



การศึกษาความต้องการของประชาชนในการคัดเลือกพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับ  
สวนสาธารณะชุมชน บริเวณฝั่งตะวันตกของกรุงเทพมหานคร



อภินันท์นาการ  
จาก  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีการวางแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาชนบท  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

พ.ศ. 2545

ISBN 974-04-1937-2

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยมหิดล

Copyright by Mahidol University

กพ  
๗๔๖๓๗  
๒๕๔๕  
๑.๒

4036853 ENRD/M : สาขาวิชา : เทคโนโลยีการวางแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาชนบท ;

วท.ม. (เทคโนโลยีการวางแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาชนบท)

คำสำคัญ : ความต้องการของประชาชน / สวนสาธารณะชุมชน / กรุงเทพมหานคร

นิตยา ทรงวิจิตร : การศึกษาความต้องการของประชาชนในการคัดเลือกพื้นที่ที่เหมาะสมสำหรับ

สวนสาธารณะชุมชน บริเวณฝั่งตะวันตกของกรุงเทพมหานคร (THE STUDY OF PEOPLES NEEDS FOR THE

SUITABILITY OF COMMUNITY PARKS IN WESTERN BANGKOK) คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ :

ประพุดิ เกิดสืบ, วท.ม., ปิยะกาญจน์ เกียรติทรัพย์, วท.ม., มณี พนิกการ, M.Sc. 169 หน้า. ISBN 974-04-1937-2

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความพึงพอใจในการใช้บริการสวนสาธารณะชุมชนของประชาชน บริเวณฝั่งตะวันตกของกรุงเทพมหานคร โดยศึกษาเปรียบเทียบความพึงพอใจของประชาชนในการใช้บริการสวนสาธารณะชุมชน บริเวณเขตต่อเมือง และเขตชานเมือง และศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจในการใช้บริการสวนสาธารณะชุมชน บริเวณฝั่งตะวันตกของกรุงเทพมหานคร โดยกลุ่มตัวอย่างที่ทำการศึกษาคือประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณฝั่งตะวันตกของกรุงเทพมหานครจำนวน 400 คน โดยมีการแบ่งกลุ่มประชาชนตัวอย่างที่ศึกษาออกเป็นกลุ่มประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เขตต่อเมือง (Urban Fringe) และกลุ่มประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เขตชานเมือง (Suburb) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ แบบสอบถามและการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS (Statistics Package for Social Sciences) โดยใช้สถิติอัตราส่วนร้อยละ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ย การวิเคราะห์การผันแปรทางเดียว การวิเคราะห์ความผันแปรร่วม และการวิเคราะห์การจำแนกหมู่

ผลการศึกษาพบว่า ผู้ใช้บริการสวนสาธารณะ บริเวณพื้นที่เขตต่อเมือง และพื้นที่เขตชานเมือง มีความพึงพอใจในการใช้สวนสาธารณะแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยพบว่าปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจในการใช้สวนสาธารณะแตกต่างกัน คือ ในด้านความพอเพียงของสวนสาธารณะ ได้แก่ อายุ ความถี่ในการเดินทาง ระดับการศึกษา ด้านขนาดของสวนสาธารณะ ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ความถี่ในการเดินทาง ด้านระยะทางที่ขึ้นคิใช้บริการ ได้แก่ อายุ สถานภาพสมรส อาชีพ ความถี่ในการเดินทาง และวิธีที่ใช้ในการเดินทาง ด้านบริเวณในการจัดสร้างสวนสาธารณะ ได้แก่ ความถี่ในการเดินทาง วิธีที่ใช้ในการเดินทาง และระยะเวลาในการใช้บริการ

ผลการศึกษาระบุถึงปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจของประชาชนในการใช้บริการสวนสาธารณะชุมชน บริเวณฝั่งตะวันตกของกรุงเทพมหานคร พบว่าตัวแปรที่มีผลต่อความพึงพอใจของประชาชนในการใช้บริการสวนสาธารณะชุมชน สรุปได้ดังนี้ คือ เพศ อายุ สถานภาพสมรส อาชีพ รายได้ ความถี่ในการเดินทาง วิธีในการเดินทาง ระยะเวลาในการใช้บริการ และกิจกรรมการพักผ่อนหย่อนใจ

ข้อเสนอแนะในการศึกษานี้ ได้แก่ ควรคัดเลือกพื้นที่สำหรับสวนสาธารณะชุมชนให้กระจายทั่วไปในบริเวณฝั่งตะวันตกของกรุงเทพมหานคร แทนการจัดสร้างสวนสาธารณะขนาดใหญ่ เพราะการจัดสร้างสวนสาธารณะชุมชน จะสะดวกในการดำเนินการจัดสร้าง บำรุงรักษาและสะดวกแก่ประชาชนที่จะเข้าไปใช้

4036853 ENRD/M : MAJOR : TECHNOLOGY OF ENVIRONMENTAL PLANING FOR RURAL DEVELOPMENT ; M.Sc. (TECHNOLOGY OF ENVIRONMENTAL PLANING FOR RURAL DEVELOPMENT)

KEYWORDS : PEOPLES NEEDS / COMMUNITY PARKS / BANGKOK

NATTAYA SONGWICHIT : THE STUDY OF PEOPLES NEEDS FOR THE SUITABILITY OF COMMUNITY PARKS IN WESTERN BANGKOK. THESIS ADVISORS : PRAPEUT KERDSUEB, M.Sc., PIYAKARN TEARTISUP, M.Sc., MANEE PHANITCHAKARN, M.Sc. 169 p. ISBN 974-04-1937-2

The aim of this thesis is to study people's satisfaction toward the use of community parks in western Bangkok. The study is mainly concerned with comparing people's satisfaction toward the use of community parks in the urban fringe areas and suburb areas and also to study the factors influencing people's satisfaction toward the use of community parks in the west of Bangkok.

The data was collected by using a structured questionnaire and conducting in-depth interviews with 400 people who lived in urban fringe and suburb areas. Statistical analysis of data was performed by using the SPSS program to determine the percentage, Mean, Standard Deviation, T-test, One way analysis of variance, analysis of covariance and Multiple Classification Analysis.

The results were that users who lived in urban fringe and suburb areas have different levels of satisfaction in using parks at the 0.05 of significance level. The factors for sufficiency of public parks was age, education and the frequency of using the service. The size factor was gender, age, education, frequency of using the service and the time of using the service. The distance factor was age, marital status, occupation, frequency of using the service and the recreational activity. The location factor was the frequency of using the service, transportation method and the time of using the service. The results show that factors influence people's satisfaction toward the use of community parks in western Bangkok were as follow: Gender, Age, Marital status, Occupation, Income, Frequency of using the service, Transportation method and Recreational activity.

This research suggests that community parks should be scattered around the western area of Bangkok rather than building large public parks because it is more convenient to create, maintain, more accessible for people and requires less investment budget.