**[Deutscher Text am Ende der Seite]**

*Aux personnes concernées par de nouvelles décisions concernant une possible augmentation des valeurs limites d’exposition aux ondes électromagnétiques, voici quelques faits importants qu’il faut connaître.*

* **Document :** [**170 scientifiques du monde entier demandent un moratoire sur le déploiement du 5G**](https://docs.wixstatic.com/ugd/12550c_5aa9c922fe3c4a6c9b518cc0c78cc1cb.pdf)
* **Une mise en place de la technologie dite « 5G » va demander des puissances d’émissions plus grandes**, à cause des fréquences utilisées (jusqu’à 70GHz) et de leur absorption dans l’atmosphère. Or cette « 5G » n’est pas nécessaire pour des raisons de télécommunication (la 4G est plus que suffisante), elle n’est nécessaire que pour permettre l’ « internet des objets » et les voitures à conduite automatique. Or ce ne sont nullement des besoins vitaux.
* **Les normes actuelles** concernant la pollution électromagnétique (électrosmog) ont été établies sur la **seule base des effets thermiques** dans l’organisme humain. Nous avons une norme de 4 à 6V/m en Suisse selon les lieux. Or des données scientifiques récentes prouvent que **des effets biologiques néfastes** existent à des niveaux beaucoup plus bas.
* Le **Conseil de l’Europe** **dans sa** [**résolution n°1815 en 2011**](http://assembly.coe.int/nw/xml/XRef/Xref-XML2HTML-FR.asp?fileid=17994&lang=FR) demande l’abaissement du seuil d’exposition maximal à **0.2V/m**, donc **30 fois moins** qu’actuellement en Suisse.
* Le [**Dr. Belpomme à Paris**](https://docs.wixstatic.com/ugd/12550c_dd6ce7220f824251988eec71d0941507.pdf) a pu mettre en évidence une **baisse inquiétante de l’irrigation sanguine** survenant dans certaines parties du cerveau des personnes dites « électrosensibles » lorsqu’elles sont soumises à des rayonnements électromagnétiques.
* Le **WiFi est maintenant interdit** dans les crèches en France, et **son usage est limité dans les écoles** (loi « Abeille »), afin d’éviter les effets nocifs sur les jeunes enfants.
* Une[**récente étude américaine**](https://www.biorxiv.org/content/biorxiv/early/2016/06/23/055699.full.pdf) menée par la NTP (National Toxicology Program) a montré que les ondes électromagnétiques causaient des tumeurs chez des rats.
* **L’électrosensibilité est maintenant reconnue** dans certains pays, comme **l’Angleterre et la Suède**. Ces faits sont maintenant connus, et vouloir les ignorer et augmenter encore les seuils d’émission pourra donc être vu comme une **mise en danger volontaire de la population**, tout au moins une partie non négligeable de celle-ci.
* Une fois qu’une personne est devenue électrosensible par surexposition aux ondes, **son seuil de tolérance devient extrêmement bas, en dessous de 0.02V/m**, donc **300 fois moin**s que la norme suisse actuelle. Et il n’existe à ce jour aucun moyen sûr de soigner cela, sauf en s’isolant totalement de toute perturbation pendant un temps très long (des années).
* **Augmenter les seuils d’émission au lieu de les diminuer** va faire **croître de manière incontrôlée le nombre de cas d’électrosensibilité**. Il y a actuellement environ 5% d’électrosensibles, et une montée de ce taux à 20% par exemple rendra cette partie de la population inapte au travail vu qu’on a maintenant de la pollution électromagnétique quasiment partout, et les mettra de facto au chômage puis à l’aide sociale. Ou à l’AI lorsque l’électrosensibilité sera reconnue….

Voici un [lien direct](https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=PnnUbWRGJz8) sur le reportage « **Être connecté peut nuire gravement à la santé** » de la RTS1 le 18 mai 2017, qui donne des informations objectives sur le sujet.

**Merci donc de tenir compte de cette grave problématique** lors de toute prise de décision future concernant l’exposition aux ondes électromagnétiques. L’impact sur la santé de la population suisse peut réellement être sérieux, à l’instar de ce qui s’est passé pour la fumée et l’amiante, considérées longtemps comme « sans danger avéré ».

Cordiales salutations,

*[nom et adresse]*

*Für diejenigen, die sich mit neuen Entscheidungen hinsichtlich einer möglichen Erhöhung der Expositionsgrenzwerte für elektromagnetische Wellen befassen, sind hier einige wichtige Fakten zu beachten.*

• **Dokument:** [**170 Wissenschaftler weltweit fordern ein Moratorium für den Einsatz von "5G"**](http://www.alerte.ch/images/stories/documents/info/170909_Scientist_5G_appeal.pdf)

• **Die Implementierung der sogenannten "5G" -Technologie** erfordert aufgrund der verwendeten Frequenzen (bis zu 70 GHz) und ihrer Absorption in der Atmosphäre **höhere Emissionsleistungen**. Aber dieses "5G" ist aus Gründen der Telekommunikation nicht notwendig (das 4G ist mehr als genug), es ist nur notwendig, das "Internet der Dinge" und Autos mit automatischer Kontrolle zu erlauben. Aber sie sind keine lebenswichtigen Bedürfnisse.

• Die **aktuellen Standards für Elektrosmog** wurden **ausschließlich auf der Grundlage** **thermischer Effekte** im menschlichen Körper festgelegt. Wir haben in der Schweiz je nach Standort einen Standard von 4 bis 6V/m. Jüngste wissenschaftliche Erkenntnisse zeigen, dass nachteilige **biologische Wirkungen** auf viel niedrigeren Ebenen existieren.

• **Der Europarat fordert in seiner** [**Resolution Nr. 1815 im Jahr 2011**](http://assembly.coe.int/nw/xml/XRef/Xref-XML2HTML-EN.asp?fileid=17994&lang=en) eine Absenkung der maximalen Expositionsschwelle auf **0,2V/m**, **also 30-mal weniger** als derzeit in der Schweiz. Den Wortlaut der

• [**Dr. Belpomme in Paris**](https://docs.wixstatic.com/ugd/12550c_dd6ce7220f824251988eec71d0941507.pdf) konnte einen **störenden Blutfluss** in bestimmten Teilen des Gehirns von sogenannten "elektrosensiblen" Menschen hervorheben, wenn diese elektromagnetischer Strahlung ausgesetzt sind.

• **WiFi ist in französischen Kindergärten verboten**, und seine **Verwendung in Schulen** (Gesetz "Abeille") **ist eingeschränkt**, um schädliche Auswirkungen auf Kleinkinder zu vermeiden.

• **Eine** [**US-amerikanische National Toxicology Program**](https://www.biorxiv.org/content/biorxiv/early/2016/06/23/055699.full.pdf) **(NTP)** durchgeführte Studie hat gezeigt, dass elektromagnetische Wellen Tumore bei Ratten verursachen.

• In einigen Ländern, **wie England und Schweden**, ist die **Elektrosensibilität inzwischen anerkannt**. Diese Tatsachen sind jetzt bekannt, und sie zu ignorieren und die Emissionsgrenzwerte weiter zu erhöhen, kann daher zumindest als eine **gewollte Gefährdung der Bevölkerung** angesehen werden.

• Sobald eine Person durch Überbelichtung der Wellen elektrosensibel geworden ist, **wird ihre Toleranzschwelle extrem niedrig, unter 0,02V/m**, was **300-mal weniger** als der aktuelle Schweizer Standard ist. Und es gibt derzeit keinen sicheren Weg, dies zu heilen, außer indem man sich für eine sehr lange Zeit (viele Jahre ...) vollständig von jeglicher Störung isoliert.

• **Die Erhöhung der Emissionsschwellen, anstatt sie zu verringern**, wird daher die Anzahl der Elektrosensibilitätsfälle **deutlich erhöhen**. Es gibt zur Zeit etwa 5% EHS, und ein Anstieg der Rate auf 20% zum Beispiel wird diesen Teil der Bevölkerung nicht in der Lage zu machen, da wir jetzt Elektrosmog arbeitet fast überall und macht sie de facto Arbeitslosigkeit und Sozialhilfe. Oder an die IV-Rente, wenn die Elektrosensibilität erkannt wird…

**Ich danke Ihnen daher, dass Sie dieses schwerwiegende Problem** bei künftigen Entscheidungen über die Exposition gegenüber elektromagnetischen Wellen berücksichtigen. Die Auswirkungen auf die Gesundheit der Schweizer Bevölkerung können **sehr ernst sein**, wie zum Beispiel Rauch und Asbest, die lange als "sicher erwiesen" gelten.

Herzliche Grüße,

*[Name und Adresse]*