



แผนปฏิบัติการลดการใช้พลังงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรวง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖



คณะทำงานลดการใช้พลังงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรวง
อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดนชุมพร

คำนำ

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้เห็นชอบแนวทางประหยัดพลังงานในหน่วยงานภาครัฐ โดยมีเป้าหมายให้หน่วยงานราชการลดการใช้พลังงานลงร้อยละ ๒๐% (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง) ทั้งนี้ได้เพื่อช่วยชาติลดภาระรายจ่ายในการนำเข้าน้ำมันจากแหล่งต่างประเทศ และจักได้กระตุ้นให้ภาคเอกชน ภาคประชาชนได้ตระหนักถึงความจำเป็นต้องร่วมมือกันใช้พลังงานอย่างรู้ค่า

องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรงได้ตระหนักถึงความสำคัญของการลดใช้พลังงาน จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดการใช้พลังงานภาครัฐขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรงให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

ทั้งนี้ การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้และบังเกิดผลเป็นรูปธรรม ซึ่งการลดใช้พลังงานให้เกิดผลสัมฤทธิ์ยิ่งขึ้นนั้น ต้องอาศัยความร่วมมือจากคณะผู้บริหาร ข้าราชการ ลูกจ้าง และบุคคลที่ปฏิบัติงานในองค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง ช่วยกันรณรงค์ให้เกิดวินัยและสร้างจิตสำนึกในการประหยัดพลังงาน และสนับสนุนการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อลดการใช้พลังงานให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

คณะทำงานลดการใช้พลังงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง



แผนปฏิบัติการลดการใช้พลังงาน และติดตามผลการใช้พลังงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

ที่มาหลักการและเหตุผล

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่องแนวทางประหยัดพลังงานในหน่วยงานภาครัฐโดยมีเป้าหมายให้หน่วยงานราชการลดการใช้พลังงานลง ร้อยละ ๒๐ (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง)และให้รายงานผลการใช้พลังงานผ่านเว็บไซต์ WWW.e-report-enegy.go.th เป็นประจำทุกเดือนเพื่อให้สามารถลดการใช้พลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และต่อเนื่อง องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและติดตามผลการใช้พลังงานขึ้น เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางให้บุคลากรและหน่วยงานใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการและถือปฏิบัติ

องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรงในฐานะเป็นหน่วยงานราชการตระหนักและให้ความสำคัญกับการดำเนินการกับนโยบายดังกล่าวของรัฐบาลเพื่อใช้สามารถลดใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพได้อย่างเป็นรูปธรรม ต่อเนื่อง สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง และสถานการณ์ด้านพลังงานของประเทศ จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน และติดตามผลการใช้พลังงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการต่อไป

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินการลดใช้พลังงาน และติดตามผลการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง ซึ่งเป็นการถือปฏิบัติตามนโยบายมาตรการประหยัดพลังงานของรัฐบาลที่ให้ทุกหน่วยงานควบคุม ดูแลการใช้พลังงานอย่างประหยัดเท่าที่จำเป็น

๒. เพื่อให้เห็นถึงภาพรวมและผลการดำเนินการบริหารจัดการด้านการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง เป็นอยู่ในปัจจุบันอันจะนำไปสู่การวางแผนปรับปรุงแก้ไขต่อไป

๓. เพื่อสร้างจิตสำนึกให้บุคลากรในหน่วยงานตระหนักและถือปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง อย่างต่อเนื่อง เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการใช้พลังงานในหน่วยงาน

๔. เพื่อลดปริมาณการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง

เป้าหมาย

องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง มีปริมาณการใช้พลังงานทั้งในส่วน of พลังงานไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน

กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
๑. ทบทวนการดำเนินงานตามมาตรการประหยัดพลังงาน	สำรวจความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อมาตรการประหยัดพลังงาน	เมื่อสิ้นปีงบประมาณ	คณะทำงานลดใช้พลังงาน
๒. ทบทวนการจัดตั้งคณะกรรมการทำงานลดการใช้พลังงาน	ได้คณะทำงานที่สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันของสำนักงาน	เมื่อสิ้นปีงบประมาณ	คณะทำงานลดใช้พลังงาน
๓. แต่งตั้งคณะทำงานลดการใช้พลังงาน/คณะทำงานกำกับ ดูแล ติดตาม และรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดใช้พลังงาน	มีผู้รับผิดชอบตามภารกิจการปฏิบัติ	ตลอดปี	คณะทำงานลดใช้พลังงาน
๔. จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน และติดตามผลการใช้พลังงาน/มาตรการประหยัดพลังงานเสนอคณะทำงานลดใช้พลังงาน ให้ความเห็นชอบ	ได้แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและมาตรการประหยัดพลังงานที่เกิดจากการมีส่วนร่วมของบุคลากร	ตลอดปี	คณะทำงานลดใช้พลังงาน
๕. ประชาสัมพันธ์แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน และมาตรการประหยัดพลังงานของหน่วยงานให้บุคลากรในสังกัดทราบ และถือปฏิบัติ	บุคลากร และสถานศึกษาในสังกัดทราบ และถือปฏิบัติอย่างจริงจัง และต่อเนื่อง	ตลอดปี	คณะทำงานลดใช้พลังงาน
๖. บุคลากรในสังกัดปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงาน	ปริมาณการใช้พลังงานของสำนักงานต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	ตลอดปี	บุคลากรในหน่วยงาน
๗. องค์การบริหารส่วนตำบล ปากทรงรายงานข้อมูลปริมาณการใช้พลังงาน และข้อมูลพื้นฐานสำหรับการทำดัชนีการใช้พลังงานผ่านระบบ e-report ของ สนพ.	กรอกข้อมูลผ่านระบบได้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ตามกำหนด	ทุกสิ้นเดือน	บุคลากรในหน่วยงาน
๘. กำกับ ดูแล ติดตามการปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงาน และประเมินผล	ปริมาณการใช้พลังงานของสำนักงานต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	ตลอดปี	คณะทำงานกำกับดูแล ติดตาม และรายงานผล
๙. ประมวลผลการปฏิบัติตามมาตรการ และปริมาณการใช้พลังงาน	มีผลการใช้พลังงานของสำนักงาน รายงานผู้เกี่ยวข้อง	เมื่อสิ้นปีงบประมาณ	คณะทำงานกำกับดูแล ติดตาม และรายงานผล
๑๐. ทบทวนผลการดำเนินการเพื่อวางแผนปรับปรุง แก้ไข และพัฒนา	ได้ข้อมูลเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานปีงบประมาณต่อไป	เมื่อสิ้นปีงบประมาณ	คณะทำงานลดใช้พลังงาน

มาตรการประหยัดพลังงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง	
๑. การประหยัดไฟฟ้า	
๑.๑	ปิดไฟ และเครื่องใช้ไฟฟ้าทุกชนิดเมื่อเลิกงาน หรือออกจากที่ทำงานทุกครั้ง
๑.๒	เวลาเปิดเครื่องปรับอากาศช่วงเช้า ๑๐.๓๐ น. เวลาปิด ๑๒.๐๐ น. และช่วงบ่ายเปิดในเวลา ๑๓.๐๐ เวลาปิด ๑๕.๐๐ น.
๑.๓	ควรปิดเครื่องปรับอากาศทุกครั้งที่ไม่มีคนอยู่ในห้อง (ในกรณีเกินครึ่งชั่วโมงขึ้นไป)
๑.๔	ตั้งอุณหภูมิ ของเครื่องปรับอากาศ ให้อยู่ที่ ๒๕ องศา (ประหยัดพลังงานได้ ๑๐%)
๑.๕	ให้พนักงานจ้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ+เครื่องปรับอากาศอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง
๑.๖	ในเวลากลางคืน ให้อ่านเปิดไฟเพื่อแสงสว่างเท่าที่จำเป็นเพื่อรักษาความปลอดภัยของอาคารต่างๆ ภายในเขต อบต.
๑.๗	ในกรณีที่ผู้ใช้เครื่องถ่ายเอกสารเป็นเวลานานๆ ควรปิดเครื่องถ่ายเอกสาร
๑.๘	ให้ช่างตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทุกครั้งถ้ามีการชำรุด โดยดำเนินการประมาณราคา ซ่อมแซม + ดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพใช้งานอยู่เสมอ
๒. ประหยัดน้ำ	
๒.๑	ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด ให้ส่วนช่างหมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำเพื่อลดการสูญเสีย ให้พนักงานจ้างดูแลให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ปกติ ถ้ามีอุปกรณ์ใดๆ ชำรุด ให้แจ้ง ผู้เกี่ยวข้องทราบ เพื่อดำเนินการซ่อมแซม
๒.๒	การรดน้ำต้นไม้ ควรรดในเวลาเช้า เพราะช่วงเช้าอากาศเย็นทำให้การระเหยของน้ำน้อยลง
๒.๓	การใช้น้ำทำความสะอาดภาชนะหรืออื่นๆ ควรใช้อย่างประหยัด
๓. การประหยัดเชื้อเพลิง	
๓.๑	การไปติดต่อราชการ ควรมีการวางแผนไว้ล่วงหน้า โดยการกำหนดเวลาในการจัดซื้อและติดต่อราชการ
๓.๒	ควรใช้โทรศัพท์/โทรสาร และอินเทอร์เน็ต หรือบริการส่งเอกสารแทนการเดินทางไปติดต่อด้วยตนเองเพื่อเป็นการประหยัดน้ำมัน

ทรัพยากรที่จำเป็นต้องใช้

บุคลากรที่มีจิตสำนึก ตระหนัก และให้ความร่วมมือในการปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงาน ขององค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง

ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน

เดือนตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๕ - เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๖

การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดสภาพความสำเร็จ	วิธีวัดและประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้วัด
๑. ปริมาณการใช้พลังงานของ องค์การบริหารส่วนตำบลปากทรง ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	ตรวจสอบจากการประมวลผลของ ระบบ E-Report เมื่อกรอกข้อมูล ปริมาณการใช้พลังงาน และข้อมูล พื้นฐานครบถ้วน สมบูรณ์ แล้ว	โปรแกรมประมวลผลของระบบ e-report
๒. ร้อยละของการปฏิบัติตาม มาตรการประหยัดพลังงานของ บุคคลในสังกัด	ติดตามการปฏิบัติตามมาตรการ ประหยัดพลังงาน	แบบเก็บข้อมูล

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. บุคลากรเกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการใช้พลังงานในหน่วยงาน
๒. บุคลากรใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ
๓. บุคลากรมีส่วนร่วมในมาตรการประหยัดพลังงานสำนักงาน