

การรับมือของเมืองต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ประเทศไทย

Urban Climate Resilience Thailand



ภาคีขาดใหญ่... ร่วมใจระงับภัยน้ำท่วม



เมืองขนาดใหญ่ขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ความเสี่ยง ความเสียหายที่จะเกิดขึ้นจากน้ำท่วมข้อมมีเพิ่มมากขึ้น และน้ำท่วมอาจมีความรุนแรงมากขึ้น จากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการขยายตัวของเมือง คณะทำงานจึงได้ร่วมกันออกแบบและสร้างระบบการติดตามสถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภาขึ้น



จากการได้รับเลือกให้เป็นที่ 1 เมืองน่าอยู่อันดับประเทศไทย เพื่อดำเนินโครงการเครือข่ายเมืองใจเอื้อเฟื้อเพื่อการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ACCCRN) โดยการสนับสนุนจากมูลนิธิริชาร์ดและเฟลลอร์ ผ่านสถาบันวิจัยสิ่งแวดล้อมไทย ได้มีการจัดตั้งคณะทำงานโครงการฯ ซึ่งประกอบไปด้วยบุคลากรและองค์กรจากหลายภาคส่วน คณะทำงานเมืองหาดใหญ่ได้ตระหนักถึงปัญหาน้ำท่วมในจังหวัดเป็นอย่างดี

“ขนาดใหญ่เกิดน้ำท่วมแทบทุกปี และเกิดน้ำท่วมครั้งใหญ่ทุก 10-12 ปี สร้างความเสียหายเป็นมูลค่าหลายพันล้านบาท และส่งผลกระทบต่อชีวิตและคุณภาพของประชาชนเป็นอย่างมาก”

ด้วยนวัตกรรมเฝ้าระวังภัยธรรมชาติที่เกิดจากการระดมความร่วมมือจากภาคีต่างๆ ในเมืองหาดใหญ่ทั้งภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เอกชน ประชาสังคม องค์กรไม่แสวงหาผลกำไร สถาบันการศึกษา องค์กรศาสนาและภาคประชาชน สร้างพลังขับเคลื่อนเพื่อดูแลสุขภาพความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินให้กับประชาชนชาวหาดใหญ่ โดยใช้เทคโนโลยีทันสมัย เช่น การติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV เพื่อติดตามสถานการณ์น้ำและเผยแพร่ข้อมูลและองค์ความรู้ผ่านระบบ Internet ทำให้ประชาชนสามารถติดตามสถานการณ์น้ำได้ด้วยตนเอง ข้อมูลความน่าเชื่อถือและมีความแม่นยำมากยิ่งขึ้น ทั้งจะมุ่งเน้นไปสู่ระบบการเตรียมการรับมืออุทกภัยอย่างเหมาะสมของเมืองหาดใหญ่





ดำเนินงานจากการร่วมมือ

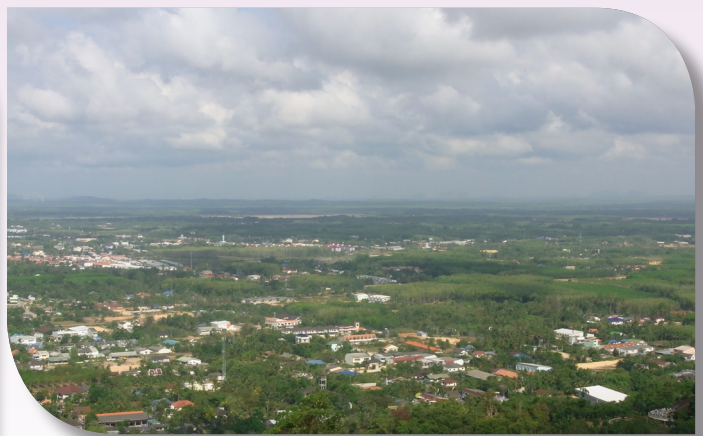


- ⇒ ตั้งศูนย์เฝ้าระวังอุทกภัยในลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา
- ⇒ พัฒนาระบบติดตามสถานการณ์น้ำ แม่น้ำวัดระดับน้ำ (Staff Gauge) ติดกล้องวงจรปิด CCTV และเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ www.hatyaicityclimate.org
- ⇒ การตั้งศูนย์กระจายข่าว และระดมกระจายข่าวประจำชุมชน ก่อตั้งเครือข่ายอาสาสมัครวิทยุสื่อสารเพื่อการแลกเปลี่ยนข่าวสารสถานการณ์น้ำได้อย่างถูกต้องและทันเวลารวดเร็ว
- ⇒ ศึกษาการคาดการณ์การเกิดอุทกภัย และเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจให้กับประชาชน ผลิตคู่มือพร้อมรับมือน้ำท่วมภัย

สู่ความสำเร็จจากการร่วมมือ



- ⇒ ชาวเมืองภาคใต้ใหญ่สามารถเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์น้ำผ่านช่องทางต่างๆ ได้ด้วยตนเอง เกิดการร่วมกันระดมข่าวประชาชนและภาคีรัฐในการเฝ้าระวังอุทกภัย และการติดตามสถานการณ์น้ำ
- ⇒ ภาคีอื่นๆ และพื้นที่อื่นๆ เข้ามามีส่วนร่วมและสนับสนุนการดำเนินงานจากเมืองมากขึ้น เช่น อาเภอสระแก้ว ซึ่งเป็นพื้นที่ต้นน้ำคลองอู่ตะเภาได้เข้าร่วมเป็นเครือข่าย ร่วมติดตั้งแผ่นวัดระดับน้ำและ CCTV เพื่อเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์น้ำตั้งแต่ต้นน้ำ
- ⇒ เว็บไซต์ www.hatyaicityclimate.org ได้รับความสนใจจากประชาชนอยู่สม่ำเสมอ เป็นศูนย์กลางการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ด้านการเฝ้าระวังอุทกภัย การติดตามสภาพอากาศ และข้อมูลความรู้ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



ปัจจัยสู่ความสำเร็จ

- ⇒ ภาคีเครือข่ายมาจากหลากหลายภาคส่วน ทำงานอย่างมีส่วนร่วม มีความเข้มแข็ง มีจิตอาสา และยอมรับในความรู้อาจมีจำกัดซึ่งกันและกัน
- ⇒ การสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ การสร้างความตระหนัก ความรู้ และความเข้าใจ ลดปัญหาการสื่อสารที่ผิดพลาด
- ⇒ ภาคประชาชนให้ความสนใจและให้ความร่วมมือ เมื่อประชาชนให้ความร่วมมือและมีความรู้ความเข้าใจ ภาคีรัฐจึงทำงานได้อย่างสะดวกและรวดเร็วมากยิ่งขึ้น

