



**LOCAL PEOPLE'S PERCEPTIONS AND OPINIONS ON
PREVENTING AND SOLVING ENVIRONMENTAL PROBLEMS
RESULTING FROM TOURISM DEVELOPMENT:
A CASE STUDY OF KOH CHANG, TRAT PROVINCE**

PHATTHIRA TEERASWASDI

With compliments

of

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

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

2003

ISBN 974-04-2852-5

COPYRIGHT OF MAHIDOL UNIVERSITY

TH
P536L
2003
C.2

LOCAL PEOPLE'S PERCEPTIONS AND OPINIONS ON PREVENTING AND SOLVING ENVIRONMENTAL PROBLEMS RESULTING FROM TOURISM DEVELOPMENT: A CASE STUDY OF KOH CHANG, TRAT PROVINCE.

PHATTHIRA TEERASWASDI 4336962 SHED/M

M.Ed.(ENVIRONMENTAL EDUCATION)

THESIS ADVISORS: MANEE CHAITEERANUWATSIRI, Ph.D., TEMDUANG RATANATHUSNEE, B.Sc.M.A., YUWADEE NIRATTAKUL, M.A. (ENVIRONMENT)

ABSTRACT

The purposes of this survey research were to study the perceptions of local people in Koh Chang on environmental problems resulting from tourism development. The factors which affect local people's perceptions, and opinions on preventing and solving environmental problems in Koh Chang were also studied. Questionnaires were used to survey 222 randomly selected households from Koh Chang District. Statistics employed were percentage(%), arithmetic mean (X), t-test, and One way Analysis of Variance. Least Significant Difference Method was used in the comparisons.

Results revealed that most heads of family perceived that environmental problems resulting from tourism development were at the moderate to high level. The factors that were significantly related to perceptions in environmental problems resulting from tourism development, at < 0.05 , were education, attitude and knowledge in environmental conservation.

These findings suggest that government officers should provide residents with more information and knowledge about environmental conservation; moreover, the officers should support eco-tourism in order to preserve the natural environment in Koh Chang. From the perceptions of Koh Chang's people, refuse problems and beach and scenery problems are the most important problems that should be urgently addressed.

**KEY WORDS: PERCEPTION IN ENVIRONMENTAL PROBLEMS/
TOURISM DEVELOPMENT/
OPINION ON PREVENTING AND SOLVING**

149 P. ISBN 974-04-2852-5

การรับรู้ และแนวคิดในการป้องกันแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เป็นผลมาจากการพัฒนาการท่องเที่ยวของ
ประชาชนในท้องถิ่น กรณีศึกษาเกาะช้าง จังหวัดตราด (LOCAL PEOPLE'S PERCEPTIONS AND
OPINIONS ON PREVENTING AND SOLVING ENVIRONMENTAL PROBLEMS RESULTING FROM
TOURISM DEVELOPMENT: A CASE STUDY OF KOH CHANG, TRAT PROVINCE.)

กัทธีรา วีรสวัสดิ์ 4336962 SHED/M

ศษ.ม. (สิ่งแวดล้อมศึกษา)

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : มาณี ไชยธีรานุวัตรศิริ, ก.ค.(อุดมศึกษา), เต็มดวง รัตนทัศนีย์, วท.บ.(เคมี),
M.A., ชุวดี นิรัตน์ตระกูล, ศษ.ม.

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจเพื่อศึกษาการรับรู้เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เป็นผลมาจากการ
พัฒนาการท่องเที่ยว และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการรับรู้ รวมทั้งศึกษาแนวคิดของประชาชนในการป้องกันและ
แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น กลุ่มตัวอย่างเป็นหัวหน้าครัวเรือน ซึ่งอาศัยอยู่ในพื้นที่ตำบลเกาะช้าง จำนวน 222 คน
ดำเนินการเก็บข้อมูลโดยใช้หัวหน้าครัวเรือนตอบแบบสอบถามในระหว่างช่วงเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2545
วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าสถิติที (t-test) การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One way analysis of variance)
และหาค่าความแตกต่างรายคู่ด้วยวิธี LSD(Least Significant Difference Method)

ผลการศึกษาพบว่าหัวหน้าครัวเรือนส่วนใหญ่ที่อาศัยอยู่ในเขตพื้นที่ตำบลเกาะช้างมีการรับรู้ปัญหาสิ่งแวดล้อม
ที่เป็นผลมาจากการพัฒนาการท่องเที่ยวในระดับมากถึงปานกลาง โดยปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการ
รับรู้ปัญหาสิ่งแวดล้อมของหัวหน้าครัวเรือนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ $p < 0.05$ ได้แก่ ระดับการศึกษา เจตคติ
และความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

จากการวิจัยครั้งนี้มีข้อเสนอแนะว่า หน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้องควรมีการสร้างความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง
ต้องเกี่ยวกับเรื่องของการอนุรักษ์ให้กับประชาชนในท้องถิ่นเกาะช้างให้มากขึ้น และควรมีการสนับสนุนรูปแบบ
การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ให้เข้ามาในพื้นที่เกาะช้างอย่างเป็นจริงมากกว่านี้ นอกจากนี้หน่วยงานทั้งภาค
รัฐและเอกชนควรเข้าไปดูแลจัดการในเรื่องของปัญหาขยะมูลฝอย และความเสื่อมโทรมของสภาพชายหาด
และทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมซึ่งในขณะนี้กำลังเป็นปัญหาสำคัญที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่ท่องเที่ยวเกาะช้างและ
เป็นปัญหาที่สมควรได้รับการแก้ไขอย่างเร่งด่วนความมากที่สุดในพื้นที่ขณะนี้ตามการรับรู้ของประชาชน