

สารบัญ

คำนำ

หน้า
(ก)

Characteristics and Identification of *Aureobasidium pullulans* Isolated in Thailand

1-14

*Hunsa Punnapayak, Sumalee Pichyangkura, Renoo Thavarorit
and Montarop Sudhadham*

Biodiversity and Ecological Study of Freshwater Fungi in Thailand *Somsak Sivichai*

15-24

การรวบรวมและจำแนกพรรณไม้น้ำในวงศ์กระดังงา

25-35

ปิยะ เฉลิมกลิ่น, พงษ์ศักดิ์ พลเสนา และ ชัยวัฒน์ บุญพัก

Taxonomic Study of Ferns and Fern Allies at Huai Yang Waterfall National Park, Prachuap Khiri Khan Province, Thailand

36-46

Yuttaya Yuyen and Thaweesakdi Boonkerd

Biosystematics of *Bauhinia pottsii* G. Don in Thailand

47-58

Supot Saengmanee, Obchant Thaithong and Thaweesakdi Boonkerd

ความหลากหลายและการใช้ประโยชน์จากพรรณพืชบริเวณป่าเต็งดำ จังหวัดกาญจนบุรี *อุไร จิรมงคลการ และ ยิ่งยง ไพสุขตานติวัฒนา*

59-68

การศึกษาพรรณพืชมณฑลในป่าดงดิบ

69-74

พงษ์ศักดิ์ พลเสนา

พฤกษศาสตร์พื้นบ้านของชนเผ่าชาวกูในจังหวัดตรัง พัทลุง และยะลา

75-81

เกตุรินทร์ มณีบุบ พวงเพ็ญ ศิริรักษ์ และ ชุตริ ไตรสนธิ์

Environmental and Anthropogenic Factors That Affect an Ecologically and Economically Important Tree, *Castanopsis indica*, in Northeastern Thailand

82-93

George Gale and Sudarut Tripetchkul

Post-Dispersal of Seeds in Feces of White-Handed Gibbons (*Hylobates lar*) by Dung Beetles (Coleoptera: Scarabaeidae)

94-102

Janya Jatejaroen

แมลงน้ำและการประยุกต์ใช้ในการประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมของแหล่งน้ำไหลในภาคเหนือ ของประเทศไทย

103-114

*พงศ์ศักดิ์ เหล่าดี, อาภิตย์ นันทขว้าง, แดงอ่อน พรหมนิ, ประจวบ ชาญบุ, เพ็ญแข ธรรมเสนานุภาพ,
เดชา ทาปัญญา และ พรทิพย์ จันทรมงคล*

การศึกษาหิ้งห้อยในประเทศไทย

115-120

อัญชนา ทานเจริญ และ สังวรณ กิจทวิ

ความหลากหลายของแมลงกินได้ในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ของประเทศไทย <i>อรุณ ลีวานิช, สมหมาย ชื่นราม, นำชัย เจริญเทศประสิทธิ์ และ ยุพา หาญบุญทรง</i>	121-130
ความหลากหลายและความชุกชุมของแมลงดอกสีและนิเวศวิทยาการผสมเกสรของไม้สัก <i>สุวรรณ ตั้งมิตรเจริญ, R. Cunningham, ประสิทธิ์ เพ็ชรอนุรักษ์, สุโกศล อึ้งวิจารณ์ปัญญา,</i> <i>อรุณ ลีวานิช และ สุระ พิมพ์สวัสดิ์</i>	132-139
Spiders of Doi Inthanon National Park <i>Pakawin Dankittipakul and Saowapa Sonthichai</i>	140-147
ความหลากหลายทางชีวภาพของฟองน้ำที่อาศัยอยู่ในแนวปะการังบริเวณชายฝั่งทะเลอ่าวไทย ฝั่งตะวันออก (จังหวัดชลบุรี-ตราด) <i>นิลมาจ ชัยธนาวิสุทธิ, ศิรษา กฤษณะพันธุ์, ธรรมศักดิ์ ยี่มิน, สุมัตต์ ปุจฉาการ</i> <i>และ Jane Fromont</i>	148-155
การศึกษานิเวศวิทยาของกลุ่มสิ่งมีชีวิตบริเวณแหล่งปะการังในอ่าวไทย <i>ธรรมศักดิ์ ยี่มิน, นิสิต เรืองสว่าง, สายประทีป อาษา, ปานททัย นพชินวงศ์, จำเริญ บัวเรือง และ</i> <i>นภาลัย จันทรักษ์</i>	156-165
Species Diversity and Abundance of Rhizostome Scyphozoans (Phylum Cnidaria) along the Coasts of Chon Buri and Phetchaburi Provinces <i>Nontivich Tandavanitj and Ajcharaporn Plumsomboon</i>	166-180
ชีวภูมิศาสตร์ของหอยทากสวองามสกุล <i>AMPHIDROMUS</i> <i>สมศักดิ์ ปัญหา, จิรศักดิ์ สุจริต, ปิยะสกล ทองเกิด, ผจญ ธนมิตรรามณี และ พงษ์ศักดิ์ พลเสนา</i>	181-202
ความหลากหลายของกบ (Order Anura) ในประเทศไทย <i>วิรัชกร เลหาะจินดา, ไกรกนก อ้อยโตตร, จันทรทิพย์ อินทาระ และ วารุณี เหลืองสกุลพงษ์</i>	203-211
งานวิจัยสัตว์ป่าในผืนป่าตะวันตก <i>อนรรฆ พัฒนวิบูลย์</i>	212-219
งานวิจัยสัตว์ป่าในพื้นที่กลุ่มป่าตะวันออก <i>ไสว วังทองษา</i>	220-225
งานวิจัยสัตว์ป่าในผืนป่าภาคใต้ตอนบน <i>บุษบง กาญจนสาขา</i>	226-237
วิวัฒนาการของพาราไทรอยด์ฮอโมนซินในสัตว์กลุ่มไพรเมต <i>สุจินดา มาลัยวิจิตรนนท์, ไอสามุ ทาเกนากะ และ กันยา อนุกุลธนากร</i>	238-254
Establishing and Verifying a New Anti-Inflammatory Screening Assay Utilizing Immortalized PGHS Deficient Cell Lines <i>Kanyawim Kirtikara and Sirichai Swangkul</i>	255-260