

do 1 thing

تتمثل مهمة برنامج Do 1 Thing في حث الأفراد والعائلات والشركات والمجتمعات على الاستعداد لكل المخاطر والتكيف مع الكوارث.

الهدف: القدرة على تلبية احتياجاتك الأساسية أثناء انقطاع الطاقة الكهربائية.



الطاقة الكهربائية

يعتبر انقطاع الطاقة الكهربائية حالة طوارئ تلي حالة طوارئ أخرى—مثل الإعصار الاستوائي أو الإعصار أو العاصفة الشتوية. الأمر الذي يجعلها حتى أكثر أهمية من حيث الاستعداد لها مسبقًا. فنحن نعلم على الكهرباء لتلبية احتياجات التدفئة وطهي الطعام والاحتياجات الطبية. كما تحتاج الكثير من الأجهزة التي تعمل بالغاز إلى الكهرباء حتى يتم تشغيلها.

اختر موضوعًا من الموضوعات التالية للقيام به هذا الشهر لتكون أفضل استعدادًا:

الحصول على كشافات جاهزة في مكان يسهل الوصول إليه والتحقق من البطاريات الموجودة في الكشافات وأجهزة الراديو.

عندما تنطفئ الأنوار، فإن أفضل طريقة لتوفير إضاءة عند حدوث حالة طوارئ هي استخدام الكشافات أو المصابيح التي تعمل بالبطاريات. لذا احتفظ بالكشافات ببطاريات جديدة في عدة أماكن في المنزل وتأكد من عملها جيدًا بانتظام. احتفظ دائمًا ببطاريات احتياطية إضافية. وفكر في شراء كشاف قابل لإعادة الشحن حيث يظل دائمًا مشحونًا حتى يكون جاهزًا للاستخدام.

التعرف على كيفية استخدام المولد المحمول استخدامًا آمنًا.

يؤدي استخدام مولد متصل بشكل سليم بحجم مناسب أثناء انقطاع الطاقة إلى تقليل تأثير انقطاع الطاقة أو القضاء عليها تقريبًا على حياتك. قبل شراء مولد، تكلم مع فني الكهرباء حول الحجم والنوع الذي تريده. وفكر فيما تريده تشغيله باستخدام المولد. فيمكن استخدام المولدات للاحتفاظ بالطعام باردًا وتوفير الإضاءة والكهرباء للهواتف والتلفاز وأجهزة النسخ للفرن الكهربائي والمضخات.

احرص دائمًا على تشغيل المولدات بالخارج. ولا تستخدم المولدات مطلقًا داخل المنزل أو الدور الأرضي أو الجراج. لا تستخدم مطلقًا سلكًا من المولد لإعادة تغذية دائرة في منزلك.



إن أفضل طريقة لاستخدام المولد المحمول هي توصيله بالمنزل باستخدام مفتاح تحويل يقوم بتركيبه فني كهرباء مؤهل. فسيحول ذلك دون التحميل الزائد للطاقة على الأسلاك في المنزل. وسيحول أيضًا دون عودة الطاقة من المولد إلى أسلاك الطاقة مرة أخرى، الأمر الذي قد يتسبب في إصابة أو وفاة الأشخاص الذين يعملون بخطوط الطاقة، أو يمكن إعادة تنشيط خطوط الطاقة السفلى بشكل غير متوقع بجانب منزلك. كما يمكنك توصيل الأجهزة مباشرةً بالماخذ الموجودة في المولد، ولكن تأكد أن وصلات الأسلاك طولها مناسب وقياسها مناسب لمتطلبات الطاقة.

وضع خطة لانقطاع الطاقة الكهربائية - قرر ما ستفعله قبل انقطاع الطاقة الكهربائية وأثناء انقطاعها وبعد عودتها لتقليل تأثير ذلك على منزلك.



قبل انقطاع الطاقة الكهربائية:

- املاً المساحة الخالية في المجمد بحاويات من المياه. فستعمل تلك المياه المجمدة على إزاحة الهواء والحفاظ على الطعام بارداً لمدة أطول. وتذكر أن تترك مسافة في الحاويات حتى يتمدد الثلج.
- احرص على امتلاك هاتف سلكي واحد على الأقل في منزلك. فعند انقطاع الطاقة الكهربائية تتوقف العديد من الهواتف اللاسلكية عن العمل.
- إذا كانت لديك أداة لفتح باب الجراج تلقائياً، فتعلم كيفية استخدام الفاتح اليدوي ثم افتح باب الجراج يدوياً.
- حاول أن تحافظ على خزان الوقود الخاص بالسيارة نصف ممتلئ على الأقل. حيث لن تعمل العديد من محطات الوقود عند انقطاع الطاقة الكهربائية. وحرص على ملء الخزان عندما تتوقع حدوث عاصفة كبيرة.
- احرص على امتلاك شاحن سيارة أو سلك بقياس للهاتف المحمول.
- إذا كنت تستخدم أجهزة رعاية صحية خاصة مثل مولدات الأكسجين أو أجهزة ديالية، يرجى إخطار شركة الطاقة المتعاقد معها.

بعد انقطاع الطاقة الكهربائية:

- افصل الأجهزة الرئيسية والإلكترونية. عند رجوع الطاقة الكهربائية مرة أخرى، قد يكون هناك شرارات كهربائية يمكن أن تعمل على تلف الأجهزة الكبيرة أو الأجهزة الإلكترونية الحساسة.
- لا تفتح الثلاجات أو المجمدات أكثر من اللازم. فستحافظ الثلاجة المغلقة على الطعام بارداً لمدة 4 ساعات تقريباً، وسيحافظ المجمد المغلق على الطعام المجمد لمدة 24 ساعة تقريباً.
- استخدم راديو يعمل بالبطارية لتبقى على اتصال بالعالم الخارجي.

الأمان عند انقطاع الطاقة الكهربائية

- تخلص من الطعام إذا كانت درجة الحرارة في الثلاجة تتجاوز 40 درجة لمدة أكثر من ساعتين.
- كن بعيداً عن خطوط الطاقة السفلى وأي شيء متصل بها مثل السياج أو المباني.
- لا تقم مطلقاً بالقيادة فوق خطوط الطاقة الكهربائية السفلى؛ فقد يكون بها طاقة.
- لا تستخدم مطلقاً مواقد الغاز أو التي تعمل بالفحم داخل البنية. فقد تنتشع بغاز أول أكسيد الكربون.
- وإذا كان يجب استخدام الشموع، تأكد من استخدامها بشكل آمن. لا تترك مطلقاً الشموع مشتعلة دون مراقبتها.

