



ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมประชาสัมพันธ์โครงการ ครั้งที่ 1

โครงการศึกษาเพื่อกำหนดแนวทาง

การป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำ ระยะที่ 2

พื้นที่ในระบบกลุ่มหาดตั้งแต่พื้นที่ตำบลเขาแดง อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ถึงตำบลบางน้ำจืด อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร

วันศุกร์ที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2565 เวลา 13.00-16.30 น.

ณ เกาะหลัก รีสอร์ท ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

และระบบวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ (Video Conference) ผ่านโปรแกรม Zoom Cloud Meeting

ความเป็นมาของโครงการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง ตระหนักถึงปัญหามลพิษทางน้ำที่ส่งผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน จึงได้ดำเนินการมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำ โดยตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาได้ดำเนินการออกแบบและก่อสร้างโครงสร้างป้องกันชายฝั่งรูปแบบต่าง ๆ ในพื้นที่ที่ประสบปัญหามลพิษทางน้ำ และตามการร้องขอของประชาชนในพื้นที่ประสบภัย ทำให้ตำแหน่งของพื้นที่ดำเนินงานเป็นไปในลักษณะกระจายตามพื้นที่ที่ประสบปัญหาหรือมีความเดือดร้อนของประชาชน ปี พ.ศ. 2557 กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ได้เสนอแนวคิดในการจัดการชายฝั่ง โดยใช้ “ระบบกลุ่มหาด (Littoral Cell)” ซึ่งเป็นแนวทางหนึ่งในการจัดการชายฝั่งที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล โดยใช้หลักเกณฑ์และองค์ความรู้พื้นฐานทางด้านสมุทรศาสตร์เกี่ยวกับกระบวนการชายฝั่งเข้ามากำหนดขอบเขตพื้นที่ชายฝั่ง

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำเป็นไปในลักษณะเชิงพื้นที่หรือในลักษณะระบบกลุ่มหาด กรมโยธาธิการและผังเมือง จึงได้จัดทำ “โครงการศึกษาเพื่อกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำ” โดยนำแนวคิดระบบกลุ่มหาดมาใช้เป็นแนวทางในการศึกษา ในครั้งนี้เป็นการดำเนินงานในระยะที่ 2 ครอบคลุมพื้นที่แนวชายฝั่งประมาณ 1,208 กิโลเมตร ทั้งนี้ เพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาองค์ความรู้ในการจัดการชายฝั่งโดยใช้ระบบกลุ่มหาด พร้อมจัดทำแผนหลักแนวทางและมาตรการการแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำในพื้นที่ศึกษา โดยคำนึงถึงความเหมาะสมทั้งทางด้านวิศวกรรม สถาปัตยกรรม สิ่งแวดล้อม เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำในเชิงพื้นที่ ตลอดจนสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ในการจัดการชายฝั่งโดยใช้ระบบกลุ่มหาด และส่งเสริมให้เกิดการบูรณาการองค์ความรู้ร่วมกันระหว่างองค์กรภาครัฐที่รับผิดชอบในการจัดการและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำต่อไป

วัตถุประสงค์ของโครงการ

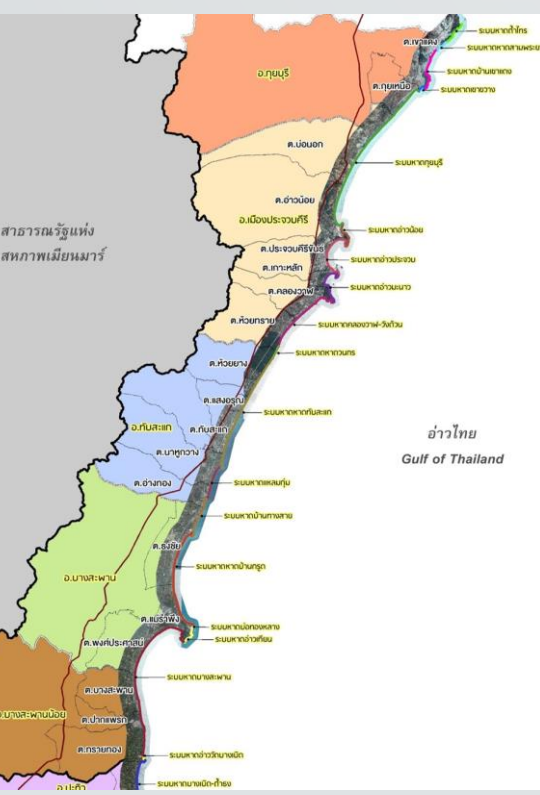
1. เพื่อศึกษาและจัดทำแผนหลักแนวทางและมาตรการการแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำโดยใช้ระบบกลุ่มหาดอย่างบูรณาการระหว่างหน่วยงานทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการมาตรการป้องกันแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำในเชิงพื้นที่ให้กับชายฝั่งที่ประสบปัญหามลพิษทางน้ำอย่างบูรณาการและเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างแท้จริง
2. เพื่อออกแบบรายละเอียด (Detail design) ตามมาตรการการแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำในพื้นที่ศึกษาที่ได้รับการคัดเลือกให้ดำเนินการแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำก่อน จำนวนอย่างน้อย 4 พื้นที่

ขอบเขตการดำเนินงาน

ดำเนินการรวบรวม สืบค้น ศึกษา วิเคราะห์ข้อมูล และจัดทำแผนหลักแนวทางและมาตรการการแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำโดยประยุกต์ใช้แนวคิดระบบกลุ่มหาดในพื้นที่ศึกษาตามระบบกลุ่มหาดจำนวน 4 ระบบกลุ่มหาด และออกแบบรายละเอียด (Detail design) ในพื้นที่ศึกษาที่ได้รับการคัดเลือกให้ดำเนินการแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำก่อน จำนวนอย่างน้อย 4 พื้นที่ ความยาวรวมกันไม่น้อยกว่า 4,000 เมตร

พื้นที่ศึกษาโครงการ

ดำเนินการในพื้นที่ศึกษาตามระบบกลุ่มหาดตั้งแต่ตำบลเขาแดง อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ถึง ตำบลบางน้ำจืด อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร ความยาวชายฝั่งรวมทั้งสิ้น 412.69 กิโลเมตร

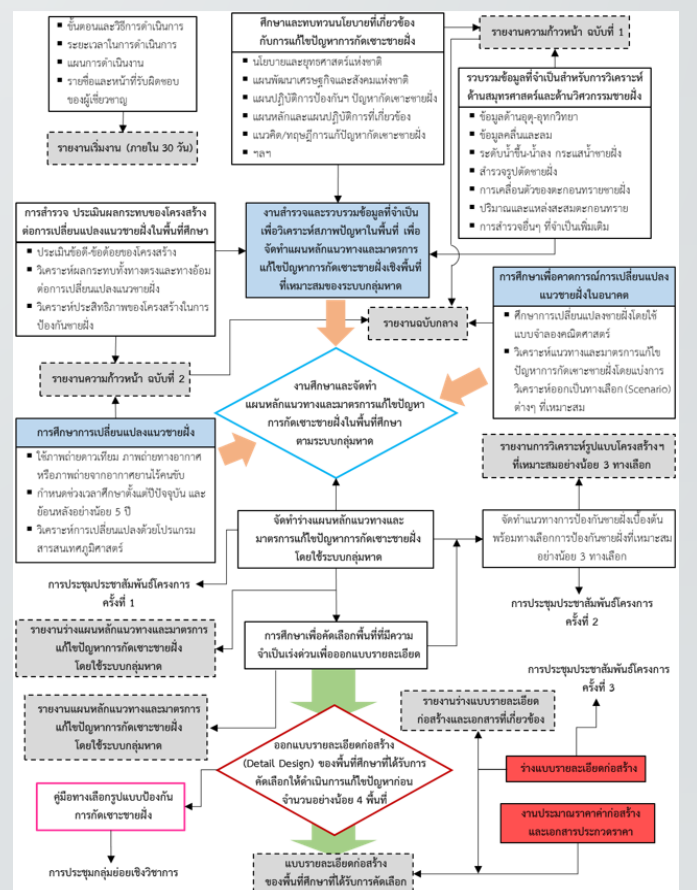


วัตถุประสงค์ของการจัดประชุม

เพื่อชี้แจงสรุปผลการศึกษาร่างแผนหลักแนวทางและมาตรการการแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำโดยใช้ระบบกลุ่มหาด พร้อมรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

แนวคิดในการจัดการชายฝั่งด้วยระบบกลุ่มหาด

- 8** ระบบกลุ่มหาดหลัก
- นำระบบกลุ่มหาด (Littoral cell) มาพิจารณา ร่วมกับการไหลเวียนของกระแสน้ำ
- 44** ระบบกลุ่มหาด
- นำระบบหาด (Beach cell) มาพิจารณา ร่วมกับข้อมูล ดังนี้
 - คลื่น ลม และทิศทางการเคลื่อนที่ของตะกอน
 - ประเภทตะกอนบริเวณชายฝั่งและตะกอนพื้นท้องทะเล
 - ธรณีสัณฐานชายฝั่ง
- 318** ระบบหาด
- การจำแนกระบบหาดโดยใช้สัณฐานชายฝั่ง เช่น หัวแหลม หัวหาด หาดหิน กองหินโผล่ และแหล่งที่มาของตะกอน (บริเวณปากแม่น้ำ)



Scan QR Code
ดาวน์โหลดเอกสาร

เจ้าของโครงการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

ติดต่อสอบถาม บริษัท เอส ที เอส เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ผู้ดำเนินโครงการ MACRO บริษัท แมคโครคอนซัลแตนท์ จำกัด

ที่อยู่ฝ่ายโครงการด้านสิ่งแวดล้อม : 3/23 หมู่ 5 ถนนพหลโยธิน-ลำลูกกา ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150

ด้านสิ่งแวดล้อม: คุณณชนรินทร์ กาทอง / คุณชาติ เสกรัมย์ โทรศัพท์ 02 101 3074-76 ต่อ 29 และ 19
ด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน: คุณอุษา สุขประเสริฐ / คุณกัลย์สุดา ปันพา โทรศัพท์ 02 270 8899 ต่อ 612 และ 086 341 2187
02 106 2513 sts.envi@yahoo.com