

การเสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายภาคประชาชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการเฝ้าระวังและเตือนภัยคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง

ส่วนแผนงานและประมวผล

กองจัดการคุณภาพน้ำ ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) ดำเนินการจัดอบรม “เสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายภาคประชาชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการเฝ้าระวังและเตือนภัยคุณภาพน้ำ” ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง เพื่อเสริมสร้างศักยภาพและให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการน้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทางให้กับกลุ่มเป้าหมายให้สามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม ไม่ให้ส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในแม่น้ำปากพนังและคูคลองสาขา โดยดำเนินการจัดอบรม เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2566 ณ โรงแรม เดอะทวิน โลตัส จังหวัดนครศรีธรรมราช ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ประกอบด้วย เครือข่ายภาคประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง และอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้านในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง ผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รูปแบบของการอบรม ประกอบด้วย การบรรยาย และแบ่งกลุ่มฝึกภาคปฏิบัติเพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการน้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง การเฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำอย่างง่าย รวมทั้งการลดการใช้สารเคมีในการทำการเกษตร ดังแสดงในรูปที่ 1 โดยมีรายละเอียดดังนี้



รูปที่ 1 การจัดอบรม “เสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายภาคประชาชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการเฝ้าระวังและเตือนภัยคุณภาพน้ำ” ในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2566 ณ โรงแรม เดอะทวิน โลตัส จังหวัดนครศรีธรรมราช

1. การบรรยายสถานการณ์และการจัดการคุณภาพน้ำ สาเหตุการเกิดน้ำเสีย กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการคุณภาพน้ำ นโยบายของรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับการจัดการคุณภาพน้ำ แนวทางการแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง และการรับมือกับปรากฏการณ์ เอลนีโญ ลานีญา
2. การแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ เพื่อเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการน้ำเสียและการจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทาง การเฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำอย่างง่าย รวมทั้งการลดการใช้สารเคมีในการทำการเกษตร โดยมีฐานการเรียนรู้ ดังแสดงในรูปที่ 2 ดังนี้
 - ฐานที่ 1 การจัดการน้ำเสียโดยใช้ถังดักไขมันและการประดิษฐ์ถังดักไขมันอย่างง่าย
 - ฐานที่ 2 การประดิษฐ์ถังกำจัดเศษอาหารและการคัดแยกขยะรีไซเคิล
 - ฐานที่ 3 การเฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำอย่างง่าย
 - ฐานที่ 4 การจัดทำสารชีวภัณฑ์เพื่อป้องกันโรคและแมลงทดแทนการใช้สารเคมี



รูปที่ 2 การแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ

จากผลการสำรวจความพึงพอใจด้านความรู้ความเข้าใจ พบว่า ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมมีความพึงพอใจ พร้อมทั้งมีข้อเสนอแนะให้กรมควบคุมมลพิษดำเนินการเสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายภาคประชาชนในด้านการเฝ้าระวัง และเตือนภัยคุณภาพน้ำอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี