

**NATURE CONSERVATION IN THAILAND IN RELATION  
TO SOCIAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT**

---

**CONTENTS**

	<b>PAGE</b>	
Preface	(3)	Editors
Introduction	2	Warren Y. Brockelman
Conservation and development in Thailand	7	Kasem Sridvongs
The role of tourism and conservation	19	Somchai Hiranyakit
Conservation of freshwater fisheries resources in Thailand	31	Thiraphan Bhukaswan
The marine fisheries resources of Thailand	41	Thosaporn Wongratana
Status on capture and culture fisheries along the coastal zone in Thailand	109	Anant Saraya
Protection and management for conservation of sea turtle resource in Thailand	123	Boonlert Phasuk
Thai seas and their products : past, present and future	149	Suraphol Sudara
Wildlife sanctuaries of Thailand	169	Jira Jintanugool
Endangered animal species in Thailand	177	Pramote Saivichien
Mangroves : ecology and conservation	193	Sanit Aksornkoe
Some conservation problems of peat swamp forest in Thailand	205	Thawatchai Santisuk Chawalit Niyomdham
The impact of education on the conservation and development of wild orchids in Thailand	229	Rapee Sagarik
Conservation of temperate plants and subalpine vegetation on the mountain summits and ridges of Doi Chiangdao	237	Thawatchai Santisuk
Natural resource problems in the economic development of Thailand	249	Chutha Krishnamara
Forests and social development	277	Amnuay Korvanich
Reforestation and rural development	285	Boonsong Sabrasri
Watershed management in Thailand : principles and problems	299	Kasem Chunkao

# การอนุรักษ์ธรรมชาติในประเทศไทย ในแง่การพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจ

## สารบัญ

	หน้า	
อารัมภบท	(4)	บรรณาธิการ
บทนำ	1	Warren Y. Brockelman
การอนุรักษ์และการพัฒนาในประเทศไทย	8	เกษม สนิทวงศ์
บทบาทการท่องเที่ยวกับการอนุรักษ์	20	สมชาย หิรัญกิจ
การอนุรักษ์ทรัพยากรประมงน้ำจืดในประเทศไทย	32	ธีรพันธ์ ภูคาสุวรรณต์
ทรัพยากรประมงทะเลของไทย	42	ทศพร วงศ์รัตน์
สถานภาพการจับและการเลี้ยงสัตว์น้ำบริเวณชายฝั่งทะเลในประเทศไทย	110	อนันต์ สาระยา
การป้องกันและการจัดการทรัพยากรเต่าทะเลเพื่อการอนุรักษ์ในประเทศไทย	124	บุญเลิศ ผาสุก
ทะเลไทยและผลผลิตจากอดีตถึงปัจจุบันและสู่อนาคต	150	สุรพล สุดารา
เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าในประเทศไทย	170	จิระ จินตนุกุล
ชนิดของสัตว์ป่าที่ใกล้จะสูญพันธุ์ในประเทศไทย	178	ปราโมทย์ สายวิเชียร
ป่าชายเลน : นิเวศวิทยาและการอนุรักษ์	194	สนิท อักษรแก้ว
ป่าพรุในประเทศไทยกับปัญหาการอนุรักษ์	206	ธวัชชัย สันติสุข ชวลิต นิยมธรรม
ผลกระทบจากการศึกษาที่มีต่อการอนุรักษ์และพัฒนากล้วยไม้ป่าในประเทศไทย	230	ระพี สาคริก
การอนุรักษ์พรรณไม้เขตอบอุ่นและสังคมพืชภูเขาที่อัลไพน์บนดอยเชียงดาว	238	ธวัชชัย สันติสุข
ปัญหาทรัพยากรธรรมชาติในการพัฒนาเศรษฐกิจของไทย	250	จุฑา กฤษณามระ
ป่าไม้กับการพัฒนาสังคม	278	อำนาจ คอวนิช
การปลูกป่ากับการพัฒนาชนบท	286	บุญส่ง สรรพศรี
หลักการและปัญหาการจัดการลุ่มน้ำในประเทศไทย	300	เกษม จันท์แก้ว