



รายงาน

สรุปผลการดำเนินโครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก
สำนักกรรมการประชุมและชวเลข

"Change for the world with pure heart"

จัดทำโดย

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) สำนักกรรมการประชุมและชวเลข
หมวด 1 การกำหนดนโยบาย การวางแผนการดำเนินงาน และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
หมวด 3 การใช้ทรัพยากรและพลังงาน

คำนำ

ด้วยประธานวุฒิสภาได้มอบนโยบายให้สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาขับเคลื่อนการพัฒนาสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน การจัดการสิ่งแวดล้อม การป้องกันมลพิษ รวมทั้งการใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม เพื่อให้สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมภายในสำนักงานที่ดี การอุปโภคบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ลดผลกระทบที่เกิดจากสิ่งแวดล้อมที่ไม่เหมาะสม ตลอดจนให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมในการลดปัญหาจากสภาวะแวดล้อมที่เกิดขึ้น และเตรียมความพร้อมสู่สำนักงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในระดับสากล

สำนักrayงานการประชุมและชวเลขเป็นหน่วยงานระดับสำนัก สังกัดสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา จึงได้คำนึงถึงการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับนโยบายประธานวุฒิสภา และสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา จึงมีความมุ่งมั่นที่จะสร้างความตระหนักและให้ความสำคัญต่อการพัฒนาสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานทุกขั้นตอน การป้องกันมลพิษ การใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม มีการดำเนินการขับเคลื่อนและพัฒนาสิ่งแวดล้อมขององค์กรให้มีความยั่งยืน นำไปสู่การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตลอดจนให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมในการลดปัญหาจากสภาวะแวดล้อมที่เกิดขึ้นและเตรียมพร้อมสู่สำนักงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อให้การขับเคลื่อนสำนักงานสำนักrayงานการประชุมและชวเลขสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาเป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) บรรลุตามเป้าประสงค์ที่กำหนด พร้อมทั้งสนับสนุนให้บุคลากรทุกคนและผู้ที่เกี่ยวข้องมีจิตสำนึกในการใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างประหยัดและรู้คุณค่า สร้างความรู้และความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมกับบุคลากรทุกคน และผู้ที่เกี่ยวข้องให้รับรู้และเข้าใจในการใช้ทรัพยากรและการประหยัดพลังงาน เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรมจึงจัดทำโครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก สำนักrayงานการประชุมและชวเลข “Change for the world with pure heart” เพื่อเป็นกลไกหนึ่งในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของสำนักrayงานการประชุมและชวเลขสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาให้เป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) ต่อไป

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office)
ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข หมวด ๑ การกำหนด
นโยบาย การวางแผนการดำเนินงานและการปรับปรุง
อย่างต่อเนื่อง และหมวด ๓ การใช้ทรัพยากรและพลังงาน
มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

สารบัญ

ผลการดำเนินโครงการ	หน้า
๑. โครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก สำนักgrayงานการประชุมและชวเลข “Change for the world with pure heart”	๑
๒. การมอบหมายคณะทำงาน	๖
๓. การจัดทำโครงการ	๖
๔. ผลการดำเนินกิจกรรมในโครงการ	๖
๔.๑ พิธีมอบนโยบายและกล่าวคำปฏิญาณรวมพลัง สรรค์สร้าง ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น	๗
๔.๒ คลิปวิดีโอ จำนวน ๘๐ มาตรา และเพลง จำนวน ๑ เพลง	๘
๔.๓ กิจกรรม ทอล์กกะกรีน (Talk with Green)	๙
๔.๔ การสำรวจหลอดไฟบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อทำการปิดหลอดไฟบริเวณ ทางเดินหน้าสำนักgrayงานการประชุมและชวเลข และปิดไฟภายในสำนักgrayงาน การประชุมและชวเลข ช่วงพักกลางวัน	๑๑
๔.๕ การปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ	๑๓
- สรุปผลการใช้กระดาษเปรียบเทียบปี พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖	๑๖
- แผนภูมิเปรียบเทียบปริมาณการใช้กระดาษ	๑๖
- ตารางเปรียบเทียบการใช้ผลหมึกเปรียบเทียบปี พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๖	๑๗
- แผนภูมิเปรียบเทียบการใช้ผงหมึก	๑๗
๔.๖ จัดหาอุปกรณ์พลังงานทดแทน จำนวน ๑ ชิ้น	๑๘
๕. การติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการ	๑๘
๖. สรุปผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย	๑๙
๗. ปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินโครงการ	๒๐
๘. แนวทางการดำเนินการเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องและยั่งยืน	๒๐

รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก
สำนักrayงานการประชุมและชวเลข
“Change for the world with pure heart”

๑. โครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก สำนักrayงานการประชุมและชวเลข
“Change for the world with pure heart”

๑.๑ หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากประธานวุฒิสภาได้มีนโยบายในการให้ความสำคัญต่อการพัฒนาสภาพสิ่งแวดล้อมของวุฒิสภาและสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา และมีความมุ่งมั่นที่จะสนับสนุนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติด้านสิ่งแวดล้อมให้บรรลุผลสำเร็จ รวมทั้งสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาในฐานะหน่วยงานสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของวุฒิสภาและสมาชิกวุฒิสภา ตระหนักและให้ความสำคัญต่อการพัฒนาสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงาน การจัดการสิ่งแวดล้อม การป้องกันมลพิษ การใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม มีการดำเนินการขับเคลื่อนและพัฒนาสิ่งแวดล้อมขององค์กรให้มีความยั่งยืน นำไปสู่การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตลอดจนให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมในการลดปัญหาจากสภาวะแวดล้อมและเตรียมพร้อมสู่สำนักงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ดังนั้น เพื่อให้การขับเคลื่อนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาเป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) บรรลุตามเป้าประสงค์ที่กำหนด จึงได้ประกาศสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา เรื่อง นโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ โดยได้วางกรอบในการพัฒนาตามเกณฑ์การประเมินสำนักงานสีเขียว (Green Office) ประกอบด้วย ๖ หมวด ดังนี้

หมวดที่ ๑ การกำหนดนโยบาย การวางแผนการดำเนินงานและการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

หมวดที่ ๒ การสื่อสารและสร้างจิตสำนึก

หมวดที่ ๓ การใช้ทรัพยากรและพลังงาน

หมวดที่ ๔ การจัดการของเสีย

หมวดที่ ๕ สภาพแวดล้อมและความปลอดภัย

หมวดที่ ๖ การจัดซื้อและจัดจ้างที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

สำนักrayงานการประชุมและชวเลขเป็นหน่วยงานระดับสำนัก สังกัดสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา มีภารกิจในการให้บริการและสนับสนุนการปฏิบัติงานของสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ด้านการจดและจัดทำรายงานการประชุมวุฒิสภา กรรมการ อนุกรรมการ ฯลฯ จึงได้คำนึงถึง

การปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับนโยบายประธานวุฒิสภาและสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา จึงมีความมุ่งมั่นที่จะสร้างความตระหนักและให้ความสำคัญต่อการพัฒนาสภาพแวดล้อม การปฏิบัติงานทุกขั้นตอน การป้องกันมลพิษ การใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ การใช้เทคโนโลยี ที่เหมาะสม มีการดำเนินการขับเคลื่อนและพัฒนาสิ่งแวดล้อมขององค์กร ให้มีความยั่งยืน นำไปสู่การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตลอดจนให้บุคลากรได้มีส่วนร่วม ในการลดปัญหาจากสภาวะแวดล้อมที่เกิดขึ้นและเตรียมพร้อมสำนักงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อให้การขับเคลื่อนสำนักงานสำนักrayงานการประชุมและชวเลข สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา เป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) บรรลุตามเป้าประสงค์ที่กำหนด สำนักrayงานการประชุม และชวเลข โดยได้กำหนดนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ดังนี้

๑. ดำเนินการปรับปรุงระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง
๒. ลดการใช้ทรัพยากรและพลังงานที่สิ้นเปลือง ได้แก่ การใช้ไฟฟ้า น้ำประปา น้ำมันเชื้อเพลิง กระดาษ หมึกพิมพ์ อุปกรณ์เครื่องเขียน วัสดุอุปกรณ์อื่นๆ มีการนำนวัตกรรม เทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการปฏิบัติงาน
๓. มีการจัดการของเสียอย่างมีประสิทธิภาพ
๔. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง การเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องใช้สำนักงานและบริการ ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๕. ปฏิบัติตามเกณฑ์การเป็นสำนักงานสีเขียวและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
๖. สร้างความรู้และความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมกับบุคลากรทุกคน และผู้ที่เกี่ยวข้อง ให้รับรู้ เข้าใจในการใช้ทรัพยากรและการประหยัดพลังงาน เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

สำนักrayงานการประชุมและชวเลขมีความมุ่งมั่นที่เป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) พร้อมทั้งสนับสนุนให้บุคลากรทุกคนและผู้ที่เกี่ยวข้องมีจิตสำนึกในการใช้ทรัพยากรและพลังงาน อย่างประหยัดและรู้คุณค่า โดยได้มีการวิเคราะห์ประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อม พบว่า ปัญหาการใช้พลังงานไฟฟ้า และทรัพยากรอื่น เป็นปัญหาที่มีนัยสำคัญส่งผลกระทบต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข และมีนโยบายในการสร้างความรู้และความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมกับบุคลากรทุกคน และผู้ที่เกี่ยวข้องให้รับรู้ เข้าใจในการใช้ ทรัพยากร และการประหยัดพลังงาน เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม จึงจัดทำโครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลกสำนักrayงานการประชุมและชวเลข เพื่อเป็น กลไกหนึ่งในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของสำนักrayงานการประชุมและชวเลขสำนักงาน เลขาธิการวุฒิสภาให้เป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) ต่อไป

๑.๒ วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมและการดำเนินการสำนักงานสีเขียว กับบุคลากรของสำนักrayงานการประชุมและชวเลขทุกคน
- ๒) เพื่อลดการใช้พลังงาน และทรัพยากร ปรับเปลี่ยนนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ
- ๓) เพื่อจัดหาอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานทดแทน

๑.๓ เป้าหมาย

- ๑) บุคลากรของสำนักrayงานการประชุมและชวเลขมีความรู้ ความเข้าใจในและตระหนักด้านสิ่งแวดล้อม และการดำเนินการสำนักงานสีเขียวมากขึ้น ร้อยละ ๘๐
- ๒) สามารถประหยัดค่าไฟฟ้าได้ร้อยละ ๒ โดยเปรียบเทียบกับปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อเดือนจากการปิดหลอดไฟบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนักฯ เวลาช่วงพักกลางวัน ๑ ชั่วโมง
- ๓) ปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ สามารถลดปริมาณกระดาษได้ร้อยละ ๕๐
- ๔) มีอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานทดแทน ๑ ชิ้น

๑.๔ กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข และผู้เกี่ยวข้อง

๑.๕ รูปแบบกิจกรรม

- ๑) จัดพิธีมอบนโยบายและกล่าวคำปฏิญาณรวมพลังสรรค์สร้าง ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- ๒) จัดทำคลิปวิดีโอ จำนวน ๘๐ มาตรการ และเพลง จำนวน ๑ เพลง เกี่ยวกับมาตรการประหยัดพลังงานและการลดใช้ทรัพยากร เพื่อสื่อสารสร้างความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อม โดยบุคลากรทุกคนมีส่วนร่วม
- ๓) จัดกิจกรรม ทอล์กกับกรีน (Talk with Green) ให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องการดำเนินการสำนักงานสีเขียวของสำนักrayงานการประชุมและชวเลขให้กับบุคลากรภายในสำนักจำนวน ๕ ครั้ง โดยคณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข ทั้ง ๖ หมวด
- ๔) สํารวจหลอดไฟบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อทำการปิดหลอดไฟบริเวณทางเดินหน้าสำนักฯ จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนักฯ ช่วงพักกลางวันเป็นเวลา ๑ ชั่วโมง (เวลา ๑๒.๐๐- ๑๓.๐๐ นาฬิกา)

๕) ปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ ได้แก่ การเสนอหนังสือราชการภายในสำนักฯ การส่งเอกสารระหว่างสำนัก การแจ้งเวียนหนังสือราชการภายในสำนักฯ การส่งเอกสารรายงานการประชุมกรรมการ การใช้เอกสารประกอบการประชุม การปรับแบบฟอร์มการให้บริการเป็นแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์

๖) จัดหาอุปกรณ์พลังงานทดแทน จำนวน ๑ ชิ้น

๑.๖ ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนมกราคม - พฤษภาคม ๒๕๖๖

๑.๗ แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ					ผู้รับผิดชอบ
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ษ.	พ.ค.	
๑. จัดพิธีมอบนโยบายและกล่าวคำปฏิญาณรวมพลังสรรค์สร้าง ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น						คณะทำงานหมวด ๑
๒. จัดทำคลิปวิดีโอ จำนวน ๘๐ มาตรการ และเพลง จำนวน ๑ เพลง เกี่ยวกับมาตรการประหยัดพลังงาน และการลดใช้ทรัพยากรเพื่อสื่อสารสร้างความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อม โดยบุคลากรทุกคนมีส่วนร่วม						
๓. จัดกิจกรรม ทอล์กกับกรีน ให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องการดำเนินการสำนักงานสีเขียวของสำนักฯ รายงานการประชุม และชวนเลขให้กับบุคลากรภายในสำนัก จำนวน ๕ ครั้ง โดยคณะทำงานสำนักสีเขียว ทั้ง ๖ หมวด						คณะทำงานหมวด ๒
๔. สืบหาหลอดไฟบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอเพื่อทำการปิดหลอดไฟบริเวณทางเดินหน้าสำนัก จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนักช่วงพักกลางวันเป็นเวลา ๑ ชั่วโมง (เวลา ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.)						คณะทำงานหมวด ๓
๕. ปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ ได้แก่ การเสนอหนังสือราชการภายในสำนักฯ การส่งเอกสารระหว่างสำนัก การแจ้งเวียนหนังสือราชการภายในสำนัก การส่งเอกสารรายงานการประชุมกรรมการ การใช้เอกสารประกอบการประชุม การปรับแบบฟอร์มการให้บริการเป็นแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์						คณะทำงานหมวด ๓
๖. จัดหาอุปกรณ์พลังงานทดแทน จำนวน ๑ ชิ้น						คณะทำงานหมวด ๓

๑.๘ สถานที่ดำเนินการ

สำนักฯ รายงานการประชุมและชวนเลข สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

๑.๙ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ผลผลิต

- ๑) บุคลากรของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข เข้าร่วมกิจกรรมร้อยละ ๘๐
- ๒) มีการปิดไฟเพื่อลดใช้พลังงานไฟฟ้าบริเวณทางเดินหน้าสำนักฯ จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนักฯ ช่วงกลางวันเป็นเวลา ๑ ชั่วโมง
- ๓) ปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ ลดปริมาณกระดาษได้ร้อยละ ๕๐
- ๔) มีอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานทดแทน ๑ ชิ้น

ผลลัพธ์

- ๑) บุคลากรสำนักrayงานการประชุมและชวเลขมีจิตสำนึกและรับรู้มาตรการในการประหยัดพลังงานและทรัพยากร เพิ่มมากขึ้นร้อยละ ๘๐
- ๒) ลดใช้พลังงานไฟฟ้า ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒ ของค่าไฟฟ้าแต่ละเดือน ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข (คำนวณต่อพื้นที่)
- ๓) มีการนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ สามารถลดปริมาณกระดาษได้ร้อยละ ๕๐
- ๔) มีการใช้พลังงานทดแทนลดการใช้พลังงานไฟฟ้าได้

ผลกระทบ บุคลากรมีจิตสำนึกในการลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

๑.๑๐ ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑) บุคลากรของสำนักrayงานการประชุมและชวเลขทุกคน มีความรู้ ความเข้าใจ และความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมและการดำเนินการสำนักงานสีเขียว
- ๒) มีการลดการใช้พลังงาน และทรัพยากร มีการปรับเปลี่ยนนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๓) มีอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานทดแทนเพื่อลดการใช้ไฟฟ้า

๑.๑๑ งบประมาณที่ใช้

ไม่มีค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

๑.๑๒ แนวทางการวัดผลและประเมิน

- ๑) จัดทำแบบสำรวจการรับรู้ และเข้าเรื่องการดำเนินการสำนักงานสีเขียวของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข
- ๒) คำนวณค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้จากการปิดหลอดไฟเทียบกับปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อเดือน
- ๓) คำนวณปริมาณกระดาษที่ประหยัดได้เปรียบเทียบกับปี ๒๕๖๕

๑.๑๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข

๒. การมอบหมายคณะทำงาน

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข หมวด ๑ การกำหนดนโยบาย การวางแผนการดำเนินงานและการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง และหมวด ๓ การใช้ทรัพยากรและพลังงาน ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ

๓. การจัดทำโครงการ

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข หมวด ๑ การกำหนดนโยบาย การวางแผนการดำเนินงานและการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง และหมวด ๓ การใช้ทรัพยากรและพลังงาน ได้ร่วมกันจัดทำโครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก สำนักrayงานการประชุมและชวเลข “Change for the world with pure heart”

๔. ผลการดำเนินกิจกรรม

โครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก สำนักrayงานการประชุมและชวเลข “Change for the world with pure heart” มีผลการดำเนินการตามกิจกรรมสำเร็จตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้แต่ละกิจกรรมโดยมีรายละเอียด ดังนี้

๔.๑ พิธีมอบนโยบายและกล่าวคำปฏิญาณรวมพลัง สรรค์สร้าง ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

นางสาวสุภาวดี มงคลธรรมกุล ผู้อำนวยการสำนักรายงานการประชุมและชวเลข ในฐานะประธานที่ปรึกษาคณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาสู่สำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักรายงานการประชุมและชวเลข กำหนดให้มีการจัดกิจกรรมดังกล่าวขึ้น ในวันอังคารที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๕.๓๐ นาฬิกา



คำกล่าวปฏิญาณและปฏิญาณ ๑๓ ข้อ สำนักรายงานการประชุมและชวเลข

คำกล่าวปฏิญาณ
“เราพร้อมที่จะปฏิบัติงานด้วยความเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก”

ปฏิญาณ ๑๓ ข้อ ร่วมกัน

๑. ฉันจะปิดไฟ ปิดน้ำ ถอดปลั๊ก ทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งาน
๒. ฉันจะประหยัดกระดาษ คิดก่อนปรี้น ใช้กระดาษซ้ำ ๒ หน้า
๓. ฉันจะประหยัดน้ำดื่ม
๔. ฉันจะใช้ถุงผ้า แก้วน้ำ ไม่ใช่โฟม และลดการใช้พลาสติกให้มากที่สุด
๕. ฉันจะรับประทานอาหารให้หมดจาน
๖. ฉันจะทิ้งขยะให้ถูกประเภท
๗. ฉันจะปกป้องธรรมชาติ
๘. ฉันจะเก็บโต๊ะให้สะอาด เปื้อนระเบียบ
๙. ฉันจะใช้อุปกรณ์สำนักงานร่วมกับเพื่อนๆ
๑๐. ฉันจะดับเครื่องยนต์ เมื่อจอดรถยนต์
๑๑. ฉันจะไม่สูบบุหรี่ และร่วมรณรงค์การไม่สูบบุหรี่
๑๒. ฉันจะซื้อสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
๑๓. ฉันจะจับมือไปด้วยกันไม่ทอดทิ้งเพื่อน เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

เป้าหมายของฉันคือ ลดการใช้พลังงานไฟฟ้า น้ำประปา น้ำดื่ม กระดาษ ขยะต้องลดลง สัดส่วนสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อลดโลกร้อน และคุณภาพชีวิตของฉันและทุกคนจะดีขึ้น “เพื่อองค์กรของฉัน จะเป็นองค์กรอัจฉริยะอย่างยั่งยืน บนโลกใบนี้”

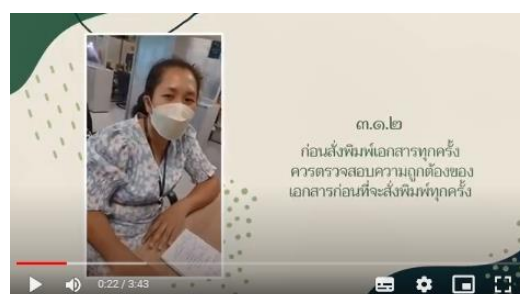
สำนักรายงานการประชุมและชวเลข #BMSGoGreen

พิธีประกาศนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2566

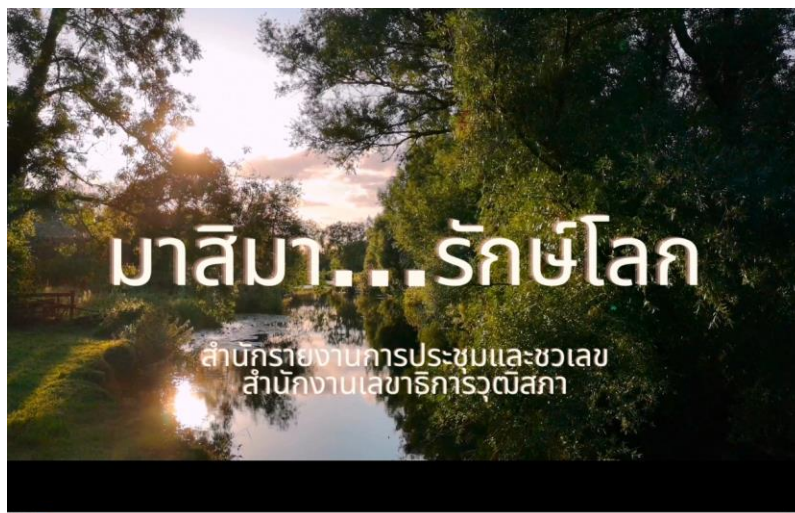


๔.๒ คลิปวิดีโอ จำนวน ๘๐ มาตรการ และเพลง จำนวน ๑ เพลง

คลิปวิดีโอ จำนวน ๘๐ มาตรการ และเพลง จำนวน ๑ เพลง เกี่ยวกับมาตรการประหยัดพลังงานและการลดใช้ทรัพยากรเพื่อสื่อสารสร้างความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อม โดยบุคลากรทุกคนมีส่วนร่วม โดยคณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข หมวด ๒ : การสื่อสารและสร้างจิตสำนึก กำหนดให้กลุ่มเป้าหมายทุกคน จัดทำคลิปวิดีโอเกี่ยวกับมาตรการประหยัดพลังงานและการลดใช้ทรัพยากร จำนวนคนละ ๑ มาตรการ รวมทั้งสิ้น ๘๐ มาตรการ เพื่อนำมารวบรวมเป็นคลิปวิดีโอรวมทั้งนำไปประกอบเพลง “มาสิมา .. รักชีโลก” เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านทางช่องทางการสื่อสารและสร้างจิตสำนึกของสำนักrayงานการประชุมและชวเลขต่อไป



สื่อประชาสัมพันธ์ เกี่ยวกับมาตรการลดใช้ทรัพยากรและพลังงาน



เพลงมาลีมา...รักษ์โลก

๔.๓ กิจกรรม ทอล์กกะกรีน (Talkwith Green)

การบรรยายให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องการดำเนินการสำนักงานสีเขียวของสำนักวิทยบริการประชุมและชวเลข ให้กับบุคลากรภายในสำนัก จำนวน ๕ ครั้ง ระหว่างวันที่ ๘ - ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ นาฬิกา ณ ห้องประชุมสำนักวิทยบริการประชุมและชวเลข โดยแบ่งกลุ่มเป้าหมายออกเป็น ๕ รุ่น ได้แก่

- รุ่นที่ ๑ - กลุ่มงานรายงานการประชุม กลุ่มงานบริหารทั่วไป และแม่บ้าน
- รุ่นที่ ๒ - กลุ่มงานชวเลข ๑
- รุ่นที่ ๓ - กลุ่มงานชวเลข ๒
- รุ่นที่ ๔ - กลุ่มงานชวเลข ๓
- รุ่นที่ ๕ - กลุ่มงานชวเลข ๔

Sohate Go Green

กิจกรรม
ทอล์ก - กะ - กรีน
Talk with Green

พร้อมด้วยตัวแทนคณะทำงาน หมวด 1 - 6 ร่วมใช้ความรู้ ความเข้าใจ และสร้างการมีส่วนร่วม เพื่อขับเคลื่อนสำนักงานการประชุมและชลเลขสู่สำนักงานสีเขียว (GREEN OFFICE)

นำโดย นางสาวสุภาวดี มงคลธรรมกุล
ประธานที่ปรึกษาคณะทำงาน

BUREAU OF MINUTES AND STENOGRAPHY GO GREEN

วันที่ 9 - 12 พฤษภาคม 2566 09.00 - 12.00 น. สำนักงานการประชุมและชลเลข

วันที่ 9 พฤษภาคม 2566 กลุ่มงานรายงานการประชุม / กลุ่มงานบริหารทั่วไป
วันที่ 9 พฤษภาคม 2566 กลุ่มงานชลเลข 1
วันที่ 10 พฤษภาคม 2566 กลุ่มงานชลเลข 2
วันที่ 11 พฤษภาคม 2566 กลุ่มงานชลเลข 3
วันที่ 12 พฤษภาคม 2566 กลุ่มงานชลเลข 4

ดำเนินโดย : คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักงานการประชุมและชลเลข

BMS GO GREEN

โดยมีตัวแทนคณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาสู่สำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักรายงานการประชุมและชลเลข หมวด ๑ - ๖ ทำหน้าที่วิทยากรบรรยาย แลกเปลี่ยนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทความสำคัญของแต่ละหมวด ในลักษณะของการทำ Focus group เวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ถามตอบประเด็นปัญหาหรือข้อสงสัยที่เกิดขึ้นจากการประเมินผลจากการตอบแบบประเมินความรู้ก่อนเข้ารับการอบรม (pre-test) และหลังเข้ารับการอบรม (Post - test) ของกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๘๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ สรุปการประเมินผลความรู้ความเข้าใจก่อนเข้ารับการอบรม คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๘๐ ความรู้ความเข้าใจหลังเข้ารับการอบรม คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ และสามารถเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยความรู้ความเข้าใจ เรื่องการดำเนินงานสำนักงานสีเขียว (Green Office) คิดเป็นร้อยละ ๓๔.๒๐ และได้ดำเนินการจัดทำสรุปรายงานผลการดำเนินกิจกรรมทอล์กกะกรีน (Talk with Green) โครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก สำนักรายงานการประชุมและชลเลข “Change for the world pure heart” และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์กิจกรรมดังกล่าว ผ่านช่องทางการประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ ของสำนักรายงานการประชุมและชลเลขเรียบร้อยแล้ว



**๔.๔ การสำรวจหลอดไฟบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อทำการปิดหลอดไฟบริเวณทางเดินหน้า
สำนักกรรมการประชุมและชวเลข**

ดำเนินการสำรวจหลอดไฟบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อทำการปิดหลอดไฟบริเวณทางเดินหน้าสำนักฯ จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนักฯ ช่วงพักกลางวันเป็นเวลา ๑ ชั่วโมง (เวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.)

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาสู่สำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักกรรมการประชุมและชวเลข หมวด ๓ : การใช้ทรัพยากรและพลังงาน ได้ทำการสำรวจหลอดไฟบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อทำการปิดหลอดไฟบริเวณทางเดินหน้าสำนัก กรรมการประชุมและชวเลข จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนัก กรรมการประชุมและชวเลข ช่วงพักกลางวันเป็นเวลา ๑ ชั่วโมง (เวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ นาฬิกา) พบว่าสามารถประหยัดค่าไฟฟ้าได้เดือนละประมาณ ๑,๒๐๐ บาท หรือคิดเป็นร้อยละ ๓.๙๙

การคำนวณการประหยัดไฟฟ้า (ปิดหลอดไฟ) กิจกรรมประหยัดไฟฟ้าด้วยการปิดหลอดไฟบริเวณที่ไม่จำเป็นและเวลาที่กลางวัน ของสำนักroyงานการประชุมและชาวเลข												
กิจกรรมประหยัดไฟฟ้าด้วยการปิดหลอดไฟบริเวณที่ไม่จำเป็นและเวลาที่กลางวัน	จำนวน วัตต์	จำนวน หลอดไฟ	ค่า พลังงาน Wh	หาร 1,000	จำนวน ชั่วโมงที่ ปิดไฟ/วัน	จำนวน ยูนิต์ ต่อวันที่ ประหยัดได้	จำนวน วัน/เดือน	จำนวน ยูนิต์ ต่อ เดือนที่ประหยัด ได้	ค่าไฟ ต่อหน่วย	ค่าไฟที่ประหยัดได้ 1 เดือน	ค่าไฟฟ้าของสำนัก (1 เดือน)	คิดเป็นร้อยละที่ ประหยัดได้
1. การดำเนินการปิดไฟหน้าห้องทางเดิน สำนักroyงานการประชุมและชาวเลข ดวงเว้นดวง จำนวน 10 ดวง ตลอด 24 ชั่วโมง	27	10	270	0.27	24	6.48	30	194.4	3.97	771.77	32,357.37	2.39
2. ปิดไฟภายในสำนักroyงานการประชุมและชาวเลข เวลา 12.00 -13.00 น. จำนวน 232 หลอด	15	232	3480	3.48	1	3.48	30	104.4	4.97	518.87	32,357.37	1.60
รวม						9.96		298.80		1,290.64	32,357.37	3.99

ตามมาตรการการลดใช้พลังงานได้รณรงค์และประชาสัมพันธ์ ให้บุคลากรต้องปิดไฟส่องสว่างในห้องทำงานในช่วงเวลา 12.00 - 13.00 น. เพื่อลดชั่วโมงในการใช้ไฟฟ้าลงวันละ 1 ชม.



ภาพปิดไฟ 1 ชม. ในช่วงเวลา 12.00 - 13.00 น.



๔.๕ การปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ

สำนักrayงานการประชุมและชวเลขได้มีการปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ ได้แก่ การเสนอหนังสือราชการภายในสำนักการส่งเอกสารระหว่างสำนักฯ การแจ้งเวียนหนังสือราชการภายในสำนัก การส่งเอกสารรายงานการประชุม กรรมการการใช้เอกสารประกอบการประชุม การปรับแบบฟอร์มการให้บริการเป็นแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาสู่สำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข หมวด ๓ : การใช้ทรัพยากรและพลังงาน รวบรวมข้อมูลการปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ ได้แก่ การเสนอหนังสือราชการภายในสำนักฯ การส่งเอกสารระหว่างสำนัก การแจ้งเวียนหนังสือราชการภายในสำนักฯ การส่งเอกสารรายงานการประชุม กรรมการการใช้เอกสารประกอบการประชุม การปรับแบบฟอร์มการให้บริการเป็นแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์ จากกลุ่มงานบริหารทั่วไป สำนักrayงานการประชุมและชวเลข ระหว่างเดือนมกราคม - พฤษภาคม ๒๕๖๖ สรุป ดังนี้

เดือนมกราคม ๒๕๖๖

- การจัดส่งเอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการ คณะกรรมการวิสามัญ คณะอนุกรรมการ คณะกรรมการ คณะทำงาน และการประชุมอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ รวมจำนวน ๔,๓๕๗ แผ่น คิดเป็น ๘.๗ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๑,๐๘๗.๕๐ บาท

สำนัก	จำนวน (ฉบับ)	จำนวน (คณะ)	จำนวน (แผ่น)
กรรมการ ๑	๑๐	๑๑๑	๒,๙๓๘
กรรมการ ๒	๒	๒๓	๕๘๑
กรรมการ ๓	๔	๒๘	๘๓๘
รวม	๑๖	๑๖๒	๔,๓๕๗

- ข้อมูลการประชุมคณะทำงานของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข ปรับเปลี่ยนเป็นการใช้เอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์แทนการใช้กระดาษ รวม ๓,๗๐๕ แผ่น คิดเป็น ๗.๔๑ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๙๒๖.๒๕ บาท สามารถลดค่าใช้จ่ายในการซื้อกระดาษในเดือนมกราคมได้ รวมทั้งสิ้น ๒,๐๑๓.๗๕ บาท

เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

- การจัดส่งเอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการ คณะกรรมการวิสามัญ คณะอนุกรรมการ คณะกรรมการ คณะทำงาน และการประชุมอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ รวมจำนวน ๑,๕๑๓ แผ่น คิดเป็น ๓.๑ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๓๘๗.๕๐ บาท

สำนัก	จำนวน (ฉบับ)	จำนวน (คณะ)	จำนวน (แผ่น)
กรรมการ ๑	๙	๙	๒๕๐
กรรมการ ๒	๒	๑๘	๔๐๓
กรรมการ ๓	๔	๔๑	๘๖๐
รวม	๑๕	๖๘	๑,๕๑๓

- ข้อมูลการประชุมคณะทำงานของสำนักรายงานการประชุมและชวเลข ปรับเปลี่ยนเป็นการใช้เอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์แทนการใช้กระดาษ รวมจำนวน ๘๕๐ แผ่น คิดเป็น ๑.๗๕ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๒๑๘.๗๕ บาท สามารถลดค่าใช้จ่ายในการซื้อกระดาษในเดือนกุมภาพันธ์ได้ รวมทั้งสิ้น ๖๐๖.๒๕ บาท

เดือนมีนาคม ๒๕๖๖

- การจัดส่งเอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการ คณะกรรมการวิสามัญ คณะอนุกรรมการ คณะกรรมการ คณะทำงาน และการประชุมอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ รวมจำนวน ๖,๐๘๕ แผ่น คิดเป็น ๑๒.๑๗ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๑,๕๒๑.๒๕ บาท

สำนัก	จำนวน (ฉบับ)	จำนวน (คณะ)	จำนวน (แผ่น)
กรรมการ ๑	๕	๘๖	๒,๘๐๖
กรรมการ ๒	๗	๘๑	๒,๑๖๑
กรรมการ ๓	๖	๕๑	๑,๑๑๘
รวม	๑๘	๒๑๘	๖,๐๘๕

- ข้อมูลการประชุมคณะทำงานของสำนักรายงานการประชุมและชวเลข ปรับเปลี่ยนเป็นการใช้เอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์แทนการใช้กระดาษ รวมจำนวน ๖,๒๔๐ แผ่น คิดเป็น ๑๒.๔๘ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๑,๕๓๑.๒๕ บาท สามารถลดค่าใช้จ่ายในการซื้อกระดาษในเดือนมีนาคมได้ รวมทั้งสิ้น ๓,๐๕๒.๒๕ บาท

เดือนเมษายน ๒๕๖๖

- การจัดส่งเอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการ คณะกรรมการวิสามัญ คณะอนุกรรมการ คณะกรรมการ คณะทำงาน และการประชุมอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ รวมจำนวน ๑๓,๗๕๘ แผ่น คิดเป็น ๒๗.๕ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๓,๔๓๙.๕๐ บาท

สำนัก	จำนวน (ฉบับ)	จำนวน (คณะ)	จำนวน (แผ่น)
กรรมการ ๑	๑๘	๒๔๑	๗,๖๒๘
กรรมการ ๒	๑๐	๑๔๑	๓,๘๓๖
กรรมการ ๓	๖	๙๘	๒,๒๙๔
รวม	๓๔	๔๘๐	๑๓,๗๕๘

- ข้อมูลการประชุมคณะทำงานของสำนักรายงานการประชุมและชวเลข ปรับเปลี่ยน เป็นการใช้เอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์แทนการใช้กระดาษ รวมจำนวน ๑,๑๒๐ แผ่น คิดเป็น ๒.๒๔ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๒๘๐ บาท สามารถลดค่าใช้จ่ายในการซื้อกระดาษในเดือนมีนาคมได้ รวมทั้งสิ้น ๓,๗๑๙.๕๐ บาท

เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖

- การจัดส่งเอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการ คณะกรรมการวิสามัญ คณะอนุกรรมการ คณะกรรมการ คณะทำงาน และการประชุมอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ รวมจำนวน ๑๓,๗๕๘ แผ่น คิดเป็น ๒๗.๕ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๓,๔๓๙.๕๐ บาท

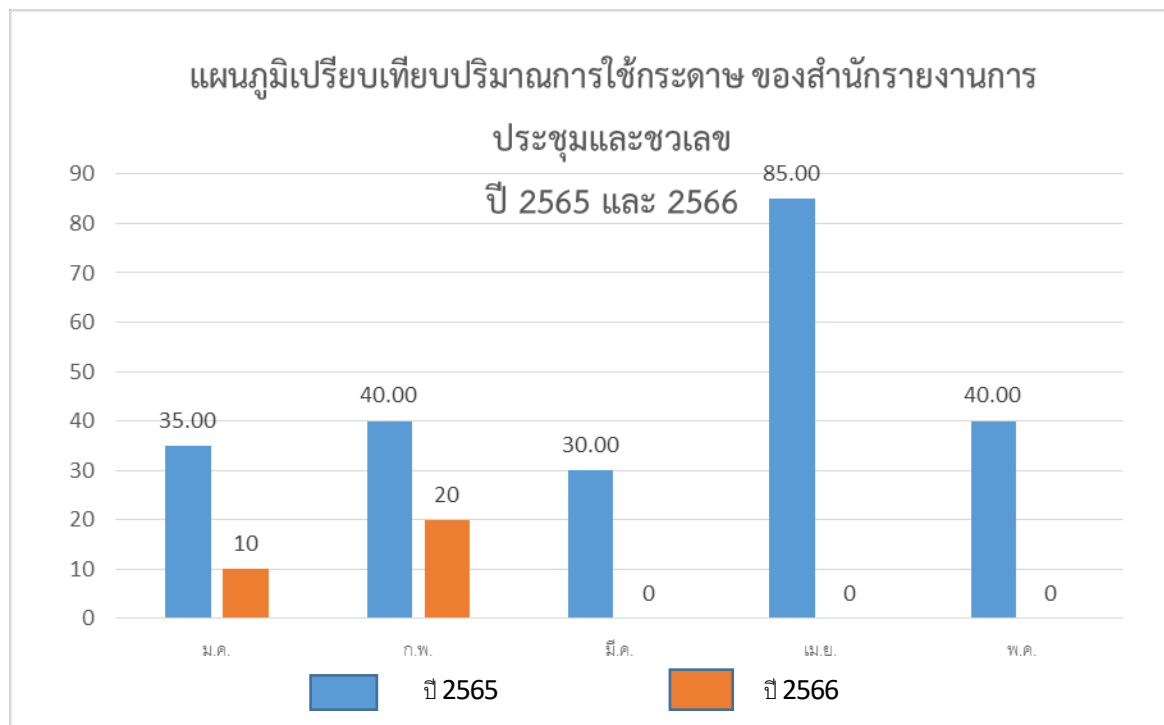
สำนัก	จำนวน (ฉบับ)	จำนวน (คณะ)	จำนวน (แผ่น)
กรรมการ ๑	๒๔	๒๙๖	๙,๐๐๓
กรรมการ ๒	๑๙	๒๕๑	๖,๓๕๙
กรรมการ ๓	๑๐	๑๔๒	๓,๕๖๔
รวม	๕๓	๖๘๙	๑๘,๙๒๖

- ข้อมูลการประชุมคณะทำงานของสำนักรายงานการประชุมและชวเลข ปรับเปลี่ยน เป็นการใช้เอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์แทนการใช้กระดาษ รวมจำนวน ๖,๔๙๒ แผ่น คิดเป็น ๑๒.๙๘ ริ่ม คิดเป็นเงิน ๑,๖๒๓ บาท สามารถลดค่าใช้จ่ายในการซื้อกระดาษในเดือนพฤษภาคมได้ รวมทั้งสิ้น ๖,๓๕๔.๕๐ บาท

**สรุปผลการใช้กระดาษของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา
เปรียบเทียบปี พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖**

สรุปผลการใช้กระดาษของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา เดือนมกราคม - พฤษภาคม ๒๕๖๖ เปรียบเทียบปี ๒๕๖๕ พบว่าการใช้กระดาษลดลงจำนวน ๒๐๐ ริม คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๙๖ ซึ่งเกินเป้าหมายที่กำหนดไว้ (เป้าหมายลดลง ร้อยละ ๕๐)

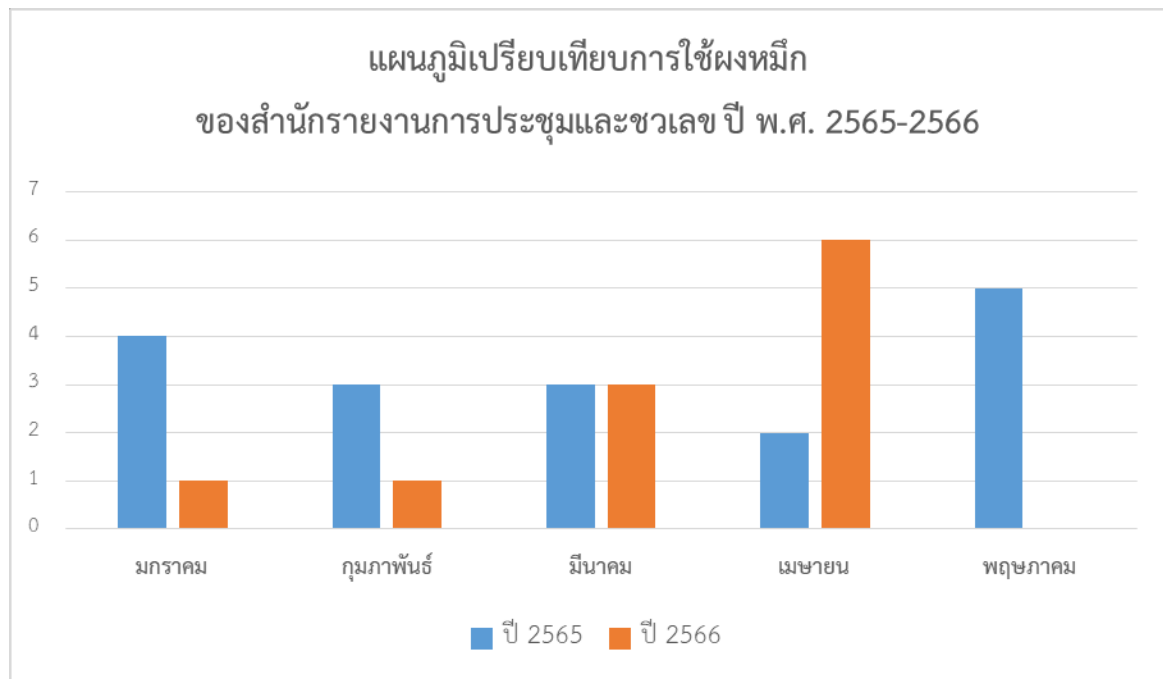
เดือน	พ.ศ. ๒๕๖๕		พ.ศ. ๒๕๖๖		เปรียบเทียบ ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖	
	ปริมาณการใช้กระดาษ (ริม)	ปริมาณการใช้กระดาษ (กิโลกรัม)	ปริมาณการใช้กระดาษ (ริม)	ปริมาณการใช้กระดาษ (กิโลกรัม)	เพิ่ม /ลด (ริม)	คิดเป็นร้อยละ
ม.ค.	๓๕	๘๘	๑๐	๒๕	- ๒๕	- ๗๑
ก.พ.	๔๐	๑๐๐	๒๐	๕๐	- ๒๐	- ๕๐
มี.ค.	๓๐	๗๕	๐	๐	- ๓๐	- ๑๐๐
เม.ย.	๘๕	๒๑๓	๐	๐	- ๘๕	- ๑๐๐
พ.ค.	๔๐	๑๐๐	๐	๐	- ๔๐	-๑๐๐
รวม	๒๓๐	๕๗๕	๓๐	๗๕	- ๒๐๐	- ๘๖.๙๖



ตารางเปรียบเทียบการใช้ผงหมึก ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข สำนักงานเลขาธิการ
วุฒิสภา ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖

เมื่อเปรียบเทียบการใช้หมึกพิมพ์ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข สำนักงาน
เลขาธิการวุฒิสภา เดือนมกราคม - พฤษภาคม ๒๕๖๖ เปรียบเทียบกับปี ๒๕๖๕ พบว่าการใช้
หมึกพิมพ์ลดลง จำนวน ๓๕ ตลับ คิดเป็นร้อยละ ๓๕

เดือน	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	เปรียบเทียบ (เพิ่ม/-ลด)	(เพิ่ม/-ลด) คิดเป็นร้อยละ	ผลการดำเนินงาน
	จำนวน (ตลับ)	จำนวน (ตลับ)			
มกราคม	๔	๑	- ๓	- ๗๕	ลดลงร้อยละ ๗๕
กุมภาพันธ์	๓	๑	- ๒	- ๖๗	ลดลงร้อยละ ๖๗
มีนาคม	๓	๓	๐	๐	เท่าเดิม
เมษายน	๒	๖	๔	๒๐๐	เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๐๐
พฤษภาคม	๕	-	- ๕	- ๑๐๐	ลดลงร้อยละ ๑๐๐
รวม	๑๗	๑๑	- ๖	- ๓๕	ลดลงร้อยละ ๓๕



๔.๖ จัดทำอุปกรณ์พลังงานทดแทน จำนวน ๑ ชิ้น

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาสู่สำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักการรายงานการประชุมและชวเลข หมวด ๓ : การใช้ทรัพยากรและพลังงาน ดำเนินการจัดทำอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานทดแทน เป็นอีกทางเลือกหนึ่งในการลดการใช้พลังงานไฟฟ้าภายในสำนักการรายงานการประชุมและชวเลข โดยติดตั้งไว้ที่ห้องกรีน จำนวน ๑ เครื่อง เพื่อใช้เป็นเครื่องสำรองไฟให้กับโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์เครื่องบันทึกเสียง (MP3)



๕. การติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการ

คณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักการรายงานการประชุมและชวเลข มีการติดตามความก้าวหน้าของโครงการ ดังนี้

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ					สถานะ	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ษ.	พ.ค.	ดำเนินการ	ยังไม่ดำเนินการ
๑. จัดพิธีมอบนโยบายและกล่าวคำปฏิญาณรวมพลัง สรรค์สร้าง ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น						☑	
๒. จัดทำคลิปวิดีโอ จำนวน ๘๐ มาตรการ และเพลง จำนวน ๑ เพลง เกี่ยวกับมาตรการประหยัดพลังงาน และการลดใช้ทรัพยากรเพื่อสื่อสารสร้างความตระหนัก ด้านสิ่งแวดล้อมโดยบุคลากรทุกคนมีส่วนร่วม						☑	

กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ					สถานะ	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ษ.	พ.ค.	ดำเนินการ	ยังไม่ดำเนินการ
๓. จัดกิจกรรม ทอล์กกะกรีน ให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องการดำเนินการสำนักงานสีเขียวของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข ให้กับบุคลากรภายในสำนัก จำนวน ๕ ครั้ง โดยคณะทำงานสำนักสีเขียวทั้ง ๖ หมวด						<input checked="" type="checkbox"/>	
๔. ตรวจสอบหลอดไฟบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อทำการปิดหลอดไฟบริเวณทางเดินหน้าสำนักฯ จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนักฯ ช่วงพักกลางวันเป็นเวลา ๑ ชั่วโมง (เวลา ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ นาฬิกา)						<input checked="" type="checkbox"/>	
๕. ปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสารโดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ ได้แก่ การเสนอหนังสือราชการภายในสำนักฯ การส่งเอกสารระหว่างสำนักฯ การแจ้งเวียนหนังสือราชการภายในสำนักฯ การส่งเอกสารรายงานการประชุม กรรมการธิการ ใช้เอกสารประกอบการประชุม การปรับแบบฟอร์มการให้บริการเป็นแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์						<input checked="" type="checkbox"/>	
๖. จัดหาอุปกรณ์พลังงานทดแทน จำนวน ๑ ชิ้น						<input checked="" type="checkbox"/>	

๖. สรุปผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย

๖.๑ มีการจัดทำแบบสำรวจการรับรู้และความเข้าใจในเรื่องการดำเนินการขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข ผ่านกิจกรรมทอล์กกะกรีน (Talk with Green) โดยบุคลากรของสำนักrayงานการประชุมและชวเลขทุกคน ผ่านการทำแบบทดสอบหลังฝึกอบรม ร้อยละ ๑๐๐ (เกินกว่าค่าเป้าหมายร้อยละ ๘๐)

๖.๒ มีการคำนวณค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้จากกิจกรรมการปิดหลอดไฟบริเวณทางเดินหน้าสำนักrayงานการประชุมและชวเลข จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนักrayงานการประชุมและชวเลข ช่วงพักกลางวันเป็นเวลา ๑ ชั่วโมง (เวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ นาฬิกา) เปรียบเทียบกับปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อเดือนของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข สามารถประหยัดค่าไฟฟ้าได้ร้อยละ ๓.๙๙ ของค่าไฟฟ้าของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข (เกินกว่าค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ว่าต้องลดลงร้อยละ ๒)

๖.๓ มีการคำนวณปริมาณกระดาษที่ลดลง รวมถึงค่าใช้จ่ายที่ลดลง จากกิจกรรมการปรับเปลี่ยนการดำเนินการด้านเอกสาร โดยนำเทคโนโลยีมาใช้แทนกระดาษ ได้แก่ การเสนอหนังสือราชการภายในสำนักฯ การส่งเอกสารระหว่างสำนักฯ การแจ้งเวียนหนังสือราชการ

ภายในสำนักฯ การส่งเอกสารรายงานการประชุมกรรมการ การใช้เอกสารประกอบการประชุม การปรับแบบฟอร์มการให้บริการเป็นแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์ ช่วงระหว่างเดือนมกราคม – พฤษภาคม ๒๕๖๖ การใช้กระดาษลดลง จำนวน ๒๐๐ รีม คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๙๖ เกินเป้าหมายที่กำหนดไว้ ลดลงร้อยละ ๕๐ และการใช้หมึกพิมพ์ลดลงจำนวน ๓๕ ตลับ คิดเป็นร้อยละ ๓๕

๖.๔ มีการสังเกตการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้อุปกรณ์ที่ใช้พลังงานทดแทนภายในสำนักรายงานการประชุมและชวเลข โดยติดตั้งไว้ที่ห้องกรีน จำนวน ๑ เครื่อง เพื่อใช้เป็นเครื่องสำรองไฟให้กับโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์เครื่องบันทึกเสียง (MP3)

๗. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

การจัดทำโครงการปลูกจิตสำนึก ปรับ เปลี่ยน ลด เพื่อโลก สำนักรายงานการประชุมและชวเลข ในการปลูกจิตสำนึกของบุคลากรของสำนักรายงานการประชุมและชวเลขในระยะแรกมีปัญหาเรื่องความเข้าใจ และการมีส่วนร่วมในการปฏิบัติตามมาตรการลดใช้ทรัพยากรและพลังงาน ซึ่งมีบุคลากรบางส่วนยังไม่มี ความเข้าใจและขาดการมีส่วนร่วมอย่างเต็มที่

๘. แนวทางการดำเนินการเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องและยั่งยืน

๘.๑ กำหนดให้มีการจัดกิจกรรมทอล์กกะกรีน (Talk with green) เป็นประจำอย่างน้อย ๑ ครั้งต่อปี ในลักษณะ focus group แลกเปลี่ยนข้อมูล ความคิดเห็นต่าง ๆ เพื่อสร้างการรับรู้ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญด้านสิ่งแวดล้อมและร่วมขับเคลื่อนการดำเนินการสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักรายงานการประชุมและชวเลขให้เกิดความยั่งยืนและเป็นรูปธรรม

๘.๒ กำหนดมาตรการการปิดหลอดไฟบริเวณทางเดินหน้าสำนักรายงานการประชุมและชวเลข จำนวน ๑๐ หลอด และปิดไฟภายในสำนักรายงานการประชุมและชวเลข ช่วงพักกลางวันเป็นเวลา ๑ ชั่วโมง (เวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ นาฬิกา) เปรียบเทียบกับปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อเดือนของสำนักรายงานการประชุมและชวเลข

๘.๓ กำหนดมาตรการการนำเทคโนโลยีและสื่อทางอิเล็กทรอนิกส์มาทดแทนการใช้กระดาษ ได้แก่ การเสนอหนังสือราชการภายในสำนักการส่งเอกสารระหว่างสำนัก การแจ้งเวียนหนังสือราชการภายในสำนัก การส่งเอกสารรายงานการประชุมกรรมการการใช้เอกสารประกอบการประชุม การปรับแบบฟอร์มการให้บริการเป็นแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์

๘.๔ กำหนดมาตรการการใช้อุปกรณ์ที่ใช้พลังงานทดแทนภายในสำนักrayงานการประชุมและชวเลข และจัดหาอุปกรณ์ที่ใช้พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้น เพื่อรองรับการใช้งานของกลุ่มเป้าหมายต่อไป

โดยคณะทำงานขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข จะได้ดำเนินการจัดทำและนำเสนอรายงานสรุปผลการดำเนินโครงการฯ ดังกล่าวต่อผู้อำนวยการสำนักrayงานการประชุมและชวเลข ขอความเห็นชอบดำเนินการจัดทำเป็นมาตรการ เพื่อประกาศบังคับใช้ในปีงบประมาณถัดไป ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินการขับเคลื่อนสำนักrayงานการประชุมและชวเลขมุ่งสู่การเป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) เกิดความยั่งยืน โดยมีการสื่อสารประชาสัมพันธ์ สร้างจิตสำนึก และสร้างการรับรู้เป็นรายบุคคล เน้นผู้นำองค์กรเป็นแบบอย่างที่ดี และนำนโยบายการขับเคลื่อนสำนักงานสีเขียว (Green Office) มากำหนดเป็นตัวชี้วัดการปฏิบัติราชการรายบุคคลของบุคลากรภายในสำนักrayงานการประชุมและชวเลข (PMS) เพื่อสร้างแรงจูงใจในการมีส่วนร่วมปฏิบัติตามมาตรการลดใช้ทรัพยากรและพลังงาน โดยมีเป้าหมายเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม และร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของสำนักrayงานการประชุมและชวเลข สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ให้เป็นสำนักงานสีเขียว (Green Office) ต่อไป
