

โครงการ
หน่วยงานที่รับผิดชอบ
ปีงบประมาณ

ปิดไฟ ๑ ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน
สำนักงานเลขานุการ สำนักสิ่งแวดล้อม
พ.ศ. ๒๕๖๒

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบัน ปัญหาภาวะโลกร้อนนับเป็นภัยคุกคาม ที่ส่งผลกระทบต่อมนุษยชาติทุกประเทศทั่วโลก สภาวะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภัยธรรมชาติ อุทกภัย วาตภัย ภูเขาไฟระเบิด ธรณีพิบัติ โรคระบาด ล้วนเกิดจากสภาวะโลกปัญหาภาวะโลกร้อน นานาประเทศต่างแสวงหาแนวทางและความร่วมมือในการแก้ไข เตรียมรับ และปรับตัว เพื่อรับมือกับวิกฤตการณ์ อย่างจริงจังและเฝ้าระวังควบคุมเพื่อความปลอดภัยของโลกใบนี้

กรุงเทพมหานคร ในฐานะเมืองหลวงที่ก่อให้เกิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ถึง ๔๐% ของประเทศ มีความตระหนักที่จะสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับประชาชนในกรุงเทพมหานคร ซึ่งล้วนแล้วแต่เป็นผู้มีส่วน ในการสร้างภาวะโลกร้อนโดยการใช้พลังงาน และการดำเนินชีวิตที่มีส่วนในการก่อให้เกิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งเป็นปัจจัยที่ก่อให้เกิดก๊าซเรือนกระจกอันเป็นสาเหตุของภาวะโลกร้อนเช่นกัน การแก้ไขปัญหา และการดำเนินการเพื่อนำไปสู่แนวทางดังกล่าว ได้กำหนดไว้ในแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๗๕ ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) กำหนดให้สำนักสิ่งแวดล้อมในฐานะที่มีบทบาทหน้าที่ในการรณรงค์สร้างจิตสำนึก โดยร่วมกับองค์กร และหน่วยงานทุกภาคส่วน รณรงค์เพื่อให้ผู้ก่อให้เกิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ร่วมกันลดต้นเหตุที่ก่อให้เกิดปัญหาดังกล่าว

เพื่อเป็นการรณรงค์สร้างจิตสำนึก และกระแสนของการตื่นตัวเพื่อลดปัญหาภาวะโลกร้อน กรุงเทพมหานครได้ดำเนินกิจกรรมต่างๆ อย่างต่อเนื่อง เริ่มตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ ภายใต้แนวทางที่สอดคล้องกับ นานาประเทศทั่วโลก การดำเนินกิจกรรม ๖๐ Earth Hour นับเป็นกิจกรรมสำคัญที่กรุงเทพมหานครได้สร้างความร่วมมือกับภาคส่วนต่างๆ ในสังคมเพื่อขยายเครือข่ายการรับรู้และนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายตามนโยบายที่กำหนดไว้ โดยการรณรงค์ให้ทุกภาคส่วนร่วมกันปิดไฟ ๑ ชั่วโมง พร้อมไปกับเมืองใหญ่ต่างๆ ทั่วโลก

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวบรรลุวัตถุประสงค์ สำนักสิ่งแวดล้อมจึงได้จัดโครงการ “ปิดไฟ ๑ ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน” ขึ้น เพื่อให้เป็นไปตามยุทธศาสตร์ พัฒนากรุงเทพมหานครให้เป็นมหานครแห่งสิ่งแวดล้อม

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อร่วมรณรงค์การแก้ไขปัญหาภาวะโลกร้อน ร่วมกับ เมืองใหญ่ทั่วโลกในเดือน มีนาคม ๒๕๖๒ เวลา ๒๐.๓๐ - ๒๑.๓๐ น. ตามเวลาท้องถิ่นของทุกประเทศ

๒.๒ เพื่อสานต่อโครงการรณรงค์ลดปัญหาภาวะโลกร้อนในภาพรวมของกรุงเทพมหานคร

๒.๓ เพื่อเผยแพร่การจัดกิจกรรมและแนวทางปฏิบัติการลดภาวะโลกร้อนของ กรุงเทพมหานครไปสู่สาธารณะและจังหวัดต่างๆ เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างร่วมมือระดับประเทศต่อไป

๒.๔ เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมดังกล่าว เป็นต้นแบบในการสร้างจิตสำนึกของ ประชาชน และนำไปสู่การดำเนินการลดปัญหาภาวะโลกร้อนอย่างเป็นรูปธรรมต่อไป

๒.๕ เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน ตลอดจน ประชาชนให้มีจิตสำนึกเป็นหนึ่งเดียว ที่จะช่วยกันแก้ไข และบรรเทาสาเหตุที่จะนำไปสู่วิกฤตการณ์อันเกิดจาก ภาวะโลกร้อนในอนาคต

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน เกิดความตระหนัก และความตื่นตัวที่จะร่วมกัน
รณรงค์ลดภาวะโลกร้อนอย่างต่อเนื่อง

๓.๒ เพื่อให้กิจกรรมดังกล่าว สะท้อนมุมมอง และแนวคิด ให้ประชาชนมีส่วนร่วมรับผิดชอบ
จากการก่อให้เกิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ อันเป็นสาเหตุของโลกร้อน และมีส่วนร่วมในการลดสาเหตุที่ก่อให้เกิด
ปัญหาดังกล่าว

๓.๓ การลดกระแสไฟฟ้าที่เกิดจากกิจกรรมในวันดังกล่าว จะเป็นพื้นฐานสำคัญเพื่อนำไปสู่
การลดการใช้พลังงานด้วยวิธีต่างๆ ต่อไป

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๗๕ ระยะ
ที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ มหานครปลอดภัยและยุทธศาสตร์ที่ ๒ มหานครสีเขียวสะดวกสบาย
และตามนโยบายผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร นโยบายที่ ๔ Care คุณภาพชีวิตดี ดูแลคุณภาพชีวิตประชาชน
สิ่งแวดล้อม และระบบนิเวศ

๕. วิธีการดำเนินการ

- ๕.๑ สำนักสิ่งแวดล้อม จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี
- ๕.๒ สำนักสิ่งแวดล้อม จัดประชุมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และ
สื่อมวลชน เพื่อแสวงหาความร่วมมือในการดำเนินการดังกล่าว
- ๕.๓ จัดทำแผนการประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างกระแสการรับรู้ก่อนดำเนินการในวันดังกล่าว
- ๕.๔ ดำเนินการตามแผนประชาสัมพันธ์ เพื่อให้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด
- ๕.๕ เชิญผู้บริหารกรุงเทพมหานคร ผู้บริหารภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรต่าง ๆ รวมทั้ง
สื่อมวลชนร่วมกันทำกิจกรรมด้านการลดพลังงานก่อนนำไปสู่กิจกรรม “ปิดไฟ ๑ ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน”
ในวันดังกล่าว
- ๕.๖ มีพิธีจัดกิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์ “ปิดไฟ ๑ ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน” ในเดือน
มีนาคม ๒๕๖๒ โดยเชิญทุกภาคส่วนร่วมกิจกรรม

๖. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ แผนงานบริหารทั่วไป งานบริหารทั่วไปด้านการ
รักษาความสะอาด หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการปิดไฟ ๑ ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน เป็นเงินจำนวน
๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรม “ปิดไฟ ๑ ชั่วโมง เพื่อลด
โลกร้อน” ดังนี้

- ๖.๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม จำนวนเงิน ๒๖,๐๐๐.- บาท
- ๖.๒ ค่าใช้จ่ายในการจัดงานแถลงข่าว จำนวนเงิน ๒๕๕,๐๐๐.- บาท
- ๖.๓ จัดทำสื่อรณรงค์การจัดกิจกรรมปิดไฟ ๑ ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน
จำนวนเงิน ๑๖๕,๐๐๐.- บาท
- ๖.๔ ค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมปิดไฟ ๑ ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน จำนวนเงิน ๕๕๔,๐๐๐.- บาท

รวมเป็นเงิน...

รวมเป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

ทั้งนี้ กรณี ยอดโดยยอดหนึ่งไม่เพียงพอในการดำเนินการสามารถจ่ายได้ทั้งหมด

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดจัดกิจกรรมเดือนธันวาคม ๒๕๖๑- เดือนมีนาคม ๒๕๖๒

๘. สถานที่ดำเนินการ

ตามที่กรุงเทพมหานครกำหนดตามความเหมาะสม

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ สามารถประหยัดพลังงานไฟฟ้า และลดการก่อให้เกิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ อันเป็นปัจจัยให้เกิดภาวะโลกร้อนอย่างชัดเจน

๙.๒ สามารถปลูกกระแสสร้างความร่วมมือในการมีส่วนร่วมและมีเครือข่ายเพิ่มขึ้น อันจะนำไปสู่การมีส่วนร่วมและมีเครือข่ายเพิ่มขึ้น ด้วยการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ลดการใช้พลังงานด้านอื่นๆอย่างต่อเนื่อง

๑๐. ปัญหาและอุปสรรค

ขาดการดำเนินการรณรงค์ประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง ซึ่งต้องเร่งปลูกกระแสกระตุ้นจิตสำนึกให้ทุกภาคส่วนเห็นความสำคัญของปัญหาสิ่งแวดล้อม และให้ความร่วมมือสนับสนุนการแก้ไขปัญหา

๑๑. การติดตามและประเมินผล

สำนักสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานติดตามและประเมินผล โดยใช้การประเมินผลจากปริมาณการใช้ไฟฟ้า และค่าของก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่ลดลงในวันดังกล่าว

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวรพีพร สละคำขาว)

รองผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม
/๒๖/๑๒/๖๑

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติโครงการ

(นายชาติร์ วัฒนไชย)

รองผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม
รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม