



**Sujet :** [INTERNET] Eolien project Nord Ruffec

**De :** derek walker <derek.jan@hotmail.com>

**Date :** 09/02/2019 11:27

**Pour :** "pref-obs-ep-eolien-ruffec@charente.gouv.fr" <pref-obs-ep-eolien-ruffec@charente.gouv.fr>

Je suis totalement contre ce project

Derek Walker

My SNE-LX1. On 02.

2

**Sujet :** [INTERNET] Projet eolien Ruffec Nord

**De :** claudia bawden <baud24@hotmail.com>

**Date :** 09/02/2019 12:01

**Pour :** "pref-obs-ep-eolien-ruffec@charente.gouv.fr" <pref-obs-ep-eolien-ruffec@charente.gouv.fr>

Monsieur le commissaire enqueteur,

Veillez noter mon opposition categorique au projet eolien Ruffec Nord pour des raisons sanitaires . Il est inadmissible qu' on ne fasse pas l' enterrement de technologies couteuses, dangereuses et qui ont fait leurs preuves depuis 1985 de par le monde. Une fausse Bonne idee tout comme le nucleaire.

En appendix une analyse de 2015 qui demasque l escroquerie et la mise en danger d' autrui par les lobbies eoliens.

Salutations

Envoyé depuis mon mobile Huawei

— Pièces jointes : —

---

enquete eolienne Canada.docx

30 octets

2a

Les bruits de basses fréquences et les éoliennes. Une enquête au Canada par Keith Stelling.

Abrégé de Infrasound and low frequencies in industrial wind turbines .2015.

La maison hantée par les infrasons....

Les riverains s'étant plaints en masse des symptômes inquiétants qu'ils découvrent après l'installation du parc éolien à côté de leurs résidences, les élus soucieux de la santé générale font venir l'acousticien Robert Rand et quelques autres. Nous sommes au Canada et dans la province de l'Ontario. Le mantra des lobbies éoliens restant toujours le même : Puisque ces prétendus infrasons ne sont pas audibles, ils ne peuvent pas avoir d'effet sur la santé.

Les turbines des éoliennes produisent un signal sonore pulsé qui monte et qui descend et se situe dans la gamme infrasonique ( 0.75 Hz, 1.5 Hz, 2.25 Hz, 3.0 Hz ) et ainsi de suite. Ceci est produit par la pale qui passe la tour. Ces pulsions peuvent être senties et non pas perçues par l'oreille. On a déjà démontré que les infrasons inaudibles produisent une réponse physiologique des différents systèmes à l'intérieur du corps humain. La seconde caractéristique du son éolien c'est la modulation d'amplitude. Elle est audible. Enfin la troisième caractéristique est le bruit émanant de la boîte de vitesse et de l'action des ventilateurs.

Le système nerveux perçoit les infrasons. Voilà pourquoi les symptômes habituels du syndrome éolien apparaissent chez les habitants : acouphènes, troubles du sommeil, palpitations, pression sur la poitrine, vomissements etc

En 2008 la norme pour les turbines était de 1.5MW, maintenant elle atteint 4MW or il faut bien savoir que plus la turbine monte en puissance et plus elle produit d'infrasons et plus les symptômes vont s'aggraver. (Christian Pedersen, Université d'Aalborg au Danemark)

Le graphique qui suit illustre bien la corrélation entre l'émission infrasonique et le malaise physiologique éprouvé par un acousticien chevronné qui accepte le challenge du parc éolien. La maison est à 525 m environ d'une turbine.

Suivons bien son parcours avec ce graphique :

Le 17 avril 2011 Robert Rand arrive sur le site. Le 18 avril il tombe malade. (sick) alors il sort pour mesurer avec son équipement la distance du son puis il dort quand même (slept) Mais rechute alors il sort dehors et cela va mieux.. Il revient se coucher mais son sommeil est agité. Enfin il quitte les lieux, bien content sans aucun doute. Le pic infrasonique est à son maximum quand le malheureux se sent mal.

Voici une analyse plus détaillée de ce qui se passe par l'acousticien lui-même : » L'enveloppe de la maison bloquait la plupart des fréquences au dessus de 10 Hz et amplifiait les basses fréquences pulsées qui restaient, ceci à la manière d'un tambour. La pression acoustique variait du positif (compression) au négatif (rarification) de 0.2 Pa (Pascal) de crête en crête. Cet accroissement de la modulation à l'intérieur de la maison cadrait bien avec le summum des malaises à l'intérieur. Nos instruments mesuraient 11-12 dB à l'intérieur et à l'extérieur en période de crête. Le RMS (rotation en m par seconde) mesuré sur le graphique est bien en dessous du niveau sonore détectable par l'oreille.

Robert Rand ajoute encore ;\*

La fréquence de la turbine à 22.9 Hz était inaudible mais les amplitudes modulées dépassaient le seuil vestibulaire de l'oreille. (L'oreille humaine à un vestibule ou un couloir). Mon sommeil était interrompu quand la vitesse du vent était supérieure à 10m/s. Les valeurs de cohérence indiquent que l'énergie de très basse fréquence en dessous de 10 Hz était fortement en phase avec l'intérieur de la maison et l'amplification de la pression interne.

Le graphique montre, poursuit il, que l'enveloppe de la maison filtrait et amplifiait les très basses fréquences produites par les turbines. Les oscillations de pression en négatif (le vide) sont plus prononcées à l'intérieur de la maison que dehors.

Les pulsations infrasoniques et de très basses fréquences sont cachées si les acousticiens utilisent la pondération A et rien qu'elle. (Anti éoliens, exigeons des acousticiens une pondération autre que A ! dans leurs mesures du bruit) Cependant ces pulsations apparaissent en toutes lettres dans le déroulement temporel et linéaire en Pascal qui est l'unité de mesure de la pression sonore.

L'enquête se poursuit...ne rates pas la suite très prochainement....

Le collectif 86, 87,16 a votre service.

**Sujet :** [INTERNET] Projet éolien industriel de Ruffec Nord (Volkswind).

**De :** Firth Ian and Sheila <otavi@orange.fr>

**Date :** 09/02/2019 13:42

**Pour :** pref-obs-ep-eolien-ruffec@charente.gouv.fr

Chère Madame Commissaire-enquêteure

Laissez-moi me permettre d'exprimer ma consternation devant le projet éolien industriel de Ruffec Nord (Volkswind).

Dans un discours en 2017, President Macron a déclaré qu'il éte fier de la France et des Français. Est-il également fier de la violation de l'environnement français?

Est-ce l'héritage que vous souhaitez laisser à vos enfants et petits-enfants? La France violé et saturé par un inefficace et non économique solution à court terme pour remplacer l'énergie nucléaire. Les Eoliennes ont une durée de vie très limitée.

Dans les années à venir, le paysage de la France sera jonché de fermes éoliennes abandonnées, d'agriculteurs et de conseils municipaux incapables de payer le coût du démantèlement. De plus, les agriculteurs ne savent probablement pas que leurs terres ne peuvent plus être utilisées à des fins agricoles et il peut y avoir perte d'avantages fiscaux et problèmes d'héritage.

Y aura-t-il alors quelque chose dont on puisse être fier ? S'il vous plaît, arrêtez cette folie avant qu'il ne soit trop tard et que la France ne ressemble à un cimetière géant.

Pourquoi tant de villages des zones rurales sont-ils condamnés à mort par le placement d'aérogénérateurs industriels près des habitations des peuples?

Aucune pensée n'est donnée aux nombreuses personnes dont les maisons sont dévalorisées jusqu'à 40%. Qui voudrait acheter une propriété dans un village entouré de ces machines, dans un marché du logement qui est déjà lent et tant de maisons sont à vendre. La perte de valeur de la propriété, principal actif du peuple, s'appauvrit et, sans pouvoir se faire entendre, est affreuse et antidémocratique.

Personnellement, l'impact sur moi et mon fils est critique. Comme c'est le cas avec beaucoup, bien qu'avec tout le monde pour des raisons différentes. La vente future de ma maison servira à financer les soins de santé de mon fils handicapé.

En plus, pouvez-vous me préciser le mécanisme d'indemnisation pour compenser les gens qui vivent près des éoliennes, pour la perte de valeur de leurs propriétés pour laquelle elles ont travaillé dur ?

Ces machines détruisent l'habitat de la flore et de la faune. Les hiboux, les chauve-souris, des morts d'oiseaux qui volant dans les pales, les effets possibles sur la santé - **personne ne semble s'en soucier.**

Il est déjà prouvé que la proximité de ces machines affecte la santé des personnes. Comme il est prouvé que la faune est également affectée. Je suis extrêmement préoccupé par le rapport, qui met en évidence des risques spécifiques pour la santé.

Nous habitons dans une région pauvre où les gens sont facilement séduits par les offres d'argent de grandes entreprises **qui ne se soucient absolument pas des conséquences.**

**Il me semble que les profits générés par des projets inefficaces tels que ces machines, qui ne peuvent produire qu'une énergie limitée, sont beaucoup plus importants que les vies des personnes et la destruction de leurs villages.**

[INTERNET] Projet éolien industriel de Ruffec Nord (Volkswind).

Je vous prie d'agréer Madame Commissaire-enqueteure l'assurance de ma considération distinguées.

, Sheila Firth