การจัดการรับมือจากแผ่นดินไหวและน้ำท่วมจากเขื่อนพิบัติของชุมชนท้ายเขื่อนวชิราลงกรณ อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี

EARTHQUAKE AND FLOOD MITIGATION ON DAM FAILURE OF DOWNSTREAM COMMUNITY OF VAJIRALONGKORN DAM, THONGPHAPHUM DISTRICT, KANCHANABURI PROVINCE

กมลฉัตร เกิดมั่นคง 5636076 ENTM/M

วท.ม. (เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม)

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์: ปกรณ์ สุวานิช, Ph.D. , เรวดี โรจนกนันท์, Ph.D., จารุวรรณ วงค์ทะเนตร, Ph.D.

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสถานการณ์การดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการรับมือแผ่นดินไหวและน้ำท่วมจากเขื่อนพิบัติของชุมชนท้ายเขื่อนวชิราลงกรณ ตรวจสอบความรู้ความเข้าใจ ทัศนคติการมีส่วนร่วมของประชาชนที่มีต่อปัญหาและการแก้ปัญหาในการจัดการแผ่นดินไหวและน้ำท่วมจากเขื่อนพิบัติ และการหาแนวทางสำหรับการจัดการรับมือกับพิบัติในอนาคต วิธีการศึกษาโดยใช้แบบสอบถาม (n = 366) การสัมภาษณ์เชิงลึก (n = 20) และการสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม ผลการศึกษาพบว่าประชาชนในพื้นที่ยังขาดความรู้ในการที่จะช่วยเหลือตัวเองและยังไม่ได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับภัยพิบัติอย่างทั่วถึง ประชาชนมีความกังวลเกี่ยวกับความปลอดภัยของเขื่อนวชิราลงกรณ และต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในช่วงเวลาทั้งก่อน ระหว่าง และหลังเกิดภัยพิบัติ ปัจจุบันหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เช่น สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตให้ความสำคัญกับการจัดการภัยพิบัติเพิ่มมากขึ้น ควรมีการรณรงค์เพื่อเพิ่มความเข้าใจและความตระหนักของประชาชนเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมรับมือกับภัยพิบัติเพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมมากขึ้น เนื่องจากการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่เป็นปัจจัยที่สำคัญที่จะนำไปสู่ความสำเร็จในการบริหารความเสี่ยงจากเกิดภัยพิบัติ

93 หน้า