

อิริวัศ วงแหวน 2545: การวางแผนภูมิทัศน์เพื่อการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากร  
การท่องเที่ยวของเกาะหมาก จังหวัดพัทลุง ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
(ภูมิศาสตร์การวางแผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) สาขาภูมิศาสตร์การวางแผนการตั้งถิ่น  
ฐานมนุษย์ ภาควิชาภูมิศาสตร์ ปรธานกรรมการที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์สากล  
สถิตวิทยานันท์, วท.ด. 150 หน้า

ISBN 974-357-077-2

การวิจัยเชิงสำรวจครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจสภาพทั่วไปทางกายภาพ เศรษฐกิจ  
และสังคมตลอดจน การมีส่วนร่วมของชุมชนสำหรับเป็นฐานข้อมูลในการวางแผนภูมิทัศน์และ  
การออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อประยุกต์ใช้ในการพัฒนาเกาะหมากเป็นแหล่งท่องเที่ยว  
แบบยั่งยืนบนพื้นฐานของการพัฒนาแบบมีส่วนร่วม

การรวบรวมข้อมูล ประกอบด้วยการสำรวจภาคสนาม โดยใช้แผนที่ ภาพถ่ายทาง  
อากาศและแบบสอบถาม กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยประชาชนเกาะหมาก 378 คน ของ  
เกาะหมาก โดยวิธีสุ่มเป็นขั้นตอนประมวลผลข้อมูล โดยใช้โปรแกรม SPSS for Windows  
สถิติที่ใช้คือ ค่าร้อยละไคสแควร์ และวิธีการวิเคราะห์ปัจจัย

ผลการวิจัย พบว่า ข้อมูลด้านกายภาพ เศรษฐกิจและสังคมเป็นพื้นฐานที่สำคัญที่ใช้ใน  
การออกแบบวางแผนภูมิทัศน์เพื่อการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรการท่องเที่ยวของเกาะหมาก  
จากข้อมูลดังกล่าว จึงนำมากำหนดช่วงชั้นของโอกาสด้านนันทนาการและขีดความสามารถใน  
การรองรับของแหล่งท่องเที่ยวของพื้นที่โดยรอบได้แก่ เกาะหมาก เกาะสี่เกาะห้าและเกาะตา  
โสมายสา ซึ่งเหมาะสมต่อการพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ จากการศึกษาการ  
มีส่วนร่วมของชุมชนเกาะหมาก พบว่า มีปัจจัย 4 ปัจจัยตัว ที่เป็นตัวชี้วัดการมีส่วนร่วมใน  
การอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรการท่องเที่ยว ผลการศึกษาสามารถประยุกต์ใช้เป็นข้อมูล  
สนับสนุนและสร้างกระบวนการออกแบบวางแผนภูมิทัศน์เพื่อการอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากร  
การท่องเที่ยวแบบมีส่วนร่วมที่สามารถนำผลที่ได้ไปปฏิบัติได้จริงในพื้นที่



ลายมือชื่อนิสิต



ลายมือชื่อประธานกรรมการ

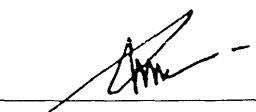
29 ม.ก. 45

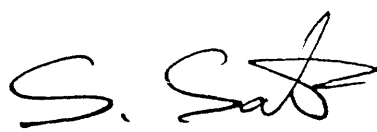
Atiwat Wongwan 2002: Landscape Planning for the Conservation and Tourism Resource Development of Ko Mak, Changwat Phattalung. Master of Science (Human Settlement Planning Geography), Major Field Human Settlement Planning Geography, Department of Geography. Thesis Advisor: Associate Professor Sakol Satitwityanan, Ph.D. 150 pages.  
ISBN 974-357-077-2

This survey research aims to study the general physical, economic, and social conditions as well as community participation as the basis for landscape planning and the design of related facilities. Such data can be applied to develop Ko Mak into a sustainable tourist attraction based on participatory development.

Data gathering involved a field survey using maps, aerial photographs and questionnaires. The samples consisted of 378 residents of Ko Mak, chosen by stratified random sampling. The data were processed by employing the SPSS for Windows program. Statistics used are the percentages, chi-square test, and factor analysis.

Research results reveal that the physical, economic, and social data are essential to the landscape planning for conservation and tourism resource development of Ko Mak. Such data are used to identify the recreation opportunity spectrum and the carrying capacity of tourist attractions in the area, mainly Ko Mak, Ko Si Ko Ha, and Ko Ta So Yai Sa. These islands are suitable for conservative tourism development. The investigation concerning participation of Ko Mak community found four factors that can be used as the indices for participation in the conservation and development of tourism resources. The study results can also be used to create practical landscape designs and participatory planning for the conservation and tourism resource development that is agreeable to the local people's needs.

  
\_\_\_\_\_  
Student's signature

 29.05.02  
\_\_\_\_\_  
Thesis Advisor's signature