

mon GSM ? utile, mais pas top...



Madame, Monsieur,

Vous travaillez dans le domaine de l'enseignement gardien et primaire où vous assurez la garde d'enfant en bas âge.

A ce titre, vous êtes particulièrement concernés par les effets sur la santé des enfants des technologies sans fil.

Dans le contexte des études scientifiques récentes soulevant des inquiétudes de santé publique au sujet de l'exposition aux champs électromagnétiques des technologies sans fil, la commune de Watermael-Boitsfort souhaite adopter une attitude respectant le principe de précaution en la matière. Les enfants sont particulièrement vulnérables aux effets de ces rayonnements. Nous avons jugé utile de vous avertir des dernières études scientifiques et de suggérer certaines mesures de précaution afin d'assurer la sécurité des enfants.

Les technologies sans fil (téléphones sans fil DECT, babyphones sans fil, GSM, Wi-Fi, etc.) font partie aujourd'hui de notre vie, alors que de nombreuses études scientifiques mettent en évidence leur nocivité pour notre santé. En août 2007, des scientifiques de renommée internationale ont publié un rapport attestant des dangers potentiels de ces champs électromagnétiques à des niveaux nettement inférieurs à ceux retenus par les normes de santé publique. Peu de temps après, l'Agence Environnementale Européenne a lancé un appel pour une action urgente en vue de réduire l'exposition de la population à ces rayonnements. Selon sa directrice, « la recherche récente et les revues de la littérature sur les effets à long terme des rayonnements venant des télécommunications sans fil suggèrent qu'il serait prudent pour les autorités de la santé de recommander des actions pour réduire les expositions, **spécialement pour les groupes vulnérables, tels que les enfants.** » (déclaration du 15 septembre 2007). Par ailleurs, une trentaine de pédiatres belges ont récemment signé un appel afin de demander la prise de mesures de protection pour les enfants et les femmes enceintes.

Un récent article du Soir confirme « de nombreux pédiatres recommandent d'interdire le GSM avant 16 ans. Le cerveau et le système immunitaire immatures sont plus sensibles à l'exposition aux ondes ». LE SOIR (Science&Santé) Mardi 29 avril 2008. En outre, une récente étude épidémiologique de grande ampleur, l'étude Interphone, demandée par l'OMS, montre l'apparition de cas de cancers du cerveau lors d'une utilisation intensive du GSM, et confirme la nécessité d'appliquer le principe de précaution

Il convient d'être vigilant par rapport à ces technologies, d'autant qu'elles pourraient produire des effets à long terme, qui ne sont pas décelables immédiatement. Les appareils visés sont : les GSM, les téléphones sans fil domestiques (ceux-ci émettent 24 h sur 24 des rayonnements de micro-ondes semblables à ceux d'une antenne GSM, même lorsqu'ils sont sur leur socle), les babyphones sans fil et les réseaux Internet sans fil Wi-Fi, qui produisent des rayonnements similaires. Ces rayonnements traversent les murs. Il convient donc d'éviter ces appareils dans des pièces voisines à celles fréquentées par les enfants. Par ailleurs, certaines personnes sont plus sensibles à ces champs électromagnétiques et peuvent développer des symptômes tels que maux de tête, vertiges, picotements de la peau, troubles du sommeil, fatigue, problèmes cardiaques,... Cette hypersensibilité peut également affecter des enfants.

Ces études et l'appel de l'Agence Environnementale Européenne encouragent vivement la prise de mesures de précaution concernant l'utilisation des technologies sans fil.

Pour toutes questions, informations techniques, n'hésitez pas à contacter le service Environnement au 02/674.74.35.

L'adresse de quelques sites intéressants :

www.001.be.cx, www.bioinitiative.org (Bioinitiative Report on August 31, 2007), www.teslabel.be, www.next-up.org



protégeons la santé de nos enfants !