

การนำเสนอรายงานส่วนบุคคล

เรื่อง การจัดทำโครงการเมล็ดพันธุ์ความรู้การป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร

วิสัยทัศน์สำนักการระบายน้ำ : กรุงเทพมหานครมีสิ่งแวดล้อมด้านการระบายน้ำและการจัดการคุณภาพน้ำที่ดี ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาเมืองมุ่งสู่ความเป็นมหานครที่น่าอยู่อย่างยั่งยืน

เป้าประสงค์การพัฒนาของสำนักการระบายน้ำ :

๑. ระบบการป้องกันน้ำท่วม และระบบระบายน้ำ ได้รับการก่อสร้างหรือปรับปรุงครอบคลุมพื้นที่ฝั่งธนบุรีทั้งหมด และฝั่งพระนคร จากแม่น้ำเจ้าพระยาจนถึงคันกันน้ำพระราชดำริ
๒. ระบบการจัดการคุณภาพน้ำ สามารถบำบัดน้ำเสียชุมชนได้มากขึ้น
๓. บุคลากรของสำนักการระบายน้ำ มีสมรรถนะในการปฏิบัติราชการ

วิสัยทัศน์ที่จะนำเสนอ : บุคลากรของกรุงเทพมหานครมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องระบบการป้องกันน้ำท่วมของกรุงเทพมหานครและสามารถเผยแพร่ให้คนใกล้ชิดเข้าใจปัญหาได้อย่างชัดเจน

ปัจจัยสู่ความสำเร็จ :

๑. นโยบายของผู้บริหารสำนักการระบายน้ำ ✓
๒. แนวคิด ทฤษฎี การป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ✗
๓. สื่อการเรียนรู้เกี่ยวกับการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ✓
๔. งบประมาณ 9

ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง/การมีส่วนร่วมในการพัฒนา :

๑. ผู้บริหารของสำนักการระบายน้ำ
๒. บุคลากรของสำนักการระบายน้ำที่ไม่ได้ปฏิบัติงานด้านการป้องกันน้ำท่วม

ภารกิจที่ดำเนินการ :

๑. ความเป็นมาของปัญหา
- สำนักการระบายน้ำ มีภารกิจหลักในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม และการจัดการน้ำเสีย

ของ...

ของกรุงเทพมหานคร สำหรับแนวคิดการวางแผนจัดการน้ำท่วมกรุงเทพมหานครมี ๒ มาตรการ ได้แก่

- ๑.๑ มาตรการใช้สิ่งก่อสร้าง เช่น การก่อสร้างคันป้องกันน้ำท่วม สถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ และปรับปรุงคลองระบายน้ำ
- ๑.๒ มาตรการไม่ใช้สิ่งก่อสร้าง เช่น การบริหารจัดการน้ำ การพยากรณ์น้ำการเตือนภัย และการจัดตั้งศูนย์ควบคุมน้ำท่วม

จะเห็นได้ว่าการดำเนินการของสำนักการระบายน้ำจะเน้นถึงการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานในการป้องกันน้ำท่วมและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศการระบายน้ำเป็นสำคัญ นอกจากการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลแล้ว ประชาชนในพื้นที่ที่มีความสำคัญไม่แพ้กัน เนื่องจากประชาชนจะเป็นผู้ได้รับผลกระทบโดยตรงจากปัญหาน้ำท่วม หากไม่ได้รับความร่วมมือจากประชาชนแล้ว สิ่งก่อสร้างหรือระบบป้องกันต่าง ๆ ก็ไม่สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ การที่จะให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมอย่างยั่งยืนทุกคนต้องตระหนักรับรู้ปัญหาร่วมกัน เช่น ประชาชนปลูกสิ่งก่อสร้างรูก้าแม่น้ำ ลำคลอง ก็จะทิ้งขยะมูลฝอยลงแม่น้ำ ลำคลอง แล้วขยะเหล่านั้น ก็ลอยมาติดใบพัดเครื่องสูบน้ำแม้จะมีตะแกรงดักขยะมูลฝอยก็ไม่สามารถดักขยะเหล่านี้ได้หมด ทำให้เครื่องสูบน้ำเสียหาย ระบบป้องกันน้ำท่วมไม่สามารถทำงานได้เต็มที่ เป็นต้น

การจะประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนรับรู้ปัญหาการป้องกันน้ำท่วมทางสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อโทรทัศน์ แผ่นพับ หนังสือที่เผยแพร่ความรู้ต่าง ๆ นั้น ไม่อาจเข้าถึงประชาชนได้อย่างทั่วถึง ทางเลือกอีกทางหนึ่งที่จะเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับ ปัจจัยที่ส่งผลกระทบและการป้องกันน้ำท่วมที่ดีคือ “การบอกต่อเล่าเรื่องราว” จากคนในครอบครัว เพื่อนบ้าน เพื่อนที่ทำงาน ซึ่งความรู้ี้สามารถเผยแพร่ขยายวงออกไป โดยจุดเริ่มต้นต้องให้ความรู้กับเจ้าหน้าที่ภายในสำนักการระบายน้ำที่ไม่ได้ปฏิบัติหน้าที่ด้านการป้องกันน้ำท่วมได้แก่ กลุ่มที่ดำเนินการจัดการน้ำเสียและกลุ่มสนับสนุนการดำเนินงานภายในสำนักการระบายน้ำ ซึ่งสำนักการระบายน้ำมีการจัดโครงสร้างการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจเป็น ๓ กลุ่ม ประกอบด้วย

กลุ่มที่ ๑ กลุ่มการดำเนินการจัดการน้ำเสีย มีสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ รับผิดชอบ

กลุ่มที่ ๒ กลุ่มการดำเนินการด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม มีส่วนราชการที่รับผิดชอบ

ดังนี้

๑. กองพัฒนาระบบหลัก

๒. กองระบบคลอง

๓. กองระบบอาคารบังคับน้ำ

๔. กองระบบท่อระบายน้ำ

๕. กองเครื่องจักรกล

๖. กองสารสนเทศระบายน้ำ

กลุ่มที่ ๓ กลุ่มสนับสนุนการดำเนินงาน มีส่วนราชการรับผิดชอบคือสำนักงานเลขานุการ

เมื่อให้ความรู้กับบุคลากรภายในสำนักการระบายน้ำที่เป็นกลุ่มเป้าหมายระยะแรก ผ่านโครงการ “โครงการเมล็ดพันธุ์ความรู้การป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร” ซึ่งเป็นโครงการที่มีวัตถุประสงค์ให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจและพร้อมที่จะช่วยเผยแพร่ความรู้ที่ได้ให้คนรอบข้างและประชาชนได้ตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม โดยประชาชนสามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินการ เช่น ไม่ปลูกสิ่งก่อสร้างรุกล้ำแม่น้ำ ลำคลอง ไม่ทิ้งขยะมูลฝอยลงแม่น้ำ ลำคลอง ถนน ท่อระบายน้ำ เป็นต้น กลุ่มเป้าหมายระยะต่อไป ขยายการให้ความรู้กับบุคลากรของหน่วยงานสังกัดกรุงเทพมหานคร จะเห็นได้ว่าโครงการดังกล่าวเปรียบเหมือนการหว่านเมล็ดพันธุ์เพื่อให้เจริญเติบโตขยายพันธุ์ต่อไปไม่มีที่สิ้นสุด

๒. วิธีการดำเนินโครงการ :

ขั้นตอนแรก : เตรียมการ

๑. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป กองพัฒนาระบบหลักนำเสนอโครงการนำร่องให้ผู้บริหารของสำนักการระบายน้ำพิจารณาอนุมัติ
๒. จัดเตรียมสื่อการอบรมโดยประสานความร่วมมือกับกองสารสนเทศระบายน้ำ กองระบบคลอง กองระบบท่อระบายน้ำ กองระบบอาคารบังคับน้ำ และกองเครื่องจักรกล

ขั้นตอนที่ ๒ : ดำเนินการ

๑. เมื่อได้รับการอนุมัติโครงการจึงดำเนินการจึงจัดทำคำของบประมาณ
๒. ระยะแรกจัดเป็นโครงการนำร่องโดยจัดอบรม “โครงการเมล็ดพันธุ์ความรู้การป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร” ให้แก่ บุคลากรของสำนักการระบายน้ำที่ไม่ได้ปฏิบัติหน้าที่ด้านการป้องกันน้ำท่วมในกลุ่มที่ ๑ กลุ่มการดำเนินการจัดการน้ำเสียและกลุ่มที่ ๓ กลุ่มสนับสนุนการดำเนินงาน และศึกษาดูงานสถานที่ต่าง ๆ ที่แสดงให้เห็นถึงปัญหาที่เกิดขึ้น เช่น สถานี

สูบน้ำ...

