

แผนการปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม เนื่องจากน้ำฝนและน้ำทะเลหนุน สำนักงานเขตบางนา ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

๑. หลักการและเหตุผล

พื้นที่เขตบางนา มีพื้นที่ประมาณ ๑๘.๗๘๙ ตารางกิโลเมตร ปัจจุบันมีความเจริญเติบโตต่อเนื่องอย่างรวดเร็วทำให้มีการเปลี่ยนแปลงด้านกายภาพ ทั้งด้านอาคารพาณิชย์ ที่อยู่อาศัย อาคารสาธารณะ เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง อาจเกิดปัญหาการให้บริการด้านสาธารณูปโภค โดยเฉพาะการระบายน้ำลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ประกอบกับพื้นที่เขตบางนาตั้งอยู่ตอนใต้ของกรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็นที่ลุ่มติดแม่น้ำเจ้าพระยา จึงเป็นสาเหตุให้เกิดปัญหาน้ำท่วมขังได้ง่ายจากน้ำฝนและน้ำทะเลหนุน อีกทั้งปัจจัยต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วมขังอยู่นอกการกำกับดูแลของสำนักงานเขตบางนา เช่น พื้นที่ถนนทรุดโทรม อยู่ในการกำกับดูแลของกรมทางหลวง และการพิเศษแห่งประเทศไทย ถนนสรรพาวุธ, ถนนสุขุมวิท, ถนนอุดมสุข และคลองบางนา อยู่ในการกำกับดูแลของสำนักการโยธา สำนักการระบายน้ำ เป็นต้น

สำนักงานเขตบางนา ในฐานะหน่วยงานปกครองท้องถิ่น ตระหนักถึงปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน จึงกำหนดแผนเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมของประชาชนขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเป็นการเตรียมการเฝ้าระวังป้องกันและเตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง อันเนื่องมาจากน้ำฝนและน้ำทะเลหนุนเป็นการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนที่อยู่อาศัยและสัญจรไป-มา

๒.๒ เพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นต่อประชาชน ทรัพย์สินของประชาชนและสิ่งสาธารณูปโภคหากเกิดปัญหาน้ำท่วมขัง

๒.๓ เพื่อลดพื้นที่และระยะเวลาน้ำท่วมขังจากเดิมให้เหลือน้อยที่สุด

๓. เป้าหมาย

ดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังจากน้ำฝนและน้ำทะเลหนุนโดยดำเนินการ ดังนี้-

๓.๑ ล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ จำนวน ๑๐๒ ซอย รวมความยาวท่อระบายน้ำ

จำนวน ๔๘,๖๑๖ เมตร (รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ)

๓.๒ ทำความสะอาดคลองเพื่อเปิดทางน้ำไหล จำนวน ๕ คลอง (รายละเอียดตามรายชื่อคลองที่แนบ)

๓.๓ ป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมจุดอ่อน จำนวน ๙ รายการ (รายละเอียดตามรายชื่อซอยที่แนบ)

๔. วิธีการดำเนินการและระยะเวลาดำเนินการ

๔.๑ การล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ จำนวน ๑๐๒ ซอย ยาว ๔๘,๖๑๖ เมตร แยกเป็น ๒ ลักษณะ ดังนี้

๔.๑.๑ จ้างเหมาเอกชนดำเนินการ ๕๔ ซอย ยาว ๒๓,๔๕๕ เมตร

ระหว่างเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ ถึงเดือนเมษายน ๒๕๖๒

๔.๑.๒ ใช้แรงงานประจำของสำนักงานเขตดำเนินการ ๔๘ ซอย ยาว ๒๕,๑๖๑ เมตร

ระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๖๑ ถึงเดือนเมษายน ๒๕๖๒

๔.๒ การบำรุงรักษาคลองและเปิดทางน้ำไหล จำนวน ๕ คลอง ยาว ๕,๓๒๖ เมตร โดยใช้แรงงานเจ้าหน้าที่กลุ่มงานระบายน้ำดำเนินการระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๖๑ ถึงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๒

- ๔.๓ การป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ที่เป็นจุดอ่อน จำนวน ๙ รายการ ดำเนินการตามสภาพปัญหาและแนวทางแก้ไขตามรายละเอียดในบัญชีจุดอ่อนน้ำท่วมขัง พื้นที่เขตบางนาที่แนบโดยดำเนินการระหว่างเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ ถึงเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๒ (ช่วงฤดูฝน)
- ๔.๔ การจัดเตรียมเจ้าหน้าที่วัสดุ อุปกรณ์ ยานพาหนะ ประจำหน่วยเคลื่อนที่เร็วพร้อมเจ้าหน้าที่ ระหว่างเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ ถึงเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๒
- ๔.๕ การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักการระบายน้ำ เกี่ยวกับสภาพน้ำ ขึ้น-ลง สภาพอากาศและปริมาณน้ำฝน การขอรับสนับสนุนเครื่องสูบน้ำ วัสดุอุปกรณ์ ระหว่างเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ ถึงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๒
- ๔.๖ ประสานสถานีสูบน้ำของสำนักการระบายน้ำในพื้นที่ จำนวน ๑๐ แห่ง ควบคุมระดับน้ำในคลองให้สอดคล้องกับการระบายน้ำในพื้นที่

๕. ผู้รับผิดชอบแผน ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางนา

๖. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๒ สำนักงานเขตบางนา ตามรายละเอียด ดังนี้
-การล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ จำนวน ๕๔ รายการ เป็นเงิน ๒,๒๕๖,๐๐๐.๐๐บาท
(เบิกจากงบประมาณ แผนงานการระบายน้ำ ฯ)

๗. ปัญหาอุปสรรค

การป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง อาจดำเนินการไม่ได้ผลเท่าที่ควรเนื่องจากปัญหาอุปสรรค ดังนี้-

- ๗.๑ ฝาบ่อพักเปิดยากทำให้ฝาชารุดเสียหาย
- ๗.๒ การดำเนินการล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำในสถานที่ และเวลาเร่งด่วน เป็นอุปสรรคในการจราจร
- ๗.๓ บริเวณที่มีปัญหาน้ำท่วมขัง เป็นที่ดินส่วนบุคคล เจ้าของที่ดินไม่ยินยอมให้เขตเข้าดำเนินการปรับปรุง
- ๗.๔ ปัญหาระดับน้ำในคลองหลัก เช่น คลองบางนา สำนักงานเขตบางนาไม่มีอำนาจควบคุมได้ทำให้อาจรบายน้ำที่ท่วมขังออกจากพื้นที่ได้ช้า
- ๗.๕ พื้นที่ถนนทรุด และพื้นที่บริเวณสี่แยกบางนาอยู่ในการกำกับดูแลของแขวงทางหลวงสมุทรปราการ ไม่อาจดำเนินการแก้ไขปัญหได้โดยตรง จำเป็นต้องประสานกับเจ้าของพื้นที่ก่อน ซึ่งทำให้การแก้ไขปัญหาล่าช้า
- ๗.๖ ปัญหาน้ำท่วมขังในจุดอื่น ๆ นอกการกำกับดูแลของสำนักงานเขตบางนาได้แก่ถนนสายหลักอยู่ในความควบคุมดูแลของหน่วยงานอื่น สำนักงานเขตบางนาเป็นเพียงผู้สนับสนุน

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

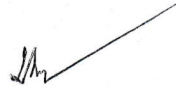
- ๘.๑ ปัญหาน้ำท่วมและน้ำท่วมขังลดลง ประชาชนสัญจรได้สะดวก
- ๘.๒ ทรัพย์สินและสาธารณูปโภคไม่ได้รับความเสียหายหากเกิดปัญหาน้ำท่วมขัง
- ๘.๓ พื้นที่และระยะเวลาที่น้ำท่วมขังลดลง
- ๘.๔ ประชาชนได้รับความสะดวกในการอยู่อาศัยและสัญจร และลดการสูญเสียทางเศรษฐกิจ
- ๘.๕ ประชาชนมีทัศนคติที่ดีต่อกรุงเทพมหานครและหน่วยงานราชการ

๙. การประเมินผล

๙.๑ พื้นที่และระยะเวลาที่ท่วมขังที่ลดลง

๙.๒ จากสื่อมวลชน ชุมชนในพื้นที่

๙.๓ จากผู้บังคับบัญชาระดับเขต และระดับกรุงเทพมหานคร



(นายปวิตร คำเกิด)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ลงชื่อ...นายปวิตร คำเกิด...ผู้เสนอแผน



ลงชื่อ...นายปวิตร คำเกิด...ผู้เห็นชอบตามแผน

วิเทศกิจจังหวัดนนทบุรี

หัวหน้าสำนักงานเขตบางนา



ลงชื่อ...นายชนะพนธ์ ศรีรัตนพัฒน์...ผู้อนุมัติแผน

(นายชนะพนธ์ ศรีรัตนพัฒน์)

ผู้อำนวยการเขตบางนา