

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงสภาพปัจจุบัน พฤติกรรมการใช้งานและความต้องการสวนสาธารณะของประชากรในพื้นที่ศึกษา เพื่อที่จะทราบถึงสภาพปัญหา ข้อจำกัดและความเป็นไปได้ของปัจจัยสนับสนุนต่างๆ เพื่อเสนอแนะแนวทางการจัดสร้างสวนสาธารณะในเขตธนบุรี

โดยวิธีการศึกษาจะเป็นการสำรวจด้านสภาพปัญหา และความต้องการของกลุ่มตัวอย่าง โดยการใช้แบบสอบถาม เพื่อต้องการทราบถึงความต้องการของประชากร (Demand) ในพื้นที่ศึกษา และดำเนินการสำรวจสภาพทางกายภาพของพื้นที่ศึกษา โดยเฉพาะในส่วนในพื้นที่โล่งว่างและกรรมสิทธิ์ของที่ว่างดังกล่าว รวมไปถึงนโยบายการสนับสนุนและงบประมาณในการจัดสร้างสวนสาธารณะเพื่อตรวจสอบในด้านเงื่อนไขข้อจำกัดของพื้นที่ศึกษา ว่าส่วนนี้สามารถสนับสนุน (Supply) ความต้องการของกลุ่มตัวอย่างได้มากน้อยเพียงใด เพื่อตรวจสอบถึงความเป็นไปได้ในการจัดสร้างสวนสาธารณะในพื้นที่ศึกษา

โดยจากผลการศึกษาพบว่าขนาดของสวนสาธารณะต่อประชากรไม่เพียงพอตามมาตรฐานที่ใช้อยู่ภายในช่วงเวลาปัจจุบัน และมีการกระจายตัวอย่างไม่ทั่วถึงไม่สามารถสนองตอบกิจกรรมต่างๆ ได้รวมไปถึงอยู่ในสภาพที่เสื่อมโทรมและไม่เป็นไปตามลำดับขั้นของสวนสาธารณะ ซึ่งเมื่อศึกษาในส่วนของปัจจัยสนับสนุนโดยการค้นหาที่ว่างที่เหมาะสม และนโยบายรวมไปถึงงบประมาณจากหน่วยงานที่รับผิดชอบในส่วนกลาง เพื่อหาความเป็นไปได้ในการจัดสร้างสวนสาธารณะ พบว่าจำนวนพื้นที่ว่างที่เหมาะสมสามารถจัดสร้างเป็นสวนสาธารณะตามความต้องการของกลุ่มตัวอย่างได้ โดยเป็นการจัดสร้างเป็นการจัดสร้างตามลำดับขั้นของสวนสาธารณะ ซึ่งเป็นสวนระดับสนามกีฬา 1 แห่ง สวนระดับสวนละแวกบ้าน 4 แห่ง และสวนระดับสวนหย่อม 18 แห่ง โดยสามารถให้รัศมีครอบคลุมทั้งพื้นที่เขตได้ โดยจะมีสัดส่วนต่อประชากรอยู่ที่ 1.54 ตร.ม./คน และในส่วนนโยบายที่สนับสนุนการจัดสร้างสวนสาธารณะในพื้นที่คือแผนนโยบายพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร และงบประมาณที่จัดสรรให้สามารถจัดสร้างสวนสาธารณะในระดับต่างๆ ตามลำดับขั้นของสวนสาธารณะ รวมไปถึงนโยบายการเพิ่มพื้นที่สีเขียวในเมืองและการปรับปรุงสวนสาธารณะเดิม สามารถตอบสนองความต้องการของกลุ่มตัวอย่างได้

The objectives of this thesis are to study the current situation, behavior and requirements for the public park in the case study area. The main points are to investigate the problem, the limitations and the possibility of supporting factors. The information obtained from the study will be used as guidelines for the provision of the public park in Thonburi district.

The research methodology is investigate the problems and demand by using questionnaire. The interview to the concerning agencies on the provision of public open space, ownership, supporting policy and budget for the provision of the public park. As a result, the study will verify the condition of limitation of the study area, the ability to supply and the possibility of the provision of public parks.

According to the study, the size of the public park did not reach the standard and the distribution of public park did not cover of all area. Therefore, it could not meet the demand of the people. Some were located in the slum areas and were not in the hierarchical order. From the studying of supporting factors by surveying the appropriate open space, the policy of responsible agency for the possibility of the provision of public park that fit the needs of the people. The provision will be in hierarchical order of the public parks, which comprise of one sport ground, four neighborhood parks and eighteen pocket parks. The parks will cove all district area with the population ratio 1.54 sq.m/person. The supporting policy of this provision is the green area policy of BMA and the received budget can provide the public parks in leveling order. Lastly, the proposed policy in increasing the green area in the city and improving the old public parks will meet the demand of the population.