

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ฅ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	5
1.3 สมมุติฐานในการวิจัย	5
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	5
1.5 กรอบความคิด	7
1.6 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
1.7 นิยามศัพท์	28
1.8 ระเบียบวิธีการศึกษา	29
บทที่ 2 ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับความหลากหลายทางชีวภาพ	33
2.1 ความสำคัญของความหลากหลายทางชีวภาพ	33
2.2 ปัจจัยที่มีผลต่อการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ	34
2.3 ความสัมพันธ์ระหว่างความหลากหลายทางชีวภาพและ ความหลากหลายทางวัฒนธรรม	35
2.4 ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ	37
2.5 บทบาทของบุคคลและองค์กรสังคมในการจัดการความหลากหลาย ทางชีวภาพ	42
2.6 การพัฒนากับผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพและ ชุมชน	45
2.7 พันธุ์พืชเศรษฐกิจกับการสูญหายของพืชพื้นเมือง	48

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า	
2.8	สิทธิชุมชนในการจัดการทรัพยากรภูมิละเมียด	49
2.9	ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการขาดช่วงกระบวนการเรียนรู้	50
บทที่ 3	การจัดการและการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ ของประชาชนตำบลแม่มอก	54
3.1	สภาพทั่วไปของตำบลแม่มอก	54
3.2	ความเชื่อในสิ่งเหนือธรรมชาติ	55
3.3	การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพ ในการดำรงชีวิต	57
3.4	การใช้ทรัพยากรชีวภาพในการรักษาโรคภัยไข้เจ็บ	58
3.5	การแบ่งประเภทของป่าตามการใช้ประโยชน์	61
3.6	การจัดการทรัพยากรความหลากหลายทางชีวภาพ	62
บทที่ 4	ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจและสังคมที่มีผลต่อระดับความรู้และ ระดับการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ	66
4.1	ข้อมูลทั่วไป	66
4.2	ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจและสังคมที่มีผลต่อระดับความรู้ ความเข้าใจในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ด้านทรัพยากรป่าไม้	77
4.3	ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจและสังคมที่มีผลต่อระดับการมี ส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้าน ทรัพยากรป่าไม้	92
บทที่ 5	สรุปผล อภิปรายผลการศึกษา และข้อเสนอแนะ	107
5.1	สรุปผลการศึกษา	108
5.2	อภิปรายผลการศึกษา	109

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
5.3 ข้อเสนอแนะ	113
บรรณานุกรม	115
ภาคผนวก	122
ภาคผนวก ก	123
ภาคผนวก ข	131
ภาคผนวก ค	146
ประวัติผู้ศึกษา	148

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	แสดงจำนวนครัวเรือนของประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	30
2	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามเพศ	66
3	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามช่วงอายุ	67
4	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามระดับการศึกษา	68
5	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามระยะเวลาที่อาศัย อยู่ในชุมชน	69
6	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามอาชีพ	70
7	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามรายได้	71
8	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามสถานภาพการเป็น สมาชิกขององค์กรในหมู่บ้าน	72
9	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามสถานภาพการเป็น สมาชิกของกลุ่มองค์กรในหมู่บ้าน	73
10	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการใช้ประโยชน์ จากไม้ในป่า	74
11	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามประเภทการใช้ ประโยชน์จาก ไม้ในป่า	74
12	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามโอกาสการใช้ ประโยชน์จากป่า	75
13	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร เกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้	76
14	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามความรู้ความเข้าใจใน การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้	77
15	แสดงค่ามัธยฐานเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ความเข้าใจ ในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่ม ตัวอย่างจำแนกตามรายได้	78

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
16	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามรายได้	79
17	แสดงค่ามัธยฐานเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามโอกาสการใช้ประโยชน์จากป่า	80
18	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามโอกาสการใช้ประโยชน์จากป่า	81
19	แสดงค่ามัธยฐานเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามอายุ	82
20	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามอายุ	83
21	แสดงค่ามัธยฐานเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามระดับการศึกษา	84
22	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามระดับการศึกษา	85
23	แสดงค่ามัธยฐานเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน	86

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
24	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน	87
25	แสดงค่ามัธยเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามสถานภาพการเป็นสมาชิกขององค์กรในหมู่บ้าน	88
26	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามสถานภาพการเป็นสมาชิกขององค์กรในหมู่บ้าน	89
27	แสดงค่ามัธยเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร	90
28	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร	91
29	จำนวนและร้อยละของประชาชนจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้	92
30	แสดงค่ามัธยเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามรายได้	93
31	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามรายได้	94
32	แสดงค่ามัธยเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามโอกาสการใช้ประโยชน์จากป่า	95

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
33	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามโอกาสการใช้ประโยชน์จากป่า	96
34	แสดงค่ามัธยเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามอายุ	97
35	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามอายุ	98
36	แสดงค่ามัธยเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามระดับการศึกษา	99
37	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามระดับการศึกษา	100
38	แสดงค่ามัธยเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน	101
39	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน	102
40	แสดงค่ามัธยเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามสถานภาพการเป็นสมาชิกขององค์กรในหมู่บ้าน	103

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
41	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามสถานภาพการเป็นสมาชิกขององค์กรในหมู่บ้าน	104
42	แสดงค่ามัธยฐานเลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร	105
43	การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียวของคะแนนการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพด้านทรัพยากรป่าไม้ จำแนกตามการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร	106