กุลธิดา เพ่งผล 2551: ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อพฤติกรรมลดภาวะ โลกร้อนของนิสิต นักศึกษามหาวิทยาลัยในเขตกรุงเทพมหานคร ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการ ทรัพยากร) สาขาการจัดการทรัพยากร โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: ผู้ช่วยศาสตราจารย์นุชนาถ มั่งคั่ง, Ph.D. 123 หน้า

ภาวะ โลกร้อนเป็นปัญหาที่มีความสำคัญต่อระบบนิเวศและการดำรงชีวิตของมนุษย์ ซึ่ง พฤติกรรมในชีวิตประจำวันของประชาชนเป็นสาเหตุหนึ่งที่ก่อให้เกิดภาวะ โลกร้อน การวิจัยครั้งนี้มี วัตถุประสงค์เพื่อศึกษานโยบายและกิจกรรมลดภาวะ โลกร้อนของกรุงเทพมหานคร ระดับของ พฤติกรรมลดภาวะ โลกร้อนของนิสิตนักศึกษามหาวิทยาลัยกลุ่มสาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ และกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อพฤติกรรมลดภาวะ โลกร้อนของนิสิตนักศึกษามหาวิทยาลัยในเขตกรุงเทพมหานคร โดยใช้แบบสอบถามรวบรวมข้อมูล จากกลุ่มนิสิตนักศึกษาตัวอย่างจำนวน 400 คน ด้วยวิธีการสุ่มแบบไม่เจาะจง และวิเคราะห์ข้อมูลโดย ใช้วิธีวิเคราะห์เส้นทางความสัมพันธ์ (Path analysis)

ผลการวิจัยพบว่า นิสิตนักศึกษามหาวิทยาลัยในเขตกรุงเทพมหานครส่วนใหญ่คิดว่านโยบาย การลดภาวะ โลกร้อนของกรุงเทพมหานครเหมาะสม โดยนิสิตนักศึกษามีความถี่ในการเข้าร่วม กิจกรรมลดภาวะโลกร้อนอยู่ในระดับปานกลาง (ร้อยละ 58.00) ถึงแม้ว่ากรุงเทพมหานครจะมุ่งเน้น การประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ โดยเฉพาะโทรทัสน์ ส่วนพฤติกรรมลดภาวะโลกร้อนของนิสิต นักศึกษาทั้ง 2 กลุ่มสาขามีความถื่อยู่ในระดับปานกลาง (ร้อยละ 66.16) ซึ่งกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีมีระดับพฤติกรรมสูงกว่ากลุ่มสาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์คิดเป็นร้อยละ 0.4 สำหรับการวิเคราะห์ความสัมพันธ์พบว่า การเข้าร่วมกิจกรรม และการได้รับข่าวสารเกี่ยวกับภาวะ โลกร้อนเป็นปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ทางตรงต่อพฤติกรรมลดภาวะโลกร้อนของนิสิตนักศึกษา มหาวิทยาลัย

จากการวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆ หากต้องการให้นิสิตนักศึกษามีส่วนร่วมในกิจกรรมสูงขึ้น ควรรณรงค์ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับภาวะโลกร้อนอย่างจริงจังและต่อเนื่องผ่านสื่อที่เยาวชนสามารถ เข้าถึงได้สะควก รวมทั้งสร้างเครือข่ายร่วมกับภาครัฐและเอกชนเพื่อประสานความร่วมมือในการ ลดภาวะโลกร้อน Kultida Pengphol 2008: Factors Correlated with Global Warming Reducing Behavior of Undergraduate Students in Bangkok. Master of Science (Resource Management), Major Field: Resource Management, Interdisciplinary Graduate Program. Thesis Advisor: Assistant Professor Nuchanata Mungkung, Ph.D. 123 pages.

Global warming is a problem that is related to the ecosystem and human lives. The changing life style of human beings has partly contributed to the global warming. The objective of this research was to study the activities done, as well as, the policies made, in Bangkok for reducing global warming. Another objective was to study the behavioral trends of university students towards reducing global warming. It also included the study of the factors influencing the behavior of the students of 1) Sociology and Humanities and 2) Science and Technology fields of various universities in Bangkok, in reduction of global warming. The study was conducted by using questionnaires and 400 students were selected by random sampling. The data were analyzed by Path analysis.

The results showed that most of the university students in Bangkok had the opinion that the government policy about global warming related issues in Bangkok is suitable. The participation level of the university students in the global warming reducing activities was about average (58.00 percent) even though it has always been promoted by different agencies and Bangkok Metropolitan Administration (BMA) through different mass communication media, particularly television. Similarly, global warming reducing behavior of students studying in both fields was in moderate frequency (66.16 percent). Of these, students from Science and Technology fields were involved in the global warming reducing activities more than Sociology and Humanities fields, denoted by a 0.4 percent difference. Participating activities and receiving information associated with the global warming are the main correlative factors to global warming reducing behavior of university students.

The government should keep on organizing the global warming reducing campaigns conscientiously and continuously through the accessible mass communication media. Besides, the government should do some networking to support the public and private sectors cooperatively for global warming abatement. Consequently, these actions would be beneficial for the university students to have more opportunity to participate in particular activities.