



7 avril 2005

L'IAFF réalise une étude scientifique sur les risques sanitaires des irradiations des antennes relais de la téléphonie cellulaire.

" Il n'y a actuellement aucune étude scientifique qui détermine si les sites de bases d'antennes relais sont un risque sanitaire pour nos membres, en conséquence une étude doit être réalisée," déclare le Général Harold Schaitberger Président de l'IAFF.

Les "combattants du feu ont déjà un plus gros risque de dommages et de maladies à cause de leur travail, en conséquence nous ne tolérerons pas que nos membres soient soumis à un danger additionnel dans les casernes à cause des stations de bases d'antennes relais de téléphonie cellulaire qui les irradient en permanence par des hyperfréquences et des basses fréquences radio de types micro-ondes.."

Jusqu'à ce que les effets sur la santé soient vraiment examinés et connus, l'IAFF croit qu'aucun site de base d'antennes relais cellulaires ou additionnelles ne devrait être installé sur les casernes de pompiers.

C'est une croyance générale des gouvernements internationaux et de l'industrie des télécommunications mobiles de dire qu'il n'y a pas d'augmentation prouvée de risque sanitaire dû à l'exposition aux irradiations des RadioFréquences.

Cependant, il est important de noter que ces positions sont basées sur des expositions non continues du grand public aux champs des RadioFréquences de basses intensités émises par les antennes relais des stations des télécommunications mobiles.

" Les questions critiques au sujet des effets sur la santé et de la sûreté des irradiations des rayonnements micro-ondes des RadioFréquences demeurent, "a rajouté le Général Harold Schaitberger. "nous voulons des réponses, pas des avis venant des groupes industriels de la téléphone cellulaire."

La plupart des études concernant ce sujet datent au mois de cinq ans et sont généralement axées sur la sûreté du téléphone mobile lui-même.

L'IAFF est préoccupée par les effets sur la vie des pompiers qui sont directement sous ces stations de bases pendant une période considérable et quotidiennement.

L' IAFF et son équipe médicale croient qu'une étude hautement scientifique et intégrée s'impose pour les combattants du feu. Celle-ci est vraiment indispensable face au constat qu'il y a beaucoup de sites d'antennes relais sur les casernes qui irradient en permanence un grand nombre de pompiers.

Cette étude devrait déterminer les effets des irradiations des RadioFréquences sur le Système Nerveux Central (CNS) et le système immunitaire, avec d'autres effets métaboliques observés dans des études préliminaires. Les effets biologiques de l'exposition aux irradiations de bas niveau de type RadioFréquences micro-ondes ont été identifiés comme marqueurs d'effets nocifs défavorables pour la santé.

Les experts qui sont internationalement reconnus ont prouvé dans les études de laboratoires que les irradiations par les rayonnements micro-ondes des RadioFréquences utilisées par les antennes relais de la téléphonie cellulaire numérique et les téléphones mobiles peuvent avoir aussi des effets dommageables sur la flore, la faune et les humains.

Les études ont également trouvé l'évidence épidémiologique de sérieux risques sanitaires sur la santé provenant d'effets dits "non-thermiques" (athermiques) où l'intensité des irradiations du rayonnement était trop basse pour causer une élévation de température, à savoir : prolifération des cellules cancéreuses dont celles du cerveau, des modifications cellulaires aboutissant à des tumeurs, augmentation des leucémies d'enfance, modifications des rythmes du sommeil, des maux de tête, des modifications changements neurologiques, une diminution de la capacité de mémorisation et d'analyse, une augmentation de la tension artérielle et d'autres risques sanitaires.

Les efforts de l'IAFF seront d'établir une corrélation entre de tels effets dits biologiques et un risque sanitaire pour prendre les décisions qui s'imposent pour les pompiers et le personnel médical de secours qui travaillent dans un environnement où se trouvent des stations de bases d'antennes relais et des équipement de téléphonie mobile.

[I.A.F.F. NEWS original en anglais](#)