

RISCHIO DI BLACK OUT ELTRICO

PIANO PROTEZIONE CIVILE COMUNALE – Comune di Treviso				
Compilatore: GEB srl	Relazione Generale	QN	QT	MR
Compilato il: 25/03/2008		OR	MI	
Aggiornato al:	Individuazione dei Rischi	pag. R03.1		

In generale non si tratta di un evento che comporta un pericolo di vita per le persone o di danneggiamento per i beni presenti sul territorio, ma causa forti disagi alla popolazione, specialmente quando il black-out si protrae per tempi molto lunghi, anche dell'ordine di giorni. In genere basta attenersi a norme comportamentali generate dal buon senso, quale, ad esempio, l'evitare di utilizzare ascensori prima che sia diramata la comunicazione di ripristino delle reti elettriche, in quanto momentanee erogazioni di energia possono essere dovute alle operazioni di ripristino della rete.

- Usare la torcia elettrica, non usare mai le candele
- Chiudere tutte le apparecchiature elettriche che si stanno utilizzando al momento del Black-out
- Evitare di aprire frigorifero e congelatore
- Non avviare un generatore all'interno della casa e del garage e non connettere mai il generatore all'impianto elettrico generale. Connettere le apparecchiature che vuoi riavviare direttamente all'attacco del generatore.

Tenere sempre pronto un kit contenente:

- Torcia elettrica
- batterie
- Radio portatile
- Un paio di litri di acqua
- Una piccola scorta di cibo
- Se si ha spazio nel congelatore, preparare dei contenitori di plastica contenenti acqua lasciando due dita di spazio tra l'acqua e la chiusura del contenitore stesso perché, una volta congelata, l'acqua si espande. Sistemare i contenitori nel congelatore (o nel freezer). Quest'acqua congelata (o refrigerata) aiuterà a mantenere il cibo fresco per diverse ore in caso di blackout, senza bisogno di ulteriori refrigerazioni.

Cosa si deve fare durante un Black-out?

- Chiudere e scollegare tutte le apparecchiature elettriche, gli impianti (come il condizionatore) e le apparecchiature elettroniche che si stanno utilizzando al momento del Black-out. Al ritorno dell'energia, può essere che si verifichino dei sovraccarichi o dei guizzi di corrente che possono danneggiare le apparecchiature elettroniche come i computer ma anche quelle che utilizzano sistemi elettronici per funzionare come i condizionatori d'aria, gli scaldabagni elettrici e le caldaie
- Lasciare una luce accesa così da capire quando la corrente ritorna
- Lasciare la porta del congelatore e del frigorifero chiusa per mantenere il cibo il più fresco possibile
- Usare il telefono solo per le emergenze
- Ascolta le informazioni alla radio portatile
- Cancellare tutti i viaggi non strettamente necessari, specialmente quelli in macchina: i semafori si spengono durante i Black-out provocando inevitabili congestioni del traffico.
- Durante i Black-out non si devono mai usare gli ascensori.