

คำนำ

อุทยานแห่งชาติเป็นพื้นที่คุ้มครองที่มีความสำคัญยิ่งต่อการรักษาสมดุลทางธรรมชาติ และการนันทนาการ รวมทั้งการศึกษา ค้นคว้า วิจัย ทั้งนี้เนื่องจากพื้นที่ดังกล่าวครอบคลุมระบบนิเวศที่เชื่อมโยงเกี่ยวเนื่องกันอย่างเป็นระบบของสิ่งแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพ ในการจัดการอุทยานแห่งชาติ จึงเป็นการดำเนินงานเพื่อคุ้มครอง รักษา พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ ทั้งทรัพยากรชีวภาพและทรัพยากรกายภาพ กระบวนการทางนิเวศวิทยา ความหลากหลายทางชีวภาพ การดำรงชีพของสิ่งมีชีวิตและคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่นั้นให้คงสภาพและบทบาทหน้าที่ไว้ดังเดิม ขณะเดียวกันก็พัฒนาทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุดอย่างสม่ำเสมอ และยาวนานแก่สังคม

ดังนั้นการตระหนักถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติอันทรงคุณค่าต่อระบบนิเวศวิทยา จึงเป็นสิ่งที่จะต้องพึงกระทำและมีควรมองข้าม การศึกษาวิจัยด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่ดี หรือแม้แต่การศึกษาวิจัยพฤติกรรมต่างๆของนักท่องเที่ยวก็ดี ล้วนมีความจำเป็นอย่างยิ่ง เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจธรรมชาติของสรรพสิ่งมีชีวิต ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญในการอนุรักษ์ การบริหารจัดการ และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลทั้งในระยะสั้นและในระยะยาว

ศูนย์ศึกษาและวิจัยอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ได้ทำการรวบรวมงานวิจัยต่างๆที่ดำเนินการในอุทยานแห่งชาติทางบกในพื้นที่ภาคใต้ เพื่อหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผลงานวิจัยที่ได้ทำการรวบรวมนี้ จักมีคุณค่าต่อการพัฒนาการวิจัยด้านการอนุรักษ์ เป็นสื่อกลางประชาสัมพันธ์ให้กับนักอนุรักษ์และนักวิชาการทุกด้านที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงและประสานงานต่อไปได้ง่ายขึ้น และเป็นประโยชน์ต่อผู้สนใจทั่วไป ในการสร้างแรงบันดาลใจให้มีแนวคิดในการสร้างสรรค์ที่จะต่อยอดงานวิจัยด้านการอนุรักษ์ให้มีความก้าวหน้า ตลอดจนมีการพัฒนาการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนตลอดไป

ศูนย์ศึกษาและวิจัยอุทยานแห่งชาติ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

กันยายน 2553

สารบัญ

งานวิจัย : ปี 2537

การสำรวจสภาพป่าเพื่อกำหนดเส้นทางศึกษาธรรมชาติอุทยานแห่งชาติได้ร่มเย็น.....3

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ส่วนอุทยานแห่งชาติ สำนักอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ, กรมป่าไม้,
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

งานวิจัย : ปี 2542

การแพร่กระจายและความชุกชุมของสัตว์เลื้อยลูกด้วยนมขนาดใหญ่.....6-8

ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าคลองแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

บุษบง กาญจนสาขา

งานวิจัย : ปี 2543

แนวทางการจัดการพื้นที่ป่ากันชนของอุทยานแห่งชาติเขาหลวงกรณีศึกษา.....10

ตำบลกำโลน อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช

อร่าม ศรีปรางค์

ความหลากหลายของสัตว์เลื้อยลูกด้วยนมในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าคลองแสง.....11..

และพื้นที่ป่ารอบอ่างเก็บน้ำรัชชประภาตอนล่าง

บุษบง กาญจนสาขา

งานวิจัย : ปี 2544

ความหลากหลายและการแพร่กระจายของสัตว์กินเนื้อในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าคลองแสง..... 13 - 14

บุษบง กาญจนสาขา

งานวิจัย : ปี 2545

การประเมินคุณภาพการจัดการด้านนันทนาการในอุทยานแห่งชาติ : กรณีศึกษา.....15 - 16

อุทยานแห่งชาติเขาหลวง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปรีชา วิทย์พันธุ์

งานวิจัย : ปี 2546

การติดตามศึกษาความชุกชุมและการแพร่กระจายของสัตว์เลื้อยลูกด้วยนมขนาดใหญ่.....18 - 19

ในพื้นที่ป่าคลองแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

บุษบง กาญจนสาขา

สารบัญ (ต่อ)

ทัศนคติของสมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลที่มีต่อการประกาศจัดตั้งอุทยานแห่งชาติ.....	20
น้ำตกทรายขาว จังหวัดปัตตานี ยะลา และสงขลา สมชาย ลาภนิมิตรชัย	
งานวิจัย : ปี 2548	
ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวต่อการให้บริการของอุทยานแห่งชาติเขาสก.....	22 - 23
จังหวัดสุราษฎร์ธานี บุญฤทธิ์ ลิ่มหุ่น	
บทบาทองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ : ศึกษา.....	24 - 25
เฉพาะกรณีอุทยานแห่งชาติเขาน้ำค้าง อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา จักรพงษ์ มนต์พิทักษ์ชัย	
งานวิจัย : ปี 2549	
ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการดำเนินการตามมาตร 22 แห่งพระราชบัญญัติ.....	27
อุทยานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 ของอุทยานแห่งชาติเขาปู่-เขาย่า เพ็ญจิตร ภูวงส์สวัสดิ์	
งานวิจัย : ปี 2550	
การมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่าของประชาชนรอบพื้นที่.....	29
อุทยานแห่งชาติน้ำตกสี่ขีด จังหวัดนครศรีธรรมราช และจังหวัดสุราษฎร์ธานี สมชาย สกุลวรรณรักษ์	
การศึกษาความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อการให้บริการ.....	30
ของอุทยานแห่งชาติได้รมเย็น จังหวัดสุราษฎร์ธานี วรินทร์ ทับเคลียว	
การใช้ประโยชน์พืชสมุนไพรในแปลงปลูกป่า (FPT) ที่ 3/1 และ 4/1.....	31
อุทยานแห่งชาติเขาพนมเบญจา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ฉวี ของตระกูล	

สารบัญ (ต่อ)

ความซุกซมของชนิดนกในอุทยานแห่งชาติเขาสก สุราษฎร์ธานี.....32

ธีรพล ทองเพชร

การวิเคราะห์จำแนกกลุ่มปลาพลวงในน้ำตกบริเวณอุทยานแห่งชาติเขาน้ำร้อน.....33 - 34

จังหวัดนครศรีธรรมราช

มนิต พลหลา, มัลลิกา เจริญสุธาสินี, กฤษณะเดช เจริญสุธาสินี

สถานภาพและการกระจายของชนิดพันธุ์พืชเฉพาะถิ่นหายากหรือใกล้สูญพันธุ์.....35 - 36

ในพื้นที่บริเวณทะเลสาบสงขลา จังหวัดพัทลุง และสงขลา

วัชรินทร์ นวลแก้ว, นิรัตน์ จินตนา, ชัยณรงค์ วิทยาวงศรุจิ, วรคตต์ แจ่มจำรูญ, นพวรรณ เสวตานนท์

การสำรวจ คัดเลือก และเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมไม้ป่า.....37 - 38

ประเสริฐ ตียนานนท์, รัตนะ ไทยงาม, ธิติ วิสารัตน์, บรรดิษฐ์ หงส์ทอง

ประพันธ์ ผู้กฤตยาคามิ, ประไพ แก่นนาค, สมบูรณ์ บุญเย็น, วิโรจน์ ครองศิริ

แมลงลายหินอ่อนสัตว์ป่าสงวนของไทยกับข้อมูลที่ต้องติดตาม.....39 - 40

อาทิตย์ ชัยนิกิจ, สมหญิง ทัททิกรณ์, อีสรินทร์ โสธรจิตต์, ประจักษ์ บัวแก้ว, สมคิด หล้าแก้ว

ความหลากหลายของชุมชนท้องถิ่นพื้นที่อนุรักษ์.....41 - 42

กับการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพเพื่ออาหาร

ภาวุธ ลาดป่าละ, คณิต ธนุธรรมเจริญ, ทะนงศักดิ์ ละมุนนิกิจ, อมรัตน์ เลี่ยมตระกูลพานิช, สุรัชย์ โภคะมณีมนิรัตน์ สกฤตศิริจิตต์,
, บัญชา รุ่งรอนา, พงศ์ธร บรรณ ไศภิชญ์, ขจรเดช นิลพยัคฆ์

งานวิจัย : ปี 2551

กล้วยไม้ในอุทยานแห่งชาติได้รุ่มเย็น จังหวัดสุราษฎร์ธานี.....44 - 45

สุมน อภินันทนพงศ์

งานวิจัย : ไม้ปรากฏปีที่ตีพิมพ์

พฤติกรรมทำลายและการไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบของนักท่องเที่ยว..... 47

ในอุทยานแห่งชาติ : กรณีศึกษาอุทยานเขาน้ำตกโยง

จังหวัดนครศรีธรรมราช

ฉัฐพล รัตน์พันธุ์

สารบัญ (ต่อ)

ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวที่มีต่อสภาพแวดล้อมชีวกายภาพ.....	48
และการบริการของอุทยานแห่งชาติเขาสก อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ธนธิป ไอศวรรย์วงศ์	
งานวิจัย : ที่อยู่ในช่วงการดำเนินการ	
การสำรวจและศึกษาความหลากหลายของจุลินทรีย์ดินที่เป็นประโยชน์.....	50
พื้นที่ป่าไม้ภาคใต้ของประเทศไทย พนิดา ปรีเปรมโมทย์	
การศึกษานิเวศและความหนาแน่นของรินฝอยทรายในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว.....	50
ภาคใต้ตอนล่าง ณ อุทยานแห่งชาติหาดเจ้าไหม อุทยานแห่งชาติเขาปู่ – เขาย่า อุทยานแห่งชาติเขาน้ำค้าง อุทยานแห่งชาติทะเลบัน และอุทยานแห่งชาติตะรุเตา อุบลรัตน์ นิลแสง	
การศึกษาคุณภาพน้ำและปลาน้ำจืดที่พบบริเวณอุทยานเขาน้ำตกสี่ขีด.....	50
จังหวัดนครศรีธรรมราช สิริภรณ์ นวลศรี	
การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของช้างป่าในประเทศไทย.....	51
สุรชาติย์ เคชชัยศรี	
การศึกษาคุณภาพน้ำ และชนิดและการกระจายพันธุ์ของพรรณไม้น้ำ.....	51
บริเวณอุทยานเขาน้ำตกสี่ขีด วิไล โรจนศิลป์	
การศึกษาการเปลี่ยนแปลงพื้นที่การใช้ประโยชน์ดิน 8 ประเภท ภายในพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาสก.....	51
จังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อการวางแผนการจัดการที่เหมาะสม คลนภาวรรณ เรืองณรงค์	

สารบัญ (ต่อ)

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงพื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดินประเภท.....	52
ในอุทยาน แห่งชาติเขาสกต่อปริมาณน้ำท่า ตะกอนแขวนลอย และคุณภาพน้ำบางประการในคลองสก ในเขตอุทยานแห่งชาติเขาสก ชุตินา ศรียาภรณ์	
การศึกษาความหลากหลายทางชนิดของมอดแอมโบรเซียในเผ่าพันธุ์ย่อย Xyletrina.....	52
(Coleoptere : Curculionieae, Scolypinae) ในพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาลวง วิสุทธิ์ สิทธิฉายา	

สารบัญตาราง

ภาคผนวก

งานสำรวจข้อมูลงานวิจัยในอุทยานแห่งชาติภาคใต้.....	53
ตารางที่ 1.1 รวบรวมงานวิจัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่อุทยานในเขตรับผิดชอบ.....	54 - 59
ที่ได้ดำเนินการแล้ว	
ตารางที่ 1.2 งานวิจัยที่อยู่ในช่วงดำเนินการ.....	60