



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู
เรื่อง ประกาศใช้แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ ให้หน่วยงานราชการดำเนินการลดใช้พลังงานลงให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง) เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายและเป็นตัวอย่างที่ดีให้แก่ภาคเอกชน และประชาชน โดยให้หน่วยงานภาครัฐทุกแห่งดำเนินการตามแนวทางประหยัดพลังงานและรายงานผลการใช้พลังงานผ่านเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th เป็นประจำทุกเดือน

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมาย และเป็นแบบอย่างให้กับภาคเอกชน ภาคประชาชน ในการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู จึงประกาศให้ใช้แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อใช้เป็นกรอบและแนวทางปฏิบัติลดการใช้พลังงานของหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพอย่างเป็นรูปธรรม ลดค่าใช้จ่ายของรัฐ และปฏิบัติให้เป็นไปตามนโยบายของรัฐบาล จึงขอให้ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ถือปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายมาพร้อมประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางสาวพรทิพย์ อมรรุ่งเรืองชัย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู

คำนำ

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ เห็นชอบมาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง) เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายและเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่ภาคเอกชนและประชาชน โดยให้หน่วยงานภาครัฐทุกแห่งดำเนินการตามแนวทางประหยัดพลังงานและรายงานผลการใช้พลังงานผ่านเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th เป็นประจำทุกเดือน

องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู่ ได้ตระหนักถึงความสำคัญเห็นควรได้กำหนดแผนปฏิบัติการ มาตรการ และการติดตามประเมินผลเพื่อการประหยัดพลังงานขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู่ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

ทั้งนี้ การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมใช้พลังงานเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้และบังคับผลเป็นรูปธรรม ซึ่งการที่ให้สัมฤทธิ์ผลยิ่งขึ้นนั้น ต้องอาศัยความร่วมมือจากผู้บริหาร พนักงานส่วนตำบล ลูกจ้าง และพนักงานจ้างที่ปฏิบัติงานในสำนักงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู่ เพื่อลดการใช้พลังงานของสำนักงานให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

คณะทำงานลดใช้พลังงาน
องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู่

สารบัญ

คำนำ

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู

- ✦ ที่มาและเหตุผลความจำเป็น
- ✦ วัตถุประสงค์
- ✦ เป้าหมาย
- ✦ กลยุทธ์ในการดำเนินงาน

แผนการดำเนินงานในการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู

- ✦ กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน
- ✦ กลยุทธ์ที่ ๒ การสร้างจิตสำนึกและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรให้มีการประหยัดพลังงาน
- ✦ กลยุทธ์ที่ ๓ การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู

ที่มาและเหตุผลความจำเป็น

ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ เห็นชอบมาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง) เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายและเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่ภาคเอกชนและประชาชน โดยให้หน่วยงานภาครัฐทุกแห่งดำเนินการตามแนวทางประหยัดพลังงานและรายงานผลการใช้พลังงานผ่านเว็บไซต์ www.e-report.energy.go.th เป็นประจำทุกเดือน

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานและติดตามผลการใช้พลังงานขึ้น เพื่อเป็นกรอบแนวทางให้บุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการลดใช้พลังงานให้เกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และมีเป้าหมายลดลง ๒๐% (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง)
๒. เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมและตระหนักถึงความสำคัญในการประหยัดพลังงานของบุคลากรทุกระดับ
๓. เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการใช้พลังงานให้เป็นผู้รู้คุณค่า ใช้อย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด

เป้าหมาย

องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู ลดใช้พลังงานอย่างน้อย ๒๐% (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง)

กลยุทธ์ในการดำเนินงาน

เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ จึงได้กำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินงานไว้ดังนี้

กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู

- มาตรการ
๑. องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู จัดตั้งคณะทำงานเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน
 ๒. กำหนดมาตรการ แนวทางการประหยัดพลังงานในด้านไฟฟ้าและน้ำมัน เชื้อเพลิง และอื่นๆ ที่ส่งผลให้การใช้พลังงานลดลง
 ๓. ให้ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดจัดเก็บข้อมูลให้มีประสิทธิภาพตามแนวทางการประเมิน

กลยุทธ์ที่ ๒ การสร้างจิตสำนึกและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรให้มีการประหยัดพลังงาน

- มาตรการ
- ประชาสัมพันธ์ รมรงค์ เผยแพร่ดำเนินงานในการประหยัดพลังงานให้ทราบทั่วกันอย่างต่อเนื่อง

กลยุทธ์ที่ ๓ การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู

- มาตรการ
๑. ให้ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล และหัวหน้าส่วนราชการควบคุมกำกับดูแลการปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานภายในหน่วยงาน
 - ๑.๑ ให้บุคลากรภายในสำนักงานปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานของหน่วยงานอย่างเคร่งครัด
 - ๑.๒ พิจารณาปรับปรุงและแก้ไขอุปสรรคในการดำเนินงานเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด
 - ๑.๓ ให้ผู้ดูแลรับผิดชอบการปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานในองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู มีหน้าที่ตรวจสอบ กำชับ สั่งการผู้ปฏิบัติงานในองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู ให้ปฏิบัติตามมาตรการประหยัดพลังงานอย่างเคร่งครัด
 ๒. รายงานผลการติดตามประเมินผล
รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการรอบ ๖ เดือน และรอบ ๑๒ เดือน ผ่านทางเว็บไซต์

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู มีประสิทธิภาพโดยมีเป้าหมายลดลง ๒๐% (รวมไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง)

แผนปฏิบัติการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู

กลยุทธ์/มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู	
<p>มาตรการ</p> <p>๑. ให้องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู จัดตั้งคณะทำงานเพื่อดำเนินการจัดทำแผน มาตรการประหยัดพลังงานตามมติคณะรัฐมนตรี</p> <ul style="list-style-type: none">- จัดตั้งคณะทำงานลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู <p>๒. กำหนดมาตรการและแนวทางการประหยัดพลังงานในด้านไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง และอื่นๆ ที่ส่งผลให้การใช้พลังงานลดลง</p> <p>๒.๑ มาตรการและแนวทางในการประหยัดพลังงานไฟฟ้า</p> <p>๒.๑.๑ การใช้ไฟฟ้าแสงสว่าง</p> <ul style="list-style-type: none">๑) เปิด - ปิด ไฟฟ้าแสงสว่างเท่าที่จำเป็น๒) ระหว่างเวลาหยุดพักกลางวัน (เวลา ๑๒.๐๐ น - ๑๓.๐๐ น) ให้ ปิดไฟในสำนักงาน ยกเว้นสำหรับผู้ปฏิบัติงานในเวลาหยุดพัก กลางวันให้เปิดได้เฉพาะที่จำเป็น๓) ทำความสะอาดหลอดไฟอย่างสม่ำเสมอ๔) ถอดปลั๊กไฟทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน <p>๒.๑.๒ การใช้น้ำประปา</p> <ul style="list-style-type: none">๑) ปิดก๊อกน้ำทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน๒) คอยตรวจสอบสภาพก๊อกน้ำให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ อย่างสม่ำเสมอ <p>๒.๑.๓ การใช้คอมพิวเตอร์</p> <ul style="list-style-type: none">๑) ตั้งเวลาปิดจออัตโนมัติเมื่อไม่ใช้งาน ๓ นาที๒) ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งานเกิน ๑ ชั่วโมง๓) ตั้งเวลาเข้า Standby Mode เมื่อไม่ใช้งานเกิน ๑ ชั่วโมง๔) ปิดเครื่อง Printer เมื่อเลิกใช้งาน <p>๒.๑.๔ เครื่องปรับอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none">๑) ตั้งอุณหภูมิ ๒๕ - ๒๖ องศาเซลเซียส๒) กำหนดเวลาเปิด - ปิด<ul style="list-style-type: none">- ช่วงเช้าเปิด ๐๙.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น- ช่วงบ่ายเปิด ๑๓.๐๐ น. - ๑๖.๐๐ น	<p>สำนักปลัด</p> <p>สำนักปลัด</p> <p>ทุกส่วนราชการ</p>

กลยุทธ์/มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู	
<p>๓) ปิดประตู หน้าต่าง ช่วงเปิดเครื่องปรับอากาศ</p> <p>๔) เปิดเครื่องปรับอากาศเท่าที่จำเป็นและเหมาะสม</p> <p>๕) ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศสม่ำเสมอ</p> <p>๖) ไม่นำอุปกรณ์ที่ให้ความร้อนมาไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร</p> <p>๒.๑.๕ เครื่องถ่ายเอกสาร</p> <p>๑) ตั้งเวลาเข้า Energy save mode เมื่อไม่มีการใช้งาน ๓ นาที</p> <p>๒) ไม่นำเครื่องถ่ายเอกสารมาไว้ในห้องที่มีเครื่องปรับอากาศ</p> <p>๓) ปิดเครื่องและถอดปลั๊กเครื่องถ่ายเอกสารทุกครั้งหลังเลิกงาน</p> <p>๒.๑.๖ กระจกไฟฟ้า</p> <p>๑) การเปิดใช้กระจกไฟฟ้า ช่วงเช้าเวลา ๐๘.๓๐ น. ช่วงบ่าย ๑๓.๓๐ - ๑๔.๐๐ น. ใส่น้ำให้พอเหมาะกับความต้องการ</p> <p>๒) ไม่ปล่อยให้แห้งหรือปล่อยให้ระดับน้ำต่ำกว่าขีดที่กำหนด</p> <p>๓) เลือกใช้รุ่นที่มีฉนวนกันความร้อนที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>๔) ไม่นำน้ำเย็นไปต้มทันที</p> <p>๒.๑.๗ ตู้เย็น</p> <p>๑) เลือกใช้ขนาดให้เหมาะสมกับการใช้งาน</p> <p>๒) ตรวจสอบขอบยางแม่เหล็ก ๔ ด้าน</p> <p>๓) ตั้งห่างจากผนัง ๑๕ เซนติเมตร</p> <p>๔) เลือกตู้เย็นที่ได้ฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕</p> <p>๕) ไม่นำของร้อนใส่ตู้เย็น</p> <p>๖) ลดการเปิดตู้เย็นโดยไม่จำเป็น</p> <p>๒.๑.๘ เครื่องทำน้ำเย็น</p> <p>๑) ถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งานทุกวัน</p> <p>๒.๑.๙ โทรทัศน์/วิทยุ</p> <p>๑) คำนึงถึงความต้องการ/จำเป็นในการใช้งาน</p> <p>๒) ปิดเครื่องเมื่อไม่ใช้งาน</p> <p>๓) ถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งาน</p> <p>๔) ไม่ปรับจอภาพให้สว่างมากเกินไป</p> <p>๕) ควรเลือกดูเฉพาะรายการที่เป็นประโยชน์น่าสนใจ</p>	

กลยุทธ์/มาตรการและแนวทางปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบ
กลยุทธ์ที่ ๑ การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงหมู	
<p>๒.๒ มาตรการและแนวทางในการประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง</p> <ol style="list-style-type: none">๑) ส่งเสริมการใช้แก๊สโซฮอล์ ๙๑ และแก๊สโซฮอล์ ๙๕ แทนน้ำมันเบนซิน สำหรับรถยนต์ราชการที่เป็นเครื่องเบนซิน และ B๗ สำหรับเครื่องยนต์ดีเซล๒) ขับขี่รถยนต์ให้เป็นไปตามกฎหมายคือความเร็วไม่เกิน ๙๐ กม/ชม. เนื่องจากการเปลี่ยนความเร็วจาก ๑๑๐ กม/ชม. เป็น ๙๐ กม/ชม. สามารถประหยัดน้ำมันได้ร้อยละ ๒๕๓) ไม่ควรติดเครื่องขณะจอดคอย ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งหากจอดตรึงเป็นระยะเวลานาน๔) ดูแลเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพที่ดี โดยดูแลตรวจเช็คระบบต่างๆ ของรถยนต์ตามกำหนด วิธีการที่ระบุไว้ในคู่มือประจำรถยนต์๕) มีการควบคุมการใช้รถยนต์โดยการจัดทำบันทึกการใช้ยานพาหนะประจำรถยนต์ทุกวัน การใช้รถยนต์ต้องจัดทำใบอนุญาตการใช้รถยนต์จากผู้บังคับบัญชา๖) กำหนดเส้นทางและวางแผนการเดินทางก่อนทุกครั้ง และการใช้รถยนต์ไปในเส้นทางเดียวกันให้ไปพร้อมกัน และควรให้คนขับรถศึกษาเส้นทางก่อนเดินทางทุกครั้งเพื่อเลือกใช้เส้นทางที่ใกล้ที่สุดหรือใช้เวลาน้อยที่สุด๗) ใช้อุปกรณ์การสื่อสารอื่นแทนการเดินทาง เช่น การส่งหนังสือระหว่างหน่วยงานหากเร่งด่วนให้ใช้วิธีส่งทางโทรสาร หรือทางไลน์ หากเป็นเอกสารสำคัญก็ใช้วิธีรวบรวมเอกสารแล้วส่งพร้อมกัน หากเป็นเอกสารไม่สำคัญก็ใช้วิธีส่ง E-mail หรือส่งทางไปรษณีย์ <p>๓. ให้ผู้รับผิดชอบตัวชี้วัดเก็บข้อมูลให้มีประสิทธิภาพให้เป็นไปตามแนวทางการประเมินที่กำหนด</p> <p>ข้อมูลใน www.e-report.energy.go.th การประหยัดไฟฟ้า/น้ำมันครบถ้วน และมีกระบวนการจัดเก็บรวบรวมข้อมูลที่น่าเชื่อถือ</p>	สำนักปลัด
กลยุทธ์ที่ ๒ การสร้างจิตสำนึกและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรให้มีการประหยัดพลังงาน	
๑. ประชาสัมพันธ์ ธารรงค์ เผยแพร่เป้าหมายและมาตรการประหยัดพลังงานที่ชัดเจนให้ทราบโดยทั่วกัน	ทุกส่วนราชการ

