

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 คำถามการวิจัย	4
1.3 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	5
1.4 สมมุติฐาน	5
1.5 ขอบเขตการศึกษา	5
1.6 นิยามศัพท์ที่ใช้ในการศึกษา	8
1.7 กรอบแนวคิดการศึกษา	9
1.8 ระเบียบวิธีวิจัย	10
บทที่ 2 เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 แนวคิดการมีส่วนร่วม	14
2.2 แนวคิดการรวมกลุ่มและองค์กรประชาชน	19
2.3 แนวคิดเครือข่ายทางสังคม	24
2.4 แนวคิดมลพิษทางน้ำ	27
2.5 แนวคิดการจัดการสิ่งแวดล้อม	29
2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	35

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 3 ลักษณะทั่วไปของพื้นที่ศึกษา	
3.1 ลักษณะทางกายภาพของพื้นที่ศึกษา	45
3.2 ลักษณะทางสังคมและวัฒนธรรมของพื้นที่ศึกษา	55
3.3 ลักษณะทางเศรษฐกิจของคนในชุมชน	66
บทที่ 4 ผลการศึกษา	
4.1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง	68
4.2 สภาพปัญหาที่เกิดจากการปนเปื้อนสารแคดเมียมที่เกิดขึ้น	73
4.3 การมีส่วนร่วมของชุมชน	85
4.4 การจัดการแก้ไขปัญหา	94
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
5.1 สรุปผลการศึกษา	114
5.2 อภิปรายผลการศึกษา	115
5.3 ข้อเสนอแนะ	123
5.4 ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป	125
เอกสารอ้างอิง	127
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก	
แบบสอบถามเพื่อการค้นคว้าแบบอิสระ	133
แบบสัมภาษณ์เพื่อการค้นคว้าแบบอิสระ	139
ภาคผนวก ข	
ความรู้เกี่ยวกับสารแคดเมียม	143
ประวัติผู้เขียน	146

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
3.1 ลักษณะการใช้ที่ดินของตำบลพระธาตุผาแดง	48
3.2 ลักษณะการใช้ที่ดินของตำบลแม่กุ	49
3.3 ลักษณะการใช้ที่ดินของตำบลแม่ตาว	49
3.4 ลักษณะการใช้ที่ดินของพื้นที่ศึกษา	50
3.5 จำนวนประชากรของพื้นที่ศึกษา	56
3.6 จำนวนสถานศึกษาของพื้นที่ศึกษา	56
3.7 จำนวนศาสนสถานของพื้นที่ศึกษา	57
3.8 จำนวนสถานบริการสาธารณสุขมูลฐานของพื้นที่ศึกษา	58
4.1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง	68
4.2 ระดับการมีส่วนร่วมในการค้นหาปัญหาและสาเหตุของปัญหา	86
4.3 ระดับการมีส่วนร่วมในการวางแผนแก้ไขปัญหา	88
4.4 ระดับการมีส่วนร่วมในการลงทุนและปฏิบัติงาน	90
4.5 ระดับการมีส่วนร่วมในการติดตามและประเมินผลงาน	91
4.6 ค่าเฉลี่ยของการมีส่วนร่วมของชาวบ้านในการจัดการแก้ไขปัญหา	93

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
3.1 แผนที่แสดงพื้นที่ศึกษา	46
3.2 กลุ่มชุดดิน	51
3.3 ความเหมาะสมในการปลูกข้าวของตำบลพระธาตุ+ผาแดง	52
3.4 ความเหมาะสมในการปลูกข้าวของตำบลแม่กุ	53
3.5 ความเหมาะสมในการปลูกข้าวของตำบลแม่ตาว	53
3.6 ความเหมาะสมในการปลูกอ้อยของตำบลพระธาตุผาแดง	54
3.7 ความเหมาะสมในการปลูกอ้อยของตำบลแม่กุ	54
3.8 ความเหมาะสมในการปลูกอ้อยของตำบลแม่ตาว	55
4.1 ระดับการปนเปื้อนของแคดเมียม	73
4.2 กลไกประชาสังคมในพื้นที่	103
4.3 กิจกรรมการขับเคลื่อนและสร้างสรรค์สังคมในช่วงที่ผ่านมา	103