




# ๑๐ คลองใส

จิระศักดิ์ จิวาลักษณ์ \*

 กรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยาบนพื้นที่ราบลุ่มต่ำ และชุมชนได้มีการพัฒนา และมีความเจริญอย่างรวดเร็ว ทำให้เกิดความแออัด การป้องกันน้ำท่วมบนพื้นที่กรุงเทพมหานครทั้ง 2 ฝั่ง คือฝั่งพระนคร และฝั่งธนบุรี จะต้องใช้พื้นที่ปิดล้อม ทำให้การระบายน้ำในคลองต่าง ๆ ไม่เป็นไปตามธรรมชาติ จึงเกิดปัญหาน้ำเน่าเสียในคู คลอง การพัฒนาเมืองในกรุงเทพมหานคร โดยกำหนดนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม คือ น้ำเสียในคู คลองต่าง ๆ จะต้องได้รับการบำบัดให้สะอาดโดยเทคนิคที่ไม่ต้องลงทุนสูง และเพื่อมอบเป็นของขวัญปีใหม่ในปี 2548 จากผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร (นายอภิรักษ์ โกษะโยธิน) ให้กับประชาชนที่อยู่ในกรุงเทพมหานคร ตามโครงการกรุงเทพฯ บ้านเราใสสะอาด (10 สวนสวย 10 คลองใส 10 ถนนสะอาด) จึงได้กำหนดให้มีการพัฒนาและปรับปรุง 10 คลองใส เป็นคลองที่อยู่ในฝั่งพระนคร จำนวน 6 คลอง ฝั่งธนบุรี 4 คลอง ดังนี้

1. คลองคูเมืองเดิม จากแม่น้ำเจ้าพระยา (ปตร.สะพานพระปิ่นเกล้า) ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา (ปตร.ปากคลองตลาด)
2. คลองหลอด (วัดราชบพิธ) จากคลองคูเมืองเดิม (คลองหลอด) ถึงคลองรอบกรุง (คลองโอ่งอ่าง)
3. คลองหลอด (วัดราชันต์ดา) จากคลองคูเมืองเดิม (คลองหลอด) ถึงคลองรอบกรุง (คลองโอ่งอ่าง)
4. คลองรอบกรุง (คลองบางลำภู) จากแม่น้ำเจ้าพระยา (ปตร.บางลำภู) ถึงคลองมหานาค
5. คลองมหานาค จากคลองผดุงกรุงเกษม ถึงคลองรอบกรุง
6. คลองผดุงกรุงเกษม จากแม่น้ำเจ้าพระยา (ปตร.เทเวศน์) ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา (สถานีสูบน้ำสี่พระยา)
7. คลองบางไส้ไก่ จากแม่น้ำเจ้าพระยา ถึงคลองบางกอกใหญ่
8. คลองสำเหร่ จากแม่น้ำเจ้าพระยา ถึงคลองบางกอกใหญ่
9. คลองบางน้ำชน จากแม่น้ำเจ้าพระยา ถึงคลองบางกอกใหญ่
10. คลองสะแก จากแม่น้ำเจ้าพระยา ถึงคลองบางกอกใหญ่

สำนักการระบายน้ำ ได้ดำเนินการทำระบบการไหลเวียนของน้ำอย่างต่อเนื่อง ทำความสะอาดราวลูกกรงเหล็กและทาสี ทำความสะอาดเขื่อนริมคลอง เก็บขยะและวัชพืชเป็นประจำทุกวัน ขุดลอกคลองที่มีสภาพตื้นเขิน ตรวจสอบคุณภาพน้ำ โดย DO ไม่ต่ำกว่า 1 มิลลิกรัม/ลิตร การดำเนินการทำให้น้ำคลองใสสะอาด จะทำให้กรุงเทพมหานคร มีคลองที่สะอาดมีคุณภาพน้ำที่ดี และปราศจากมลภาวะและยังเป็นการกระตุ้นให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ คู คลอง และจะขยายผลเพื่อให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ต่อไป



\*ผู้อำนวยการกองระบบคลอง

## โครงการกรุงเทพฯ บ้านเราใสสะอาด 10 คลองใส (สนข.)

ลำดับ	รายละเอียดของขึ้นที่ดำเนินการ	ผลการดำเนินงาน	ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข
1	คลองคูเมืองเดิม (คลองหลอด)	- สภาพพื้นคลองสะอาดขึ้น	- ยังมีก้างขยะและสิ่งปฏิกูลต่าง ๆ ลงคลอง
2	คลองหลอด (วัดราชบพิธ)	- ปริมาณขยะลดน้อยลง	หลังจากการเก็บ
3	คลองหลอด (วัดราชันดดา)	- สภาพภูมิทัศน์โดยรวมดีขึ้น	- สภาพพื้นในคลองขึ้นอยู่กับสภาพพื้นของแม่ัน
4	คลองรอบกรุง (คลองบางลำภู - คลองโอง่าง)		เจ้าพระยา ที่นำมาถ่ายเท
5	คลองมหานาค		- ยังมีก้างขยะลงคลอง เนื่องจากคลองบางส่วน
6	คลองผดุงกรุงเกษม		ยังไม่อยู่ในพื้นที่โครงการระบบบำบัดเสีย
7	คลองบางลำไ้		- ช่วงฤดูฝนไม่สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
8	คลองสำเหร่		เนื่องจากต้องใช้คลองดังกล่าวเป็นทางหลักในการ
9	คลองบางชัน		ระบายน้ำ ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาท่วม
10	คลองบางสะแก		

### สภาพคลองระหว่างดำเนินการ



### สภาพคลองปัจจุบัน

