



ລດ·ຫຍຸດ·ກ້າຍ

ຈຸລສາຣເພື່ອສັງເສົາມກາຮຽນນູ້ດ້ານກາຮັດກາກ້າຍພິບຕີ

ປັດທຶນ 14 ຂັນທຶນທີ 134 ເດືອນກົງກວາມ 2560

ເຕີຣີມ ‘ອຸປະກຣນີປະຈຳຮັດ’ ໃຫ້ພຣ້ອມຮັບ **ຖຸດູຜົນ**

...ເພີ່ມຄວາມປລອດກ້າຍໃນກາຮັດທາງ



ກຣມປ້ອງກັນແລະບຣເກາສາຮາຮານກ້າຍ ກຣະກວງມහາດໄທ • ປ້ອງກັນກ້າຍເສີງຮຸດ ບຣເກາທຸກໆເນື່ອເກີດກ້າຍ

4 ແປະຮ້ອດລັກຂົບດົກລາງຄົບປລອດກ້າຍ
...ລດເສີ່ງອຸປັຕິເຫດຖາງກົນ



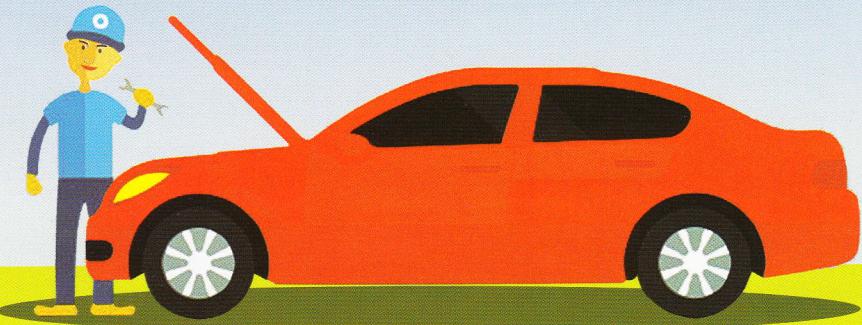
5 ແປະ 12 ພັດທິກຣນກາຮັດ
ອ່ານຸ່າງຖຸວິກ – ຂໍວຍຍົດວາຍຸກາໃຫ້ວັນຮົດ
...ລດເສີ່ງອຸປັຕິເຫດ

6 ‘ວັດຄີກ້າຍ’ ກ້າຍໃກລັກວ້າປ້ອງກັນໄດ້
ຕ້ອງໃສ່ໄປປະປານ



ເຮັດວຽກ – ປ້ອງກັນວັນຕ່າງຍາກ “ຝ້າໝ້າ”
...ດ້ານເບີບຊົວດ້ວຍພາຍຸຟັນຝ້າຄະນອງປລອດກ້າຍ

เตรียม 'อุปกรณ์ประจำรถ' ให้พร้อม...เพิ่มความปลอดภัยในการเดินทาง



การขับรถในช่วงฤดูฝน

เนื่องจากสภาพถนนเปียกกลืนและทักษิณหัวร้อนของคนเดินทาง จึงทำให้เกิดอุบัติเหตุในหลายครั้ง ไม่ต่อว่าสอปบและดูแลอุปกรณ์ประจำรถให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน จะเพิ่มความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุมากขึ้น เพื่อความปลอดภัย ควรตรวจสอบหาดใหญ่ โดยกรุณารับฟังและบรรยายสาระนัย (ปก.) ขอแนะนำการเตรียมอุปกรณ์ประจำรถให้พร้อมขับรถในช่วงฤดูฝน ดังนี้

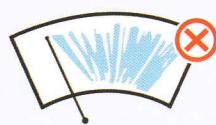
ໃບປັດນ້ຳຜົນ



ใบบัดหน้าฝันเป็นอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นต่อการขับรถในช่วงฤดูฝน ทำให้ผู้ขับขี่มีทักษะในการมองเห็นเส้นทางอย่างชัดเจน



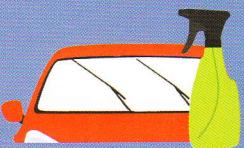
ตรวจสอบใบปิดน้ำฟันให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ภาชนะน้ำได้สะอาด ไม่มีร่องรอยขี้น้ำมัน เนื้อย่างไม่แห้งกรอบ และไม่มีเสียงดังขณะใช้งาน เปเลี่ยนใบปิดน้ำฟันทุกปี โดยใบปัดมีขนาดเหมาะสมตามมาตรฐานที่จดกำหนด โครงการท้าจากไลท์ แนะนำให้ใช้เนื้อย่างมีคุณภาพดี



ใบใช้งานใบปันน้ำฟักที่เลื่อนสภาพ เพาะนกจากจะไม่สามารถกวาดนำบันกระจุได้หมดแล้ว ยังทำให้กระจากหน้ารถเป็นรอย ส่งผลให้ศัตรูวิสัยในการมองเห็นเส้นทางไม่ชัดเจน

หน้า

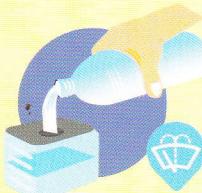
การซัดคราบฝังแน่นบนกระจาด โดยใช้น้ำยาเช็ดกระจาดและน้ำยาเกลือบนกระจาด จะช่วยจัดคราบสกปรกบนกระจาด ทำให้กระจาดสะอาดแล้วนำไปปิดน้ำฝุ่นทั่วทุก部分ได้อย่างทึบประสาทสิริภพ



ก Russell & Russell



ในช่วงที่ฟันตกให้มา จึงมีคราบโคลนเกาะกระจะก ทำให้เก็บดินน้ำฟันกว้าน้ำไม่สะอาด จึงต้องอีดบัวล้างกระจะก เพื่อลดการเสียดสีระหว่างใบปัดน้ำฟันและกระจะก ทำให้กระจะกสะอาดขึ้น และมองเห็นสีบนฟันได้อย่างชัดเจน



ตรวจสอบกระปุกน้ำอึดราชา มีให้มีรอยร้าวซึ่ม หัวฉีดน้ำไม่อุดตัน สายยางไม่แห้งกรอบ และไม่มีรอยฉีกขาด

เติบโตในกรุงรัตนโกสินทร์เป็นอย่างมาก ด้วยความสามารถในการค้าขายที่ดีและมีความตั้งใจทำงานอย่างมุ่งมั่น ทำให้เขามีชื่อเสียงโด่งดังในวงการค้าและเศรษฐกิจของชาติไทย

៤៩

กรณีหัวอักดุดัน ให้ใช้เข็มหมุดเจาะบริเวณรู พร้อมปั๊บ กีกทางของช่องอักดันให้อุ่นๆแล้วก็ถักทางของกระจากรด จะช่วยให้ใบเป็ดน้ำฝนทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ



บัตรับฤดูฝน



ยางรถอยู่บด

เป็นอุปกรณ์ที่มีความสำคัญต่อความปลอดภัยในการเดินทาง โดยเฉพาะการขับรถในช่วงฤดูฝน ยางที่มีคุณภาพดีจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการขับเคลื่อนและรีดนำ้ออกจากหน้ายาง จึงช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ



ตรวจสอบยางให้หัวอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน โดยยางจะเขียด และมีความสูงไม่ต่ำกว่า 2.5 มิลลิเมตร หน้ายางไม่ลึก ไม่มีรอยบิริ แตก ปูด บวม หรือหลุดร่อน ร่องยางมีความลึกไม่ต่ำกว่า 2 มิลลิเมตร

หากยางเสื่อมสภาพให้เปลี่ยนยางใหม่ เพราะส่งผลต่อการประสิทธิภาพในการควบคุมพวงมาลัย การทรงตัว และการหยุดรถ

เดินเรียงดันลมยางให้นากกกว่าปกติ 2 - 3 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว จะทำให้หน้ายางแข็งขึ้น จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการรีดนำ้ออกจากถนน

ลักษณะไฟ

การเปิดใช้สัญญาณไฟจะช่วยให้ผู้ขับขี่มองเห็นเส้นทางเดินขึ้น กลางวัน และกำให้ผู้ขับรถด้านอื่นมองเห็นรถเราได้จากการระยะไกล จึงช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ



ตรวจสอบสัญญาณไฟให้เป็นไฟส่องสว่างทุกด้วง ทั้งไฟหน้าไฟท้าย ไฟตัดหมอก ไฟสูง และไฟเลี้ยว



ปรับตั้งลำแสงให้ส่องไประดับที่เหมาะสม โดยอยู่ในระดับเดียวกันทั้ง 2 ข้าง ไม่สูงหรือต่ำเกินไป

ทำความสะอาดโคมไฟตัดหมอกและสัญญาณไฟ มิให้เป็นคราบเหลืองหรืออุ่นมาก จะช่วยให้แสงไฟส่องสว่างขัดเจนขึ้น

ระบบเบรก

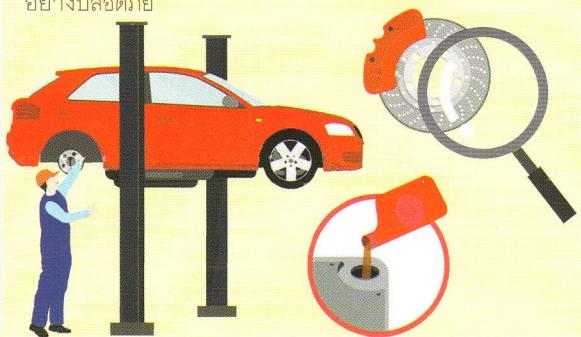
ระบบเบรกเป็นอุปกรณ์ที่ช่วยให้สามารถหยุดรถได้ในระยะที่ปลดออก ก่อให้เกิดการขับรถในช่วงฤดูฝนที่สภาพถนนเปียกฉี่ ผู้ขับขี่ต้องดูและระบบเบรกให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน จึงช่วยเพิ่มความปลอดภัยในการเดินทาง



ตรวจสอบระบบเบรกให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน โดยหยุดรถได้ในระยะทางที่ปลดออกไม่เสียดังรถไม่มีอาการปัด และไม่มีรอยร้าวซึมของน้ำมันเบรก

เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเบรกตามระยะที่กำหนด ทุกระยะทาง 20,000 - 40,000 กิโลเมตร หรือทุก 1 - 2 ปี

ตรวจสอบพื้นเบรกและสายเบรก โดยผ้าเบรกต้องไม่ลึกหรือ และมีความหนาเพียงพอที่สามารถหยุดรถได้ในระยะที่ปลดออก หากระบบเบรกชำรุดหรือว่าการพิดปกติ ให้นำรถเข้าศูนย์บริการเพื่อตรวจสอบและซ่อมแซมระบบเบรก จะทำให้หยุดรถได้อย่างปลอดภัย



น้ำร้อน

การเปลี่ยนไฟหน้าให้เป็นแสงสว่างมากกว่ามาตรฐานไม่ได้ช่วยเพิ่มภัยสัยในการมองเห็นเส้นทาง โดยเฉพาะแสงสีขาวและสีฟ้า แม้จะดูสว่างมากกว่าปกติ แต่เมื่อฝนตกจะสะท้อนกับคลื่นฝน ทำให้ภัยสัยในการมองเห็นเส้นทางลดลง



การเปิดใช้ไฟตัดหมอกในช่วงฤดูฝน จะช่วยลดการสะท้อนของแสงไฟหน้ารถกับน้ำบนพื้นถนน เมื่อภัยสัยดีขึ้น ผู้ขับขี่ควรปิดไฟตัดหมอก เพราะแสงไฟตัดหมอกส่องสว่างได้ไกล ทำให้ผู้ขับรถด้านอื่นมองหายาตราร้ามว

น้ำร้อน

ผู้ขับขี่ควรจัดเตรียมอุปกรณ์ฉุกเฉินไว้ประจำรถ อาทิ ยางอะไหล่ สายพ่วงแบตเตอรี่ ไม้แรง ชุดอุปกรณ์ค้ำคาย พ่วง ุง ไฟฉาย สเปรย์ไอล์ก์ความชื้น รวมถึงเรียนรู้วิธีการใช้งานและตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน จะได้สามารถนำมานักใช้สถานการณ์ในเบื้องต้นกรณีรถเสียหรือเกิดเหตุฉุกเฉินในช่วงฝนตก



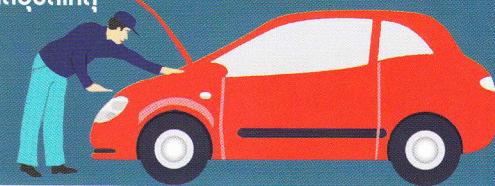
๑๒ พฤติกรรมการขับรถอย่างถูกวิธี

– ช่วยยืดอายุการใช้งานรถ...ลดเสี่ยงอุบัติเหตุ

พฤติกรรมการขับรถ นอกจากเป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่ออายุการใช้งานของรถแล้ว ยังทำให้การขับรถมีประสิทธิภาพมากขึ้น ซึ่งช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ เพื่อความปลอดภัย กระทรวงมหาดไทย โดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) ขอแนะนำ ๑๒ พฤติกรรมการขับรถที่ช่วยยืดอายุการใช้งานของรถ ดังนี้

น่ารู้

เพื่อให้รถมีอายุการใช้งานนานมากขึ้น บอกจากผู้ขับขี่ต้องหมั่นดูแลรักษารถ เป็นปัจจุบัน รถมีประสิทธิภาพและน้ำรดไปต่อในระยะยาว สามารถลดความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ



๑ อุ่นเครื่องยนต์ก่อนขับ
เมื่อเป็นการวอร์มให้เครื่องยนต์และบ้านน้ำเครื่องอยู่ในอุณหภูมิที่เหมาะสมกับการทำงาน ซึ่งช่วยลดการสึกหรอของเครื่องยนต์

๒ ไม่เร่งเครื่องอย่างรุนแรง เมื่อสตาร์ตรถ
 เพราะในช่วงสตาร์ตเครื่อง ระบบจะส่งน้ำมันไปหล่อเลี้ยงชั้นส่วนต่างๆ ของรถ หากเร่งเครื่องอย่างรุนแรง จะทำให้เครื่องยนต์สึกหรอเร็วกว่าปกติ

๓ ชะลอความเร็วเมื่อขับผ่านเนินหลังเต่า
 จะช่วยป้องกันระบบช่วงล่างของรถมิให้กระแทกกับพื้นถนน เพราะอาจส่งผลให้ชิ้นส่วน สปริง ลูกหมาก หรือปีกนกได้รับความเสียหาย

๔ ไม่คิกดาวน์เมื่อเร่งแซง
 โดยยิ่งป้อนกับระบบช่วงล่างของรถมิให้กระแทกกับพื้นถนน เพราะอาจส่งผลให้รถมีกำลังเพิ่มขึ้นมาช่วงที่ต้องเร่งแซงหรือใช้ความเร็วสูง แต่ทำให้เกิดการกระแทก ความเสียหาย

๕ ใช้เกียร์ต่ำชั้นเดียวลงเขา หรือทางลาดชัน
 จะช่วยรักษาะดับความเร็วรถ ทำให้มีแรงดึงกำลังรถ หากใช้เบรกในการรักษาความเร็ว จะส่งผลให้เบรกเกิดความร้อนสูง ผ้าเบรกไหม้ แล้วเกิดอุบัติเหตุได้

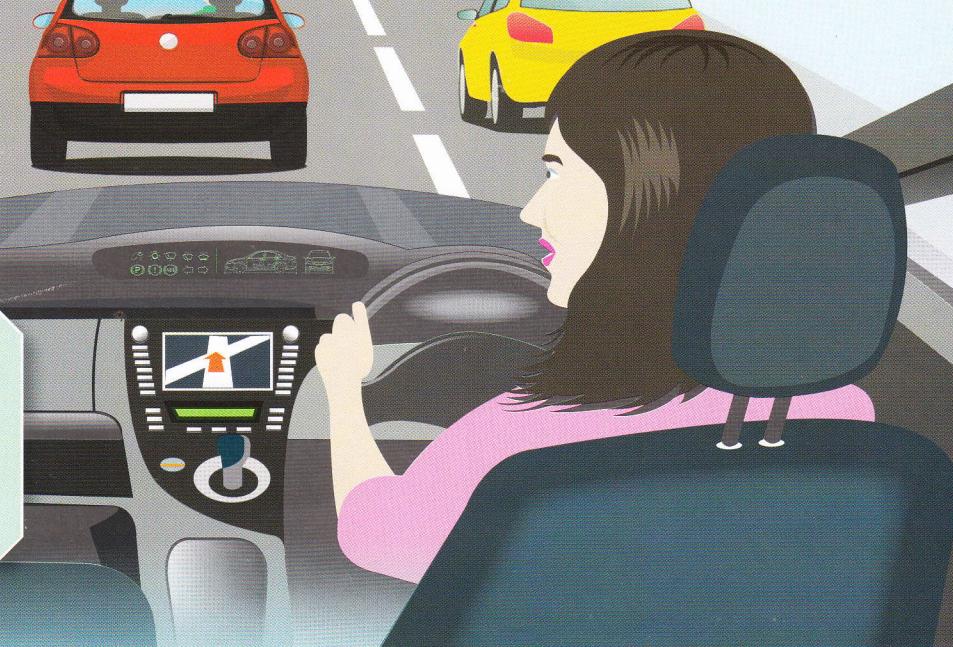
๖ เปลี่ยนเกียร์เมื่อรถหยุดสนิท
 เพราะการเปลี่ยนเกียร์โดยหลังหรือเดินหน้าในขณะที่รถ停 จะส่งผลต่อการทำงานของระบบขับเคลื่อนและระบบล้อกำลังของรถ ทำให้ชุดเกียร์เครื่องยนต์ และเพลาขับได้รับความเสียหาย ซึ่งส่งผลต่อประสิทธิภาพในการขับรถ

๗ ไม่ใช้เกียร์เป็นที่พักเมื่อ
 แม้การพักเมื่อค้างไว้บนหัวเกียร์จะทำให้สามารถเปลี่ยนเกียร์ได้อย่างรวดเร็ว แต่ส่งผลให้ระบบเกียร์สึกหรอและเหลือเมื่อพิมพ์ขึ้นมาได้ช้า ในการบังคับพวงมาลัย เมื่อความปลอดภัยควรระวังเมื่อกดส่องข้างบนพวงมาลัย จะช่วยให้สามารถบังคับและควบคุมกิจกรรมได้อย่างบีบี

๘ ใช้เบรกเมื่อชนจะอดรถบนทางลาดชัน
 เมื่อจอดรถบนทางลาดชันควรใช้เบรกมือก่อนเข้าเกียร์ P ทุกครั้ง เมื่อป้องกันรถลากเกียร์หรือเมื่อขับหลังต้องรับบ้าหันของรถหากเกินไป ส่งผลให้ระบบเกียร์ได้รับความเสียหาย

๙ ไม่เหยียบคลัตช์ขณะรถจอดติดสัญญาณไฟจราจร
 แม้การเหยียบคลัตช์จะช่วยให้รถออกตัวได้อย่างรวดเร็ว แต่ทำให้ชุดเกียร์สึกหรอเร็วกว่าปกติ ซึ่งควรปล่อยเท้าออกจากคลัตช์และเข้าเกียร์ว่างเมื่อรถจอดอยู่กับที่พร้อมเหยียบคลัตช์อีกครั้งเมื่อรถออกตัว

๑๒ ปิดแอร์ทุกครั้งที่ดับเครื่องยนต์
 แม้ปัจจุบันรถจะมีระบบตัดไฟฟ้าขณะสตาร์ตเครื่องยนต์ ซึ่งไม่ทำให้กระเสียงไฟกระชาด แต่การปิดแอร์ก่อนดับเครื่องยนต์จะทำให้โนลว์ออร์เปลี่ยนหยุดการทำงานชั่วคราว และเมื่อสตาร์ตรถติดแล้ว รีเลย์จะช่วยการทำงานของคอมเพรสเซอร์แอร์ ให้ประมาณ 1 - 2 นาที ส่งผลให้เปลืองไฟจากแบตเตอรี่ ทำให้แบตเตอรี่บีบายุการใช้งานสั้นลง



‘ຮັດຕີກັຍ’

ກັຍໄກລ້າຕົວປ້ອງກັນໄຕ້ ຕ້ອງໄສ່ໄສ່ໄນ່ປຽນມາທ

ຜູ້ເສຍເຊີວດຈາກເຫດຸພເລີງໄທນີ້ ສ່ວນໃຫຍ່ເກີດຈາກກວດສຳລັກກວນ ເຊິ່ງຈາກໄຟມີຄວາມຮູ້ໃນກວດພົມພວມ
ເຫດຸພເລີງໄທນີ້ ເພື່ອຄວາມປລອດກັຍ ກະທຽວວຸນຫາດໄກຍ ໂດຍກຽມປ້ອງກັນແລະບຣເກສາຮານກັຍ (ປກ.) ຂອບແວົວ
ປົກປັບຕົຕນແລະພົມພວມອາການອາການທີ່ເກີດເພີ້ງໄຫວ້ອ່າງປລອດກັຍ ດັນນີ້



ການປົກປັບດຸດນີ້ເກີດເພີ້ງໄຫວ້

**ຕັ້ງສົດ ໃນຕົ້ນຕະຫຼາກ ປະເມີນສານກາຮນ
ໃນເບື້ອງຕັນ**

ເພີ້ງໄຫວ້ເລັກບ້ອຍ

- ໃຫ້ດັບເພີ້ງຄຸນຄຸມເພີ້ງໃນເນື້ອດັນ
- ໂທຮັດພົມທີ່ແຈ້ງເຈົ້າຫຼາກທີ່ມາຄຸນເພີ້ງ

ເພີ້ງໄຫວ້ຮຸນແຮງ

- ຕະໂກນນົບທີ່ອີກດສັນຍານເຕືອນເພີ້ງໄໝ້ມີ ເພື່ອແຈ້ງ
ໃຫ້ຜູ້ອື່ນທ່ານ
- ອພຍພວກອາການພື້ນທີ່ເກີດເພີ້ງໄໝ້ມີ
- ໂທຮັດພົມທີ່ແຈ້ງເຈົ້າຫຼາກທີ່ມາຄຸນເພີ້ງ

ກ່ອນອອກຈາກຫ້ອງໃຫ້ໃຊ້ມື້ອັນພັສພັນັງແຮ່ລູກບັດປະຕູ

ມາກີໄປຮ້ອນ

- ເປີດປະຕູອອກໄປ້ຂ້າງໆ
- ອພຍໄປປາມເສັ້ນທາງທີ່ປລອດວັນ

ມາກີມີຄວາມຮ້ອນສູງ

- ທ້າມເປີດປະຕູອອກໄປ້ ເພີ້ງໄຫວ້ໄໝ້ນັບຮົວລັນ
ໄກລ້າເຕີຍ
- ໃຫ້ຜູ້ຫຼາກໆ ທຸນນັ້ນຄຸດຕາມຂ່ອງທີ່ກ່ຽວໄຟສາມາດຮ
ລອຍເຂົາມາໄດ້
- ປຶກພັດນະບາຍອາກາສແລະເຄື່ອງປັບອາກາສ
ເພື່ອປັບອັນການສູດຄົມຄວັນໄຟ
- ໂທຮັດພົມທີ່ແຈ້ງເຈົ້າຫຼາກທີ່ແລະສັງສົນຍານໃຫ້ຜູ້ອື່ນ
ທ່ານ



ການອົບພວກຈາກພັບທີ່ເກີດເພີ້ງໄຫວ້

ໃຊ້ພ້າຍບັນຫາປັດຈຸບັນແລະປາກ ອີ່ຈຸດພລາສົດໃສ່ນາມາດໃຫຍ່
ອັດອາກາສບປິສຸກີ້ແລ້ວນໍາມາຄອບຕີຮະະ ເພື່ອປ້ອງກັນກວດສູດມ
ກວນໄຟເຂົາສູ່ຮ່າງກາຍ ທໍາໃຫ້ໜົມດສຕິແລະເສຍໝົດ



ນີ້ນັບຄລາບຕໍ່ເຫັນວ່າໄດ້ກວດພັບທີ່ສູດ ເນື່ອຈາກ
ອາກາສບປິສຸກີ້ອີ່ເຫັນວ່າດັບພື້ນໄມ່ເກີນ 1 ຜູ້ດ ເພື່ອອົບພວກໄປສູ່
ປະຕູທາງອອກຈຸດເນີນທີ່ໄກລ້າທີ່ສູດ

ໃຊ້ບັນໄດ້ເຫັນໃນກວດສູດມີກວາມຮ້ອນຈາກນີ້ອ່ອງ
ຮະບາຍອາກາສ ຈຶ່ງໜ່ວຍລົດການສູດຄົມກວນໄຟເຂົາສູ່ຮ່າງກາຍ



ນີ້ໃຊ້ບັນໄດ້ກວດໃນກວດສູດມີກວາມຮ້ອນໄຟເຂົາສູ່ຮ່າງກາຍ
ແລະບຣເກສາຮານກັຍ (ປກ.) ເພື່ອປ້ອງກັນແລະບຣເກສາຮານກັຍ

ຕ້ານໃຊ້ລົຟໃນກວດສູດມີກວາມຮ້ອນໄຟເຂົາສູ່ຮ່າງກາຍ
ຈະດັບ ທໍາໃຫ້ດີດັກກາຍໃນລົຟ ພາດອາກາສຫາຍໃຈເສຍໝົດໄດ້

ນ້າງ້າ



ການສໍາລັກກວນໄຟເປັນສາເຫຼຸຂອງກວດ
ເສຍໝົດຈາກເຫດຸພເລີງໄຫວ້ນາກກວດ
ກວດໄຟເພີ້ງຄລອກ ເພົະເນື່ອເກີດເພີ້ງໄຫວ້
ກວນໄຟເປັນຄຸນພັບທີ່ອ່າງຮວດເຮົວ
ກໍາໃຫ້ຮ່າງກາຍສູດຄົມກວນໄຟເຂົາສູ່
ຮະບາຍກວດທີ່ເຫັນທ່ານ ສັນພົມໃຫ້ກັບຄລົດ
ແລະເສຍໝົດກ່ອນຖຸກີຟຄລອກ

ຂ້ອຍກວດໃນກວດພົມພວມ



ໄປເຂົ້າໄປອູຍືໃນບຣວນທີ່ປັບຈຸດຂອງຈາການ ອາທີ
ທັນໄດ້ຕິດ ເພົະຍາກທີ່ກ່ອງເຫັນວ່າໄຫວ້ນັ້ນ
ໄປເປົ້າໄປອູຍືໃນຫ້ອັນນັ້ນ ເພົະບຣິມານນັ້ນ
ໄມ່ເພີ້ງພອດຕ່ອການດັນໄຟ ທໍາໃຫ້ຖຸກີຟຄລອກ
ເສຍໝົດໄດ້

ໃນຂັ້ນປັບປຸງແຮວດດາດັກຂອງຈາການ ເພົະໄຟ
ຈະລຸກຄາມຈາກຂັ້ນລ່າງຂັ້ນສູ່ຂັ້ນນັ້ນ ທໍາໃຫ້ເສີຍ
ດ່ອການໄດ້ຮັບອັນຕະຍາ ຍົກເວັນກອນທີ່ມ່ານາຮັດ
ອພຍພໍນໄຟເປັນສູ່ຂັ້ນລ່າງໄດ້

ກຣນິໄຟລຸກຄາມຕັດເສັ້ນພ້າ ໃຫ້ຮັບດອດເສື້ອຜ້າທີ່ອີ່
ໄກວ້ອນນານກັບພົມແລະກັບລົງດັວໄປມາໃຫ້ໄຟດັບ
ທ້າມວົງວ່າຢ່າງເຕີດຂາດ ເພົະໄຟຈະລຸກຄາມ
ຮັດເຮົວຂັ້ນ



ກຣນິຕົດຍູ້ໃນຈາການ ໃຫ້ໂທຮັດພົມທີ່ແຈ້ງເຫດຸພ
ດຳແນ່ງທີ່ຕິດອູ່ ຮູ່ອ່າສັນຍານຂອງຈາການຂ່າຍເຫຼື້
ຈາກເຈົ້າຫຼາກທີ່ທີ່ອີ່ຢ່າງຍານອາກາສ ອາທີ ໂປກ້າ
ໃຫ້ໄຟຈາຍ ເປັນກົກທີ່

ກ້າວກລັບຂ້າໄປໃນຈາການທີ່ເກີດເພີ້ງໄຫວ້
ເພົະບຣິມານທີ່ໄດ້ຮັບອັນຕະຍາຈາກໂຄຮງສ້າງ
ຈາການທີ່ຈ້າກັງດັນ



ໝາຍເລບໂທຮັດພົມທີ່ແຈ້ງເຫດຸພເລີງ

ແຈ້ງເຫດຸດຕ່ວນເຫດຸຮ້າຍ	191
ແຈ້ງເຫດຸໄຟໄຫວ້ – ດັບເພີ້ງ	199
ການໄຟຟ້າສ່ວນກູມົກາຄ	1129
ການໄຟຟ້ານຄຮລວງ	1130
ເໜ່ວຍຖື່ພວຍເມວຍາ	1554
ເໜ່ວຍແພທຍົກເຈັນ (ກກນ.)	1646
ສກາບັນການແພທຍົກເຈັນແກ່ງຫາຕີ	1669
ກຣນປ້ອງກັນແລະບຣເກສາຮານກັຍ	1784



ເຮືອນຮັບ - ປ້ອນກັນອັນດរາຍຈາກ 'ຝ້າຜ່າ' ...ດໍາເນີນຂ້ວກຂ່າງພາຍຸຝັນຝ້າຄະແວງປລອດກັຍ

ຈຸດເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ

ບຣິເວນທີ່ເກີດພາຍຸຝັນຝ້າຄະແວງ
ກັ້ນພັ້ນທີ່ສູງ ກ່າວກ ແລະ ກາງເຈັ້ງ
ໃນຮັກນີ້ 30 ກໂລມຕົວ

ບຣິເວນທີ່ມີຄວາມສູງໂດດດີນ ວັດ ດັນໄປ
ອາຄາສູງ ເບື້ອງຈາກເປີບຊຸດທີ່ປະຈຸໄຟຝ້າບໍ່ອາສ
ວັ້ນມາບຣັບກັນເຮົວກໍສຸດ

ບຣິເວນທີ່ໂລ່ງແຈ້ງ ວັດ ສະບັບ
ໝາຍຫາດ ສານນກວົບຝ ເປີບຊຸດ
ເສີຍທີ່ມີວົກວາສເກີດຝ້າຜ່າສູນ

ບຣິເວນທີ່ມີວົກຖອງຢູ່ສູງເໜືອສີຣະ: ວັດ
ຮັບທີ່ດ້ານປລາຍບນສຸດເປີບເໜີ້ແລ້ດັກແຫລນ
ຈອບ ເສີຍ ໄບກວົບຝ

ບຣິເວນທີ່ມີກຸມປະເທກເປີບທີ່ສູງ
ວັດ ເກືອດຂາ ສັບເຂາ ເບື້ອງຂາ

ບຣິເວນຮັບຫຍຸ້ງທະເລ ເບື້ອງຈາກ
ມີຄວາມຂັບຈາກນ້າກະເລເປີບດັນນໍາ
ໃຫ້ເກີດຝ້າຜ່າ



ວິທີປົງປົດດີນເພື່ອປ້ອງກັນອັນດරາຍຈາກຝ້າຜ່າ

ກົດປູ້ຍູ້ກ່າງລາງແຈ້ງ

ໄປວ່ອຍໃກລ້ອດໃຕ້ຕັບໄປໄໝລູ່ ເສົາຝ້າ ປ້າຍໂບໝະນາ ເພົ່າວ່າມັກຝ່າລົງບຣິເວນທີ່ມີ
ຄວາມສູງໂດດດີນໃນພື້ນທີ່ກ່າງແຈ້ງ

ໄປວ່ອຍໃກລ້ອງສູ່ປຸກສ້າງທີ່ມີສ່ວນປະກອບຫລັດເປີບໂລ໌ຂະ: ວັດ ອົ່ວລວດຫານາ ລາງຮັດໄຟ
ທ່ອນ້າ ເພົ່າວ່າໄລທະເປີບສື່ອນໍາໄຟຝ້າ ທໍາໄຫ້ເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ

ໄປວ່ອຍໃກລ້ອງແຫ່ງນໍ້າ ວັດ ສະນຳ ພະ ຂ່າຍຫາດ ຖຸ່ງນາ ເພົ່າວ່າມີ້ນໍາອັນດາ
ເປີບດັນນໍາໃຫ້ເກີດຝ້າຜ່າ ອີກທີ່ນໍ້າເປີບດັນນໍາກະຮະແສໄຟຝ້າ ທໍາໄຫ້ເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ

ຮັດເລີ່ມກ່າງລາງແຈ້ງ ວັດ ເລີ່ມຝູດບອລ ຕີກອົບຝ ວ່າຍນໍາ
ທໍາການເກຫຍາ ເພົ່າວ່າມີ້ນໍາຄວາມເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ

ຈຸດໃຫ້ເຄື່ອງນັ້ນສ້ວນສາຍແລະວຸປິລນໍອົງເລີກໂຮງບັນກຸກບັນດັບ
ເພົ່າວ່າມີ້ນໍາຄວາມເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ

ໄປສົວໃສ່ເຄື່ອງປະດັບປະເກງວົງ ກອງ ບາກ ກອງແດວ ເພົ່າວ່າມີ້ນໍາຄວາມເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ
ທີ່ຜູ້ສົມໄສ ເຄື່ອງປະດັບຈະເຫັນນໍາກະຮະແສໄຟຝ້າມາຍັນບຣິເວນຜົວຫັນທີ່ສັນຜັດ
ກັບເຄື່ອງປະດັບ ສັງເປົນທີ່ໄດ້ຮັບອັນດາຍພື່ນມາກັ້ນ

ຮັດເລີ່ມກ່າງລາງແຈ້ງ ວັດ ເກືອດຫຼຸດທີ່ເປີບສ້ວນນໍາໄຟຝ້າໃນຮັບຫຼັບເໜືອສີຣະ: ວັດ ອົ່ວມື້ນໍາສ່ວນຍົດ
ເປັນໂລ໌ຂະ ດັນນີ້ດ ຈອບ ເສີຍ ໄນນັກອົບຝ ເພົ່າວ່າມີ້ນໍາກະຮະແສໄຟຝ້າ ທໍາໄຫ້
ອົກຝ້າຜ່າໄດ້



ເຕືອນໄຈ

ກົດປູ້ຍູ້ສາມາດຫຼັບບຣິເວນທີ່ປລອດກັຍໄດ້ ໃຫ້ນັ້ນຍອງໆ ເກີບນັ້ນກັ້ງ 2 ຊ້າງ ແບບຕົດດັບເຂົ້າ ກັນສີຣະເຂົ້າໄປຮ່ວ່າຈາກ
ໃຫ້ຮ່າງກາຍນີ້ລັກບະນະກົມ ເກົ້າສັດກັນ ແລະ ແຫ່ງປລາຍເກົ້າເລືດນ້ອຍ ເພື່ອໃຫ້ຮ່າງກາຍສັນຜັດພື້ນນ້ອຍທີ່ສຸດ ມາກຝ້າຜ່າ
ຈະວ່າຍຄດວາມເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ

ນ້ຳຮັງ



ມາກີບທຶນຝ້າແລບແລະຝ້າຜ່າ
ໃນລັກບະນະຕະຕົງຮ່ອງເອງ
ໄມ້ເກີນ 45 ອົງກາ ແສດວ່າ
ພາຍຸກຳດັ່ງເຄື່ອນດັວເສົາ
ໃຫ້ເສົາໄປໜັບໃນບຣິເວນທີ່
ປລອດກັຍ



ມາກີບທຶນຝ້າແລບແລະຝ້າຜ່າ
ໃນລັກບະນະເອງກີນ 45 ອົງກາ
ແສດວ່າ ພາຍຸກຳດັ່ງເຄື່ອນດັວ
ໄປໜັບບຣິເວນນີ້ນ ເພື່ອວານ
ປລອດກັຍ ກວຮອງຢູ່ໃນບຣິເວນ
ທີ່ປລອດກັຍອ່າຍ້ນ້ອຍ 30 ນາທີ
ຈະວ່າຍຄດວາມເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ

ກົດປູ້ຍູ້ໃນວາດາ

ຫຼັບໃນອາຄານທີ່ມີສາຍລ່ວມຝ້າ
ເພະສາຍລ່ວມຝ້າຈະທໍາ
ໜ້າທີ່ຮັບກະຮະແສໄຟຝ້າທີ່ເຄີດ
ຈາກຝ້າຜ່າ ຈຶ່ງວ່າຍດວນວາ
ເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ



ໄປວ່ອຍູ້ບຣິເວນດາດຝ້າ ບຸນຕັດ
ຮະເບີຍງົດນັບອກວານ
ເພະເປີນພື້ນທີ່ໄລ ທໍາໄຫ້
ເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າໄດ້ຮັບອັນດາຍ
ຈາກຝ້າຜ່າ

ປັດປະຕະແລ້ນທີ່ມີນິ້ນ
ໂດຍຫຼັບໃນຫ້ອງທີ່ມີນິ້ນ
ທາງອອກສູ່ກ່າຍນອກ ພ້ອມຄູ່ຢ່າ
ໃຫ້ໜ້າຈາກປະຕູແລ້ນທີ່ມີນິ້ນ
ຈະວ່າຍປ້ອງກັນອັນດາຍ
ຈາກຝ້າຜ່າ



ໄປສັນພົບໂຄຮ່າງວາດ
ກີບປົບໂລ໌ຂະ ເພະຫາຝ້າຜ່າ
ກະຮະແສໄຟຝ້າທີ່ຈະວ່າງິນໄລ້ຮ່າ
ທໍາໄຫ້ໄດ້ຮັບອັນດາຍ

ຈຸດໃຫ້ເຄື່ອງນັ້ນສ້ວນສາຍແລະ
ອຸປະກລນໍອົງເລີກໂຮງບັນດັບ
ວັດ ເກືອດຫຼຸດທີ່ມີສ່ວນປະກອບຫລັດ
ມີນິ້ນ ໂດຍຫຼັບຈະເຫັນນໍາກະຮະແສໄຟຝ້າ
ທີ່ຜູ້ສົມໄສ ເຄື່ອງປະດັບ
ມີນິ້ນສ້ວນສາຍແລະວຸປິລນໍອົງເລີກໂຮງບັນດັບ
ເພົ່າວ່າມີ້ນໍາຄວາມເສີຍດໍາເກີດຝ້າຜ່າ



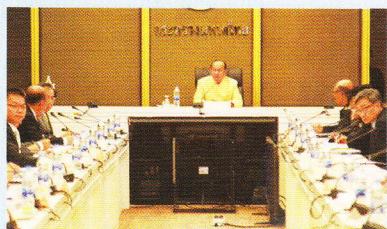
ປັດເຄື່ອງໃຫ້ໄຟຝ້າທີ່ມີນິ້ນ
ໂດຍຄົດສາຍໄຟຝ້າ ສາຍອາຄາສ
ສາຍໂຫຼັກພົມພົມ ແລະສາຍມື້ນິ້ນ
ຈະວ່າຍປ້ອງກັນອັນດາຍຈາກ
ຝ້າຜ່າ



ปก. บูรณาการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง ในพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล

เน้นการระบายน้ำรวดเร็ว - เชื่อมโยงการบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ

ระยะนี้ประเทศไทยมีแผนดูกันตัว และมีแนวโน้มเกิดฝนตกต่อเนื่องในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลนักประสบปัญหาน้ำท่วมขังจากการระบายน้ำไม่ทัน ล่ามผลผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตของประชาชน รัฐบาลและคณะรัฐมนตรีห้ามความสูงมาก่อนหน้า (คสช.) ห่วงใยประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนจากปัญหาน้ำท่วมขัง จึงได้สั่งการให้กระทรวงมหาดไทย โดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปก.) บูรณาการการแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลอย่างเข้มข้นในทุกมิติ



บูรณาการการแก้ไขปัญหาอุทกภัย โดยปก. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นหน่วยงานหลักในการบริหารจัดการและประสานการแก้ไขร่วมกับกระทรวงมหาดไทย จังหวัด กรุงเทพมหานคร และหน่วยงานที่เข้าปฏิบัติการในพื้นที่ รวมถึงพิจารณาสิ่งที่จะเบริร์หารจัดการเครื่องมืออุปกรณ์ และเครื่องจักรกลด้านสาธารณภัยให้เหมาะสมกับสถานการณ์ภัยในแต่ละพื้นที่



จัดตั้งศูนย์บัญชาการ เหตุการณ์กรุงเทพมหานคร และกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด เพื่อกำหนดที่อำนวยการ ส่งการ เชื่อมโยงและประสานการปฏิบัติ รวมทั้งระดมสรรพกำลังและกรุณายกระดับการช่วยเหลือผู้ประสบภัย



เชื่อมโยงการบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ โดยกำหนดแนวทางการระบายน้ำ เส้นทางระบายน้ำ และพื้นที่ร่องรับน้ำ ควบคู่กับการเชื่อมโยงการบริหารจัดการน้ำที่เป็นระบบ พร้อมประสานหน่วยงานชลประทานจัดหาพื้นที่รับน้ำ เมื่อรองรับการระบายน้ำ ป้องกันน้ำท่วมขังในช่วงฤดูฝน รวมถึงกักเก็บน้ำไว้ใช้ในช่วงฤดูแล้ง



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย
กองเพย์พร์และประชาสัมพันธ์ ฝ่ายประชาสัมพันธ์

3/12 ถนนอุ่นคงนก แขวงคุ้ม เขตคุ้ม กรุงเทพฯ 10300 โทรศัพท์ / โทรสาร : 0-2243-0674 0-2243-2200



สำนัก “ประชาธิรัฐ” แก้ไขปัญหาอุทกภัย ในระดับพื้นที่ โดยให้หายoba ก่อ กำบัง พูดใหญ่บาน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นติดตามสภาพอากาศและเฝ้าระวังสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้อย่างถูกต้อง



บุกเบิกการระบายน้ำ รวดเร็ว โดยเฉพาะพื้นที่จุดอ่อนน้ำท่วมขังแบบเส้นทางสายหลัก ให้จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำ และเครื่องมือผลักน้ำที่หัวน้ำท่วมขัง พิจารณาจราจรให้กลับสู่ภาวะปกติโดยเร็ว ควบคู่กับการเปิดทางน้ำให้ไหล กำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำ และพร่องน้ำในคลองสายหลัก พร้อมเปิด – ปิดประตูระบายน้ำให้สับพันธ์กับช่วงเวลาและปริมาณฝน รวมถึงจัดเตรียมเครื่องล้างร่องไฟ เครื่องปั๊มไฟรองรับกรณีไฟฟ้าล้ม เพื่อบริการให้สับพันธ์กับภาระต่อการระบายน้ำ



จัดชุดปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือประชาชน โดยแบ่งหน่วยพื้นที่ และกำหนดหน่วยงานรับผิดชอบในการปฏิบัติการอย่างชัดเจน ทั้งการซ่อมแซม และเคลื่อนย้ายรถที่เครื่องยนต์ดับข้องบีให้จอดกัดขวางเส้นทาง การจัดตระหนัาดใหญ่ให้บริการรับส่งประชาชนในพื้นที่น้ำท่วมขัง



เพิ่มประสิทธิภาพการอำนวยการจราจร ให้กองบัญชาการดำเนินการจราจร หน่วยทักษะ วิทยุสื่อสาร ศึกษา และกรุงเทพมหานคร สนับสนุนจัดการจราหน้าที่ดูแลและปิดกั้นเส้นทางที่มีน้ำท่วมขัง พร้อมกับแนะนำเส้นทางเลี่ยง รวมถึงจัดชุดปฏิบัติการเคลื่อนย้ายรถเสียที่จอดกัดขวางเส้นทางจราจร



สื่อสารข้อมูลสภาพอากาศและสถานการณ์ภัยล่วงหน้า โดยประชาชนพัฒน์ให้ประชาชนรับทราบข้อมูลปริมาณฝน สภาพการจราจร และพื้นที่ที่เกิดปัญหาน้ำท่วมขัง สำหรับเป็นข้อมูลประกอบการวางแผนรับมือและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง

กั้นน้ำ กระตุนบกหาดใหญ่ โดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปก.) ได้เตรียมพร้อมรับมือ ป้องกัน และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลอย่างเต็มกำลัง เพื่อให้ประชาชนได้รับการดูแลอย่างครอบคลุมทุกมิติ และเชื่อมต่อในศักยภาพและความพร้อมของภาคธุรกิจในการบริหารจัดการและแก้ไขปัญหาอุทกภัย ตามนโยบายสำคัญของรัฐบาล ภายใต้วาระ “ประเทศไทยปลอดภัย (Safety Thailand)”



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย
กองเพย์พร์และประชาสัมพันธ์ ฝ่ายประชาสัมพันธ์

3/12 ถนนอุ่นคงนก แขวงคุ้ม เขตคุ้ม กรุงเทพฯ 10300 โทรศัพท์ / โทรสาร : 0-2243-0674 0-2243-2200

