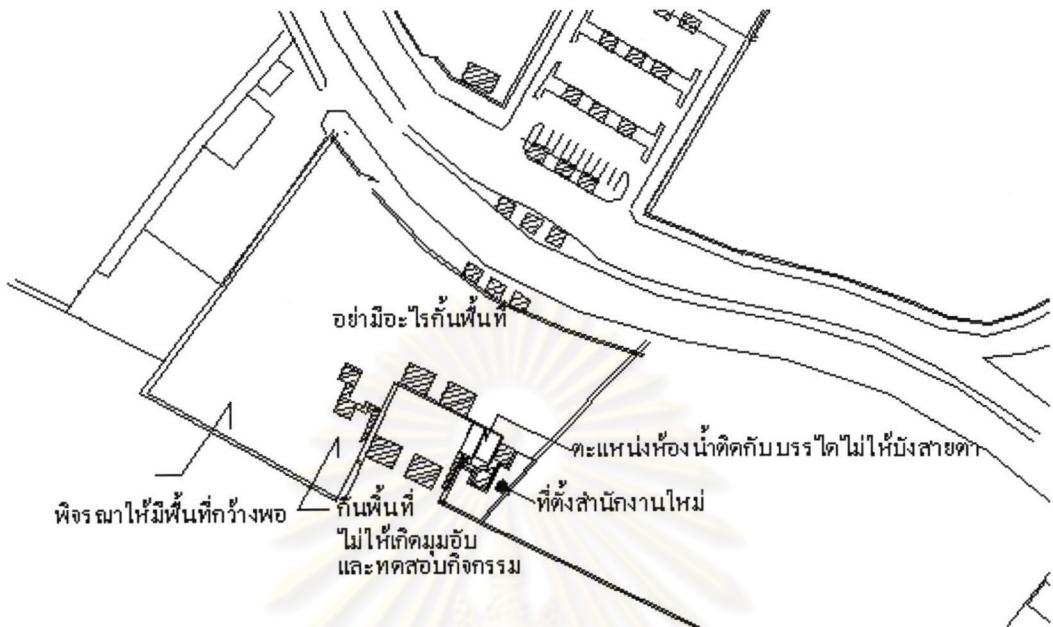
แต่สำหรับการเดินแอ๊โรบิก ถึงเป็นelanเรียบ ๆ ธรรมชาติ่ายต่อการจัดการ ไม่ต้องมีการออกแบบมากนัก เหมาะกับสรีระร่างกายและเวลา แต่ไม่เพียงพอที่จะทำให้เกิดพื้นที่ดึงดูดกิจกรรม ควรจัดพื้นที่ให้เกิดความแตกต่างกันพอสมควร ตามสภาพแวดล้อมแต่ละวัย อาจสามารถสร้าง "ห้องภายนอก" และกิจกรรมที่ดึงดูดกัน ³¹ 30° เนื่องจาก สวนสันติชัยปราการถ้าวัยผู้ใหญ่และวัยผู้สูงอายุ และเพศหญิงมากมากขึ้นอาจช่วยให้มีความรู้สึกว่าบริเวณมีสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้น ปลอดภัย และดึงดูดผู้ใช้สวนที่อาจตามมา เช่น กลุ่มเด็กเล็ก เด็กโตและวัยรุ่นที่ดีที่เป็นลูกหลาน กิจกรรมที่หลากหลายอัตรากรุ่นอายุก็จะเกิดขึ้นได้ นอกจากนี้ การจัดกิจกรรมที่หลากหลายยังทำให้มีเจ้าน้ำที่หรือผู้ให้บริการเพิ่มขึ้น เป็นการลดปัจจัยการใช้สวนในทางที่ผิดมากขึ้น



รูปภาพ 123 ชั้ยภาพถ่ายในช่วงเวลาค่ำ ขาวแสดงถึงสภาพพื้นที่ขนาดความต่อเนื่อง เป็นช่องมุม

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

³¹ สัมภาษณ์ นาย วิวัฒน์ เศรษฐ์ ขักชรา



รูปภาพ 124 แนวความคิดในการปรับปรุง ผังเดิมที่ไม่มีใช้งาน รูปบน รูปล่าง แนวความคิดการปรับปรุง

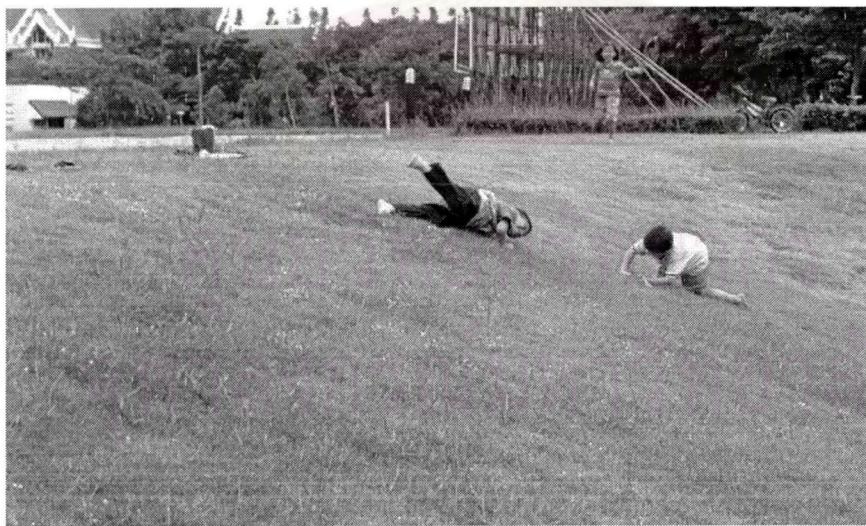
6.4.2.2. การพิจารณาด้านการจัดวางสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมกับกลุ่มวัย

จากการศึกษาพื้นที่ว่างรอบสวนพระราม 7 ที่ ศาลากลางจังหวัดนนทบุรี ภาพ 126 สวนส่วนติดชัยปราการ ที่ สวนสะพานพระราม 8 ด้วยตัวผู้ทำวิทยานิพนธ์ รูปภาพ 127 ความแตกต่างของระดับพื้นที่ที่ใช้สอย เช่น ให้เนินหญ้า บ่อน้ำหรือน้ำพุที่ผู้ใช้โดยเฉพาะเด็กให้สามารถเข้าไปสัมผัสได้ จะทำให้เกิดความตื่นเต้น แปลง ท้าทาย ตลอดจนการจัดพื้นที่ให้มีความเป็นส่วนตัวและพื้นที่ที่เหมาะสมกับกิจกรรมต่างๆ สำหรับวัยเด็กมากขึ้น ซึ่งการนี้เด็กเล็กมาใช้มาก ผู้ใหญ่ย่อมมากขึ้นด้วย ซึ่งจะทำให้สวนมีชีวิตชีวาและมีความสวยงามมากขึ้นด้วย เช่น การสำรวจตัวอย่างสวนน้ำ ในสวนสาธารณะ เค แอล ซีซี KLCC PARK³² ประเทศมาเลเซีย ของผู้ทำวิทยานิพนธ์ ดูภาพ 125 อาจจัดมีความสำคัญคล้ายสวนส่วนติดชัยปราการ เพราะ เป็นศูนย์กลาง และ เป็นแหล่งท่องเที่ยวกัน เห็นว่า มีการลงทุนในการสร้างให้ความสำคัญกับสวนน้ำ และสามารถเข้าไปสัมผัสได้มาก มีความสวยงาม และมีการใช้งานมากด้วย เราสามารถนำมาระบุรี พิจารณาจัดทรัพยากร บ่อน้ำที่มีใน สวนพระราม 7 ไม่สวยงาม เด็กก็ไม่สามารถเข้าไปสัมผัสได้

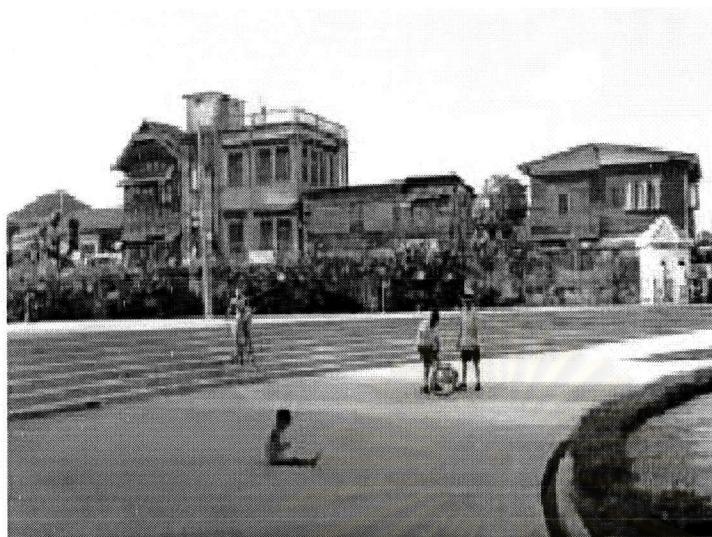
³² KICC PARK เป็นการจัดพื้นที่สวนสาธารณะรอบอาคารสูง เปร โตนัส ภูมิสถาปนิก Roberto Burle Marx



รูปภาพ 125 ตัวอย่างการจัดสวนน้ำมีผู้ปกครองและเด็กใช้มากในสวนสาธารณะ (KICC Park)

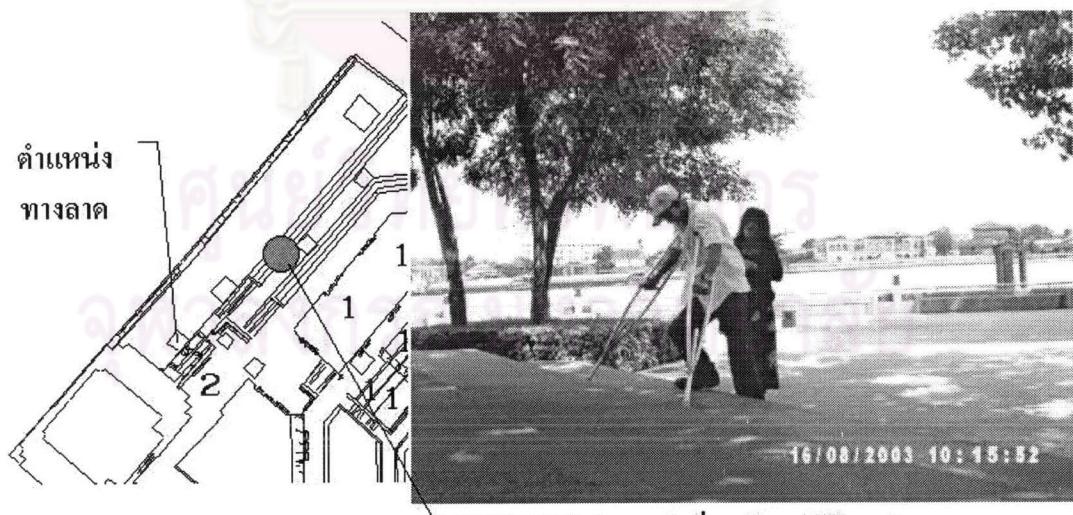


รูปภาพ 126 แสดงกิจกรรมของเด็กในสวนสาธารณะศาลากลางจังหวัดนนทบุรี ที่น่าสนใจคือ การกลิ้งตัวลงเนินหญ้าคล้ายกับสวนสนับสนุนดีซี่ย์ปราการ



รูปภาพ 127 แสดงกิจกรรมของเด็กในสวนสาธารณะพระราม 8 ที่น่าสนใจคือ สภาพพื้นผิวมีระดับคล้ายกับสวนสันติชัยปราการ

สำหรับคนพิการ ในกรณีสวนสันติชัยปราการ มีการใช้สอยมากในช่วงเวลาสัน្តღฯ ในปริมาณและความถี่ที่ต่ำ จากการสัมภาษณ์พบว่าสาเหตุไม่มาใช้พื้นที่ต่างๆ ในสวนสันติชัยปราการเนื่องจากไม่มีความสะดวก เช่น การเข้าถึงพื้นที่กิจกรรมในสวนทำได้ยาก เนื่องจากการวางแผนทางลาดไม่ตรงกับพื้นที่ที่ต้องการไปใช้ ต้องเดินอ้อม นอกจากนี้ยังไม่มีที่หลบฝนให้ด้วย³³ ดังนั้น ควรคำนึงถึงเรื่อง ความต้องการคนเหล่านี้ให้มาก



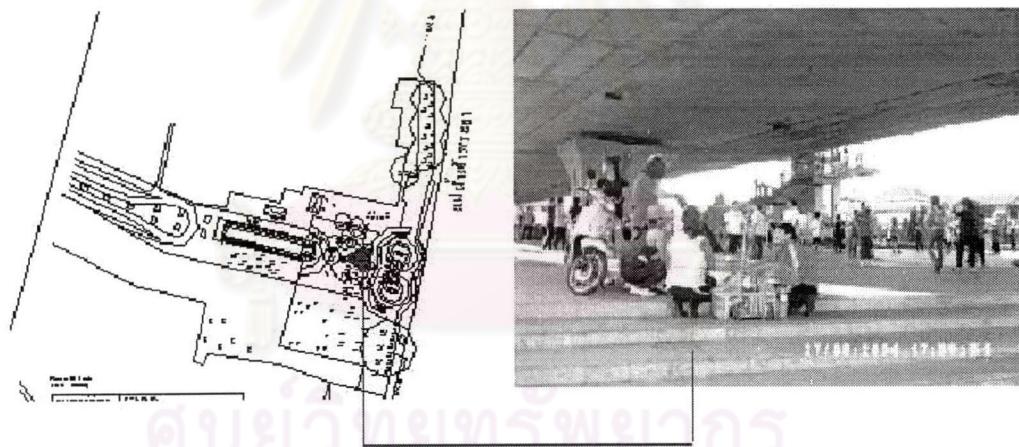
รูปภาพ 128 ภาพการใช้สวนของคนพิการ ไม่ใช้ ทางลาดที่จัดเตรียมไว้ให้

³³ สัมภาษณ์ผู้ใช้สอยที่อยู่ในภาพบน 128

6.4.2.3. การพิจารณาความต่อเนื่องของกิจกรรมและการมองเห็น

การจัดสภาพแวดล้อมที่มีความต่อเนื่องอย่างดีมีความสำคัญมาก ตัวอย่างสวนพระราชาน 7 ที่มีเสาตอม่อใหญ่ อุปสรรคในการจัดสภาพแวดล้อมให้มีความต่อเนื่องทางสายตา ในขณะเดียวกัน เป็นปัญหาในสวนสันติชัยปราการด้วย

ในการออกแบบไม่ควรวางแผนหรือลิ่งปลูกสร้างอื่นบังชุดเชื่อโยงทางสายตาที่จะทำให้ทัศนวิสัยขาดตอนซึ่งจะทำให้ที่ไม่โล่ง โปร่งอู้ดี้แล้วเกิดมุมอับมากยิ่งขึ้น หากเป็นไปได้ควรวางแผนให้พื้นที่กว้างมากพอเพื่อให้เกิดมุมมองที่ดี โล่งกว้างที่สามารถมองเห็นกิจกรรมต่างๆ ได้ต่อเนื่องและทั่วถึง ซึ่งจะมีผลให้กิจกรรมและการมีส่วนร่วมต่อเนื่องกันได้มากที่สุด ควรเน้นกิจกรรมสำหรับผู้อยู่ในช่วงวัยที่ชอบแสดงออกต่อผู้อื่น ๆ และต้องการยอมรับในการกระทำการของตน เช่น การเล่น น้ำโน ลานสเก็ตบอร์ด กายกล หรือจ่ายและสะพานที่สุดโดยอาจทำได้โดยการวางแผนที่มีความต่อเนื่องได้ตลอดทั้งสวน เช่น กิจกรรมการวิ่งเหยาะ หรือ ทางเดินเล่น ชนิด เช่น สวนพระราชาน 8 เป็นต้น



รูปภาพ 129 จากการสำรวจพบว่าข้อดีของพื้นที่ได้สะพานพระราชาน 8 กว้างพอเพียงที่จะเอื้อให้เกิดกิจกรรมแอโรบิก เสกตบอร์ดที่สามารถมองเห็นได้ต่อเนื่องจากหลายจุดจึงไม่มีมุมอับที่จะทำให้เกิดความรู้สึกไม่ปลอดภัย

6.4.2.4. การพิจารณาเรื่องความปลอดภัย

6.4.2.4.1. ป้องกันการขัดแย้งระหว่างกิจกรรม

มีผลกับสวนพระราชาน 7 มากที่สุด การจัดแบ่งเขตพื้นที่ใช้สอยไม่ให้มีการกระทบกระทั่งกิจกรรมหรือกับทางสัญจร ซึ่งการนี้มีส่วนช่วยให้เกิดความรู้สึก

ปลดปล่อย สนับน้ำ และสะคอกแก่ผู้ที่มาใช้สวน ในกรณีของสวนสาธารณะ 7 พบว่าเส้นทางสัญจร และทางเข้าหลักขัดแย้งกับพื้นที่สันมานุตบอดและบาสเกตบอลที่เป็นกีฬาที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่อาจเป็นอันตรายแก่ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงซึ่งไม่มีใครอยากร dein ผ่านเพื่อไปใช้พื้นที่สวนในส่วนอื่นๆ ตัวอย่าง การสร้างสิ่งปิดล้อม เช่น รั้วตาข่ายป้องกันลูกฟุตบอดหรือลูกบาสเกตบอลหรือผู้เล่นกีฬาที่อาจเสียหลักมาประทะ อาจช่วยให้เกิดความสนับน้ำที่ทำให้มีผู้ที่มาใช้สวนเพิ่มขึ้น ดูภาพ 129

6.4.2.4.2 ป้องกันการลักคุกความความปลอดภัย

ในการณีสวนที่ใกล้กับชุมชนแออัดมักมีการละเมิดความเป็นส่วนตัวและอาจมีการคุกคามต่อความปลอดภัยที่คนส่วนใหญ่ไม่ไว้วางใจต่อผู้ที่จะมาใช้สอยจากชุมชนดังกล่าว นอกจากการพิจารณาแก้ไขโดยวางแผนกิจกรรมที่เหมาะสมและไปกันได้กับบริเวณที่ใกล้กับชุมชนแออัด เช่น กีฬาประเภทออกกำลังแล้ว ไม่ควรปล่อยให้มีการเข้าถึงสวนง่ายเกินไป และทำให้ไม่ต้องควบคุมดูแลมากได้ในระดับหนึ่ง

ในการณีสวนสาธารณะ 7 การจัดพื้นที่ใช้สอยลักษณะกลาง (Centering) ให้เกิดขึ้นในสวน เพื่อให้สามารถมองเห็นกิจกรรมได้ชัดเจน มีป้อมยามเพื่อความแน่ใจในความปลอดภัย และเน้นเครื่องชี้อาณาเขตพื้นที่สาธารณะ (Territory marker) เช่น สร้างกิจกรรมที่มีความต่อเนื่องทั้งสวน เช่น การจัดเส้นทางสัญจร ลุ่ว ขนาดกว้าง ในสวนนี้ให้มากขึ้น กีฬาลดปัญหาได้ในระดับหนึ่ง



รูปภาพ 130 ภาพแสดงตำแหน่งกิจกรรมฟุตบอด ขวางทางเข้าออกสวน



รูปภาพ 131 แสดงตัวอย่างการแบ่งพื้นที่กิจกรรมไม่ให้มีการกระทบระหว่างกิจกรรมหรือกับพื้นที่อื่น ๆ ในสวนรวมมีนารถ

6.4.3. แนวทางการปรับปรุง อื่น ๆ

6.4.3.1. การทำความเข้าใจและการมีส่วนร่วม

การออกแบบที่ว่างให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมเพียงลำพังคงไม่อาจครอบคลุมการแก้ปัญหาของการใช้พื้นที่หรือการใช้น้ำยาได้หมดไป เพราะสวนสาธารณะเป็นที่สาธารณะ มีความต้องการหลากหลายไม่เหมือนกัน ถ้ามีสัญการใช้สอยที่ว่างเกิดขึ้นตามอัธยาศัยจากค่านิยม ตามเศรษฐกิจ ของพวกราษฎร์ไม่สามารถเข้าใจได้ ความเคลื่อนไหวเช่นนี้เป็นลักษณะทางสังคมที่ไม่สามารถปฏิเสธถึงการออกแบบไม่เหมาะสมต่อการใช้งานจริง และจะติดต่อสืบทอดกันหลายช่วงอายุ จนถ้ายังเป็นชนบทธรรมเนียมและความคิดเห็นของชุมชนในการใช้สอยที่ว่างสาธารณะของสังคมไทย เช่น ในกรณีการจับจองพื้นที่ใช้สอยในสวนสาธารณะ

เช่น สวนสันติชัยปราการ ควรมีแต่ความมีความพอดี การเข้ามามีส่วนร่วมของประชาชนเพื่อทำให้เกิดเอกสารภาพตั้งแต่เนินๆ โดยในขั้นวางแผนควรสร้างให้ประชาชนมีความตั้งใจตรวจสอบตนเอง และเข้าใจลักษณะนิสัยการใช้สอยที่ว่างที่เหมาะสมต่อการพัฒนาและการออกแบบที่จัดให้ ในขณะเดียวกันผู้ออกแบบเข้าใจลักษณะนิสัยการใช้สอย จะทำให้ลดปัญหาดังกล่าวได้บ้าง

6.4.4. ข้อแนะนำในการศึกษาต่อไป

โดยที่การศึกษาข้างต้นทั้งหมด เน้นหนักที่การสำรวจแบบสังเกตการณ์เชิงปริมาณเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลปฐมภูมิที่ต้องใช้เวลาในการศึกษามาก จึงไม่อาจศึกษาเข้าไปลึกรายละเอียดในด้านรูปแบบ หรือพฤติกรรมจำเพาะบางประการ การศึกษาขั้นต่อไปที่อาจทำได้อาจมีดังนี้

6.4.4.3. การศึกษาลักษณะพื้นที่ใช้สอยที่มีความเป็นสาธารณะ

6.4.4.3.1. เครื่องชี้อาณาเขตพื้นที่สาธารณะ (Territory marker)

จากการศึกษาสวนสันติชัยปราการ สวนพระราม 7 พบร่วมกับความคืบของเครื่องชี้อาณาเขตพื้นที่สาธารณะ (Territory marker) มีส่วนสำคัญ กับปัญหาการใช้ผิด และน้อยเพรະเนื่องจากสวนสันติชัยปราการ มีการจับจองค้ายา การตั้งวงคึ่มสุรา การพนัน ในพื้นที่สวนที่ติดชุมชน ถึงจะมีการป้องกันอาณาเขตชุมชนกับพื้นที่สวนบ้างแล้ว ด้วยการวางทางสัญจรระหว่างกันสวนสันติชัยปราการและชุมชนก็ตาม แต่ก็ไม่ได้ช่วยมาก กลับปัญหานี้ และมากขึ้นด้วย อาจเป็นเพราะ พื้นที่กว้างไม่พอ ประกอบจากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับกันเรื่องมนุษย์ปีคดล้ม

ดังนั้น ในการศึกษารั้งต่อไป แนะนำให้ศึกษาเครื่องชี้อาณาเขตพื้นที่สาธารณะว่าควรเป็นอย่างไร สวนสาธารณะแห่งใด มีลักษณะเครื่องชี้อาณาเขตพื้นที่สาธารณะที่ดี มีกี่รูปแบบ เช่น ทางเท้ากว้างเท่าไหร่ ใช้น้ำกันได้หรือไม่ สภาพแวดล้อมควรเป็นอย่างไร หรือถ้ามีขนาดพื้นที่มากเกินสิ้นเปลืองบประมาณ หรือถ้ามีอยู่เกินไปอาจทำให้เกิดการจับจอง โดยเครื่องชี้อาณาเขตพื้นที่สาธารณะ มีส่วนสำคัญอย่างมากต่อสวนสาธารณะแบบเปิด โดยเฉพาะสวนสันติชัยปราการ มีการเข้าถึงง่ายจากชุมชน และเคยเป็นพื้นที่ส่วนหนึ่งของชุมชน

6.4.4.3.2 พื้นที่ส่วนกลางในสวนสาธารณะ (Centering space)

พื้นที่ส่วนกลางในสวนสาธารณะ (Centering space) มีความสำคัญกับสวนพระราม 7 มาก เพราะการออกแบบแล้วไม่ค่อยมีคนใช้ ส่วนหนึ่งที่รองลงมา จากปัญหาความไม่ปลอดภัยในสวน เพราะพื้นที่ใช้สอยโดยรวมของสวนสภาพพื้นที่ไม่มีความเป็นกลางมากนัก ถ้าเปรียบเทียบกับสวนสันติชัยปราการ

สวนพระราม 7 มีกิจกรรมกระฉูกตัวของทางสัญจร ในบริเวณที่เข้าลึ่งไปลึกทางเข้า พื้นที่ส่วนใหญ่ออกแบบแล้วรู้สึกว่า มีใคร หรือ ชุมชนเป็นเจ้าของพื้นที่ ทำให้ผู้คนส่วนใหญ่เกิดความรู้สึกกลัวอันตราย นอกจากนี้ สวนติดชุมชนแออัด กิจกรรมเกิดขึ้น และดำเนินต่อมาจนเป็นมโนภาพในใจของผู้ใช้ที่ห่างออกไปว่ามีการครอบครองจากกลุ่มคนที่อาจมีลักษณะไม่ดี หรือคนมีสถานภาพต่างกัน ทำให้คนส่วนใหญ่คิดว่าสวนพระราม 7 เป็นที่ที่ไม่ควรมาใช้ เพราะอาจจะเกิดอันตรายกับตนเองและครอบครัวได้

ดังนั้น รูปแบบ สวนสาธารณะที่การออกแบบอย่างไร การสร้างพื้นที่ สวนกลางของคนในละแวกเป็นสิ่งที่น่าสนใจ มีหลักการทำอย่างไร การศึกษาอาจเป็นการเก็บข้อมูล ลงนับพื้นที่ ใช้สอยจริงเพื่อแบ่งปัจจัย อธิบายพื้นที่ สวนกลางในสวนสาธารณะ ว่าเป็นอย่างไร จะทำให้ทราบถึงแนวทางการออกแบบวางแผนการป้องกันการใช้น้ำอย่างน้ำไปสู่ปัญหาอันน้ำไปสู่ปัญหา การจับจ่อง และ อื่น ๆ ตามมา

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**