**แบบ จ.1-1**

**(Project Brief รายโครงการ ยุทธศาสตร์ที่ 1 โครงการที่ 8)**

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)**

**ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์ที่ 1**

**กลยุทธ์ที่** 13. สร้างเสริมระบบการป้องกันกัดเซาะชายฝั่ง และการเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติ เพื่อป้องกัน การกัดเซาะชายฝั่งและการพังทลายของดิน

14. สนับสนุนให้ประชาชนเข้ามาเป็นสมาชิกเครือข่ายการเฝ้าระวังมลพิษสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ โดยสร้างความรู้ ความเข้าใจ ความตระหนัก และการมีส่วนร่วมของประชาชน

| **หัวข้อ** | **รายละเอียด** |
| --- | --- |
| **๑. ชื่อโครงการ** | สร้างเสริมระบบป้องกันและเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติ เพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง และสนับสนุนระบบป้องกันน้ำท่วมจังหวัดสมุทรปราการ |
| **๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล** | ตามยุทธศาสตร์การบริหารจัดการน้ำ พ.ศ. 2558-2569 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ไขปัญหาทรัพยากรน้ำที่มีผลกระทบรุนแรงต่อสังคมและเศรษฐกิจ มีการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการให้มีโอกาสเข้าถึงทรัพยากรน้ำของทุกภาคส่วนอย่างเหมาะสม และสร้างความสมดุลระหว่างการพัฒนาและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำตามศักยภาพลุ่มน้ำ เพื่อการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและสังคม และรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยเน้นการกำหนดกติกาการจัดสรรน้ำต้นทุน บริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning) การเพิ่มประสิทธิภาพโครงการแหล่งน้ำและระบบชลประทาน พัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่เกษตรน้ำฝน และระบบกระจายน้ำ เพื่อการพัฒนาการเกษตร เศรษฐกิจและอุตสาหกรรม การพัฒนาระบบผันน้ำและระบบเชื่อมโยงแหล่งน้ำภายในพื้นที่ เพื่อหาน้ำต้นทุนให้กับแม่น้ำ ลำคลองที่ขาดแคลนน้ำรุนแรงหรือพื้นที่เศรษฐกิจ การพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อรองรับเขตเศรษฐกิจพิเศษ และพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมพัฒนาใหม่เพื่อการส่งออก และเน้นการปรับปรุงพื้นที่รับน้ำนองในลุ่มน้าท่วมวิกฤต การป้องกันน้ำท่วม ชุมชนเมือง การกำหนดเขตการใช้ประโยชน์ที่ดินลุ่มน้ำ/จังหวัด และปรับปรุง/จัดทาผังเมือง การพัฒนาและบริหารจัดการแหล่งเก็บกักน้ำให้เต็มศักยภาพ การสนับสนุนการปรับตัวและหนีภัย โดยการจัดการให้อยู่ได้อย่างเป็นสุขกับสภาพธรรมชาติและปัญหาที่เกิดขึ้น |
| **๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ** | 1.เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบชลประทานในการป้องกันน้ำท่วมและสามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง  2.เพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งทะเล และป้องกันกันพังทลายของดิน  3.เพื่อป้องกันภัยพิบัติที่เกิดขึ้นจากธรรมชาติทั้งทางตรงและทางอ้อม  4.เพื่อป้องกันความเสียที่เกิดต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน |
| **4. ตัวชี้วัดและ**  **ค่าเป้าหมาย** | ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของแหล่งน้ำได้รับการพัฒนา ปรับปรุงและฟื้นฟูเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุน (ร้อยละ 20) |
| **5. ผลผลิต/ผลลัพธ์** | **ผลผลิต**  แหล่งน้ำร้อยละ 20 ได้รับการพัฒนาปรับปรุงและฟื้นฟูเพื่อเพิ่ม  ปริมาณน้ำต้นทุน  **ผลลัพธ์**  1.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับการอนุรักษ์และฟื้นฟู  2.ประชาชนได้รับการป้องกันความเสียหายในชีวิตและทรัพย์สินที่เกิดจากการกัดเซาะชายฝั่ง และการพังทลายของดินบริเวณตลิ่ง และชายฝั่งทะเล  3.สามารถป้องกันน้ำท่วมในบริเวณพื้นที่เศรษฐกิจที่สำคัญ |
| **6. ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์** | **ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์**  **๑) ยุทธศาสตร์ชาติ**:ยุทธศาสตร์การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม  **๒) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑3 (ยุทธศาสตร์การพัฒนาภาค เมืองฯ)**:ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน  **3) ยุทธศาสตร์ภาคกลาง:** ยุทธศาสตร์ที่ 4 บริหารจัดการน้ำและทรัพยากรธรรมชาติเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ภัยแล้งและคงความสมดุลของระบบนิเวศอย่างยั่งยืน  **4) ยุทธศาสตร์กลุ่มภาคกลางปริมณฑล**:ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ เมือง ชุมชนอย่างเป็นระบบ พัฒนาการบริหารจัดการน้ำ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน  **5) ยุทธศาสตร์จังหวัด**:ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1  **6) นโยบายสำคัญ หรือ อื่นๆ ฯลฯ**:  **ความพร้อมของโครงการ**  1)พื้นที่ดำเนินการ  ☑ ดำเนินการได้ทันที  2)แบบรูปรายการ/แผนการปฏิบัติงาน  ☑ มีและสมบูรณ์  3)ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ  ☑ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที |
| **7. ระยะเวลา**  **งบประมาณ**  **พื้นที่เป้าหมาย** | ดำเนินการ 5 ปี ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566-2570  1,761,315,000 บาท  จังหวัดสมุทรปราการ |
| 1. **กิจกรรมหลักของโครงการ** สร้างเสริมระบบป้องกันและเฝ้าระวังภัยพิบัติทางธรรมชาติ เพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง และสนับสนุนระบบป้องกันน้ำท่วมจังหวัดสมุทรปราการ | |
| 8.1 กิจกรรมหลักที่ 1  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | **กิจกรรม:** ออกแบบผังพัฒนาพื้นที่เฉพาะ เพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งทะเลสมุทรปราการ  -สำรวจและออกแบบผังการพัฒนาพื้นที่เฉพาะ  **งบประมาณรวม 150,000,000 บาท**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ปี 2566 | ปี2567 | ปี2568 | ปี2569 | ปี2570 | ปี2566-2570 | | 30,000,000 | 30,000,000 | 30,000,000 | 30,000,000 | 30,000,000 | 150,000,000 |   **ผู้รับผิดชอบ:** สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรปราการ  **หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง:** กรมโยธาธิการและผังเมือง และอปท.เจ้าของพื้นที่ |
| 8.2 กิจกรรมหลักที่ 2  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | **กิจกรรม:** ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและชายฝั่งในพื้นที่เสี่ยงภัยจากธรรมชาติ  -ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง/ชายฝั่งและสิ่งประกอบ  **งบประมาณรวม 1,000,000,000 บาท**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ปี 2566 | ปี2567 | ปี2568 | ปี2569 | ปี2570 | ปี2566-2570 | | 200,000,000 | 200,000,000 | 200,000,000 | 200,000,000 | 200,000,000 | 1,000,000,000 |   **ผู้รับผิดชอบ:**  1.สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรปราการ  2.อำเภอทุกอำเภอ  **หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง:**  1.อปท.ที่เกี่ยวข้อง  2.สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาสมุทรปราการ |
| 8.3 กิจกรรมหลักที่ 3  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | **กิจกรรม:** ปรับปรุงซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งและประตูระบายน้ำ รวมทั้งทดระบายน้ำที่ได้รับความเสียหาย ทรุดโทรม  -ปรับปรุง/ซ่อมแซมเขื่อน  -ปรับปรุง/ซ่อมแซมประตูระบายน้ำ รวมทั้งทดระบายน้ำ  **งบประมาณรวม 226,500,000 บาท**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ปี 2566 | ปี2567 | ปี2568 | ปี2569 | ปี2570 | ปี2566-2570 | | 75,000,000 | 50,000,000 | 23,000,000 | 59,500,000 | 19,000,000 | 226,500,000 |   **ผู้รับผิดชอบ:** สำนักงานชลประทานที่ 11 กรมชลประทาน  **หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง:** สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรปราการ และ อปท.เจ้าของพื้นที่ |
| 8.4 กิจกรรมหลักที่ 4  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | **กิจกรรม:** ปรับปรุงระบบชลประทานในพื้นที่คุ้งบางกะเจ้าระยะที่ 1,2  -ปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบชลประทานและสิ่งประกอบ  **งบประมาณรวม 125,000,000 บาท**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ปี 2566 | ปี2567 | ปี2568 | ปี2569 | ปี2570 | ปี2566-2570 | | 25,000,000 | 25,000,000 | 25,000,000 | 25,000,000 | 25,000,000 | 125,000,000 |   **ผู้รับผิดชอบ**: สำนักงานชลประทานที่ 11 กรมชลประทาน  **หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง:** สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรปราการ และ อปท.เจ้าของพื้นที่ |
| 8.5 กิจกรรมหลักที่ 5  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | **กิจกรรม:** ปรับปรุงซ่อมแซมประตูระบาย ทดน้ำ เพื่อสนับสนุนระบบป้องกันน้ำท่วมจังหวัดสมุทรปราการ  -ปรับปรุง/ซ่อมแซมประตูระบาย ทดน้ำ  -ปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบระบายน้ำ  -ปรับปรุง/ซ่อมแซมสิ่งประกอบ  **งบประมาณรวม 50,000,000 บาท**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ปี 2566 | ปี2567 | ปี2568 | ปี2569 | ปี2570 | ปี2566-2570 | | 10,000,000 | 10,000,000 | 10,000,000 | 10,000,000 | 10,000,000 | 50,000,000 |   **ผู้รับผิดชอบ:**  1.สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสมุทรปราการ  2.อปท.ที่เกี่ยวข้อง  **หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**: สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรปราการ และ อปท.เจ้าของพื้นที่ |
| 8.6 กิจกรรมหลักที่ 6  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | **กิจกรรม:** ก่อสร้างเขื่อน คสล.ป้องกันตลิ่งบริเวณวัดสร่างโศก หมู่ที่ 6 ตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ  -ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง  **งบประมาณรวม 187,385,000 บาท**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ปี 2566 | ปี2567 | ปี2568 | ปี2569 | ปี2570 | ปี2566-2570 | | 37,477,000 | 37,477,000 | 37,477,000 | 37,477,000 | 37,477,000 | 187,385,000 |   **ผู้รับผิดชอบ**: องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรปราการ  **หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง:** อปท.เจ้าของพื้นที่ |
| 8.7 กิจกรรมหลักที่ 7  งบประมาณ  ผู้รับผิดชอบ  หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | **กิจกรรม:** ปรับปรุงเสริมเขื่อนหินใหญ่ป้องกันน้ำทะเลกัดเซาะชายฝั่งทะเล หมู่ที่ 9 ตำบลคลองด่าน อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ  -ปรับปรุงเสริมเขื่อนหินใหญ่ป้องกันน้ำทะเลกัดเซาะชายฝั่งทะเล  **งบประมาณรวม 22,430,000บาท**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ปี 2566 | ปี2567 | ปี2568 | ปี2569 | ปี2570 | ปี2566-2570 | | 4,486,000 | 4,486,000 | 4,486,000 | 4,486,000 | 4,486,000 | 22,430,000 |   **ผู้รับผิดชอบ**: ที่ทำการปกครองอำเภอบางบ่อ  **หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง:** อปท.เจ้าของพื้นที่ |