

**KNOWLEDGE, ATTITUDE AND PARTICIPATION ON
WILDLIFE CONSERVATION OF YOUTH WHO VISITED
KHAO KHEOW OPEN ZOO**

DOUNGKAMOL SATESIRIPAIBOON

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT
OF THE REQUIREMENTS FOR
THE DEGREE OF MASTER OF EDUCATION
(ENVIRONMENTAL EDUCATION)
FACULTY OF GRADUATE STUDIES
MAHIDOL UNIVERSITY
2005**

**ISBN 974-04-6571-4
COPYRIGHT OF MAHIDOL UNIVERSITY**

ความรู้ ทักษะ และ การมีส่วนร่วมต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าของเยาวชนที่เข้ามาเที่ยวในสวนสัตว์เปิดเขาเขียว (KNOWLEDGE, ATTITUDES AND PARTICIPATION ON WIDLIFE CONSERVATION OF YOUTH WHO VISITED KHAO KHEOW OPEN ZOO)

ดวงกมล เศรษฐศิริไพบูลย์ 4336967 SHED/M

ศษ.ม. (สิ่งแวดล้อมศึกษา)

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : สุภชัย สุกรวรรณ, พบ.ม., ศิริชัย ชินะตั้งกูร, Ph.D., เต็มดวง รัตนทัศนีย์, วท.บ. (เคมี), M.A.

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับความรู้ ทักษะ และการมีส่วนร่วมต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าของเยาวชนที่เข้ามาเที่ยวในสวนสัตว์เปิดเขาเขียว รวมทั้งศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสังคมกับความรู้ ทักษะ และการมีส่วนร่วม ตลอดจนศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง ความรู้ ทักษะ และการมีส่วนร่วมต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าของเยาวชนที่เข้ามาเที่ยวในสวนสัตว์เปิดเขาเขียว

วิธีการดำเนินการวิจัยเป็นการวิจัยเชิงสำรวจ โดยใช้แบบสัมภาษณ์ในการเก็บข้อมูล จำนวน 200 คน การวิเคราะห์ข้อมูล โดยสถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าไคสแควร์ และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน

ผลการวิจัยพบว่า เยาวชนส่วนใหญ่มีความรู้และทัศนคติเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าอยู่ในระดับสูง ส่วนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าอยู่ในระดับปานกลาง ความรู้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าขึ้นอยู่กับอายุ ส่วนทัศนคติในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่า ขึ้นอยู่กับการให้คุณค่าต่อทรัพยากรสัตว์ป่า และการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าขึ้นอยู่กับเพศ อายุ ระดับการศึกษา และการให้คุณค่าต่อทรัพยากรสัตว์ป่า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ส่วนความรู้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่ามีความสัมพันธ์ทางบวกกับ ทัศนคติในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่า ส่วนความรู้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าไม่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่า ในด้านทัศนคติในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่ามีความสัมพันธ์ทางบวกกับการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่า อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ข้อเสนอแนะจากการวิจัย หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ควรทำการรณรงค์เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าผ่านสื่อต่างๆ และนำนโยบายในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าเข้ามาใช้ และจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้เกิดความตระหนัก และปลูกฝังจิตสำนึกในการรักและหวงแหนทรัพยากรสัตว์ป่าให้เพิ่มขึ้น รวมทั้งควรมีการจัดการอบรมแบบมีส่วนร่วมเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่า

ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป 1) ควรศึกษาวิจัยกับกลุ่มตัวอย่างอื่นๆ 2) ควรทำการศึกษาบทบาทในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าของเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานภายในสวนสัตว์เปิดเขาเขียว 3) ควรทำการศึกษาเปรียบเทียบการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ป่าระหว่างเยาวชนที่ร่วมกิจกรรมกับทางสวนสัตว์เปิดเขาเขียว กับเยาวชนที่ไม่เข้าร่วมกิจกรรมกับทางสวนสัตว์เปิดเขาเขียว 4) ควรศึกษาในเรื่องเดียวกัน โดยเป็นการศึกษากับสวนสัตว์เปิดแห่งอื่นๆ

**KNOWLEDGE, ATTITUDE AND PARTICIPATION IN WILDLIFE
CONSERVATION OF YOUTH WHO VISITED KHAO KHEOW OPEN ZOO****DOUNGKAMOL SATESIRIPAIBOON 4336967 SHED/M****M.Ed. (ENVIRONMENTAL EDUCATION)****THESIS ADVISER: ASST.PROF. SUPHACHAI SUKRAWAN, M.S., SIRICHA
CHINATUNGKON, Ph.D., TEMDUANG RATANATHUSNEE, B.Sc.,
(Chemistry), M.A.****ABSTRACT**

The purposes of this study were to examine the level of knowledge, attitude, and participation in the wildlife conservation of youths who visited Khao Kheow Open Zoo. The relationships between personal and social factors and knowledge, attitude, and participation, and the relationships among knowledge, attitude, and participation in the wildlife conservation of youths were also investigated.

The study was conducted as survey research and data collection was done by interviewing 200 youths. The data analysis was done by descriptive statistics involving frequency, percentage, mean, standard deviation, Chi-Square Test, and Pearson's Correlation-efficient.

It was found that most youths had knowledge and attitude towards wildlife conservation at a high level and the participation in wildlife conservation at a moderate level. Youths' knowledge about wildlife conservation depended on age; attitude towards wildlife conservation depended on the value they put into wildlife conservation; and their participation in wildlife conservation depended on age, level of education, and value put into wildlife conservation, at a 0.05 level of significance. Moreover, knowledge about the wildlife conservation had significantly a positive relationship with attitude towards wildlife conservation. However, knowledge about wildlife conservation did not have a relationship with the participation in wildlife conservation. In addition, attitude towards wildlife conservation had a relationship with participation in wildlife conservation at a 0.05 level of significance.

Regarding recommendations of this study, relevant governmental and private sectors should hold a campaign for wildlife conservation through various media, implement a policy of wildlife conservation, and arrange activities to encourage more awareness and root consciousness concerning wildlife resources. Additionally, training on participation in wildlife conservation should be organized.

Further studies should include 1) a study of other sample groups; 2) a study of roles in wildlife conservation of operating officials in Khao Kheow Open Zoo; 3) a comparative study of participation in wildlife conservation between youths attending activities arranged by Khao Kheow Open Zoo and youths not attending activities arranged by Khao Kheow Open Zoo; and 4) a study of the same matter to be conducted in other open zoos.

**KEY WORDS: KNOWLEDGE / ATTITUTUES / PARTICIPATION /
WILDLIFE CONSERVATION / YOUTH****117 pp. ISBN 974-04-6571-4**