

DANGERS POUR LES POPULATIONS DUS AUX RAYONNEMENTS NON IONISANT DES ANTENNES MICROONDES

Dr AHOUASSA YAPO PAUL
Docteur en Electromagnétisme et Microondes
de l'Université Joseph Fourier de Grenoble
Enseignant Chercheur à l'Université d'Abobo Adjamé
UFR SFA

PROBLEMES

- **Pas de normes en CI pour la puissance des antennes microondes émettant des rayonnements non ionisant (GSM, WIMAX, WIFI, Faisceaux Hertziens)**
- **Pas de planification des installations de ces antennes par rapport aux habitations et écoles**
- **Effets négatifs sur la santé des populations**
(Ex: Hausse du cancer du sein les 10 dernières années en Cote d'Ivoire)

Radio Fréquences microondes

Les effets thermiques ont été testés (1991-41 V/m 6 mins)

Les effets biologiques n'ont pas été testés (1 V/m) avant le lancement des technologies microondes

DANGER DES RADIOFREQUENCES **MICROONDES PULSES EN PAQUET**

- **Communication sans fils (800 MHz à 5.8 GHz) fortes oscillations non reconnus par notre organisme (COEUR 2 Hz)**
- **Pulsés à basses fréquences en paquet sont reconnues par les membranes de nos cellules parce qu'elles vibrent aux mêmes fréquences**

Effets biologiques dus aux microondes pulsées

- **Les radiofréquences microondes pulsées n'existent pas dans la nature**
- **Les membranes de nos cellules les interprètent comme un envahisseur**
- **Interruption de la communication entre les cellules, tissus, organes- organisme tombe malade**
- **Apparition de tumeurs**

Electrosensibilité

- **Si l'exposition au signal microondes pulsé persiste**

Les nouvelles cellules reçoivent une mauvaise information génétique-électrosensibilité

Changement génétique qui est produit par un environnement pollué par les microondes pulsées

CONCLUSION

- **L'exposition des populations à l'information transportée par les microondes est inévitable car elle se fait à travers l'air**
- **Normes fiables pour rayonnement non ionisant microondes pas déterminées (conseil 0.06-0.6 V/m Europe)**
- **Planifiez les installations des antennes microondes par Rapport aux habitations et écoles pour que l'exposition soit Minimale**
- **Utilisez des technologies non polluantes du point de vu électromagnétique tel que les réseaux à fibre optique; Câbles (voir CI Telecom) pour protéger les zones sensibles**

Références:

- 1) BioInitiative Report, A rationale for a Biologically-based Public Exposure Standard for Electromagnetic Field; August 2007, Co Editors, David Carpenter and Cindy Sage.
- 2) Environmental pollution by microwave radiation – A potentiel threat to human health, Canadian report, Control Systems Laboratory, April 1973, J. Bigu del Blanco, C Romero Sierra, J.A. Tanner
- 3) Dangers of the wireless cell phone, wi-fi and emf age Part 1,2,3,4
Dr George Carlo,
<http://www.youtube.com/watch?v=1I1zQ9CDbgE>
- 4) Données du CHU de Treichville concernant la hausse du cancer du sein ; Abidjan, Cote d'Ivoire