

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมา	1-1
1.2 ลักษณะโครงการ	1-2
1.3 ระบบชลประทาน	1-5
บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 สรุปผลการดำเนินงานด้านการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 วัตถุประสงค์	3-1
3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.3 สรุปผลการดำเนินงานด้านการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-11
3.3.1 การดำเนินงานด้านการประชาสัมพันธ์โครงการ	3-11
3.3.2 การดำเนินงานด้านการนำไม้ออกจากพื้นที่อ่างเก็บน้ำ	3-13
3.3.3 การดำเนินงานด้านการป้องกันการชะล้างพังทลาย	3-15
3.3.4 การดำเนินงานด้านการปลูกป่าและรักษาพื้นที่ต้นน้ำลำธาร และการติดตามการปลูกป่าและป้องกันรักษาป่า	3-15
3.3.5 การดำเนินงานด้านการบริหารจัดการน้ำ	3-20
3.3.6 การดำเนินงานด้านการส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร	3-22
3.3.7 การดำเนินงานด้านการติดตามการสะสมของปริมาณโลหะหนักในเลือดของเกษตรกร และให้องค์ความรู้แก่ประชาชนด้านสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม	3-27

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
3.3.8 การติดตามด้านธรณีวิทยาแผ่นดินไหว	3-33
3.3.9 การติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำผิวดิน	3-40
3.3.10 การติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-54
3.3.11 การติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านนิเวศวิทยาทางน้ำและทรัพยากรประมง	3-63
3.3.12 การสำรวจและติดตามด้านทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดิน	3-92
3.3.13 การติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรสัตว์ป่า	3-105
3.3.14 การดำเนินงานติดตามเฝ้าระวังโรคติดต่อมาโดยแมลง (ยุง) และหนองพยาธิ	3-117
3.3.15 การติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านอุทกนิยามวิทยา อุทกวิทยา และปริมาณ ตะกอน	3-130
3.3.16 สภาพเศรษฐกิจและสังคมหลังมีโครงการ	3-151