

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฎ
สารบัญแผนภูมิ	ฏ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
คำถามของการศึกษา	4
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	4
ขอบเขตของการศึกษา	4
นิยามศัพท์เฉพาะ	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	7
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
แนวคิดการประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและผลกระทบ	
ทางสังคม (EIA/SIA)	8
แนวคิดการประเมินสิ่งแวดล้อมเชิงกลยุทธ์ (SEA)	19
แนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม	22
แนวคิดการพัฒนาที่ยั่งยืน	23
แนวคิดการจัดทำแผนยุทธศาสตร์/แผนงาน/โครงการ	26
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	29

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย	36
ข้อมูลและแหล่งข้อมูล	36
เครื่องมือและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	37
การตรวจสอบข้อมูล	39
การวิเคราะห์ข้อมูลและการแปลผล	39
บทที่ 4 ผลการศึกษา	42
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	102
สรุปผลการศึกษา	102
อภิปรายผล	108
ข้อเสนอแนะ	119
บรรณานุกรม	120
ภาคผนวก	123
ภาคผนวก ก เครื่องมือในการวิจัย	124
ภาคผนวก ข รายชื่อผู้ให้ข้อมูลหลัก	133
ภาคผนวก ค แผนยุทธศาสตร์ในการป้องกันผลกระทบทางลบ ในหมู่บ้านแม่เลา	136
ภาคผนวก ง ประมวลภาพกิจกรรม	

ประวัติผู้เขียน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงการจำแนกพื้นที่ตั้งบ้านของชาวบ้านแม่เลา	49
2 ประชากรในหมู่บ้านแม่เลา ตำบลป่าแป๋ อำเภอแม่แตง	50
3 แสดงเส้นทางการให้บริการกระแสไหลยไฟฟ้าของโครงการ	64
4 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามเพศ อายุและระดับการศึกษา	68
5 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกอาชีพ รายได้และการถือครองที่ดิน	69
6 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกระยะเวลาที่อยู่อาศัยและ การรับรู้ข่าวสารของหมู่บ้านแม่เลา	71
7 แสดงระดับผลกระทบด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน	74
8 แสดงระยะห่างระหว่างแหล่งน้ำผิวดินกับจุดตั้งเสาและสถานีโครงการที่ใกล้ที่สุด	75
9 แสดงระดับผลกระทบด้านน้ำและการใช้น้ำ	76
10 แสดงระดับผลกระทบด้านการคมนาคม	79
11 แสดงระดับผลกระทบด้านพลังงานไฟฟ้า	81
12 แสดงระดับผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคม	84
13 แสดงระดับผลกระทบด้านสาธารณสุข	87
14 แสดงระดับผลกระทบด้านท่องเที่ยวและสุนทรียภาพ	89
15 แสดงแนวทางหรือมาตรการลดผลกระทบด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน	91
16 แสดงแนวทางหรือมาตรการลดผลกระทบด้านน้ำและการใช้น้ำ	93
17 แสดงแนวทางหรือมาตรการลดผลกระทบด้านการคมนาคมขนส่ง	94
18 แสดงแนวทางหรือมาตรการลดผลกระทบด้านพลังงานไฟฟ้า	96
19 แสดงแนวทางหรือมาตรการในการลดผลกระทบด้านเศรษฐกิจและสังคม	98
20 แสดงแนวทางหรือมาตรการในการลดผลกระทบด้านสาธารณสุข	99
21 แสดงแนวทางหรือมาตรการในการลดผลกระทบด้านการท่องเที่ยวและสุนทรียภาพ	101
22 สรุปแนวทางและมาตรการป้องกันผลกระทบทางสังคม	114
23 ยุทธศาสตร์การสงวนรักษามรดกชาติและสิ่งแวดล้อม	139
24 ยุทธศาสตร์การมีส่วนร่วม	142

สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1 แสดงผลกระทบทางสังคม	11
2 หน่วยพิทักษ์ป่าแม่สะ	46
3 แสดงห้วยแม่เลาที่ไหลผ่านหมู่บ้าน	46
4 ชาวบ้านเก็บเม็ยง	48
5 การปลูกข้าว	48
6 การเลี้ยงวัวและการจำหน่ายของป่า	48
7 สะพานในหมู่บ้าน	53
8 ปิมน้ำมันประจำหมู่บ้าน	53
9 โรงเรียนบ้านแม่เลา	53
10 วัดแม่เลา	56
11 วัดพระธาตุสองดวงปางมะไฟ	56
12 แสดงสถิติที่ปักในอุทยานแห่งชาติห้วยน้ำดังตั้งแต่ ค.ศ. 2550- ค.ศ. 2551	57
13 การจัดค่ายอบรมเชิงปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมแก่เยาวชน	59
14 แสดงแหล่งทรัพยากรท่องเที่ยวในตำบลป่าแป๋	60
15 แสดงหมู่ที่ 5 บ้านแม่เลา ตำบลป่าแป๋ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	61
16 แสดงเส้นทางของโครงการระบบขนส่งด้วยสายพานเชียงใหม่ – แม่ฮ่องสอน	64
17 แสดงที่ตั้งเสาโครงเหล็ก MP30 ในพื้นที่หมู่บ้านแม่เลา	66
18 แสดงที่ตั้งเสาโครงเหล็ก MP31 – MP34 ในพื้นที่หมู่บ้านแม่เลา	66
19 ชาวบ้านใช้ประโยชน์จากน้ำ	77
20 สภาพถนนระหว่างเชียงใหม่-แม่ฮ่องสอนในหมู่บ้านแม่เลา	79

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิ

- 1 แสดงการจัดทำยุทธศาสตร์ตามความหมายของ Hellriegel & Slocum

หน้า

28



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved