



CONSULTATION ANFR : REPONSE DU COLLECTIF EMP Victims

Le collectif EMP Victims (Victimes de la pollution Electromagnétique) prend acte d'une volonté étatique de proposer une consultation publique, pendant la pause estivale, portant sur l'augmentation des seuils d'exposition aux ondes électromagnétiques de 6 à 9 V/m.

Notre collectif s'oppose formellement à ce projet, et exige un plafonnement à 0,06 V/m en valeurs de crêtes, dans l'espace public, ce qui permet les appels d'urgence.

Nous demandons que toutes les réponses soient accessibles au public.

L'ANFR connaît :

- L'importance des connaissances et des travaux scientifiques démontrant les risques sanitaires, dissimulés par les autorités depuis les années 90, quand cette technologie de communication est devenue un enjeu économique majeur et un outil de contrôle des populations.
- Le classement des champs électromagnétiques de radiofréquences par le Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC) de l'OMS en 2011, comme possible cancérigènes pour l'homme (Groupe 2B), sur la base d'un risque accru de gliome, un type de cancer malin du cerveau, associé à l'utilisation du téléphone sans fil.
- Le principe ALARA., dont l'objectif est de réduire l'exposition individuelle et collective aux radiations nucléaires. Il s'applique également aux pollutions électromagnétiques (radiations non-ionisantes). Il est implicite que la France, étant soumise aux normes internationales et européennes en matière de radioprotection, applique et respecte ce principe dans ses réglementations.
- Le travail de réflexion de l'institut allemand de « Baubiologie ». Les valeurs indicatives en Baubiologie sont des valeurs de précaution. L'exigence et l'objectif sont l'identification, la localisation et l'estimation des sources des expositions significatives, pour créer un milieu de vie le moins pollué et le plus naturel.
- La prise de position récente du Professeur James C. Lin, expert mondial en bioélectromagnétisme, ancien membre influent de l'ICNIRP (2004-2016) et lauréat d'un Award IEEE 2025, publiant (21 juillet 2025) un article clé dans Frontiers in Public Health. Il y dénonce des normes d'exposition aux radiofréquences (RF) de plus en plus permissives, l'influence du « complexe militaro-industriel » et la connivence des régulateurs mondiaux.

Nous prenons position et osons porter le débat sur la place publique :

- Le collectif interpelle les élus de tous niveaux et les medecins. Ils seront tenus responsables dans le futur, des conséquences sanitaires et environnementales majeures de l'irradiation électromagnétique.
- Le collectif rappelle que la technologie sans fil est largement surdimensionnée par rapport aux besoins de la population et demande de prendre les mesures nécessaires, afin de réduire immédiatement les risques de toxicité et de mort.
- Le collectif dénonce la hausse exponentielle des multiples symptômes liés à l'exposition aux CEM largement cités dans notre Appel, jusqu'à exclure de la vie sociale un nombre croissant de personnes rendues électrohypersensibles.

Nous disons notre horreur, notre colère sur ces tentatives de passage en force face a une population sous-informée et réduite à une servitude volontaire par une addiction au téléphone portable et aux objets connectés.

Le collectif EMP Victims est opposé a cette mesure et agit mondialement pour faire connaître l'urgence humanitaire des personnes Electro HyperSensibles (EHS) et la nécessité d'une reconnaissance des effets biologiques des CE (Champs électriques) et CEM (Champs ElectroMagnétiques).

C'est l'ANFR qui gère les radiofréquences en France : votre niveau de responsabilité est maximal, en regard de l'irradiation générale permanente, et de ses conséquences déjà irréparables pour l'Humanité et le monde vivant.

Le principe de précaution est inscrit dans la Constitution

(En pages 2 et 3 l'Appel qui a déjà à ce jour reçu plus de 4000 signatures.)



L'appel des personnes ElectroHyperSensibles à tous les élus et médecins d'Europe **L'EHS EST UNE URGENCE HUMANAIRE**

L'électrohypersensibilité (EHS) est un syndrome environnemental invalidant qui peut survenir brutalement ou s'installer progressivement, consécutivement à une exposition aux champs électromagnétiques artificiels (CEM/EMF). Les ondes du sans fil : téléphones portable, téléphones DECT, wifi, bluetooth, compteurs communicants, tout objet connecté, et la pollution électrique sont parmi les principales sources de pollution électromagnétique.

Nous, personnes électrohypersensibles (EHS), lançons l'alerte.

La détresse des personnes handicapées par l'EHS⁽¹⁾, de plus en plus nombreuses, est une urgence humanitaire. La pollution par les CEM ravage leur existence, les privant d'accès au logement, aux soins, au travail et leur faisant subir une exclusion familiale, sociale, une précarité sans issue et des discriminations et souffrances menant certain(e)s jusqu'au suicide.

Nous demandons sans délai :

- Au nom de l'obligation d'assistance aux personnes en danger⁽²⁾: **la mise à l'abri immédiate en zones non exposées aux ondes artificielles, dites «zones blanches», dans chaque région, pour les personnes EHS les plus atteintes.**
- Au nom du principe de précaution⁽³⁾: **l'arrêt des implantations de nouveaux émetteurs et du renforcement des émetteurs existants, et un moratoire sur la décision Européenne concernant les modalités d'implantations des antennes de téléphonie mobile⁽⁴⁾, et le droit au retrait des compteurs communicants.**
- Au nom du droit fondamental au logement⁽⁵⁾: **la sanctuarisation des zones sans ondes (zones blanches) où des personnes EHS ont trouvé refuge, qui doit être une priorité.**
- Au nom de l'obligation des états en matière de handicap⁽⁶⁾: **la mise en place des programmes d'accessibilité pour restaurer l'inclusion des personnes EHS (lieux de soins, transports en commun, administrations, éducation, sport, culture et loisirs...).**

Une réforme intégrale de la réglementation européenne sur les expositions aux ondes électromagnétiques, prenant en compte la reconnaissance des effets biologiques⁽⁷⁾ des CEM artificiels s'impose désormais :

- Les effets dévastateurs des CEM artificiels sur l'humain et tout le vivant sont documentés depuis plus de 40 ans et nous avons maintenant un corpus de milliers d'études scientifiques non contestables⁽⁸⁾.
- Les conflits d'intérêt de l'International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP), organisme privé qui a dicté en 2002 les standards sans justification scientifique fondée, dont découlent encore aujourd'hui les normes⁽⁹⁾, ont été clairement dénoncés au parlement européen⁽¹⁰⁾.
- Aucun élu, aucun médecin en Europe ne devrait plus ignorer les nombreuses publications scientifiques, récentes et anciennes, montrant que les CEM artificiels affectent les organismes vivants: humains⁽¹¹⁾, animaux⁽¹²⁾ et végétaux⁽¹³⁾.
- L'explosion des maladies chroniques témoigne de la catastrophe sanitaire en cours. Les CEM artificiels sont toxiques pour les écosystèmes environnementaux⁽¹⁴⁾, et s'ajoutent aux pesticides, aux perturbateurs endocriniens et aux particules fines⁽¹⁵⁾. L'exposition permanente de tous, partout, à des niveaux en constante augmentation, accroît les risques de cancer⁽¹⁶⁾, d'infertilité⁽¹⁷⁾, d'altération génétique⁽¹⁸⁾, d'atteintes au système nerveux central⁽¹⁹⁾, d'immuno-dépression⁽²⁰⁾, de retards d'apprentissage⁽²¹⁾, de troubles du comportement⁽²²⁾, de fatigue chronique, de troubles du sommeil, d'électrohypersensibilité⁽²³⁾, de multi-chimicosensibilité (MCS)⁽²⁴⁾, de stress oxydatif⁽²⁵⁾ et d'inflammation⁽²⁶⁾.

Ayant entre les mains cet appel et sa bibliographie en annexe, désormais, plus personne ne pourra prétendre qu'il ne savait pas. Le collectif EMP VICTIMS vous demande de prendre des décisions vitales et indispensables pour tous en matière de santé publique et d'environnement.

PRENOM :

NOM :

PAYS :

Date :/...../.....

Signature :

MENTIONNER SUR LA LISTE DES SIGNATAIRES : ☐ Mon prénom, mon nom, mon pays ☐ Uniquement mes initiales et mon pays

**Envoi par mail : appel-empvictims@pm.me - Site internet : empvictims.org
Envoi postal : Collectif EMP Victims - 15 rue de la Gare - 41310 Villechauve France**

BIBLIOGRAPHIE

L'objectif prioritaire de cette bibliographie est de montrer l'engagement des scientifiques, le travail de responsables européens sur le sujet des CEM et la multiplicité des enjeux sanitaires. Nous ne nous contenterons pas d'un travail simpliste des autorités et nous restons à disposition pour fournir des éléments de réponses aux questions que chacun se poserait.

1 EHS - Electrohypersensitivity as a Newly Identified and Characterized Neurologic Pathological Disorder: How to Diagnose, Treat, and Prevent It. Dominique Belpomme, Philippe Irigaray. PMID: PMC7139347 PMID: 32168876 // EUROPEAN EMF Guideline 2016 for the prevention, diagnosis and treatment of EMF-related health problems and illnesses. Igor Belyaev, Amy Dean, Horst Eger, Gerhard Hubmann, Reinhold Jandrišovits, Markus Kern, Michael Kundi, Hanns Moshhammer, Piero Lercher, Kurt Müller, Gerd Oberfeld, Peter Ohnsorge, Peter Pelzmann, Claus Scheingraber and Roby Thill. **2 NON ASSISTANCE A PERSONNE EN DANGER** - Existe-t-il en Europe une obligation juridique de porter secours à une personne en péril ? La non-assistance à personne en danger en droits belge, français, néerlandais, italien, anglais - By : Nazé, Isabelle, UCL Directed by : Cesoni, Maria Luisa UCL **3 PRINCE DE PRECAUTION** - https://eur-lex.europa.eu/FR/legal-content/summary/the-precautionary-principle.html **4 GIGABIT ACT** - Regulation (EU) 2024/1309 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2024 on measures to reduce the cost of deploying gigabit electronic communications networks, amending Regulation (EU) 2015/2120 and repealing Directive 2014/61/EU (Gigabit Infrastructure Act) // Pritchard C, Silk A, Hansen L. Are rises in Electro-Magnetic Field in the human environment, interacting with multiple environmental pollutions, the trip-ping point for increases in neurological deaths in the Western World? Med Hypotheses. 2019 Jun;127:76-83. doi:10.1016/j.mehy.2019.03.018. Epub 2019 Mar 26. **5 DROIT AU LOGEMENT** - Droit au logement opposable : l'Europe et le droit au logement. **6 HANDICAP** - Directive (UE) 2019/882 du Parlement européen et du Conseil du 17 avril 2019 relative aux exigences en matière d'accessibilité applicables aux produits et services. // Convention relative aux droits des personnes handicapées. New York, 13 décembre 2006 (entrée en vigueur 3 mai 2008). **7 EFFETS BIOLOGIQUES** - Non-thermal effects of radiofrequency electromagnetic fields. Peter Wust1*, Benedikt Kortüm2, Ulf Strauss3, Jacek Nadobny1, Sebastian Zschaeck1,4, Marcus Beck1, Ulrike Stein2,5 & Pirus Ghadjar1. Scientific Reports (2020) 10:13488. **8 CORPUS D'ETUDES** - Bioinitiative 2012 a Rationale for Biologically-based Exposure Standards for low-Intensity Electromagnetic Radiations // Biological effects of electromagnetic radiation (radiowaves, microwaves) – Eurasian communist countries. Ronald L. Adams, R.A. Williams. DST – 1810S – 074 – 76. DIA TASK PT-1810-02-75. March 1976. **9 ICNIRP** - Standards ICNIRP: International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP). Guidelines for limiting exposure to electromagnetic fields (100kHz to 300 GHz). // International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP). ICNIRP guidelines for limiting exposure to time-varying electric, magnetic and electromagnetic fields (up to 300 GHz). Health Phys. 1998;74:494–522. // Gaps in Knowledge Relevant to the «ICNIRP Guidelines for Limiting Exposure to Time-Varying Electric, Magnetic and Electromagnetic Fields (100 kHz TO 300 GHz)». International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP). Gaps in Knowledge Relevant to the «ICNIRP Guidelines for Limiting Exposure to Time-Varying Electric, Magnetic and Electromagnetic Fields (100 kHz TO 300 GHz)». Health Phys. 2025 Feb 1;128(2):190-202. doi: 10.1097/HP.0000000000001944. Epub 2024 Dec 13. PMID: 39670836. **10 ICNIRP ENCORE** - La Commission internationale de protection contre les rayonnements non ionisants (ICNIRP) : Conflits d'intérêts, 5G et Capture réglementaire. **11 HUMAINS** - Exploring Non-Thermal Mechanisms of Biological Reactions to Extremely Low-Frequency Magnetic Field Exposure. Roman Radil 1, *, Lucia Carnecka 1, Zuzana Judakova 1, Ivana Pobocikova 2, Marek Bajtos 1,3 and Ladislav Janousek 1 Appl. Sci. 2024, 14, 9409. **12 ANIMAUX** - Electromagnetic Fields of Wireless Communications: Biological and Health Effects, January 2023, DOI:10.1201/9781003201052, Edition: 1st, Publisher: CRC Press, Editor: Dimitris J. Panagopoulos, ISBN: 9781003201052 // Biological effects of electromagnetic fields on insects: a systematic review and meta-analysis. Alain Thill*, Marie-Claire Cammaerts and Alfonso Balmori Rev Environ Health 2023; aop // Extremely Low Frequency Electromagnetic Fields impair the Cognitive and Motor Abilities of Honey Bees. Shepherd, S., Lima, M.A.P., Oliveira, E.E. et al. Sci Rep 8, 7932 (2018). **13 VEGETAUX** - Radiofrequency radiation injures trees around mobile phone base stations. Cornelia Waldmann-Selsam 1, Alfonso Balmori-de la Puente 2, Helmut Breunig 3, Alfonso Balmori. 2016 Dec 1:572:554-569. doi: 10.1016/j.scitotenv.2016.08.045. Epub 2016 Aug 24. // We cannot ignore the dangers of radiation in our national parks. by Devra Davis, opinion contributor - 07/29/23. // "Electromagnetic Fields Act Similarly in Plants as in Animals: Probable Activation of Calcium Channels via Their Voltage Sensor". Martin Pall. Current Chemical Biology, Volume 10, Issue 1, 2016. // Intercellular communication in plants: evidence for two rapidly transmitted systemic signals generated in response to electromagnetic field stimulation in tomato. Elisabeth Beaubois, Sebastien Girard, Sebastien Lallechere, Eric Davies, Françoise Paladian, Pierre Bonnet, Gerard Ledoigt, Alain Vian. Plant, Cell and Environment (2007) 30, 834–844 doi: 10.1111/j.1365-3040.2007.01669.x **14 ECO-SYSTEMES** - «L'Arc en ciel Invisible», Arthur Firstenberg. Première édition AGB Press, 2017. Traduit dans de nombreuses langues. **15 MALADIES CHRONIQUES, EFFETS COCKTAIL** - Radiofrequency at 2.45 GHz increases toxicity, pro-inflammatory and preapoptotic activity caused by black carbon in the RAW 264.7 macrophage cell line. Rosa Ana Sueiro-Benavides, Jose Manuel Leiro-Vidal, Aarón Ángel Salas-Sánchez, J Antonio Rodríguez-González, Francisco J Ares-Pena 5, M Elena López-Martín. PMID: 33071139 DOI: 10.1016/j.scitotenv.2020.142681 **16 CANCER** - Mobile phone radiation causes brain tumors and should be classified as a probable human carcinogen (2A) (review). Morgan, LL, A.B. Miller, A. Sasco and D.L. Davis. Int J Oncol 46.5 (2015): 1865-71. // "Swedish review strengthens grounds for concluding that radiation from cellular and cordless phones is a probable human carcinogen." Davis DL, et al. Pathophysiology 20.2 (2013): 123-9. // Bortkiewicz A, Gadzicka E, Szymczak W. Mobile phone use and risk for intracranial tumors and salivary gland tumors - A meta-analysis. Int J Occup Med Environ Health. 2017 Feb 21;30(1):27-43. doi:10.13075/ijom.1896.00802. Epub 2017 Feb 13. Review. PubMed // Prasad M, Kathuria P, Nair P, Kumar A, Prasad K. Mobile phone use and risk of brain tumors: a systematic review of association between study quality, source of funding, and research outcomes. Neurol Sci. 2017 May;38(5):797-810. Doi: 10.1007/s10072-017-2850-8. Epub 2017 Feb 17. Review. PubMed PMID: 28213724. // Wireless Phone Use and Risk of Adult Glioma: Evidence from a Meta-Analysis. Wang P, Hou C, Li Y, Zhou D. World Neurosurg. 2018 Jul;115:e629-e636. Doi: 10.1016/j.wneu.2018.04.122. Epub 2018 Apr 28. PubMed PMID: 29709736 // Mobile phone and cordless phone use and the risk for glioma - Analysis of pooled case-control studies in Sweden, 1997-2003 and 2007-2009. Harrell L, Carlberg M. Pathophysiology. 2015 Mar;22(1):1-13. doi: 10.1016/j.pathophys.2014.10.001. Epub 2014 Oct 29. PubMed PMID: 25466607. // Extremely low-frequency electromagnetic fields exposure and female breast cancer risk: a meta-analysis based on 24,338 cases and 60,628 controls. Breast Cancer Res Treat. Chen C, Ma X, Zhong M, Yu Z. 2010 Sep;123(2):569-76. Doi: 10.1007/s10549-010-0782-6. Epub 2010 Feb 10. PubMed PMID: 20145992. // Magnetic fields exposure and childhood leukemia risk: a meta-analysis based on 11,699 cases and 13,194 controls. Zhao L, Liu X, Wang C, Yan K, Lin X, Li S, Bao H, Liu X. Leuk Res. 2014 Mar;38(3):269-74. doi:10.1016/j.leukres.2013.12.008. Epub 2013 Dec 15. PubMed PMID: 24388073. // A pooled analysis of magnetic fields and childhood leukaemia. Ahlbom A, Day N, Feychting M, Roman E, Skinner J, Dockerty J, Linet M, McBride M, Michaelis J, Olsen JH, Tynes T, Verkasalo PK. Br J Cancer. 2000 Sep;83(5):692-8. doi:10.1054/bjoc.2000.1376. PubMed PMID: 10944614; PubMed Central PMCID: PMC2363518 **17 INFERTILITE** - Oxidative stress and energy metabolism in male reproductive damage from single and combined high-power microwave exposure at 1.5 and 4.3GHz. Yanyang Li a,1,2, Binwei Yao a,1, Junqi Men a, Yueyue Pang a, Jingchao Gao a, Yanxin Bai b, Hui Wang a, Jing Zhang a, Li Zhao a, Xiping Xu a, Ji Dong a, Congsheng Li c, Ruiyun Peng a,* . Reproductive Toxicology 132 (2025) 108759. // Association between self-reported mobile phone use and the semen quality of young men. Rita Rahban, Ph.D., a, b Alfred Senn, Ph.D., a, b Serge Nef, Ph.D., a, b and Martin Rössli, Ph.D., c, d Fertility and Sterility® Vol. 120, No. 6, December 2023 0015-0282 **18 GENETIQUE** - Evaluation of oxidative stress and genetic instability among residents near mobile phone base stations in Germany. Sachin Gulati a, Wilhelm Mosgoeller b, Dietrich Moldan c, Pavol Kosik a, Matus Durdik a, Lukas Jakl a, Milan Skovraga a, Eva Markova a, Dominika Kochanova a, Katarina Viga-sova a, Igor Belyaev. Ecotoxicology and Environmental Safety 279 (2024) 116486. https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2024.116486 **19 SYSTEME NERVEUX CENTRAL** - Electromagnetic field and brain development. Suleyman Kaplan, et al. Journal of Chemical Neuroanatomy 75.B (2016): 52-61. **20 IMMUNODEPRESSION** - Effect of radiation emitted from mobile phone on innate immunity in mice Pei, Y., Gao, H., Zhang, M., Zhou, F., Zhu, Y., Wang, X., & Sun, J. (2024). Effect of radiation emitted from mobile phone on innate immunity in mice. Radiation Effects and Defects in Solids, 179(11–12), 1585–1596. **21 RETARD APPRENTISSAGE** // Fetal Radiofrequency Radiation Exposure From 800-1900 Mhz-Rated Cellular Telephones Affects Neurodevelopment and Behavior in Mice. Tamir S. Aldad, SCIENTIFIC REPORTS 2 : 312 | DOI: 10.1038/srep00312 // Étude prospective de cohorte sur les performances de mémoire des adolescents et la dose cérébrale individuelle de rayonnement micro-ondes provenant des communications sans fil Foerster, M., Thielens, A., Joseph, W., Eeftens, M., & Rössli, M. (2018). Environmental Health Perspectives, 126 (7), 077007. // Un problème difficile dans l'étiologie des problèmes de langage : l'effet de l'exposition maternelle aux champs électromagnétiques sur les problèmes de langage chez la progéniture. Zarei, S., S., Mortazavi, S., Mehdizadeh, A., Jalalipour, M., Borzou, S., & Taeb, S. et al. (2015). Journal Of Biomedical Physics & Engineering, 5 (3), 151-154. **22 TROUBLES DU COMPORTEMENT** // Microwave frequency electromagnetic fields (EMFs) produce widespread neuropsychiatric effects including depression. Pall, Martin L. Journal of Chemical Neuroanatomy 75.B (2016): 43-51. **23 EHS** - Electromagnetic hypersensitivity (EHS, microwave syndrome) – Review of mechanisms. Yael Stein MD a, Iris G. Udasin MD c. Environmental Research. Volume 186, July 2020, 109445. **24 MCS** - LE SYNDROME MCS NOTICE SCIENTIFIQUE, COLLECTIF ASSOCIATIF EUROPÉEN DU SYNDROME D'HYPERSENSIBILITÉ CHIMIQUE MULTIPLE. **25 STRESS OXYDATIF** - The link between radiofrequencies emitted from wireless technologies and oxidative stress. Suleyman Dasdag, Mehmet Zulkuf Akdag. // The 2100 MHz radiofrequency radiation of a 3G-mobile phone and the DNA oxidative damage in brain. Duygu Sahin, et al. Journal of Chemical Neuroanatomy 75.B (2016): 94-98. // Oxidative stress of brain and liver is increased by Wi-Fi (2.45 GHz) exposure of rats during pregnancy and the development of newborns. Çelik, Mehmet Cemal Kahya and Mustafa Nazıroğlu. Journal of Chemical Neuroanatomy 75.B (2016): 134-139. **26 INFLAMMATION** - Impact of radiofrequency radiation on DNA damage and antioxidants in peripheral blood lymphocytes of humans residing in the vicinity of mobile phone base stations. Zothansiam, Mary Zosangzuali, Miriam Lalram-dinpuil, Ganesh Chandra Jagetia. Electromagn Biol Med, 2017 ; 36(3):295-305. doi: 10.1080/15368378.2017.1350584.