**Stop à la 5G et au tout numérique**

***Grande action samedi 19 septembre 2020 à Lyon***

programme de l’action de Lyon :

<https://linky-non-merci.info/appel-circ-2020/#programme>

Nous, Association, Cercle et collectifs de Nantes et du 44 anti-Linky & 5G, soutenons fortement l’action qui aura lieu le 19 à Lyon. Le point fort est l’interpellation du CIRC contre la sinistre ICNIRP sur laquelle il faut tirer à boulets rouges (comme il faudra le faire aussi sur le très influent Thierry Breton et les réseaux Orange que l’on retrouve partout). Nous espérons une manifestation nombreuse et médiatisée.

  La date choisie est judicieuse puisqu’à la veille de l’attribution des fréquences du 20 au 30.

**Cependant, il faudra enfoncer le clou et relancer la protestation en participant le plus largement dans le pays à la 4ème journée mondiale de protestation (d’autant que les fréquences auront peut-être été attribuées).**

  Notre participation aux premières Journées nous a beaucoup aidés et n’y est pas tout à fait pour rien dans le revirement de notre maire et l’aide à la frange « pro-moratoire » des Verts locaux. Les médias sont venus vers nous suite aux manifestations :

**«  L’inlassable lobbying des anti-5G à Nantes**

C’est le cas également de la jeune association Résistance 5G. Accompagnés par l’association nantaise pour une Sociale-Écologie (ANPSE) et les collectifs anti-Linky (du nom du nouveau compteur électrique d’EDF), ses 350 adhérents ont été déterminants dans cette décision du moratoire. Arpentant meetings et débats politiques du premier tour pour faire entendre leur voix, ils menaient aussi une intense campagne de lobbying auprès des équipes de la maire sortante PS et de Julie Laernoes, la candidate EELV.

« Nous avons été reçus en février au QG de campagne de Johanna Rolland, raconte Bernard Neau, le médiateur de l’association. La maire avait envoyé Francky Trichet (adjoint au numérique) et Aïcha Bassal (chargée des associations) pour discuter avec nous. Nous avons eu l’impression d’énerver Francky Trichet avec nos questions. Il nous a dit que la 5G, c’était l’avenir ! » A la sortie de cette rencontre, Bernard Neau n’espère pas grand-chose. «Nous avons travaillé au corps des Verts divisés faisant partie de la majorité municipale. Avant les élections, Johanna Rolland a toujours été fuyante sur le sujet. Elle nous disait que l’Etat nous imposait cette 5G. On se disait qu’il n’y avait rien à attendre d’elle. Sa décision de moratoire est donc une surprise », avoue le modérateur de l’association Résistance 5G. » **in Médiacités, Antony Torzec, 18 juin 2020**

Le projet 5G relevant d’un techno-totalitarisme mondial, il est évident pour nous qu’il faut que nous participions massivement à la Journée internationale de protestation.

Ce n’est pas le nombre de manifestants qui importe, mais les actions symboliques marquantes susceptibles d’intéresser les médias : affiches ou banderoles sur les places principales, les statues, les ponts fluviaux ou routiers, affichettes sur les portes et derrière les fenêtres…

Ci-joint un exemple d’une commune de 2000 habitants (Sauve et autres) qui côtoie une métropole de 630 000 (Nantes) : <https://stop5ginternational.org/france-2/>

 Le site : <https://stop5ginternational.org/> peut être lu en français.

 Voici le dernier message (la traduction vaut ce qu’elle vaut) faisant le bilan des actions dans le monde et appelant à participer massivement à la 4ème Journée mondiale :

 NOUVELLE VIDÉO ET MISE À JOUR :

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | |  | |

**Nous espérons que vous apprécierez et partagerez cette nouvelle vidéo,** [***Safe Technology, Not 5G***](https://youtu.be/0RvMD0i9Or4) **(5 min.). Il s'agit d'une version mise à jour de la vidéo *We Do Not Consent to 5G il y* a quelques mois. Cette version plus courte contient de nouvelles séquences appelant à une technologie sûre ainsi que l'ajout d'autres pays non représentés dans la vidéo précédente. Veuillez partager largement !!**

[**https://youtu.be/0RvMD0i9Or4**](https://youtu.be/0RvMD0i9Or4)

**RÉFLEXIONS**

**Nous, les gens, devrions décider ce que nous voulons, pas Big Tech. Sans des conseils mesurés et conscients de la volonté collective de nous tous, Big Tech continuera à nous entraîner sur une voie rapide vers l'extinction. Mais avec nous à la barre, nous créerons un avenir avec lequel nous pourrons vivre.**

***Nous recherchons un avenir technologique qui améliore et sert toute vie ...***

* *Où nous en savons plus sur nous-mêmes et nos proches que Google.*
* *Lorsque la connexion à Internet est un choix que nous faisons, pas quelque chose qui se produit à notre insu.*
* *Là où il est de notoriété publique que le moyen le plus sûr de se connecter à Internet est la technologie câblée, et non sans fil par voie aérienne.*
* *Là où les orphelins numériques sont réunis avec leurs parents, et la dépendance à la technologie est une relique du passé.*
* *Où utiliser le même appareil pendant de longues années est le nouveau badge d'honneur, et l'obsession d'acheter le dernier gadget est dépassée.*
* *Où, toujours conscients de notre empreinte électronique, nous sommes attentifs à diffuser des vidéos uniquement avec des connexions câblées écoénergétiques.*
* *Où le droit de vivre en toute sécurité dans sa maison et son quartier prime sur les profits de l'industrie.*
* *Là où il est courant, en arrivant à la maison, de ranger les téléphones portables pour donner à nos proches toute notre attention. Ou mieux encore, laissez tomber les téléphones portables (mais recyclez-les de manière responsable).*
* *Là où la nouvelle norme est la technologie filaire dans tous les bâtiments.*
* *Où les médias grand public abordent objectivement et équitablement les milliers d'études sur les impacts sur la santé et l'environnement des rayonnements sans fil plutôt que de donner la préférence à celles (peu d'études) qui montrent peu ou pas d'impacts négatifs.*
* *Là où notre droit humain à la liberté d'expression est rétabli afin que nous puissions parler ouvertement des méfaits de la technologie sans fil (ou d'autres «sujets sensibles») sans être marginalisés ou censurés.*
* *Là où les défenseurs des technologies sûres sont respectés pour être en avance sur leur temps et pour guider l'humanité vers un avenir technologique sûr.*
* *Là où les entreprises de télécommunications sont fières d'offrir une technologie sûre, et les écoles et les entreprises obtiennent la «certification safeG».*
* *Où les impacts, sur tous les êtres, de chaque fréquence et modulation - seuls ou de concert avec d'autres - sont étudiés, pris en compte et atténués si nécessaire, avant qu'une technologie donnée ne soit approuvée.*
* *Là où le déploiement des satellites est interrompu et où nous pouvons à nouveau participer à notre héritage commun - le ciel dégagé.*
* *Où les décisions basées sur des profits à court terme sont remplacées par une réflexion à long terme qui donne la priorité au bien-être planétaire.*

*En bref, un monde où la recherche du «plus rapide», du «plus grand» et du «plus» est remplacée par le contentement de «juste assez».*

Avec la plus profonde gratitude pour tout le temps, l'énergie, les ressources, les soins et l'amour, les gens du monde entier se consacrent à repenser un avenir plus sain et plus positif pour nous tous.

L'équipe internationale Stop 5G

1. **Aidez à organiser un** événement **Global 5G Protest Day le 26 septembre** dans votre région. Marquez la journée de la manière dont vous vous sentez appelé: un sommet 5G, un événement Ditch Your Cellphone, Hardwire Your Home Day, un webinaire sur la 5G et l'injustice environnementale, une manifestation, une plateforme de partage de créations artistiques pour un avenir technologique plus sûr, un dialogue vidéo avec Telco, une explosion mondiale d'e-mails à ICNIRP… peu importe - Mais quelque chose qui appelle une technologie sûre et PAS la 5G.

Veuillez nous tenir au courant de vos plans afin que nous puissions partager sur le site Web. Envoyez les événements à [team@stop5ginternational.org](mailto:team@stop5ginternational.org) .

2. **Offre de Environmental Health Trust**

Environmental Health Trust a gracieusement offert d'envoyer à vos représentants gouvernementaux une lettre et une partie de «la science» montrant les impacts sur la santé et l'environnement des CEM. Pour profiter de cette offre incroyable, veuillez envoyer toutes les informations pertinentes, y compris les courriels de contact des fonctionnaires à [info@ehtrust.org](http://info@ehtrust.org/) . Ils enverront ensuite à vos fonctionnaires des informations scientifiques et des recherches sur les effets sur la santé et l'environnement des CEM.   
L'épidémiologiste de renommée mondiale, le Dr Devra Davis, est président de l'Environmental Health Trust. Vous pouvez donc être certain que leurs soumissions seront solides.

Veuillez consulter cette interview très récente du Dr Devra Davis, où elle aborde une variété de problèmes liés à la 5G et aux impacts sur la santé et l'environnement du sans fil.

<https://www.youtube.com/watch?v=rbElWAfrtY0>

3. **Envisagez une de ces activités familiales amusantes ou les deux**

A. Action sur la plage

Participez à la rédaction d'un message Stop 5G dans le sable (peut être fait en miniature et fait paraître grand) et publiez votre photo sur le groupe Facebook Global Protest du 26 septembre: <https://www.facebook.com/groups/548912049259423/> et partagez sur les réseaux sociaux. Pensez également à le télécharger sur [Stop 5G International.](http://www.stop5ginternational.org/) Veuillez inclure la région et le pays.

Pas de plage en vue? Puis collez-le sur le trottoir. Imaginez des milliers de messages Stop 5G inondant les réseaux sociaux!

B. Statues de Don dans votre ville

Invitez des héros du passé à participer au déploiement de la 5G en enfilant des statues dans votre ville avec des panneaux et des pancartes Stop 5G. Probablement, s'ils étaient toujours là avec nous, ils seraient d'accord avec le message !! Encore une fois, envoyez-nous vos images et partagez-les sur les réseaux sociaux. Inclure la région et le pays.

4. **D'autres actions et ressources suggérées** sont disponibles sur ce lien: [https://stop5ginternational.org/suggested-actions/](https://stop5ginternational.org/suggested-actions/%C2%A0)

*Veuillez consulter le message suivant, gracieuseté d'Arthur Firstenberg, sur l'état actuel des choses concernant les satellites.*

*LA SITUATION ACTUELLE DANS L'ESPACE* *SpaceX*

*Le lancement de 57 satellites supplémentaires par SpaceX tôt le matin du vendredi 7 août, à 1h12 du matin HAE, a porté à 595 le nombre de satellites «Starlink» de SpaceX en orbite dans l'ionosphère terrestre.*

*Bien qu'il s'agisse du premier lancement depuis le 13 juin, SpaceX n'a pas été inactif pendant cette période. Il a construit des stations au sol supplémentaires et a reçu l'autorisation de la Federal Communications Commission d'exploiter (jusqu'à présent) 40 stations au sol, réparties à travers les États-Unis. Il a engagé des clients pour commencer les «tests bêta» des satellites déjà en orbite. Les tests bêta auront lieu dans un premier temps, dit SpaceX, avec des clients qui vivent entre 44 et 52 degrés de latitude dans le nord des États-Unis et le sud du Canada. SpaceX prévoit de commencer les tests en septembre.*

*Comme je l'ai signalé dans un précédent bulletin, le lancement de SpaceX le 22 avril, qui a porté le nombre de ses satellites à 420, était accompagné de rapports de palpitations cardiaques de loin, y compris de la vôtre. J'ai de nouveau ressenti de fortes palpitations cardiaques qui ont commencé tôt le matin du 7 août. En fait, j'ai commencé à ressentir un sentiment d'oppression jeudi soir environ deux heures avant l'heure du lancement. Veuillez me contacter si vous avez des palpitations cardiaques depuis le lancement de vendredi.*

*OneWeb*

*OneWeb, qui est basé au Royaume-Uni et qui avait déclaré faillite en mars, a été renfloué à hauteur d'un milliard de dollars par le gouvernement britannique et la société de télécommunications indienne Bharti Global. Et le 26 mai 2020, OneWeb a demandé à la FCC l'autorisation de concurrencer sur un pied d'égalité avec SpaceX en lançant 47 844 satellites dans l'ionosphère.*

*Bien que les bureaux de OneWeb soient au Royaume-Uni, aucun de ses directeurs n'y réside. Son PDG, Adrián Steckel, est mexicain, et le reste de ses administrateurs vivent aux États-Unis, en Allemagne, en Israël et au Mexique. Ses principaux actionnaires sont Qualcomm (Singapour), SoftBank Group (Japon) et 1110 Ventures (États-Unis).*

*Amazone*

*Le 29 juillet 2020, la FCC a accordé à Amazon la demande de lancement de 3236 satellites dans l'ionosphère. Comme les satellites de SpaceX et OneWeb, les satellites d'Amazon fonctionneront à des fréquences d'ondes millimétriques et utiliseront la technologie des réseaux phasés pour couvrir la Terre avec des faisceaux de rayonnement focalisés permettant aux clients d'accéder à Internet de n'importe où sur Terre, sur terre ou dans l'océan.*

*Les satellites de SpaceX, OneWeb et Amazon seuls, s'ils sont tous lancés, totaliseront, ensemble, environ 92 000 satellites. Si vous ajoutez Iridium et Globalstar, qui exploitent déjà de petites constellations, et les plans de Facebook, Link, des sociétés canadiennes Kepler et Télésat, de la China Aerospace Science and Industry Corporation, de la Russie Roscosmos et d'autres concurrents, il pourrait bientôt y avoir 100000 satellites. en orbite dans l'ionosphère.*

*«Mais allez-vous vous réveiller par pitié» \**

*L'industrie des satellites incontrôlable est l'une des choses les plus stupides que l'humanité ait jamais créées. Il traite l'enveloppe vivifiante de notre atmosphère comme si nous n'en dépendions pas. Cela représente une menace immédiate pour la vie sur Terre, à bien des égards.*

*Les 100000 satellites 5G prévus, chacun d'une durée de vie prévue de 5 à 10 ans, doivent être constamment désorbités et remplacés. Cela signifie qu'au moins 10 000 satellites devront être lancés chaque année, pour toujours dans le futur. Si une moyenne de 50 satellites peut être lancée sur chaque fusée, c'est 200 lancements de fusées par an, rien que pour maintenir les satellites utilisés pour les téléphones portables et Internet. Et cela signifie la désorbitation de 10 000 satellites usés par an, les brûlant dans l'atmosphère et les transformant en poussière et fumée toxiques. Et c'est sans compter le nombre toujours croissant de satellites et de missiles météorologiques, de recherche, de suivi, de surveillance, de surveillance, militaires et autres lancés dans ce qui sera bientôt un défilé de roquettes brûlant des quantités prodigieuses de combustibles fossiles, faisant des trous dans notre atmosphère au quotidien et en traitant la source de toute vie comme la plus grande fosse à ordures de la Terre.*

*Martin Ross de l'Aerospace Corporation et d'autres chercheurs ont modélisé les effets des lancements quotidiens de fusées sur l'ozone et les températures mondiales. Les gaz d'échappement des fusées, selon le type de carburant utilisé, peuvent contenir du chlore et / ou des oxydes d'azote, d'hydrogène et / ou d'aluminium, qui tous détruisent l'ozone. Les fusées alimentées au kérosène de SpaceX déposent d'énormes quantités de suie noire dans la stratosphère, où elle s'accumule, absorbant le rayonnement solaire et réchauffant la stratosphère. Le réchauffement de la stratosphère accélère les réactions chimiques qui détruisent l'ozone.*

*La plupart des roquettes sont lancées depuis l'hémisphère nord. Et l'hiver et le printemps 2020 ont vu le trou d'ozone arctique le plus grand et le plus durable de l'histoire. Les observateurs de l'ozone ne savaient pas ce qui en était la cause, mais ils ne communiquaient pas avec les scientifiques qui étudient les gaz d'échappement des fusées. Notre monde est plein de spécialistes, sourds et aveugles aux autres spécialités, endormis collectivement et marchant vers l'oubli.*

*Les physiciens de l'atmosphère n'étudient pas l'astronomie. Les astronomes n'étudient pas l'électricité. Les électriciens n'étudient pas la biologie. Les médecins n'étudient pas l'acupuncture. Les docteurs en médecine orientale n'étudient pas la physique atmosphérique. Mais l'univers n'est pas fragmenté, c'est un tout, et notre culture a oublié ce que c'est, au péril et au péril de tout ce qui est vivant.*

*L'ionosphère est une source de haute tension qui contrôle les circuits électriques de la biosphère et tout ce qui s'y trouve, y compris les circuits ajustés de chaque humain, chaque animal, chaque arbre et chaque poisson. Si nous n’arrêtons pas immédiatement la destruction de notre fragile couverture d’air électrifié, dont nous dépendons pour la croissance, la guérison et la vie elle-même, le changement climatique et la destruction de l’ozone n’ont peut-être pas d’importance. Les tests bêta commencent en septembre.*

**Amazon investira plus de 10 milliards de dollars dans son réseau Internet par satellite après avoir reçu l'autorisation de la FCC** le 30 juillet 2020 | Michael Sheetz | Nouvelles CNBC

"La Federal Communications Commission a déclaré jeudi qu'Amazon pourrait construire son ambitieux système Internet par satellite, qui entrerait en concurrence avec le réseau Starlink de SpaceX.

Le projet d'Amazon, connu sous le nom de Kuiper, verrait la société lancer 3236 satellites en orbite terrestre basse. Amazon dit qu'il déploiera les satellites en cinq phases, le service haut débit commençant une fois qu'il aura 578 satellites en orbite.

"Nous concluons que l'octroi de la demande de Kuiper ferait progresser l'intérêt public en autorisant un système conçu pour augmenter la disponibilité du service haut débit à haut débit pour les consommateurs, le gouvernement et les entreprises", a déclaré la secrétaire de la FCC, Marlene Dortch, dans son ordonnance d'autorisation. ""

<https://www.cnbc.com/2020/07/30/fcc-authorizes-amazon-to-build-kuiper-satellite-internet-network.html>

JUSTICE SOCIALE, DIVISION NUMÉRIQUE ET E-FOOTPRINT

*"Les entreprises technologiques font tout ce qu'elles peuvent pour développer des produits qui conditionnent notre comportement de manière à nous rendre plus rentables pour elles ...* *"*

*« Dans ce secteur axé* sur le *profit* , *il sera toujours judicieux de souligner tous* les *avantages imaginables et parfois imaginaires. La question cruciale est* de *savoir si allégation de réduction du carbone* à *puce pile vraiment facilité.* *»*   
*«[Cette] livraison de simples« informations »ne remplace pas un engagement humain empathique avec le monde vivant.* *"*  Matthew Barton

**L'empreinte carbone de la technologie intelligente** 30 avril 2020 | Matthew Barton | L'écologiste

«La technologie intelligente a été présentée comme« verte »car elle peut aider à surveiller et à réduire les émissions de carbone et à réaliser des économies d'énergie. Mais est-ce le tableau complet?

Les coûts énergétiques intégrés des technologies de communication et la consommation numérique vorace aggravent en fait le réchauffement climatique plutôt que d'aider à l'empêcher, suggère le récent rapport du projet Shift, Lean ICT, Toward Digital Sobriety.

Le rapport recommande de passer de «l'intempérance à la sobriété dans notre relation avec les technologies numériques» - essentiellement l'idée que les particuliers et les entreprises pourraient limiter eux-mêmes leurs achats et leur utilisation des équipements. Mais cela va clairement à l'encontre des impératifs financiers des grandes entreprises technologiques et de leurs stratégies marketing.

<https://theecologist.org/2020/apr/30/smart-techs-carbon-footprint>

**BRIDGING THE DIGITAL DIVIDE - Qu'y a-t-il de mal à cela?** Août 2020 | [WhatIs5G.info](http://whatis5g.info/)

Blog qui, espérons-le, clarifie l'idée quelque peu trompeuse qui nous est donnée selon laquelle la 5G est nécessaire pour «combler la fracture numérique». Le blog explique que «toutes les technologies ne sont pas créées de la même manière et souligne le besoin de« littératie numérique »en tant que droit public / nécessité pour nous protéger de devenir les victimes d'un système inéquitable.

<https://whatis5g.info/5g/2020/08/bridging-the-digital-divide-what-could-be-wrong-with-that/>

**La forme d'onde de la 5G est un vampire de batterie** **Alors que les opérateurs déploient la 5G, le groupe industriel 3GPP envisage d'autres moyens de moduler les signaux radio** 24 juillet 2020 | Michael Koziol | Spectre IEEE

«En 2017, les membres du groupe industriel de la téléphonie mobile 3GPP se disputaient pour savoir s'il fallait accélérer le développement des normes 5G. Une proposition, initialement avancée par Vodafone et finalement acceptée par le reste du groupe, promettait de livrer les réseaux 5G plus tôt d'ici développer simultanément plus d'aspects de la technologie 5G.

L'adoption de cette proposition a peut-être également signifié pousser certaines décisions sur la route. L'une de ces décisions concernait la manière dont les réseaux 5G devraient coder les signaux sans fil. La version 15 du 3GPP, qui a jeté les bases de la 5G, a finalement choisi le multiplexage orthogonal par répartition en fréquence (OFDM), un héritage de la 4G, comme option de codage… ».

<https://spectrum.ieee.org/telecom/wireless/5gs-waveform-is-a-battery-vampire>   
  
**Les groupes de justice sociale, environnementale et raciale devraient-ils sonner l'alarme sur la fracture numérique, l'accès Internet et la 5G?** Août 2020 | Patricia Burke | Flamme naturelle

**Partie 1:** Dans la première partie de cette série en 3 parties, nous avons examiné les efforts déployés par les États-Unis pour faire pression sur d'autres pays pour qu'ils augmentent leurs limites d'exposition aux RF pour s'adapter à la 5G; le fait que la FCC a déjà mis aux enchères des fréquences avant que la communauté internationale et l'UIT ne parviennent à un consensus sur les normes; et l'intimidation par la FCC d'autres organismes de réglementation américains.

[https://www.naturalblaze.com/2020/07/should-social-environmental-and-racial-justice-groups-sound-the-alarm-about-the-digital-divide-internet-access-and-5g. html](https://www.naturalblaze.com/2020/07/should-social-environmental-and-racial-justice-groups-sound-the-alarm-about-the-digital-divide-internet-access-and-5g.html)

**Partie 2:** Dans la partie 2, nous avons examiné l'exploitation internationale via les conflits et les minerais de terres rares, la fabrication et les déchets électroniques, la fracture économique, la fracture raciale, la fracture de sécurité, le dépassement des droits individuels et communautaires et la discrimination active

[https://www.naturalblaze.com/2020/07/should-social-environmental-and-racial-justice-groups-sound-the-alarm-about-the-digital-divide-internet-access-and-5g- part-2.html](https://www.naturalblaze.com/2020/07/should-social-environmental-and-racial-justice-groups-sound-the-alarm-about-the-digital-divide-internet-access-and-5g-part-2.html)

**Partie 3:** La fracture scientifique, la fracture technologique, la véritable urgence planétaire

[https://www.naturalblaze.com/2020/08/should-social-environmental-and-racial-justice-groups-sound-the-alarm-about-the-digital-divide-internet-access-and-5g- part-3.html](https://www.naturalblaze.com/2020/08/should-social-environmental-and-racial-justice-groups-sound-the-alarm-about-the-digital-divide-internet-access-and-5g-part-3.html)

**Ericsson: la 5G pourrait «considérablement augmenter» la consommation d'énergie du réseau** 24 juillet 2020 | Davine Jansson | [Euractiv.com](http://Euractiv.com)

«Ericsson, une grande entreprise de télécommunications, avertit que le réseau 5G tel qu'il est actuellement conçu entraînera une augmentation spectaculaire de la consommation d'énergie. Des experts indépendants ont conseillé une augmentation encore plus importante, une augmentation que notre environnement ne peut pas gérer.

«La consommation d'énergie devrait augmenter considérablement si la 5G est déployée de la même manière que la 3G et la 4G», prévient Ericsson dans un rapport publié en mars.

`` Certains fournisseurs de services de communication ont même estimé un doublement de leur consommation d'énergie pour répondre à la demande croissante de trafic tout en améliorant leur réseau et en déployant la 5G '', écrit Erik Ekudden, vice-président principal, directeur technique et chef de la technologie des fonctions de groupe chez Ericsson, dans un avant-propos à le rapport.

"Ce n'est pas durable du point de vue des coûts ou de l'environnement", prévient-il. "

[https://www.euractiv.com/section/energy/news/ericsson-5g-could-dramatiquement-increase-network-energy-consumption/?fbclid=IwAR1el13F0N3pAHoTS8S4B\_F8avgobQNKaJnqIM0VK78MtVRSgW8SID](https://www.euractiv.com/section/energy/news/ericsson-5g-could-dramatically-increase-network-energy-consumption/?fbclid=IwAR1el13F0N3pAHoTS8S4B_F8avgobQNKaJnqIMVK78MtRSgW8SIDxV0T3us)

**Les déchets électroniques ont atteint des proportions massives dans** le **monde entier** 6 juillet 2020 | Daniel T Cross | Durabilité

«L'une des leçons que la pandémie actuelle de coronavirus nous a apprises est que nous dépendons plus que jamais des appareils électroniques, notamment pendant les périodes prolongées d'auto-isolement. Smartphones, ordinateurs portables, téléviseurs, liseuses, réfrigérateurs, climatiseurs - ils ont tous été extrêmement utiles.

Le problème, c'est ce qui leur arrive une fois qu'ils sont remplacés par des modèles plus récents. La réponse: des millions d'appareils électroniques finissent à la poubelle chaque année, ajoutant au problème déjà aigu des déchets électroniques. L'année dernière seulement, 53,6 millions de tonnes métriques de déchets électroniques ont été générées dans le monde, soit 21% de plus qu'il y a à peine cinq ans, selon un rapport des Nations Unies. "

<https://www.sustainability-times.com/environmental-protection/e-waste-has-reached-massive-proportions-worldwide/>

*Il est ahurissant d'imaginer la quantité de données, d'énergie et de rayonnement consommée par les éléments suivants… sans parler de la perte de temps précieux dans le monde naturel.*

**Les nouvelles fonctionnalités d'Oculus aideront Facebook à approfondir les capacités sociales de VR** 22 juillet 2020 | Hirsch Chitkara | Interne du milieu des affaires

Facebook cherche à augmenter le temps que les utilisateurs passent sur sa plate-forme, car l'entreprise peut collecter plus de données utilisateur et diffuser plus de publicités. Mais ce n'est pas une évidence que le temps passé sur les réseaux sociaux continuera d'augmenter.   
«… Une préoccupation clé pour Facebook est de savoir si les utilisateurs atteindront un point de saturation, ce qui rend difficile d'augmenter le temps des utilisateurs passé sur les plateformes de médias sociaux traditionnelles. C'est là que la réalité virtuelle entre en jeu: comme l'a fait remarquer le PDG Mark Zuckerberg lorsque Facebook a acquis Oculus pour 2 milliards de dollars en 2014, «Oculus a la chance de créer la plateforme la plus sociale qui soit. Le principe de base est que, à mesure que la technologie VR [réalité virtuelle] progresse, les utilisateurs passeront des heures à participer à des sociétés virtuelles au sein de mondes virtuels, sans se sentir en ligne au sens traditionnel du terme. "

<https://www.businessinsider.com/oculus-new-social-features-capitalize-on-pandemic-opportunity-2020-7>   
  
INFOS SANTÉ

**Directives de rédaction de lettres pour les expositions électromagnétiques et les besoins de recherche** 8 avril 2020 **|** Frank Barnes (Département de génie électrique, informatique et énergétique, Université du Colorado) et Ben Greenebaum (Département de physique, Université du Wisconsin-Parkside)   
<< Les limites actuelles d'exposition aux champs électromagnétiques non ionisants (CEM) sont fixées sur la base d'expositions à relativement court terme. Les expositions à long terme à des CEM faibles ne sont pas traitées dans les lignes directrices actuelles. Néanmoins, un nombre croissant de preuves indiquent que les L'exposition à terme à des champs faibles peut affecter les systèmes biologiques et peut avoir des effets sur la santé humaine. Si tel est le cas, les problèmes de santé publique pourraient être importants en raison de la très grande fraction de la population mondiale qui y est exposée. Nous discutons également des recherches qui doivent être fait pour clarifier les questions sur les effets des champs faibles. En plus des lignes directrices actuelles sur l'exposition à court terme, nous proposons une approche sur la façon dont les lignes directrices d'exposition aux champs faibles pour les expositions à long terme pourraient être établies, dans laquelle la responsabilité de limiter l'exposition est divisée entre le fabricant, l'exploitant du système et l'individu exposé. Bioélectromagnétique. " © 2020 Société de bioélectromagnétique

[https://stopsmartmetersbc.com/wp-content/uploads/2020/08/Setting-Guidelines-for-Electromagnetic-Exposures-and-Research-Needs-by-Frank-Barnes-and-Ben-Greenebaum-Bioelectromagnetics-April- 08-2020.pdf](https://stopsmartmetersbc.com/wp-content/uploads/2020/08/Setting-Guidelines-for-Electromagnetic-Exposures-and-Research-Needs-by-Frank-Barnes-and-Ben-Greenebaum-Bioelectromagnetics-April-08-2020.pdf)

**Conférence médicale sur les champs électromagnétiques** du 28 au 31 janvier 2021

«Cette conférence s'appuie sur le succès et l'élan créés par l'événement EMFC 2019, la première conférence du genre aux États-Unis à laquelle ont participé des experts mondiaux de premier plan dans le domaine des CEM. La planète est de plus en plus polluée par la multitude de sources de CEM d'origine humaine , terrestre et par satellite, provoquant des niveaux croissants de CEM dans l'atmosphère et créant des conditions chroniques d '«électrosmog» qui augmentent de manière exponentielle les risques pour la santé. Une nouvelle génération de technologies sans fil, la 5e génération sans fil et l'Internet des objets, est en cours d'installation sans aucune sécurité préalable De nombreux scientifiques et médecins mettent en garde contre une crise de santé publique croissante. Le moment est venu pour les médecins de mieux comprendre comment les champs électromagnétiques (CEM) affectent la santé humaine et d'apprendre à reconnaître, évaluer, diagnostiquer et traiter leurs patients qui signalent des problèmes de santé indésirables connus pour être liés à l'exposition aux CEM. " (Abonnez-vous à leur newsletter pour recevoir d'autres mises à jour sur cette conférence.)

[https://emfconference2021.com](https://emfconference2021.com/)

**Des scientifiques et des médecins expriment leurs inquiétudes concernant le déploiement de la 5G en Australie et en Nouvelle-Zélande** 29 juillet 2020 | Arrêter les compteurs intelligents Australie   
«Une lettre publiée dans Radiation Protection in Australasia, le journal de l'Australasian Radiation Protection Society, affirme que l'Australie et la Nouvelle-Zélande se précipitent vers la 5G sans aborder les problèmes de sécurité.

Dix scientifiques et médecins australiens et néo-zélandais ont rédigé la lettre intitulée Serious Safety Concerns about 5G Wireless Deployment en Australie et en Nouvelle-Zélande.

Les auteurs soulignent que les ondes porteuses 5G sont des longueurs d'onde de fréquence plus élevée qui ont été utilisées jusqu'à présent dans des applications limitées telles que les radars et les armes non létales; La 5G implique des modèles de modulation extrêmement complexes qui forment de nouvelles expositions; Les caractéristiques de formation des faisceaux 5G peuvent produire des points chauds d'intensité inconnue élevée, et des millions d'émetteurs supplémentaires augmenteront considérablement l'exposition humaine. "

<https://stopsmartmeters.com.au/2020/07/29/scientists-and-medical-doctors-raise-concerns-about-5g-deployment-in-australia-and-new-zealand/>

<https://www.researchgate.net/publication/343416307_5G_Wireless_Deployment_and_Health_Risks_Time_for_a_Medical_Discussion_in_Australia_and_New_Zealand>

**Nouveau papier: Effets néfastes sur la santé de la technologie de réseau mobile 5G dans des conditions réelles** 7 août 2020 | EMFacts Consultancy - Publié dans Toxicology Letters, Volume 323, 1er mai 2020, pages 35-40

Ronald N.Kostoff, Paul Heroux, Michael Aschner, Aristides Tsatsakis,

Abstrait:

<< Cet article identifie les effets néfastes des rayonnements non ionisants non visibles (ci-après dénommés «rayonnement sans fil») signalés dans la principale littérature biomédicale. Il souligne que la plupart des expériences de laboratoire menées à ce jour ne sont pas conçues pour identifier les effets indésirables les plus graves reflétant les l'environnement d'exploitation réel dans lequel fonctionnent les systèmes de rayonnement sans fil. De nombreuses expériences n'incluent pas la pulsation et la modulation du signal porteur. La grande majorité ne tient pas compte des effets néfastes synergiques d'autres stimuli toxiques (chimiques et biologiques, par exemple) agissant de concert Cet article présente également des preuves que la technologie naissante de réseau mobile 5G affectera non seulement la peau et les yeux, comme on le croit généralement, mais aura également des effets systémiques néfastes. "

<https://www.emfacts.com/2020/08/new-paper-adverse-health-effects-of-5g-mobile-networking-technology-under-real-life-conditions/>

**5G Les risques pour la santé liés aux rayonnements radiofréquences, y compris la 5G, devraient être évalués par des experts sans conflit d'intérêts** 15 juillet 2020 | Lennart Hardell, Michael Carlberg | Lettres d'oncologie. 20:15 | Publié en ligne

Extrait:

«La cinquième génération, la 5G, de rayonnement radiofréquence (RF) est sur le point d'être mise en œuvre dans le monde entier sans étudier les risques pour la santé humaine et l'environnement. Cela a suscité un débat parmi les personnes concernées dans de nombreux pays. Dans un appel à l'Union européenne (UE ) en septembre 2017, actuellement approuvé par plus de 390 scientifiques et médecins, un moratoire sur le déploiement de la 5G a été demandé jusqu'à ce qu'une évaluation scientifique appropriée des conséquences négatives potentielles ait été menée. Cette demande n'a pas été acceptée par l'UE. L'évaluation de la santé des rayonnements RF les risques liés à la technologie 5G sont ignorés dans un rapport d'un groupe d'experts gouvernementaux en Suisse et dans une publication récente de la Commission internationale sur la protection contre les rayonnements non ionisants. Les conflits d'intérêts et les liens avec l'industrie semblent avoir contribué aux rapports biaisés. Le manque une évaluation correcte et impartiale des risques de la technologie 5G met les populations à risque. De plus, il semble y avoir un cartel de les individus monopolisent les comités d'évaluation, renforçant ainsi le paradigme sans risque. Nous pensons que cette activité doit être qualifiée d'inconduite scientifique. »

<https://www.spandidos-publications.com/10.3892/ol.2020.11876>

**Effets sur la santé des champs électromagnétiques sur les enfants** 7 mai 2020 | Jin-Hwa Moon | Département de pédiatrie, École de médecine de l'Université Hanyang, Séoul,

Une étude financée par le gouvernement coréen révèle que le sans fil LTE à 1,76 GHz a un impact sur les cellules humaines 12 juin 2020 | Trust pour la santé environnementale

"L'exposition continue aux champs électromagnétiques 1,7 GHz LTE augmente les espèces d'oxygène réactif intracellulaire pour réduire la prolifération des cellules humaines et induire la sénescence. Choi, J., Min, K., Jeon, S. et al. Scientific Reports 2020

La revue Scientific Reports a publié une nouvelle étude (Choi, J., Min, K., Jeon, S. et al.2020) exposant des cellules humaines à 1,7 GHz LTE. Les résultats des effets «suggèrent que l'exposition à 1,7 GHz LTE RF-EMF serait plus nocive pour les enfants, dont les cellules souches adultes devraient être très actives pour la croissance et pourraient accélérer le vieillissement des cellules du corps. Les auteurs précisent qu '«il n'est pas plausible de prédire directement les effets physiologiques de la RF-EMF LTE 1,7 GHz à partir de notre étude basée sur les cellules.»

1,7 GHz équivaut à 1700 MHz et ce spectre est utilisé par plusieurs entreprises. "

<https://ehtrust.org/korean-government-funded-study-finds-1-76%E2%80%89ghz-lte-wireless-impacts-human-cells/>

**Lien vers l'étude du gouvernement coréen :**

<https://www.nature.com/articles/s41598-020-65732-4>

*Félicitations aux Américains pour la technologie responsable pour la contribution suivante!*

**COMMUNIQUÉ DE PRESSE: plus de 700 professionnels médicaux et scientifiques exhortent la FCC à suspendre l'approbation du spectre pour la 5G**

**Les experts disent que l'agence ignore les risques pour la santé humaine, la faune et l'environnement dans sa précipitation pour accélérer la 5G**

"(New York) Dans une lettre envoyée à la Federal Communications (FCC) hier soir, plus de 700 professionnels de la santé et experts scientifiques de tout le pays ont appelé l'agence à cesser son approbation naissante de l'utilisation commerciale des bandes à haut spectre pour la 5G communication jusqu'à ce que des scientifiques indépendants aient été consultés sur le large éventail d'effets potentiels qu'une telle action pourrait avoir sur les humains, la faune et l'environnement.

«Les humains interfèrent avec la nature à nos risques et périls, et le mépris apparent de l'agence pour les impacts potentiels d'une extension spectaculaire de l'utilisation de ces bandes haute fréquence sur notre monde naturel est profondément troublant», déclare la lettre. "Nous exhortons la Commission, dans les termes les plus forts possibles, à rechercher de manière proactive les conseils d'experts scientifiques capables d'éclairer les responsables de l'agence sur les conséquences possibles et probables des actions proposées." "

<https://ed84ae68-328e-42f4-847a-66fb863ac9df.filesusr.com/ugd/2cea04_4e8adbbe50754441a6df53ab310772bf.pdf>

**Lien vers la lettre:**

<https://ed84ae68-328e-42f4-847a-66fb863ac9df.filesusr.com/ugd/2cea04_ab33d3c8b6fb4624b8e4bf5e0a654863.pdf>

**Pollution électromagnétique planétaire: il est temps d'évaluer son impact** décembre 2018 | Priyanka Bandara et David O Carpenter | Santé planétaire de la lancette

<< Alors que l'Alliance pour la santé planétaire progresse après une deuxième réunion annuelle productive, une discussion sur la prolifération mondiale rapide des champs électromagnétiques artificiels serait maintenant appropriée. Le plus notable est la couverture des rayonnements électromagnétiques radiofréquences, en grande partie les rayonnements micro-ondes générés pour les communications sans fil et technologies de surveillance, car de plus en plus de preuves scientifiques suggèrent qu'une exposition prolongée aux rayonnements électromagnétiques radiofréquences a des effets biologiques et sanitaires graves. Cependant, les réglementations relatives à l'exposition du public dans la plupart des pays continuent d'être fondées sur les directives de la Commission internationale de protection contre les rayonnements non ionisants1 et de l'Institut de Ingénieurs électriciens et électroniciens2, qui ont été créés dans les années 1990 sur la conviction que seuls les effets thermiques aigus sont dangereux. "   
<https://www.thelancet.com/journals/lanplh/article/PIIS2542-5196%2818%2930221-3/fulltext>

RESSOURCES À UTILISER ET À PARTAGER

**Réseau international d'action des avocats**

The Agenda and References to the August 3rd public International Lawyers Action Network (5G•ILAN) meeting is available for viewing here. <https://docs.google.com/document/d/1gZ9nx92eSIIRXcVUdRO86LIAAlEsFHYYzWH-Xo39RZM/edit?usp=sharing>

And an edited transcript is available for viewing here. <https://drive.google.com/file/d/1GxtItefhYJ68DKPmF_F1hfgGV1xvQhia/view?usp=sharing>

**Climate Change and 5G - Fact Sheet** Environmental Health Trust

Superb fact sheet debunking the notion that 5G is “green”. Fact sheet calls for a national wireline system to guarantee a superior foundation of Internet access for everyone, unequalled connectivity speed, safety, privacy, security, energy efficiency and long-term sustainability.

“The digital transition as it is currently implemented participates to global warming more than it helps preventing it. The need for action is therefore urgent.” - The Shift Project Report on the Environmental Impact of Information and Communication Technologies, 2019

<https://ehtrust.org/climate-change-and-5g/>

*Likely the decrease in property values in other countries are similar to those in the US. See the following entry.*

**New Flyer: 4G and 5G Small Cell Towers Reduce Property Value BIG TIME**

What 5G Could Mean for Property Values in Your Town Flyer from Americans for Responsible Technology.   
<https://8a6b8cd0-359b-4b1b-b042-cdb0cdb8be26.filesusr.com/ugd/2cea04_5ce5b8bc1f0a4e87a3d9aa6b8ead4248.pdf>

*The following is an excellent resource for gaining an understanding of the playing field and how industry has* *war-gamed the science.*

**5G & Wireless Product Defense Firms** Environmental Health Trust

EH Trust has assembled a page on their website that walks us through many examples from around the world of how industry is trying to change our minds about 5G and “war-game the science” that shows harm.   
<https://ehtrust.org/5g-wireless-and-cell-phone-product-protection-firms/>   
  
5G, Cell Phones, And The Wireless Revolution: The Manufacturing Of Science And What You Can Do To Protect Yourself Aug. 6th, 2020 | Devra Davis Ph.D., MPH   
Dr. Devra Davis addresses a variety of issues related to 5G, the health and environmental impacts of wireless, and the safer option...wired to all homes and businesses.   
<https://www.youtube.com/watch?v=rbElWAfrtY0>

**Cece Doucette: 5G Dangers and Students**

This is a 2 hour video presentation by technology safety advocator, Cece Doucette. Cece has a lovely way of communicating such that even the staunchest wireless supporter will be inclined to consider.

<https://5gfree.org/ceecee-doucette-5g-dangers-and-students/>

*Generation Zapped has proven quite effective for introducing people to the topic of wireless and health.*   
  
**Generation Zapped: Documentary on wireless radiation impacts**

“Generation Zapped investigates the potential dangers of prolonged exposure to Radio Frequencies (RF) from wireless technology; its effects on our health and well-being, as well as the health and development of our children. From its links to breast and brain cancer, to its associations with increased infertility and genetic mutations related to autism and ADHD, to newly developed illnesses, such as Electrical Hyper-Sensitivity (EHS).

<https://generationzapped.com/>

INSURANCE COMPANIES AND LIABILITY

*"If the general public were aware of common EMF insurance exclusions due to industry health concerns, would consumers continue using wireless devices to the same constant degree?"*

**Insurance Companies Keep Quiet About EMF Exclusion Clause** May 11th, 2020 | Carolina I. Lavayen | 5GTN

"Most global insurers have chosen to exclude radio frequency (RF) coverage from their policies. More so since 2013, when AM Best, the leading insurance rating agency published a report stating that it has now been determined that about 250,000 cell phone antenna workers per year who are in close contact with cell phone antennas are at high risk of thermal (ionizing) effects from RF radiation including eye damage, infertility and cognitive impairments.

Note AM Best's analysis did not consider non-thermal (non-ionizing) effects from cellular radiation, which have also shown to be hazardous to human health on deeper cellular levels.

EMF Exclusions Are Standard Within The Insurance Industry

Insurance companies typically exclude coverage for illnesses caused by long-term EMF (non-ionizing) exposure. Mainstream media has not made this information readily available to the masses.

As published on Business Insurance in 2007, the safety of electromagnetic radiation has been debated for many years within the insurance industry, as far back as 1984 as wireless communication grew in popularity. The scientific community has always been split on the opinion of whether wireless radiation poses a health risk or not. As time passed and more claims and lawsuits were filed, insurance companies increasingly dropped coverage for EMF damages.

Lloyd's of London, one of the largest insurers in the world, in 2015 created a market standard that electromagnetic radiation (EMR) exposure illness would be excluded from coverage, as mentioned in a previous article: Insurance Companies Can Refuse Claims Related to Electromagnetic Radiation Illnesses. This means insurance policies would exclude coverage for illnesses caused by continuous long-term non-ionizing radiation exposure including that released from mobile phones.”

<https://5gtechnologynews.com/insurance-companies-keep-quiet-about-emf-exclusion-clause/>

Sources:

[http://www.ambest.com/directories/bestconnect/EmergingRisks.pdf](http://www.ambest.com/directories/bestconnect/EmergingRisks.pdf%C2%A0)

[https://talkmarkets.com/content/stocks–equities/a-coming-storm-for-wireless?post=143501](https://talkmarkets.com/content/stocks%E2%80%93equities/a-coming-storm-for-wireless?post=143501)

<https://ehtrust.org/key-issues/electromagnetic-field-insurance-policy-exclusions/>

[https://ehtrust.org/wp-content/uploads/Telecom-10-K-Liability-and-Insurance-Companies-Slides-EHT-6-2016.pdf](https://ehtrust.org/wp-content/uploads/Telecom-10-K-Liability-and-Insurance-Companies-Slides-EHT-6-2016.pdf%C2%A0)

<https://www.smombiegate.org/wp-content/uploads/2019/02/smombie-gate-EMF-Final-November-2010.pdf>

**Swiss Re Classifies 5G as a "High Impact" Liability Risk** Dec. 2nd, 2019 | 5G Crisis

“Swiss Re, the world's second largest reinsurance company, classified 5G as a 'high impact' liability risk in its 2019 annual risk report, putting it in the same category as climate change.“

<https://www.5gcrisis.com/post/swiss-re-classifies-5g-as-a-high-impact-liability-risk>   
  
*"Something is rotten in the state of Denmark."*

**If 5G is not deemed safe in the USA, and nowhere in the rest of the world, by the insurance industry … why is it by the Danish government?** Aug. 7th, 2020 | Santini R, Johansson O | Newsvoice

"While the politicians and the rest of the population all over the world are busy going about with their lives, the telecommunications industry is working at high speed. Billions of dollars and top salaries are at stake.The purpose of the operator TDC A/S in Denmark is to 'rollout' Ericsson's new medically and biologically untested and not evidence-based (1) 5G radiation products right over the unsuspecting Danes before they can protest. The small town Elsinore (Danish: Helsingør; Swedish: Helsingör) has been designated by TDC and the government as a 'test area'. The telecommunications industry 'informs' Elsinore's citizens that the product will be 'exciting', and the mayor of Elsinore states that the children want it (2).

Unsuspecting citizens in the municipality of Elsinore are thus chosen as guinea pigs."

<https://newsvoice.se/2020/07/5g-not-safe-usa/>

**Swiss Re Classifies 5G as “High” Impact emerging Risk in White Paper** May 29, 2019

"5G is rated as a 'high impact' emerging risk affecting property and casualty claims in more than 3 years.As the biological effects of EMF in general and 5G in particular are still being debated, potential claims for health impairments may come with a long latency."

When discussing 5G the report notes: "Existing concerns regarding potential negative health effects from electromagnetic fields (EMF) are only likely to increase. An uptick in liability claims could be a potential long-term consequence."

<https://ehtrust.org/swiss-re-classifies-5g-as-high-risk-in-white-paper/>

FCC UNDER FIRE *In a consolidated case, the Environmental Health Trust and Children's Health Defense are challenging the FCC's "glossing over the substantial evidence" submitted to the Agency when it ruled in Dec. 2019 that the radiofrequency guidelines were adequate.*

**Environmental Health Trust is Taking on the Federal Communications Commission**

Summary of Environmental Health Trust, et al. v. FCC

The case is Environmental Health Trust, et al. v. FCC case number 20-1025, in the US Court of Appeals for the District of Columbia Circuit. In a joint opening brief, the Environmental Health Trust argues the agency glossed over substantial evidence when it decided December 2019 that its radiofrequency-exposure limits and regulations — established in 1996 — still provide adequate protection and could remain unchanged.

<https://ehtrust.org/eht-takes-the-fcc-to-court/>   
  
**Landmark Case Filed Against US Federal Communications Commission On 5G & Wireless Health Concerns** Aug. 7th, 2020 | Arjun Walia | Collective Evolution   
The Facts:The Environmental Health Trust is has filed a case against the US Federal Communications Commission regarding 5G and wireless radiation, citing health and environmental concerns.

Reflect On:How are federal health regulatory agencies able to approve this technology without any appropriate safety testing? Is there an Industry influence? Why are health concerns raised by thousands of papers considered a 'conspiracy?' What's going on here?"

"These technologies pose great risks, and it's quite alarming that federal health regulatory agencies have approved the rollout of these technologies without our consent, and furthermore, without any health and/or environmental safety testing."

<https://www.collective-evolution.com/2020/08/07/landmark-case-filed-against-us-federal-communications-commission-against-fcc-on-5g-wireless-radiation/>

*Also see,*

<https://ehtrust.org/tr-daily-news-fcc-ignored-health-impacts-of-inadequate-rf-limitsjul-30-2020/>

**FCC Ignoring Evidence Of Wireless Tech Harms, DC Circ. Told Kelcee Griffis** Jul 30, 2020 | Law360,

The Federal Communications Commission failed to address scientists' and individuals' health concerns when it concluded its current wireless safety guidelines are still sufficient for the 5G era, two nonprofits told the DC Circuit on Wednesday.

In an opening brief, the Children's Health Defense and the Environmental Health Trust argued the agency glossed over crucial evidence when it found in December that its radiofrequency-exposure limits — established in 1996 — still provide adequate protection.

<https://www.law360.com/articles/1296924/fcc-ignoring-evidence-of-wireless-tech-harms-dc-circ-told>

**Principal Brief Filed in Landmark Case Against FCC on 5G and Wireless Health Impacts** July 30th, 2020 | Globe Newswire

"Children's Health Defense, the children's health advocacy group headed by Robert F. Kennedy, Jr., filed Wednesday a landmark principal brief in the US Court of Appeals for the District of Columbia in its case against the Federal Communications Commission (FCC). The case is challenging the agency's refusal to review its 25-year-old obsolete wireless “health guidelines” and adopt scientific, biologically based radio frequency emissions rules that adequately protect public health. The brief was filed jointly with Environmental Health Trust."

<https://childrenshealthdefense.org/wp-content/uploads/Joint-Brief-7-29-20.pdf>

**Link to joint filing:**

<https://ehtrust.org/wp-content/uploads/20-1025-Petitioners-Joint-Opening-Brief.pdf>

**Amicus Curiae Briefs filed in support of this Lawsuit:**

[NRDC Amicus Curiae Brief](https://thepeoplesinitiative.org/wp-content/uploads/2020/08/20-1025-NRDC-amicus-brief-11.pdf)

[Building Biology Institute Amicus Curia Brief](https://thepeoplesinitiative.org/wp-content/uploads/2020/08/20-1025-Building-Biology-Institute-Amicus-Brief.pdf)

[Joe Sandri Amicus Curiae Brief](https://thepeoplesinitiative.org/wp-content/uploads/2020/08/20-1025-Amicus-Brief-Joe-Sandri.pdf)

*A few dozen local governments, organizations and others entities challenged the 2018 FCC order which would streamline 5G deployment.* [*https://www.multichannel.com/news/fcc-approves-5g-rollout-related-reforms*](https://www.multichannel.com/news/fcc-approves-5g-rollout-related-reforms) *. Oral arguments were held Feb. 10th. The final and very disappointing verdict was highly favorable to FCC/industry.*

**Court Upholds Most of FCC's 5G De**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | |  | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **"Les maires français ont demandé l'arrêt de la construction des mâts mobiles 5G jusqu'à ce que les risques pour la santé puissent être évalués.** | | |

Les maires verts de Nantes (plus compliqué mais la 1ère - NDLR), Grenoble, Bordeaux et d'autres grandes villes se sont joints à une révolte contre cette technologie, par crainte des ondes radio dangereuses et des dommages causés à l'environnement.

Des groupes agissant pour les personnes "électro-sensibles" affirment que les émissions nuisent à la santé. Nous savons que ces ondes ont un impact sur notre cerveau et que les gens présentent des symptômes électro-sensibles, avec des soupçons de plus en plus forts qu'ils provoquent des cancers", a déclaré Sophie Pelletier, responsable de l'association Priartem-Electro-sensibles de France.

Anne Vignot, nouvellement élue maire verte de la ville de Besançon (Est), a tweeté : Les 5G posent des problèmes de santé publique. Ne vous précipitez pas sur les technologies qui nous font tomber dans un mur de briques".

**Les "électro-sensibles" français demandent à Macron de faire une pause 5G sur les risques sanitaires 22 juillet 2020 | Charles Bremner | The Times**