

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคมโดยทั่วไปและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเข้าใช้บริการสวนรมณีนาดของประชาชนชาวไทย และ 2) ประเมินมูลค่าด้านนันทนาการของสวนรมณีนาด การวิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างชาวไทยซึ่งเป็นผู้มาใช้บริการด้านนันทนาการในสวนรมณีนาด 321 คน ในช่วงเดือนกันยายนถึงตุลาคม พ.ศ.2548 การประเมินมูลค่าด้านนันทนาการในการวิจัยครั้งนี้เป็นมูลค่าจากการใช้ประโยชน์ทางตรง ซึ่งใช้วิธีการคำนวณค่าใช้จ่ายในการเดินทางในระดับบุคคล (ITCM)

ผลการวิจัยพบว่ากลุ่มตัวอย่างผู้มาใช้บริการสวนรมณีนาดส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุเฉลี่ย 27 ปี ส่วนใหญ่มีสถานภาพโสด เป็นนักเรียน นักศึกษา การศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี รายได้ต่อเดือนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 5,000 บาท ใช้รถโดยสารเป็นพาหนะในการเดินทางมาใช้บริการสวนรมณีนาด โดยมากไปกับเพื่อนเพื่อทำกิจกรรมออกกำลังกายและใช้เวลาประมาณ 1-2 ชั่วโมง จำนวนครั้งในการใช้บริการ 1 ครั้งต่อสัปดาห์ เหตุผลที่มาใช้บริการคือสภาพบริเวณสวนรมณีนาดมีบรรยากาศดี ปลอดภัย ร่มรื่น จากการศึกษาสมการอุปสงค์ต่อการเดินทางมายังสวนรมณีนาดในรูปแบบ Double-Log Function พบว่าที่ระดับความเชื่อมั่นทางสถิติร้อยละ 95 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อจำนวนครั้งในการมาใช้บริการสวนรมณีนาดคือ ค่าใช้จ่ายในการเดินทางเพียงปัจจัยเดียวเท่านั้น โดยมูลค่าด้านนันทนาการของสวนรมณีนาดที่ประเมินได้ในปี พ.ศ. 2548 มีค่าประมาณ 99,495,000 บาท การวิจัยครั้งนี้พบว่าค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาสวนรมณีนาดมีผลต่ออัตราการเดินทางมาใช้บริการน้อยมาก เพราะผู้มาใช้บริการสวนรมณีนาดเลือกมาใช้บริการสวนแห่งนี้เนื่องจากมีสภาพบรรยากาศดี ปลอดภัย และร่มรื่น รวมทั้งใกล้ที่พักอาศัยและสะดวกต่อการเดินทาง

ดังนั้นกรุงเทพมหานครจึงควรให้ความสำคัญด้านการพัฒนาฟื้นฟูสวนรมณีนาดให้มีสภาพแวดล้อมที่ดี ภายใต้งบประมาณจำกัด และอาจนำแนวทางนี้ไปพัฒนาแหล่งนันทนาการอื่นของกรุงเทพมหานครต่อไป

The objectives of this research were to study the socio-economic characteristics of visitors and to evaluate recreation value of Rommaninart Park. The data were collected from 321 visitors by using questionnaires during September – October, 2005. This study evaluated direct benefit value by using the Individual Travel Cost Method (ITCM).

The results of this research found that the sample visitors were mostly male, with mean age of 27 years, single, students holding a Bachelor degree with income of less than 5,000 baht per month. The approximation of demand equation using Double-Log Linear Demand Function found that, at the statistical confidence level of 95 percent, the most influencing factor for visiting this park was the travel cost. The recreation value of Rommaninart Park in 2005 was about 99,495,000 baht. This result showed that travel cost to and from Rommaninart Park had slightly effect for people to participate Rommaninart Park. Indeed people enjoy the breezy environment, serenity and green atmosphere. Moreover, the park is near residences and within easy access of transportation.

Therefore, the Bangkok Municipality should utilize the budget to improve the surroundings at Rommaninart Park areas to maintain and develop its environment. Also the Bangkok Municipality should apply this concept to other parks in Bangkok Metropolitan.