



## แผนปฏิบัติการลดโลกร้อน...

กรุงเทพมหานคร

### ที่มาของแนวคิด

กรุงเทพมหานคร เมืองใหญ่ที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดก๊าซเรือนกระจกออกสู่บรรยากาศอย่างมาก โดยเฉพาะการใช้พลังงานของคนในเมือง จากสถิติอุณหภูมิของกรุงเทพมหานครพบว่ามีอุณหภูมิสูงขึ้น  $2^{\circ}\text{C}$  ในช่วง 40 ปีที่ผ่านมา ([www.bma.go.th](http://www.bma.go.th)) ทำให้กรุงเทพมหานครเล็งเห็นถึงความสำคัญที่จะร่วมเป็นส่วนหนึ่งเพื่อบรรเทาภาวะโลกร้อนที่ท้าโลกกำลังประสบอยู่ในปัจจุบัน จึงได้ร่วมมือกับหน่วยงานด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ 36 องค์กรเพื่อรณรงค์ลดภาวะโลกร้อน โดยได้มีการลงนามบันทึกข้อตกลงในปฎิญญากรุงเทพมหานครว่าด้วยความร่วมมือลดปัญหาภาวะโลกร้อน เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ.2550

ปฎิญญาฯ ดังกล่าวมีเป้าหมายเพื่อร่วมสนับสนุน ส่งเสริม และทำกิจกรรมที่มีส่วนช่วยลดโลกร้อน 5 ประการ ได้แก่

1. ลดการใช้พลังงาน ใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดในทุกกิจกรรมของการผลิต และการบริโภค เพื่อให้เกิดผลกระทบกับภาวะโลกร้อนน้อยที่สุด
2. ส่งเสริมและสนับสนุนบทบาทของเยาวชน ชุมชน ธุรกิจ ตลอดจนหน่วยงานภาครัฐและปัจเจกบุคคล ให้มีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากเพื่อลดภาวะโลกร้อน
3. สนับสนุนและส่งเสริมวิธีชีวิตบนพื้นฐานเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อเป็นการป้องกัน เตรียมตัวและปรับตัวสู้กับภาวะโลกร้อน
4. ให้การสนับสนุน ส่งเสริม และร่วมทำกิจกรรมที่จะทำให้เกิดการดูดซับก๊าซเรือนกระจกจากด้วยการปลูกต้นไม้ยืนต้นอย่างกว้างขวางและต่อเนื่อง
5. ส่งเสริมให้มีกิจกรรมการลดและป้องกันภาวะโลกร้อนอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน ด้วยการเผยแพร่ข้อมูลและให้ความรู้สู่การปฏิบัติทุกโอกาส



## จากปฏิญญา...สู่การปฏิบัติจริง

จากปฏิญญาฯ ดังกล่าว มีผลทำให้กรุงเทพมหานครได้พยายามที่จะดำเนินการเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ โดยกำหนดเป็นแผนปฏิบัติการแก้ปัญหาโลกร้อนในระยะเวลา 5 ปี (พ.ศ. 2550-พ.ศ. 2555) ซึ่งมีการดำเนินงานไว้ 5 แนวทาง คือ

1. พัฒนาระบบนส่งมวลชน รถไฟฟ้า รถเมล์ด่วนพิเศษ (บีอาร์ที) ปรับปรุงเส้นทางลัญจรอุ่นทางจักรยาน และส่งเสริมการขนส่งทางน้ำ
2. การใช้พลังงานทางเลือกหรือพลังงานสะอาด เช่น ก๊าซธรรมชาติ NGV หรือการแปรรูปน้ำมันพืชใช้แล้วให้เป็นพลังงานใบโอดีเซล การใช้รถแบบผสมผสาน เช่น รถไฮบริด (Hybrid) ที่ใช้ได้ทั้งพลังงานเชื้อเพลิงและพลังงานไฟฟ้า เป็นต้น
3. ปรับปรุงอุปกรณ์ไฟฟ้า ลิงจำนวนความสะท้อนภายในอาคาร สำนักงาน บ้านเรือนต่างๆ ให้ประหยัดไฟฟ้า
4. การบริหารจัดการขยะ น้ำเน่าเสีย โดยตั้งคณะกรรมการดำเนินการศึกษาการนำขยะมาแปรรูปเป็นพลังงานทางเลือก โดยร่วมมือกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและกระทรวงพลังงาน เป็นต้น
5. ส่งเสริมการปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียว และปลูกป่าชายเลนเพื่อลดปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเล (เขตบางขุนเทียน)

## รูปธรรมที่เกิดขึ้นจริงแล้ว

### ในการรณรงค์ลดภาวะโลกร้อนของกรุงเทพมหานคร

เมื่อวัน ๗ นี้ กรุงเทพมหานคร ได้จัดกิจกรรมรณรงค์ลดภาวะโลกร้อนในกรุงเทพฯ เพื่อเป็นการสร้างกระแสปลูกจิตสำนึกระมูลน้ำดื่มของชาว กทม. ทุกภาคส่วน ในปฏิบัติการเพื่อลดโลกร้อนในช่วงระหว่างเดือนพฤษภาคม - ตุลาคม พ.ศ. 2550 อย่างต่อเนื่อง ดังนี้

1. รณรงค์ให้ทุกคนร่วมกันปิดไฟเป็นเวลา 15 นาที ระหว่างเวลา 19.00-19.15 น. ในวันที่ ๙ พฤษภาคม พ.ศ. 2550
2. รณรงค์หันมาใช้หลอดตะเกียง เริ่ม วันที่ ๙ มิถุนายน พ.ศ. 2550
3. รณรงค์ดับเครื่องยนต์ขณะจอดรถ เริ่ม วันที่ ๙ กรกฎาคม พ.ศ. 2550
4. กิจกรรมแจกต้นไม้ ในวันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. 2550



5. รณรงค์ใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติก ในวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2550 โดยเป็นการรณรงค์ใช้ถุงผ้าเพียงเดือนละ 1 วัน เริ่มตั้งแต่วันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2550 และทำอย่างต่อเนื่องทุกวันที่ 9 ของเดือน
6. กิจกรรมวัน "ปลอดครา ลดโลกร้อน" ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2550 เพื่อรณรงค์ลดการใช้รถและน้ำมันเชื้อเพลิง
7. รณรงค์ลดปริมาณขยะโดยเริ่มกิจกรรมนี้ในวันที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2550

แม้จะเป็นเพียงจุดเริ่มต้น...แต่นับเป็นความพยายามของเมืองใหญ่ที่สุดในประเทศไทยที่จะได้เป็นส่วนหนึ่งของประชาคมโลกในการช่วยบรรเทาภาวะโลกร้อนที่น่าภาคภูมิใจ...