

หัวข้อวิทยานิพนธ์	การปรับปรุงสวนสาธารณะในเขตชุมชนเมือง
นักศึกษา	กรณีศึกษา เขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช
รหัสประจำตัว	นางสาวสุดที่รัก สายปลื้มจิตต์
ปริญญา	44063011
สาขาวิชา	การวางแผนภาคและเมืองมหาบัณฑิต
พ.ศ.	การวางแผนชุมชนเมืองและสภาพแวดล้อม
อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์	2549
	ผศ.ดร.นิติชาญ ปลื้มอารมย์

บทคัดย่อ

ปัจจุบันในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช มีสวนสาธารณะ 3 แห่ง ได้แก่ สวนสาธารณะสนามหน้าเมือง สวนสุขภาพริมคลองหน้าเมือง สวนศรีธรรมโศกราช ซึ่งประชาชนใช้สวนสาธารณะสนามหน้าเมืองเป็นพื้นที่ในการพักผ่อนหย่อนใจและออกกำลังกายมากที่สุด สวนฯทั้ง 3 แห่งประสบปัญหาที่แตกต่างกัน ได้แก่ ปัญหาความทรุดโทรมของพื้นที่ ด้านขาดความร่มรื่นของต้นไม้ ด้านขาดการบำรุงรักษาพรรณไม้ ด้านขาดแคลนสิ่งอำนวยความสะดวกภายในสวน เป็นต้น ปัญหาดังกล่าวล้วนแต่นำมาสู่ปัญหาการไม่มีผู้มาใช้บริการนั่นเอง ดังนั้นจึงต้องมีการปรับปรุงสวนสาธารณะเพื่อให้สวนฯมีประสิทธิภาพในการรองรับผู้มาใช้บริการ และสามารถตอบสนองความต้องการของประชาชนผู้อยู่อาศัยในเขตชุมชนนั้นๆ ด้วย

วัตถุประสงค์ของการศึกษามีดังนี้ 1) เพื่อศึกษาพฤติกรรมของผู้มาใช้พื้นที่สวนสาธารณะ และปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการมาใช้สวนสาธารณะในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช 2) เพื่อศึกษาความพึงพอใจ และปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจของผู้มาใช้สวนสาธารณะ ในเขตเทศบาลทางด้านสิ่งแวดล้อมทางกายภาพของสวน 3) เพื่อศึกษาลักษณะของสวนสาธารณะที่มีอยู่ในปัจจุบัน 4) เสนอแนะแนวทางการพัฒนาสวนสาธารณะในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช

วิธีการศึกษาประกอบด้วย การเก็บข้อมูลปฐมภูมิ คือ การสำรวจภาคสนาม การสัมภาษณ์ และการใช้แบบสอบถามประชาชนที่อยู่อาศัยในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราช จำนวน 365 ชุด สถิติที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบไคสแควร์ โดยทดสอบนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และการเก็บรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ ได้แก่ เอกสาร แผนที่ และข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ

ผลการศึกษาสรุปได้ว่า ประชาชนส่วนใหญ่เห็นด้วยกับการปรับปรุงสวนสาธารณะในชุมชน ประชาชนส่วนใหญ่ใช้บริการสวนสาธารณะเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ โดยมาใช้สวนสาธารณะ 1-3 ครั้ง

ต่อสัปดาห์ ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่ประกอบกิจกรรมนันทนาการแบบไม่ต้องใช้แรง เช่น นั่งเล่น อ่านหนังสือ พบปะเพื่อนฝูง ประชาชนส่วนใหญ่เดินทางมาสวนด้วยวิธีการเดินโดยใช้ระยะเวลาการเดินทางไม่เกิน 15 นาทีด้านความพึงพอใจต่อสวนสาธารณะ ประชาชนส่วนใหญ่เห็นว่าสวนฯ ในปัจจุบันยังขาดความร่มรื่นของต้นไม้และสิ่งอำนวยความสะดวกภายในสวนฯ เช่น ม้านั่ง โคมไฟ ถึงขยะ จุดบริการน้ำดื่ม พื้นที่และอุปกรณ์ในการออกกำลังกาย เป็นต้น ซึ่งจากการสำรวจพบว่าสวนฯ ดังกล่าวประสบปัญหาพื้นที่ทรุดโทรม ขาดความร่มรื่นของต้นไม้ ขาดอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกแก่ผู้มาใช้บริการ

จากข้อสรุปผลการศึกษาทั้งหมด มีข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงสวนสาธารณะ ดังนี้ ข้อเสนอแนะทางนโยบาย ทางกายภาพของสวนสาธารณะ ทางสิ่งอำนวยความสะดวกภายในสวนสาธารณะ ซึ่งข้อเสนอแนะดังกล่าวจะช่วยให้สวนสาธารณะมีประสิทธิภาพในการรองรับผู้มาใช้บริการที่หลากหลายมากยิ่งขึ้น และสอดคล้องกับความต้องการสวนฯของประชาชนผู้อยู่อาศัยในเขตเทศบาลนครนครศรีธรรมราชได้

Thesis Title	Public Park Improvement in Urban Community, Case Study : Nakhon Si Thammarat Municipality
Student	Miss Sudteerak Saipluemjit
Student ID.	44063011
Degree	Master of Urban and Regional Planning
Programme	Urban and Environment Planning
Year	2006
Thesis Advisor	Assistant Professor.Dr.Nitichan Pluemarom

ABSTRACT

Nowadays, there are 3 public parks in Nakhon Si Thammarat Municipality which are Sanam Na Muang Park, Rim Klong Na Muang health park, and Si Thammasokkarat Park. Most people use Sanam Na Muang Park for recreation activities. There are different problems in these parks such as problems of deterioration, lack of shade of tree, lack of plant maintenances, lack of facilities, and so forth. These problems are the main causes that most people do not come to use these parks. Therefore, the study on public park improvement is necessary process to develop efficiently for serving demand of people in the urban community.

The objectives of this study are therefore as follow: 1. To study user behavior of public parks and factors which effect to user behavior of public park. 2. To study satisfaction and factors of physical environment which effect to user behavior of public park. 3. To study characters of existing public parks. 4. To offer guidelines on public park development in Nakhon Si Thammarat Municipality.

The process of study consists of collecting primary data such as field surveying, interviewing and use of 365 questionnaires. The statistic used in this study were percentage, mean, standard deviation, chi-square test with statistic significance test at level of 0.05, One-Way ANOVA and collecting secondary data such as documents, maps and data from other working units.

The study concludes that most of people agree with public park improvement. Most people use public parks for recreation 1-3 times per week. Most people do passive recreation activities such as reading, sitting, and communion. Most people come to these parks by walking, and usually they

take the time no more than 15 minutes. In satisfaction aspects, most people state that the existing parks lack shade of tree and public park facilities such as chairs, lamps, bins, drinking water service points, spaces, and equipment for exercising. Moreover, from the surveying, there are some problems in these public parks such as problems of deterioration, lack of shade of tree, lack of plant maintenances, lack of facilities, and so forth.

In concluding “Public Park Improvement in Urban Community, Case Study : Nakhon Si Thammarat Municipality”, this study offers ; policy guidelines, operation guidelines, instructions ensuring the facilities being suitable for public park physical environments and the convenience and comfort of user, suggestion on improving efficiency to serve a variety of user and conform to demand of people in Nakhon Si Thammarat Municipality.