

La belle histoire – La médaille de bronze remportée par Zero Wave Zone

 lasemainedelallier.fr/la-belle-histoire-la-medaille-de-bronze-remportee-par-zero-wave-zone

17 août 2023

Par **Denis Chervaux**

jeudi 17 août 2023 à 11h06min

Temps de lecture: 3 minute(s)



Pour acheter l'Adap'Terre de Zero Wave Zone, rendez-vous sur leur site Internet www.zerowavezone.com

L'objet vient se brancher sur le chargeur de votre téléphone portable. L'Adap'terre, c'est son nom, permet d'absorber l'énergie électrique et de la renvoyer vers la terre. *“En fait, on a reproduit une prise de terre pour les prises qui n'en ont pas”*, annonce fièrement Christelle Bauget, Community Manager à l'époque de l'entreprise Zero Wave Zone. Cette entreprise, dont le siège est situé à Lapalisse, a remporté une médaille de bronze au célèbre Concours Lépine à Paris en 2023 pour cette invention. À la base, cette entreprise est spécialisée dans la sobriété électromagnétique. *“Dans un principe de précaution, nous permettons aux gens d'éviter d'être trop exposés à cette pollution. Nous sommes avant tout spécialistes dans les champs électromagnétiques lorsqu'un appareil électrique de classe 2, c'est-à-dire sans prise de terre, est branché à une prise, il génère irrémédiablement un champ électrique. Ce champ électrique peut être assez fort”*. Partant de ce constat, Zéro Wave Zone avait une bonne raison de créer une prise de terre, notamment pour les chargeurs de téléphone.

“Sans cette prise, on constate que de l’électricité parcourt le câble de charge constamment, même une fois que le téléphone est chargé, et que des ondes électriques se dégagent également de ses câbles une fois la batterie pleine. Pour le moment, aucune étude scientifique n’a démontré que ces ondes avaient un impact négatif sur le corps humain en termes de santé. Mais, par précaution, nous avons développé cet objet”, indique Christelle Bauguet dont l’autre métier est, depuis 23 ans, d’être préventrice face aux troubles musculo-squelettiques (TMS) à destination des entreprises. “Du côté des répercussions sur la santé, nous ne rentrons pas dans ce débat-là. Les études à l’heure actuelle n’ont pas certifié l’impact santé délétère. C’est encore trouble. Si jamais un jour, les études avancent et nous disent qu’il y a un impact pour la santé, nous, on aura fait notre job en mettant les gens en sécurité le plus rapidement possible. Par contre, une étude a montré que 53 % des enfants utilisent leur téléphone portable au lit, le mettent en charge puis le glissent sous l’oreiller au moment de dormir”.

Nouvelle version à venir

Pour nous prouver l’existence de ces champs électriques, Christelle Bauguet réalise une démonstration à son domicile à Espinasse-Vozelle. Elle branche son smartphone sur une prise électrique et instantanément, son champêtre, un appareil permettant de mesurer le champ électrique, indique 1260 voltmètres. *“C’est assez important, car, à titre de comparaison, sous une ligne électrique moyenne tension, on doit être à 600 voltmètres”.* Après avoir branché Adap’terre, sorte de prise de terre, le champ électrique tombe à 0 sans rien avoir modifié par ailleurs. La community manager a rejoint l’aventure de Zero Wave Zone après avoir été convaincue de l’utilité de cet appareil. *“Chez certaines personnes qui présentent des symptômes d’électro-sensibilité, j’ai retrouvé des symptômes assez similaires à certaines maladies professionnelles. Les personnes qui mettent en charge un téléphone au pied du lit présentent aussi certains symptômes, à savoir des maux de tête, des troubles du sommeil, de l’irritabilité, de la fatigue chronique et des douleurs, même si le lien n’est pas avéré”.* Créée en 2020, la société Zéro Wave Zone planche déjà sur une nouvelle génération d’Adap’terre, dont la commercialisation a été lancée en décembre 2022, juste avant le dernier concours Lépine. Pour le moment, il est uniquement destiné aux chargeurs avec une USB classique. L’entreprise développe en ce moment le modèle USB-C, pour s’adapter aux câbles de chargeur de smartphones les plus récents.

Les + lus
