



Fédération S.E.P.A.N.S.O. LANDES

Société pour l'Etude, la Protection et l'Aménagement de la Nature dans le Sud-Ouest (Landes)
1581 route de Cazordite, 40300 CAGNOTTE

De la Nature et des Hommes

www.sepanso40.fr



Cagnotte le 10 octobre 2023

Monsieur le Maire ;
Mesdames, Messieurs les Membres du Conseil municipal
Mairie
40180 HEUGAS

Transmission électronique : mairie.heugas@wanadoo.fr

Objet : projet d'antenne-relais

J'ai eu la parole lors de la réunion publique organisée le jeudi 05 octobre et je vous en remercie. J'ai pu constater que nombreuses étaient les personnes qui ne réalisent pas les impacts sanitaires du brouillard électromagnétique. Il faut dire qu'au plus hauts niveaux la situation n'est pas meilleure !

En 2020 la SEPANSO avait publié un dossier qui fait référence « Tous des cobayes » dans notre revue Sud-Ouest Nature (pièce jointe). Je peux aussi vous envoyer une version longue (29 pages). Les familles adhérentes SEPANSO de Heugas espèrent que cet article, ainsi que mon courrier seront mis à disposition des personnes qui viendraient consulter le dossier « Orange »

J'ai enfin l'honneur de vous adresser une sélection d'articles marquants, communiqué par Frédéric Furlano, qui montrent les mécanismes physiologiques documentés à l'œuvre sous exposition électromagnétique (EM).

1 - Stimulation de l'activité bactérienne pouvant conduire à l'antibiorésistance (perturbations du microbiote),

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5298474/>

2 - Inhibition du développement des follicules ovariens conduisant à une stérilité irréversible,

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3950798/pdf/ABR-3-76.pdf>

https://www.researchgate.net/publication/287999439_Exposure_to_1800_MHz_GSM-like_radiofrequency_electromagnetic_field_reduces_follicular_development_and_overall_fertility_of_female_rats

3 - Développement altéré de la moelle épinière (troubles du comportement),

<https://www.neuroquantology.com/data-cms/articles/20191024063301pm698.pdf>

4 - Effets sur l'ossification du crane et de la cage thoracique,

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0928468009001102?via%3Dihub>

5 - Marqueurs sanguins de stress oxydatif et de dégradation cellulaire croissants selon le niveau de consommation téléphonique de la mère durant sa grossesse : **analyse du sang du cordon ombilical à la naissance de 149 bébés,**

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/15368378.2018.1499033?journalCode=iebm20>

6 - Pathogenèse de l'inflammation, des maladies mitochondriales et du stress oxydatif/nitrosatif
<https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/reveh-2016-0011/html>

7 - Deux études danoises, l'une de 2008 (cohorte de 13000 enfants) et l'autre de 2010 (cohorte de 28000 enfants) montrant une corrélation entre le niveau d'exposition aux radiofréquences du fœtus, puis de l'enfant en bas-âge, et les troubles comportementaux (retard de langage, hyperactivité, dyspraxie, retard mental, etc...).

https://journals.lww.com/epidem/Fulltext/2008/07000/Prenatal_and_Postnatal_Exposure_to_Cell_Phone_Use.1.aspx

https://www.avaate.org/IMG/pdf/NINOS_Cell_phone_use_and_behavioural_problems_inTech.2010.115402.full.pdf

8 - Une méta-analyse de 2010, portant sur une cinquantaine d'études, examinant les effets sanitaires d'une exposition permanente aux rayonnements d'une antenne relais (voir tableau de synthèse dans l'article).

<https://www.cga.ct.gov/2021/etdata/tmy/2021HB-06442-R000309-Lynch,%20Margaret-Exhibit%20C-TMY.PDF>

9 - Une méta-analyse de la NASA en 1981 montrant que les effets des radio-fréquences sur la physiologie sont parfaitement connus depuis au moins 50 ans : nul besoin d'attendre 30 ans de plus, comme le prétend l'ANSES (<https://www.anses.fr/fr>), il suffit de lire les études déjà publiées, bien avant que les enjeux commerciaux de la radiotéléphonie viennent interagir avec le financement des études scientifiques, pour ensuite induire une fabrique du doute éculée.

<https://ntrs.nasa.gov/api/citations/19810017132/downloads/19810017132.pdf>

10 - Un rapport de l'académie des sciences de St Petersburg édité en 1970, puis traduit par la NASA en 1972 : le lien de causalité avec les RF y est clairement considéré comme acquis.

https://www.stralskyddsstiftelsen.se/wp-content/uploads/2014/08/Influence_of_Microwave_Radiation_on_the_Organism_of_Man_and_Animals.pdf

11 - Une méta-analyse de 18 études montrant le lien explicite entre exposition aux CEM et maladies neuro-dégénératives, dont une source date de 1973 !

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9189734/>

=> Impacts sur les canaux calciques et sur la concentration intracellulaire de Ca²⁺.

12 - Une étude sur le génotoxicité de la WiFi (action épigénétique des radiofréquences - RF - sur le vivant) :

<https://www.mdpi.com/2073-4409/11/24/4036>

Certes sur la Drosophile, tout comme le fit Gregor Mendel au 19ème siècle, le père fondateur de la génétique appliquée à l'ensemble du vivant.

Voir aussi l'effet des RF sur la production d'ATP (interaction avec les mitochondries) d'une cellule de tomate sans craindre l'effet nocebo :

https://www.academia.edu/18975189/High_frequency_900_MHz_low_amplitude_5_V_m_1_el_ectromagnetic_field_a_genuine_environmental_stimulus_that_affects_transcription_translati_on_calcium_and_energy_charge_in_tomato

Voir aussi l'effet épigénétique des RF sur une cellule de glande salivaire :

<https://www.pnas.org/doi/epdf/10.1073/pnas.85.11.3928>

Pour traduire le Grand Breton : <https://www.deepl.com/fr/translator> ou bien <https://www.reverso.net/traduction-texte>

Voir également les rapports du CIRC (IARC en téléchargement) : https://www.iarc.who.int/wp-content/uploads/2018/07/pr208_F.pdf

La pollution électromagnétique déverrouille les ultimes protections qui permettaient de tolérer plus ou moins bien les autres pollutions. Du coup, non content de subir la toxicité intrinsèque de la pollution EM, sous exposition EM, le sujet sera encore plus vulnérable aux autres pollutions (agrochimie, métallique, autres...).

En clair, tout est déjà suffisamment bien documenté pour appliquer dès maintenant le principe de précaution (loi 1995-101) : il suffit de lire ces articles pour passer du défaut de connaissances à l'analyse des faits, puis en tirer des actions de préservation. Y-a-plus qu'à....

De plus, au-delà du risque sanitaire induit par les ondes, se pose la question stratégique de la collecte des ressources pour fabriquer toujours plus d'objets connectés, mais de moins en moins essentiels.

Afin de comprendre le caractère irrationnel de cette gloutonnerie délirante à l'objet connecté, voici 5 interventions captivantes d'Aurore Stéphant (Géologue) qui explique factuellement la situation et les perspectives d'extraction et donc les conséquences de l'électrification à 100% et de la digitalisation de toute la vie quotidienne :

1 – En 16min : [Fin des métaux rares : c'est l'heure du choix \(avec Aurore Stéphant\) - YouTube](#)

2 – En 46 min : [Ruée minière au XXI^e siècle : jusqu'où les limites seront-elles repoussées ? - Aurore Stéphant à USI - YouTube](#)

3 – En 3h12min : [L'effondrement : le point critique ? Aurore Stéphant \[EN DIRECT\] - YouTube](#)

lire : https://www.systext.org/sites/default/files/RP_SystExt_Thinkerview-Sources-Complements_Juin2022.pdf

4 - En 1h19min : Promesses de dématérialisation et matérialité minérale : [\(20401\) Under the hood of Sustainable IT - Promesses de dématérialisation et matérialité minérale \(French\) - YouTube](#)

<https://www.youtube.com/watch?v=QW9udH0vwIE&t=3236s>

5 - En 3h02min : https://www.youtube.com/watch?v=FkiMqLD3_YQ

Et lorsqu'on nous berce avec le retour de la souveraineté, il faudra alors accepter l'ouverture de mines sur notre territoire national pour collecter ce que les fournisseurs lointains actuels ne nous vendront plus. Or, dès l'ouverture de mines, il faudra alors choisir entre matériaux pour les objets connectés et eaux potables/air respirable/éco-systèmes préservés.

La numérisation et le sans-fil ont un prix environnemental extravagant qui rend caduque la notion de durabilité, en tant que solution technique choisie pour abandonner les solutions dites carbonées. Comme si le numérique et le sans-fil n'étaient pas carbonés. Et ces mêmes promoteurs de fausses solutions, les mêmes qui nous ont vendu le tout voiture dans les années 1970, ont l'outrecuidance de nous donner des leçons sur l'urgence écologique, alors qu'en 2010, ces mêmes charlatans incultes, mais sous influence, scandaient : "l'environnement, cela commence à bien faire!"

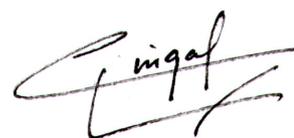
Il faut ainsi prendre conscience que ces déploiements hystériques ne seront jamais rentables économiquement, même en massacrant les environnements pour optimiser les rendements financiers. La motivation profonde de cette bouffée délirante ne peut donc être que politique et sociétale.

Ainsi, derrière ces déploiements dont personne ne veut un spécimen dans son jardin, il faut oser poser la question du choix de société et des futures utilisations de ces dispositifs, en particulier en termes d'ingénierie sociale. Plus besoin d'aller en Chine, c'est la Chine qui viendra à nous.

Quant au progrès, voici une ébauche de définition par François JARRIGE
: <https://www.youtube.com/watch?v=i65icff3g8k&t=4591s>

Et la plupart des gens ne veut pas réaliser que les habitudes prises sont toxiques et qu'ils se mettent en danger tous les jours, en s'empoisonnant à petit feu avec des gadgets (basés sur des solutions techniques inadaptées au vrai besoin de connexion sédentaire) dont ils sont dépendants, sans même réaliser que ces gadgets ne répondent pas à leurs besoins réels.

En vous remerciant pour toute l'attention que vous aurez accordée à mon long courrier, veuillez agréer l'expression de mes sentiments les meilleurs.



Georges CINGAL
Président Fédération SEPANSO Landes
Secrétaire Général Fédération SEPANSO Aquitaine
1581 route de Cazordite - 40300 Cagnotte
+33 5 58 73 14 53
Georges.cingal@orange.fr
<http://www.sepanso40.fr>