

# บทที่ 3

○————○  
การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติงานสิ่งแวดล้อม



### บทที่ 3

#### การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเลขที่ ทส. 1009.6/4896 ลงวันที่ 29 เมษายน 2556 ของโครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอูอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการสำรวจข้อมูลการดำเนินงานในช่วงปี พ.ศ. 2567 สามารถสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้ดังตารางที่ 3.1-1 สำหรับมาตรการฯ ในระยะก่อสร้างมีดังต่อไปนี้

##### 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ

- สภาพภูมิประเทศ
- สภาพภูมิอากาศและอุทกนิยวิทยา
- อุทกวิทยาน้ำผิวดินและแหล่งน้ำผิวดิน
- คุณภาพน้ำผิวดิน
- อุทกธรณีวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดิน
- ดินและคุณสมบัติของดิน
- ธรณีวิทยาและแผ่นดินไหว
- วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง
- การกัดเซาะและการตกตะกอน

##### 2. ทรัพยากรทางชีวภาพ

- ระบบนิเวศทางน้ำ
- ระบบป่าไม้และสถานภาพการบุกรุกทำลายป่า
- ทรัพยากรสัตว์ป่า
- พื้นที่ชุ่มน้ำ

##### 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

- การใช้ประโยชน์ที่ดิน
- การจัดการลุ่มน้ำ
- การเกษตรและปศุสัตว์
- การใช้น้ำและการบริหารการใช้น้ำ
- การชลประทานและการระบายน้ำ
- การบรรเทาอุทกภัย
- การคมนาคมขนส่ง



- การประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- แหล่งแร่และการทำเหมืองแร่
- การอุตสาหกรรม
- การใช้ประโยชน์จากป่า
- พลังงานและไฟฟ้า
- การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล
- การจัดการมูลฝอย


#### 4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต

- สภาพเศรษฐกิจและสังคม
- การชดเชยทรัพย์สินและการตั้งถิ่นฐานใหม่
- สาธารณสุขและโภชนาการ
- โบราณคดี และประวัติศาสตร์
- การท่องเที่ยวและการพักผ่อนหย่อนใจ

ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2567 สามารถสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ตารางที่ 3)



**ตารางที่ 3.1-1** ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b> <b>1.1 สภาพภูมิประเทศ</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>1.2 สภาพภูมิอากาศและอุตุนิยมวิทยา</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>1.3 อุทกวิทยาน้ำผิวดินและแหล่งน้ำผิวดิน</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>1.4 คุณภาพน้ำผิวดิน</b> - ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน 2 ครั้ง/ปี สถานีตรวจวัด จำนวน 4 สถานี ได้แก่ • SW1 : หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติที่ กจ.3 ห้วยป่าเลา • SW2 : ห้วยป่าเลาทำอ่างเก็บน้ำ • SW3 : แม่น้ำปราณบุรีบริเวณบ้านเฉลิมราชพัฒนา	√		- กรมชลประทานดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน 2 ครั้ง/ปี จำนวน 4 สถานี ได้แก่ สถานีที่ 1 (SW1) บริเวณหน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติที่ กจ.3 (ห้วยป่าเลา) สถานีที่ 2 (SW2) บริเวณห้วยป่าเลาทำอ่างเก็บน้ำ สถานีที่ 3 (SW3) แม่น้ำปราณบุรีบริเวณบ้านเฉลิมราชพัฒนา สถานีที่ 4 (SW4) แม่น้ำปราณบุรีหลังบรรจบกับห้วยป่าเลา	 <b>รูปที่ 3-1</b> เก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน ประจำปี 2567

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ประจำปี พ.ศ. 2567 ฉบับที่ 1/2567




ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
<ul style="list-style-type: none"> <li>SW4 : แม่น้ำปราณบุรีหลังบรรจบกับห้วยป่าเลา</li> </ul>			<p>โดยในปี พ.ศ. 2567 ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่าง ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดินผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน บทที่ 5 (ข้อ 5.2.1) ดังนี้ สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินครั้งที่ 1-2567 (ฤดูแล้ง) พบว่า จากการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน ครั้งที่ 1 (ฤดูแล้ง) ปี 2567 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 ลักษณะสภาพแหล่งน้ำทางกายภาพทั้ง 4 สถานี พบว่า ปริมาณน้ำค่อนข้างน้อยและไหลช้า โดยเฉพาะในสถานีที่ 3 แม่น้ำปราณบุรีบริเวณบ้านเฉลิมราชพัฒนา ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้ง 4 ด้าน เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำ</p>	



ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
			ผิวดิน ลงวันที่ 20 มกราคม 2537 และเอกสารวิชาการ สถาบันประมงน้ำจืดแห่งชาติ ฉบับที่ 75/2530 เรื่องเกณฑ์คุณภาพน้ำเพื่อการคุ้มครองทรัพยากรสัตว์น้ำจืด	
1.5 อุทกธรณีวิทยาและคุณภาพน้ำใต้ดิน ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	✓		<p>- กรมชลประทาน ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินในระยะก่อสร้าง 2 ครั้ง/ปี จำนวน 4 สถานีสถานีที่ 1 (GW1) : บ่อบาดาล หมู่ 8 บ้านเฉลิมราชพัฒนา ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ สถานีที่ 2 (GW2) : บ่อบาดาล ระบบประปาหมู่บ้านเฉลิมราชพัฒนา หมู่ 8 ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ สถานีที่ 3 (GW3) : บ่อบาดาล อบต. ห้วยสัตว์ใหญ่ ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ สถานีที่ 4 (GW4) : บ่อ รพช. รร.อนันท์ ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน บทที่ 5 (ข้อ 5.2.2) ดังนี้ สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินครั้งที่ 1-2567 (ฤดูแล้ง) พบว่า จากการติดตาม</p>	 <p>รูปที่ 3-2 เก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน ประจำปี 2567</p>



ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
			<p>ตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน ประจำปี 2567 ครั้งที่ 1 ทั้ง 4 สถานี นำมาเทียบมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน (ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 (พ.ศ.2543) วันที่ 31 สิงหาคม 2543 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน) พบว่า คุณภาพน้ำใต้ดินอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน แต่เมื่อนำมาเทียบมาตรฐานน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค (ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551) พบว่า มีค่าคุณภาพน้ำด้านชีวภาพเกินมาตรฐาน ได้แก่ กลุ่มแบคทีเรียทั้งหมด แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมดและอีโคไล ทั้ง 4 สถานี สรุปคุณภาพน้ำใต้ดินโดยรวมบริเวณพื้นที่โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้น จังหวัดประจวบคีรีขันธ์</p>	





ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
			สามารถนำไปใช้ประโยชน์ด้านการอุปโภค และด้านการเกษตรได้ แต่ยังไม่เหมาะสมต่อการบริโภค กรณีใช้เพื่อการบริโภคควรปรับคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดก่อน	
<b>1.6 ดินและคุณสมบัติของดิน</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>1.7 ธรณีวิทยาและแผ่นดินไหว</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>1.8 วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>1.9 การกีดเซาะและการตกตะกอน</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	




ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
<b>2. ทรัพยากรชีวภาพ</b> <b>2.1 ระบบนิเวศทางน้ำ</b> - กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดิน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศทางน้ำ จึงมีการติดตามตรวจสอบระบบนิเวศทางน้ำตลอดระยะก่อสร้างโครงการ <b>พารามิเตอร์</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● แพลงก์ตอน</li> <li>● สัตว์น้ำดิน</li> <li>● ปลา</li> </ul> <b>สถานีตรวจวัด</b> จำนวน 4 สถานี ซึ่งเป็นสถานีเดียวกับสถานีเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน	√		- กรมชลประทานมีแผนการติดตามตรวจสอบระบบนิเวศทางน้ำและการประมง ซึ่งดำเนินการโดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดเพชรบุรี กรมประมง ติดตามตรวจสอบระบบนิเวศทางน้ำและการประมง จำนวน 3 ครั้ง/ปี จำนวน 4 สถานี ได้แก่ สถานีที่ 1 (SW1) บริเวณหน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติที่ กจ.3 (ห้วยป่าเลา) สถานีที่ 2 (SW2) บริเวณห้วยป่าเลาทำอ่างเก็บน้ำ สถานีที่ 3 (SW3) แม่น้ำปราณบุรีบริเวณบ้านเฉลิมราชพัฒนา สถานีที่ 4 (SW4) แม่น้ำปราณบุรีหลังบรรจบกับห้วยป่าเลา จากการติดตามตรวจสอบระบบนิเวศทางน้ำและการประมง ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดเพชรบุรี ดำเนินการลงพื้นที่ติดตามด้านระบบนิเวศ ฯ แล้ว 2 ครั้ง เมื่อเดือนมีนาคม 2567 และเดือนพฤษภาคม	 

รูปที่ 3-3 เก็บตัวอย่างด้านนิเวศ ฯ ประจำปี 2567




ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
			2567 ลักษณะทางกายภาพแต่ละจุดสำรวจในปี 2567 พบว่า สภาพพื้นที่ โดยเฉพาะในเดือนพฤษภาคม ในจุดสำรวจที่ 1 อ่างเก็บน้ำป่าเลาแนวเขื่อนระดับน้ำในอ่างเก็บน้ำค่อนข้างต่ำสุดเนื่องจากปรากฏการณ์เอลนีโญส่งผลให้เกิดฝนตกช้ากว่าปกติ และสำรวจที่ 3 แม่น้ำปราณบุรีบริเวณบ้านเฉลิมราชพัฒนา พื้นที่ท้องน้ำแห้งไม่มีน้ำไหลจากการเก็บรวบรวมข้อมูลและ	 <p>รูปที่ 3-3 เก็บตัวอย่างด้านนิเวศ ฯ ประจำปี 2567 (ต่อ)</p>



ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
<p><b>2.2 ระบบป่าไม้และสถานภาพการปลูก</b></p> <p><b>รูกทำลายป่า</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตามตรวจสอบการตัดฟันไม้ตามขอบเขตที่กำหนดไว้</li> <li>- ติดตามตรวจสอบการลักลอบตัดไม้และเก็บหาของป่า</li> <li>- ติดตามตรวจสอบอัตราการรอดตายและการเจริญเติบโตของกล้าไม้จากมาตรการปลูกป่าทดแทน หากพบว่า มีอัตราการรอดตายต่ำกว่าร้อยละ 80 ควรรับดำเนินการปลูกซ่อมทันที</li> </ul>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>- กรมชลประทานสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินการแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการดำเนินโครงการต่อทรัพยากรป่าไม้และแผนปฏิบัติการปลูกป่าทดแทน บทที่ 5 (ข้อ 5.2.5 และข้อ 5.1.1 ตามลำดับ) ซึ่งดำเนินการโดยอุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน ดำเนินการปลูกเมื่อปี 2563 และต้องดำเนินการบำรุงแปลงเป็นระยะเวลา 10 ปี (ในปี 2567 : บำรุงปีที่ 5) จากติดตามตรวจสอบอัตราการรอดตายและการเจริญเติบโตของกล้าไม้ พบว่า ส่วนใหญ่กล้าไม้ที่ปลูกในแปลงปลูกป่าทดแทน จำนวน 49 ไร่ มีอัตราการรอดตายสูง จำพวก ไม้ และได้ดำเนินการปลูกซ่อมทันทีเมื่อพบกล้าไม้ที่มีอัตราการรอดตายต่ำ</p>	 <p>รูปที่ 3-4 ติดตามตรวจสอบอัตราการรอดตายและการเจริญเติบโตของกล้าไม้ ในปี พ.ศ. 2567</p>



ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอูอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
<b>3. คุณค่าการใช้ประโยชน์มนุษย์</b>				
<b>3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.2 การจัดการลุ่มน้ำ</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.3 การเกษตรและปศุสัตว์</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.4 การใช้น้ำและการบริหารการใช้น้ำ</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.5 การชลประทานและการระบายน้ำ</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.6 การบรรเทาอุทกภัย</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	




ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
<b>3.7 การคมนาคมขนส่ง</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.8 การประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.9 แหล่งแร่และการทำเหมืองแร่</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.10 การอุตสาหกรรม</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.11 การใช้ประโยชน์จากป่า</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.12 พลังงานและไฟฟ้า</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	





**ตารางที่ 3.1-1** ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
<b>3.13 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>3.14 การจัดการมูลฝอย</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b> <b>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม</b> - กรมชลประทานจะต้องติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจสังคมและทัศนคติต่อโครงการเพื่อรับทราบปัญหาที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างโครงการโดยสอบถามข้อมูลจากประชาชนที่มีที่ดินทำกิน หรือที่อยู่อาศัยในพื้นที่อ่างเก็บน้ำ พื้นที่บ่อยืมดิน และพื้นที่แนวท่อส่งน้ำ ซึ่งเป็นราษฎรในพื้นที่หมู่ที่ 1 2 3 5 6 และ 8 ต.ห้วยสัตว์ใหญ่ดำเนินการติดตามตรวจสอบ 2 ครั้ง ในช่วง 1 ปี ก่อนก่อสร้าง 1 ครั้ง และในช่วงระยะก่อสร้างในปีที่ 2 อีก 1 ครั้ง	√		- กรมชลประทานได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจและสังคมไปแล้ว จำนวน 2 ครั้ง เมื่อปี 2562 และ 2565 ปัจจุบันได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจและสังคมในปี พ.ศ. 2567 โดยส่วนเศรษฐกิจสังคมและประเมินผลโครงการ ดำเนินการลงพื้นที่สำรวจดูความก้าวหน้าการดำเนินงานก่อสร้างของโครงการ ประสานงานและรวบรวมข้อมูลเบื้องต้นกับผู้นำชุมชนเพื่อวางแผนการสำรวจข้อมูลสภาพ	 <b>รูปที่ 3-5</b> การติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจและสังคม ในปี พ.ศ. 2565



ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอูอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
			เศรษฐกิจและสังคมของผู้ที่รับผลกระทบจากโครงการทั้งทางบวกและทางลบซึ่งในขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินการเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม	 <p>รูปที่ 3-6 ลงพื้นที่ติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจและสังคม ในปี พ.ศ. 2567</p>  <p>รูปที่ 3-6 ลงพื้นที่ติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจและสังคม ในปี พ.ศ. 2567 (ต่อ)</p>



ตารางที่ 3.1-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการอ่างเก็บน้ำบ้านป่าละอู้นเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในปี พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ผลการปฏิบัติ		รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการ/ ความสอดคล้องกับแผน EIMP	ภาพประกอบ/เอกสารอ้างอิง
	ปฏิบัติ	ไม่ได้ปฏิบัติ		
<b>4.2 การชดเชยทรัพยากรที่ดินและการตั้งถิ่นฐานใหม่</b> ใช้มาตรการติดตามตรวจสอบร่วมกับมาตรการติดตามตรวจสอบด้านสภาพสังคมและเศรษฐกิจ	√		- กรมชลประทานมีการจ่ายค่าชดเชยที่ดินและทรัพยากรให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบในราคาที่เหมาะสมและยุติธรรมครบถ้วนแล้วจากโครงการครบถ้วนแล้ว	
<b>4.3 สาธารณสุขและโภชนาการ</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>4.4 โบราณคดี และประวัติศาสตร์</b> ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม			ไม่มีมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
<b>4.5 การท่องเที่ยวและการพักผ่อนหย่อนใจ</b> - ติดตามตรวจสอบความก้าวหน้าการปรับปรุงสภาพพื้นที่เพื่อการคืนสภาพความเป็นธรรมชาติในบริเวณที่มีการก่อสร้างตัดต้นไม้ ถนนบริเวณสันเขื่อนและขอบอ่างในระหว่างการก่อสร้าง		√	- หากดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จกรมชลประทานจะดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณห้วยงานและอ่างเก็บน้ำเพื่อส่งเสริมให้เกิดการท่องเที่ยวต่อไป	