

BOUGE LA FRANCE

Téléphonie : les ondes de la discorde

Diffusée le
15/01/2008

Durée : 79
minutes

Partie consacrée
au sujet de la
65 min 03 à
73 min 22

Téléphones portable, wi-fi, micro ondes... génèrent des ondes auxquelles nous sommes tous les jours exposés. Doit-on craindre des risques sanitaires pour les populations ?

Avec nous pour en parler :

Olivier Merckel,
AFSSET

Association Française de sécurité sanitaire de l'environnement et du travail.



Présenté par :
Pierre Sled

RETRANSCRIPTION CONFORME

[effectuée à partir de la vidéo de l'émission disponible sur le site : www.publicsenat.fr]

- 65 min 03 -

Pierre Sled, Public Sénat : Faut il se méfier des ondes qui nous entourent, qui planent autour de nous ? ces mauvaises ondes que l'on subit sans même s'en rendre compte, ça vient des téléphones portable mais aussi des bases wifi, des fours à micro ondes, des ordinateurs, par exemple la Mairie de Paris vient de prendre un moratoire sur les stations wifi dans les bibliothèques municipales, ils se sont aperçus qu'il y avait du personnel qui était touché, un moratoire qui amène à réfléchir justement sur ce que l'on sait, ce que l'on ne sait pas, mais en tout cas sur ce que l'on craint. Olivier Merckel bonsoir, vous représentez l'Association Française de Sécurité Sanitaire de l'Environnement et du Travail

Olivier Merckel, AFSSET : L'Agence Française...

Pierre Sled, Public Sénat : C'est vrai qu'il y a des membres du personnel qui travaillent dans ces bibliothèques étaient sujets à des maux de têtes, des malaises, des douleurs musculaires, des vertiges, ça vient vraiment du wifi ça ?

Olivier Merckel, AFSSET : On est un *petit peu* embêté *effectivement* pour répondre parce que... donc ce qu'on sait un *petit peu* sur le sujet.. c'est aujourd'hui c'est que... on a aucune donnée scientifique qui permet de relier, de manière certaine, l'exposition, par exemple au signal wifi dans ce cas là, avec les symptômes qui sont observés. Donc ça c'est vrai c'est un *petit peu* un problème, on ne sait pas trop d'où ça vient. L'OMS s'est penché un *petit peu* sur la question *effectivement*, elle a donné un nom à ces symptômes qui sont décrits -l'Electro Hyper Sensibilité- en l'occurrence, un *petit peu* barbare pour décrire ça, mais en fait ça rassemble une espèce de collection de symptômes, mais que sur le plan scientifique, on ne relie pas directement à l'exposition aux champs électromagnétiques, ça c'est clair.

Pierre Sled, Public Sénat : Donc j'imagine qu'on continue de travailler là dessus, ça va prendre combien de temps pour avoir une certitude d'un côté ou de l'autre d'ailleurs ?

Olivier Merckel, AFSSET : C'est un *petit peu* compliqué, on travaille vraiment sur un *petit peu* tous les aspects de l'exposition aux ondes électromagnétiques, et en l'occurrence... les côtés les plus embêtant ça pourraient être notamment... les tumeurs au cerveau dans le cas de l'exposition au téléphone portable et ça, à cause du temps de latence d'apparition de ces pathologies c'est vrai qu'il va falloir attendre un certain temps avant d'être à priori... sûrs sur l'innocuité ou pas notamment des téléphones portables.

Pierre Sled, Public Sénat : Alors le problème c'est que par rapport à ces nouveaux appareils électromagnétiques on va dire... divers, on fait des recherches pour savoir s'ils sont nocifs sauf que le temps qu'on fasse ces recherches, ils évoluent et on voit les modèles qui changent tous le temps, est ce que la recherche pour essayer de se rendre compte de la nocivité n'aura pas toujours un retard incommensurable par rapport à ces techniques ?

Olivier Merckel, AFSSET : C'est vrai que c'est un *petit peu* le grand problème c'est pas spécifiquement lié aux champs électromagnétiques, c'est vrai dans d'autres domaines. A chaque fois qu'on voit sortir *effectivement* des nouvelles technologies se pose la question de l'impact sur la santé et tout dépend *effectivement* du recul qu'on a sur le plan scientifique... on a, nous, scientifique c'est vrai un devoir de s'y intéresser, de prendre en compte ces aspects 'santé', alors je dirais que dans le cas des ondes électromagnétiques on n'a pas de rien tout de même, on a notamment avec les radars qui sont présents depuis l'après guerre, le four à micro onde, etc, donc il y a eu quand même un certain nombre d'étude qui sont publiées sur le sujet et aujourd'hui on arrive, toujours pas, à relier de manière certaine l'exposition à ces ondes à une nocivité.

Pierre Sled, Public Sénat : si on sait pas, qu'est ce qu'il faut faire ? comment, est ce qu'il y a des précautions à prendre ? tant qu'on sait pas, faut faire gaffe !

BOUGE LA FRANCE

Téléphonie : les ondes de la discorde

Diffusée le
15/01/2008

Durée : 79 minutes
Partie consacrée au sujet de la 65 min 03 à 73 min 22

Téléphones portable, wi-fi, micro ondes... génèrent des ondes auxquelles nous sommes tous les jours exposés. Doit-on craindre des risques sanitaires pour les populations ?

Avec nous pour en parler :

Olivier Merckel, AFSSET
Association Française de sécurité sanitaire de l'environnement et du travail.

Présenté par :
Pierre Sled



Olivier Merckel, AFSSET : C'est ça, alors en gros le message principal de l'Agence c'est de dire dans une attitude de précaution et je prend ici une précaution sémantique, il ne s'agit pas du *principe de précaution* qui lui à un champ d'application vraiment assez strict, on parle d'une attitude de précaution dans le sens où on n'a pas de certitude donc dans le doute, et bien limitons notre exposition je veux dire c'est ça le message le plus simple, c'est limitons son exposition.

Pierre Sled, Public Sénat : Mais comment, le four à micro... on met un truc à réchauffer qu'est congelé, qu'est ce qu'il faire ? on met, on appuie, on part dans l'autre pièce et on revient quand on entend tut tut ?

Olivier Merckel, AFSSET : A priori donc les fuites des fours à micro ondes sont relativement faible, je prend le cas par exemple des antennes relais de téléphonie mobiles, des stations de base wifi, l'exposition que l'on reçoit, l'antenne elle est relativement loin, l'exposition est relativement faible comparé notamment aux téléphones portable...

Pierre Sled, Public Sénat : C'est plutôt pas bien d'avoir un wifi chez soi ?

Olivier Merckel, AFSSET : Aujourd'hui on peut pas conclure, c'est quelque chose sur lequel on travaille *effectivement*, on a été missionner par nos ministères de tutelle pour travailler là dessus, on rendra un avis fin 2008 mais je dirais que simplement d'un point théorique l'exposition, encore une fois, aux rayonnements provenant d'un point d'accès wifi est relativement faible toujours par rapport aux téléphones portable.

Pierre Sled, Public Sénat : Vous ciblez le téléphone portable c'est pas pour rien, là par exemple prenons le cas des enfants, il y a des téléphones portables qui viennent d'être commercialisés pour les plus jeunes, mais vraiment les très très jeunes, c'est une erreur d'en acheter pour ses enfants ?

Olivier Merckel, AFSSET : Là, encore une fois, le message est assez clair de l'Agence, encore une fois on ne sait pas grand chose malheureusement, c'est vrai que le discours est difficile à admettre pour les gens mais c'est comme ça au niveau scientifique on n'a pas de certitude...

Pierre Sled, Public Sénat : Alors le Ministère de la Santé dit « attention il faut être prudent » on peut en acheter mais faut être prudent, mais comment on peut être prudent ? on en achète ou on n'en achète pas !

Olivier Merckel, AFSSET : Le message que nous on a fait passé depuis 2003, la création de l'Agence est de 2001 et en l'occurrence on a produit des rapports en 2003 et en 2005 sur le sujet, dès 2003 on disait, enfin les experts qui s'étaient prononcés sur le sujet disaient : éviter de confier un téléphone portable à un enfant, bon ça c'était relativement clair il y a eu une sorte de consensus...

Pierre Sled, Public Sénat : Ca ça vaut toujours ?

Olivier Merckel, AFSSET : Ca vaut toujours absolument, dans le sens où il n'y a rien de nouveau sur le plan scientifique, aujourd'hui on n'a pas plus d'informations...

Pierre Sled, Public Sénat : Au pire si vraiment il fait une crise, vaut mieux qu'il prenne une oreillette ?

Olivier Merckel, AFSSET : C'est ça, ça c'est la deuxième recommandation c'est de conseiller aux parents d'informer leur enfants ou leurs adolescents qui ne sont pas forcément conscients justement de la réalité... de l'exposition, donc de leur conseiller une utilisation raisonnable en terme d'exposition, utiliser un kit mains libres, essayer de téléphoner dans de bonnes conditions de réception de manière...

Pierre Sled, Public Sénat : Ah oui j'ai lu ça, pourquoi ? parce que quand on est dans une zone qui passe pas bien, c'est plus mauvais pour la santé ?

Olivier Merckel, AFSSET : C'est pas que c'est plus mauvais c'est que l'exposition encore une fois, la quantité de rayonnement finalement que l'on va recevoir au niveau de la tête va être plus importante, c'est à dire plus... euh je m'explique...

BOUGE LA FRANCE

Téléphonie : les ondes de la discorde

Diffusée le
15/01/2008

Durée : 79
minutes

Partie consacrée
au sujet de la
65 min 03 à
73 min 22

Téléphones portable, wi-fi, micro ondes... génèrent des ondes auxquelles nous sommes tous les jours exposés. Doit-on craindre des risques sanitaires pour les populations ?

Avec nous pour en parler :

Olivier Merckel, AFSSET
Agence Française de sécurité sanitaire de l'environnement et du travail.



Présenté par :
Pierre Sled

Pierre Sled, Public Sénat : Parce que là je comprend pas, je me dis si on est dans un endroit où ça passe bien c'est qu'il y a une antenne pas loin, donc ça veut dire qu'elle est plus proche de nous, donc c'est pas bon pour la santé, si ça passe mal, c'est que l'antenne est loin, donc pourquoi c'est plus mauvais ?

Olivier Merckel, AFSSET : c'est exactement l'inverse, c'est à dire que...

Pierre Sled, Public Sénat : J'ai bien fait de poser la question !

Olivier Merckel, AFSSET : si on est proche de l'antenne le portable va bien capter, il va être dans des bonnes conditions de réception et d'émissions...

Pierre Sled, Public Sénat : Il va être content...

Olivier Merckel, AFSSET : Il va être parfaitement content, résultat il émet à un niveau relativement faible il n'a pas besoin d'émettre fort puisque l'antenne est toute proche, donc comme ça on économise la batterie, en revanche si on est loin de l'antenne, l'antenne elle est plus difficile à joindre donc il va devoir émettre à une puissance supérieure et donc au final, on a une exposition plus importante de la tête.

Pierre Sled, Public Sénat : On peut dire aux gens, si vous êtes dans un endroit où ça passe mal, prenez, alors là encore plus, un kit pour essayer de téléphoner.

Olivier Merckel, AFSSET : C'est ça.

Pierre Sled, Public Sénat : Est ce que les enfants sont plus vulnérables, on n'en sait rien ? si ?

Olivier Merckel, AFSSET : c'est une très très bonne question *effectivement*, c'est quelque chose sur lequel on travaille aujourd'hui, qu'une grosse partie de la communauté scientifique qui travaille sur le domaine prend en compte aujourd'hui avec des résultats contradictoires... on peut le dire, je dirais qu'aujourd'hui on n'a pas de consensus là dessus, et ça renforce un petit peu les recommandations de précaution que l'on donne.

Pierre Sled, Public Sénat : les antennes, on va pas affoler la France entière, les antennes TV, FM donc qui sont partout, de la TNT on va dire, c'est dangereux ou pas ?

Olivier Merckel, AFSSET : tout ça *effectivement*, ça fait partie de l'ensemble des émissions d'ondes électromagnétiques auxquelles on est confrontés, encore une fois il faut bien regarder... ce qui compte c'est pas tellement la puissance d'une antenne, c'est pas qui est plus ou moins loin, c'est vraiment les niveaux auxquels on est soumis, c'est à dire c'est la quantité d'ondes électromagnétiques que l'on va captées, c'est ça qui compte et aujourd'hui on a des moyens de mesurer ça, de tester ça, on a les moyens de comparer justement quels sont les dispositifs qui nous expose le plus.

Pierre Sled, Public Sénat : Très bien merci beaucoup, bon on va pas affoler tout le monde...

Olivier Merckel, AFSSET : Non...

Pierre Sled, Public Sénat : Vous faite une enquête pendant un an justement pour essayer d'avancer là dessus et on suivra les résultats de cette enquête. Merci !