



การเตรียมพร้อมรับมือน้ำท่วมของอำเภอทุ่งสง

ด้วยความห่วงใยต่อภาวะน้ำท่วมที่อาจเกิดขึ้นกับอำเภอทุ่งสงในช่วงหน้าฝน อำเภอทุ่งสงจึงประสานงานความร่วมมือกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรือนจำอำเภอทุ่งสง ชลประทานจังหวัด นครศรีธรรมราช จังหวัดทหารบกทุ่งสง กองกำกับการ 8 กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการกองพลทหารราบที่ 5 กองบัญชาการช่วยรบที่ 4 ค่ายเทพสตรีศรีสุนทร กองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 42 สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย สถาบันพระปกเกล้า สถาบันการศึกษา มูลนิธิประชาร่วมใจ สมาชิกอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) มีสเตอร์เตือนภัย สื่อมวลชน รวมถึงหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ประชาชน ทุกภาคส่วน เตรียมความพร้อมในการจัดการป้องกันน้ำท่วมเชิงรุก มุ่งเน้นมาตรการเชิงรุก เปลี่ยนจากการช่วยเหลือ และการกู้ภัยไปสู่การเตรียมความพร้อมในการป้องกันภัยพิบัติก่อนเกิดภัยอันตราย

บูรณาการและประสานความร่วมมือ

1. บูรณาการ ประสานความร่วมมือในระดับอำเภอ / จังหวัด / ประเทศ
2. จัดตั้งศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและบรรเทาอุทกภัยเทศบาลเมืองทุ่งสง จำนวน 1 ศูนย์ และศูนย์ประสานงานเขต ทั้ง 3 เขต
3. จัดตั้งศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจแก้ไขปัญหายุทกภัย วาตภัย และดินโคลนถล่ม เป็นศูนย์ฯรวมของอำเภอทุ่งสง มีนายอำเภอทุ่งสงเป็นประธาน
4. สร้างจิตสำนึก สร้างองค์ความรู้ และเครือข่าย เช่น โครงการปั่นจักรยาน ปลูกต้นไม้ หญ้าแฝก โครงการปลูกป่าต้นน้ำ โครงการท้องถิ่นไทย รวมใจภักดี รักรักษ์พื้นที่สีเขียว
5. จัดทำโครงการวิจัยแบบมีส่วนร่วมของชุมชนเพื่อการพัฒนาคลองทำแพ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตใต้ใหญ่

6. จัดตั้งชมรมทางลัดโลกร้อนทุ่งสง ชมรมทางแห่งการเรียนรู้และปฏิบัติ เพื่อความเข้าใจเกี่ยวกับภาวะโลกร้อน และการเตรียมการรับมือภัยพิบัติ

ฟื้นฟูคลอง พัฒนาระบบระบายน้ำและโครงสร้างพื้นฐาน

1. สำรวจลำคลองทุกสายที่ไหลผ่านเขตพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง ขุดลอกและขยายลำคลอง ขจัดสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ เพื่อให้พื้นที่รับน้ำกว้างขึ้น และน้ำไหลผ่านได้สะดวก
2. ปรับปรุงฝายคอนกรีต ขุด ขยาย คลองคูขนาน ณ บริเวณฝายคอนกรีต เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของเมือง
3. จัดทำโครงการขุดลอกคู คลองในอำเภอทุ่งสงแบบบูรณาการ ทุกสาย เช่น คลองท่าเลา คลองท่าไหลน คลองท่าแพ คลองเป็ก คลองวังหีบ จนถึงปลายน้ำเพื่อออกสู่ทะเล
4. โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งคลองท่าเลาจากสะพานหลังเทศบาลถึงหัวสะพานเหล็ก
5. โครงการก่อสร้างสะพาน คสล.หน้าวัดโคกสะท้อน
6. ก่อสร้างอุโมงค์ร่วมคลองท่าเลา แก้ไขปัญหาน้ำท่วม
7. ซ่อมแซม ฝายน้ำล้นปรับปรุง ซ่อมแซมถนนสะพานทางข้ามที่ระบายน้ำ ผนังกันน้ำ เขื่อนส่งน้ำ (อบต.หนองหงส์)
8. ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. (อบต.ควนกรด /อบต.นาไม้ไผ่/อบต.เขาโร/อบต.นาโพธิ์)
9. ก่อสร้างท่อบล็อก ก่อสร้างคูระบายน้ำ (อบต.กะปาง)
10. โครงการปรับปรุงและฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยไหล หมู่ที่ 4 (อบต.เขาโร)
11. โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้น หมู่ที่ 5 บริเวณหัวสะพานคลองมุด(ฝายแม่ว) หมู่ที่ 9 ต.เขาโร
12. ปลุกหญ้าแฝก แก้ปัญหาการกัดเซาะตลิ่งบูรณาการความร่วมมือกับเรือนจำอำเภอทุ่งสง นวัตกรรมใหม่ด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่นตามพระราชดำริส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝกทุกหมู่บ้าน
13. สำรวจจุดล่อแหลมที่ทางน้ำทะเลลึกเพื่อวางกระสอบทรายกั้นทางน้ำทะเลลึก
14. การจัดการเรื่องผังเมืองรวมทุ่งสงแบบบูรณาการและการใช้ประโยชน์ที่ดิน รั้ววัดแนวเขตลำคลอง และลำเหมืองใหม่ทั้งหมด กำหนดพื้นที่ป่าหรือพื้นที่อนุรักษ์ลงในผังเมือง
15. แก้ปัญหา การเร่งรัดและจัดทำแผนที่เพื่อแสดงแนวเขตที่ดินของรัฐและการรังวัดเขต ลำคลอง ลำเหมืองสาธารณะประโยชน์

เตรียมคน อุปกรณ์เครื่องมือ เฝ้าระวังและเตือนภัย

1. จัดและติดตั้งระบบเฝ้าระวังและเตือนภัยน้ำท่วมเมืองทุ่งสง
2. ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์และธงสัญญาณเตือนภัย
3. จัดหาเครื่องมือสำหรับวิเคราะห์เตือนภัย และติดตามข่าวสภาพอากาศสม่ำเสมอ

4. การประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนเหตุ ผ่าน เว็บไซต์ ศูนย์เตือนภัยน้ำท่วมเมืองทุ่งสง www.tungsong.com รถประชาสัมพันธ์ สถานีวิทยุต่าง ๆ รถของงานป้องกัน ฯ
5. ติดตั้งสถานีวัดปริมาณน้ำฝนระบบอัตโนมัติระบบ GPRS Modem
6. จัดทำแผนเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัย วาตภัย และดินถล่ม
7. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 7 จุด สนับสนุนโดยกรมชลประทาน
8. พัฒนาศักยภาพการเฝ้าระวังภัยพิบัติอุทกภัย..ด้วยเครื่องตรวจวัดระดับน้ำอัตโนมัติ สนับสนุนโดยเครือข่ายจากวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ (เฮสเทค)
9. เตรียมทรายและกระสอบทรายให้ประชาชนใช้ป้องกันน้ำท่วม
10. ดำเนินการติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำในจุดวิกฤตในอนาคต
11. จัดทำฐานข้อมูลเตรียมพร้อมในการช่วยเหลือ เป็นเครื่องมือทรงประสิทธิภาพในการบริหารจัดการความเสี่ยงก่อนเกิดภัยพิบัติ
12. ขยายเครือข่ายฯ ภาคประชาชนฝึกฝนเป็นมิสเตอร์เตือนภัย คอยเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงภัย
13. ให้ความรู้กับประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย สร้างเครือข่ายการเตือนภัยแก่ประชาชนในพื้นที่
14. ฝึกอบรม/ทบทวนอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน จัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ป้องกันบรรเทาสาธารณภัย
15. ทุกภาคส่วนทำงานแบบเครือข่ายเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือในการให้การสนับสนุน การช่วยเหลือผู้ประสบภัยทุกพื้นที่เมื่อได้รับการร้องขอ

แผนป้องกันน้ำท่วมเมืองทุ่งสง

แผนการดำเนินงานป้องกันน้ำท่วมเมืองทุ่งสง ภายใต้หลักการดำเนินงานแบบบูรณาการ แบ่งออกเป็น 3 ระยะ และแผนงานที่ต้องดำเนินการต่อเนื่องตลอดปี คือ

- **ระยะสั้น (ทำทันที)** ได้แก่ การขุดลอกตะกอนทราย ขจัดวัชพืชและขยะกีดขวางทางน้ำ (ดูแลระบบโครงข่ายน้ำให้ไหลสะดวก) จัดทำแผนที่เสี่ยงภัยและแก้ไขจุดวิกฤตลดความเสี่ยง และการซ้อมรับภัยพิบัติโดยทุกภาคส่วนมีส่วนร่วม
- **แผนระยะกลาง** ได้แก่ ก่อสร้างระบบบายพาสน้ำ ระบบระบายน้ำ ขยายพื้นที่รับน้ำและขยายช่องทางระบายน้ำ ศึกษาความเหมาะสมการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมแบบบูรณาการ
- **แผนระยะยาว** ได้แก่ การดำเนินงานตามแนวพระราชดำริ ,การนำผังเมืองรวมและผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน การสำรวจจริงวัดแนวเขตคลอง เหมือง ทางน้ำ ที่สาธารณะและจัดทำแผนที่แนวเขตทางน้ำตลอดสายในลุ่มน้ำ, ก่อสร้างระบบกักเก็บและบริหารจัดการน้ำ เช่น อ่างเก็บน้ำ แก้มลิง
- **แผนงานดำเนินการต่อเนื่องตลอดปี** ได้แก่ กิจกรรมรณรงค์สร้างจิตสำนึกและความตระหนักในการดูแลรักษาระบบนิเวศสิ่งแวดล้อมแก่ประชาชนอย่างต่อเนื่อง โดยใช้สื่อทุกรูปแบบอย่างต่อเนื่องและจริงจัง

ข้อหม่อมอย่างสม่าเสมอ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ประชาชน ได้มีความรู้ความเข้าใจถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน ในการรับมือกับป้องกันภัยจากอุทกภัยอยู่เสมอ

การป้องกันและแก้ไขปัญหาระยะยาวให้ยั่งยืน สำนักงานโครงการชลประทานจังหวัด นครศรีธรรมราช กำลังดำเนินการศึกษาความเหมาะสมการแก้ไขปัญหามลพิษอุทกภัยอำเภอทุ่งสง งบประมาณ 30 ล้านบาท ขณะนี้ได้จัดส่งรายงานฉบับกลางแล้ว คาดว่าจะแล้วเสร็จในเดือนมีนาคม 2555 ปัจจุบัน สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม ได้รับงบประมาณค่าจ้างเหมาสำรวจออกแบบปีงบประมาณ 2554-2556 โดยสำนักชลประทานที่ 15 ได้จัดเข้าแผนงานก่อสร้างในปี 2557 และจะดำเนินการก่อสร้างตามกำลังงบประมาณที่ได้รับจัดสรรต่อไป

ผลการบูรณาการป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเมืองทุ่งสง ทำให้อำเภอทุ่งสงสามารถเตรียมการป้องกันภัยพิบัติที่เกิดจากน้ำท่วมได้ผลที่ดีในระดับหนึ่ง เกิดความร่วมมือระหว่างประเทศไทย-เนเธอร์แลนด์ การจัดการน้ำท่วมและภัยพิบัติโดยท้องถิ่น..ตามโครงการวางแผนจัดการที่ดินและน้ำเพื่อเมืองอย่างบูรณาการ โดยรัฐบาลประเทศเนเธอร์แลนด์ คัดเลือกอำเภอทุ่งสง เป็นพื้นที่ในการให้ความช่วยเหลือด้านวิชาการเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำ... เพื่อให้อำเภอทุ่งสง.เป็นต้นแบบสำหรับประเทศไทย ในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและเตรียมความพร้อมรับมือภัยพิบัติ เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านวิชาการร่วมกันต่อไป