

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(ก.)
คำกล่าวเปิดประชุมวิชาการประจำปีโครงการ BRT ครั้งที่ 5 โดย ดร.อำพล เสนาณรงค์ องคมนตรี	1
คำกล่าวรายงาน โดย ศ.วิสุทธิ์ ไบไม่	5
คำกล่าวต้อนรับ โดย นายจรรณ ถาวรจักษ์	7
ธรรมชาติของความหลากหลาย โดย ศ.นพ.ประเวศ วะสี	8
ความหลากหลายทางวัฒนธรรมกับความหลากหลายทางชีวภาพ โดย รศ.ศรีศักร วัลลิโภดม	13
Ecology and Systematics โดย Prof. F. William H. Beamish	19
บันทึกการอภิปราย “นโยบายการสนับสนุนงานวิจัยด้านความหลากหลายทางชีวภาพ” โดย ศ.ปิยะวัติ บุญ-หลง, ศ.มรกต ดันติเจริญ, และ ดร.มาลี สุวรรณอรรถ	30
บันทึกการเสวนา “นโยบายและเป้าหมายของโครงการ BRT ระยะที่ 2” โดย ศ.วิสุทธิ์ ไบไม่	38
บันทึกการเสวนา “การศึกษาสถานภาพความหลากหลายทางชีวภาพทางดินในประเทศไทย” โดย ผศ.เกษม กุลประดิษฐ์, ดร.อัจฉราพร สังข์เพชร, ดร.อมทรัพย์ นพอมรบดี, ศ.นันทกร บุญเกิด, ดร.ชาลี นาวานุเคราะห์, รศ.(พิเศษ) เล็ก มอญเจริญ, Mr.Ian Grange	47
บันทึกการเสวนา “ประชาชนมองบทบาทนักวิทยาศาสตร์ต่อการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ อย่างไร” โดย ดร.สรยุทธ รัตนพจนารถ, พ่อเล็ก กุดวงศ์แก้ว และ นายวิฑูรย์ เลี่ยนจำรูญ	58
การศึกษาวิจัยแบบเน้นพื้นที่ (area-based) และกรณีศึกษา โดย ศ.สนิท อักษรแก้ว	70

การจัดระบบสิ่งมีชีวิตและนิเวศวิทยา (Systematics and Ecology)	74
โดย รศ.สมศักดิ์ ปัญหา	
งานวิจัยด้านชุมชนท้องถิ่นในชุดโครงการทองผาภูมิตะวันตก	76
โดย อจ.โสฬส ศิริไสย์	
การประชุมเชิงปฏิบัติการระหว่างนักศึกษา	78
โดย นายทัตพร คุณประดิษฐ์	
การประชุมกลุ่มย่อย	
• สาหร่ายและแพลงก์ตอน โดย ดร.สรวิศ เผ่าทองสุข และ นางสาววิชญา กันบัว	81
• จุลินทรีย์และไลเคน โดย ดร.สมศักดิ์ ศิวชัย, นางวันเชิญ โพธิ์เจริญ, รศ.นิวัติ เสนาะเมือง, ดร.กัญญวิมว่ กิรติกร และ ดร.มาลี สุวรรณอรรถ	93
• พืชและภูมิปัญญาท้องถิ่น โดย ดร.ต่อศักดิ์ สีลานันท์, ดร.อุษา กลิ่นหอม และ รศ.ประนอม จันทรโนทัย	107
• สัตว์และนิเวศวิทยา โดย รศ.สมศักดิ์ ปัญหา, รศ.สมโภชน์ ศรีโกสามาตร, รศ.พรทิพย์ จันทรมงคล และ ผศ.กำธร ชีรคุปต์	127
• การอนุรักษ์และการจัดการทรัพยากรชีวภาพ โดย ดร.อนรรฆ พัฒนวิบูลย์ และ ดร.ฉวีวรรณ หุตะเจริญ	130
สรุปผลการประชุมกลุ่มย่อย โดย รศ.สมโภชน์ ศรีโกสามาตร	139
คำกล่าวปิดการประชุม	142
โดย ศ.วิสุทธิ์ ไบไม้	
กำหนดการประชุม	147
รายชื่อและที่ติดต่อของผู้เข้าร่วมประชุม	151
บทกลอนลา โดย ครูฉวีวรรณ พันธุ	164
ภาคผนวก :	
รายงานการประชุมผู้ประสานงานความร่วมมือการทำวิจัยด้านความหลากหลายทางชีวภาพและสิ่งแวดล้อม (ระหว่างอาจารย์มหาวิทยาลัย สถาบันราชภัฏ สถาบันวิจัย และ ครูแกนนำ)	166