



LE SITE : <http://ccarra.revolublog.com/>

Objet : Cette association a pour but :

- Obtenir l'abaissement à 0,6 V/m du niveau d'exposition aux rayonnements des antennes relais de téléphonie mobile et leur éloignement des lieux sensibles,
  - coordonner les associations et collectifs concernés par ce problème, et qui le demandent - soutenir les actions menées dans ce but,

## Détails du document - Étude d'enquête auprès des personnes vivant à proximité des stations de base de téléphonie cellulaire

Biologie et médecine électromagnétiques Volume 22, numéro 1, 2003, pages 41 à 49 **Santini, R., Santini, P., Le Ruz, P., Danze, JM., Seigne, M.**

### Étude d'enquête auprès des personnes vivant à proximité des stations de base de téléphonie cellulaire (Article)

- un Inst. Natl. des Sci. Appl., Lab. de Biochimie-Pharmacologie, Bâtiment Louis Pasteur, Villeurbanne, France
- bABPE, Rennes, France
- Inst. Natl. des Sci. Appl., Lab. de Biochimie-Pharmacologie, Bâtiment Louis Pasteur, 20, Ave. Albert Einstein, 69621 Villeurbanne, Villeurbanne, France

#### Abstrait

Une étude a été menée, à l'aide d'un questionnaire, auprès de 530 personnes (270 hommes, 260 femmes vivant ou non à proximité des stations de base de téléphonie cellulaire. Dix-huit symptômes différents (Non Specific Health Symptoms-NSHS), décrits comme un mal des radiofréquences, ont été étudiés au moyen du test du chi carré avec correction de Yates. Les résultats qui ont été obtenus soulignent que

certaines plaintes sont ressenties uniquement à proximité immédiate des stations de base (jusqu'à 10 m pour nausées, perte d'appétit, troubles visuels), et d'autres à de plus grandes distances des stations de base (jusqu'à 100 m pour l'irritabilité, les tendances dépressives, l'abaissement de la libido, et jusqu'à 200 m pour les maux de tête, les troubles du sommeil, la sensation d'inconfort). Dans la zone de 200 m à 300 m, seule la plainte de fatigue est ressentie significativement plus souvent par rapport aux sujets résidant à plus de 300 dans ou non le groupe de référence (). Pour sept des symptômes étudiés et pour la distance jusqu'à 300 m, la fréquence des plaintes rapportées est significativement plus élevée ( $P < 0.05$ ) pour les femmes en comparaison avec les hommes. Des différences significatives sont également observées par rapport aux âges des sujets, et pour la localisation des sujets par rapport aux antennes et à d'autres facteurs électromagnétiques. (Perte de mémoire, fatigue chronique, dépression réactionnel, insomnie

Mots-clés d'auteur

Bio-effets Stations de base de téléphonie cellulaire

- **DOI:** 10.1081/JBC-120020353
- **Type de document:** Article
- **Langue originale:** Anglais

Santini, R.; Inst. Natl. des Sci. Appl., Lab. de Biochimie-Pharmacologie,  
 Bâtiment Louis Pasteur, 20, Ave. Albert Einstein, France;  
 © Copyright 2008 Elsevier BV, Tous droits réservés.

Cité par 66 documents

Bello, AA. , Onyoku, GO. , Usman, R.  
 Puissance rayonnée provenant des stations de base mobiles et niveau de

sensibilisation des résidents vivant à proximité 3

(2024) *Journal indien de protection de l'environnement*

Balmori, A.

Preuve d'un risque pour la santé par RF chez les humains vivant autour des stations de base de téléphonie mobile : du mal des radiofréquences au cancer

(2022) *Recherche Environnementale*

Belpomme, D. , Irigaray, P.

Pourquoi l'électrohypersensibilité et les symptômes associés sont causés par des champs électromagnétiques artificiels non ionisants : un aperçu et une évaluation médicale

(2022) *Recherche Environnementale*

Voir les détails de tous **66** citations

Informez-moi lorsque ce document est cité dans Scopus:

Définir l'alerte de citation Définir le flux de citation

---

Documents connexes

[Source scopus clic](#)