

Quelques conseils électriques pour le tableau et pour la box

Pour la box qui rayonne, des solutions :

- la mise à la terre du pôle négatif de l'alimentation.
- le remplacement de tous les câbles par des câbles blindés, blindage à la terre.
- installer la box dans une boîte métallique, mise à la terre.
- éventuellement mettre le téléphone dans une boîte métallique à la terre
- possibilité de mettre un filtre sur le téléphone sortant de la box (filtre mis à la terre)

Pour ne pas être dans le noir le soir, surtout en hiver, quant les journées sont courtes.

- Couper le courant, ouvrir le tableau électrique
- repérer les circuits lumières et rallonger les fils électriques (sur les très vieille installation, il y a parfois le mélange entre circuit lumière et prises)
- Installer un chargeur et une batterie 12v
- Remplacement de toutes les lampes de la maison par des modèles à leds 12V, couleur "blanc-chaud" (modèle simple sans régulation à découpage)
- Brancher les fils avec des fusibles
- Mettre le "moins" du chargeur ou de la batterie à la terre, c'est mieux, surtout lorsque le chargeur est actif.

Le chargeur peu être remplacé par des panneaux solaires de 12V, mais le problème, c'est le régulateur de charge qui est souvent à découpage.

Et voilà, la possibilité d'avoir de la lumière dans toute la maison sans aucun rayonnement, même si les fils dans les murs ne sont pas blindés. (le courant continu propre (stable ne tension et en intensité) n'est pas un problème pour nous, EHS, ce sont le courant alternatif ou continu pulsé qui nous dérangent !

Pour l'ordinateur, il faut le mettre à la terre, et remplacer le câbles 200v par du câble blindé.

Bon dimanche

Steve