

POURQUOI LES ÉOLIENNES NE SONT PAS BONNES POUR LE QUÉBEC

(ouvrir le lien pour le résumé complet) <https://durable.umontreal.ca/udd/nos-gestes/un-geste/news/detail/News/pourquoi-les-eoliennes-ne-sont-pas-bonnes-pour-le-quebec/?fbclid=IwAR2XlineqGcSk800Wv-wMpqwSnIOUqODRyCmMmsxtlEz0lMB9e3yBxlfQ>

P1/2) Il en a présenté les grandes lignes le 6 février dans une conférence intitulée : **« Pourquoi les éoliennes ne sont pas bonnes pour le Québec? »**

Forum y était présent. (ouvrir le lien pour le résumé complet) à la lumière de près de 500 mémoires déposés à la Commission et des centaines d'interventions qui y ont été entendues

N.M. : Le rapport que nous avons présenté, Roger Lanoué et moi,....bien d'autres politiciens ne peuvent pas accepter la prémisse selon laquelle la demande d'électricité n'a pas augmenté ces 10 dernières années. Si l'on n'a pas de problèmes d'approvisionnement, pourquoi continuer à accroître notre capacité de production? Le Québec produit déjà trop d'électricité pour ses besoins, et à un coût trop élevé pour qu'il puisse la revendre avec profit. En ajoutant de nouvelles sources d'énergie comme l'éolienne, on va se retrouver avec davantage de surplus d'électricité. Résultat? On vend à perte notre surplus d'électricité aux États-Unis! Malgré cela, on continue d'augmenter nos approvisionnements en énergie verte : on achète l'énergie éolienne entre 8 et 12 ¢ le kilowattheure et l'hydroélectricité de la rivière Romaine à 7 ou 8 ¢ le kilowattheure. Comme notre consommation d'électricité n'augmente pas depuis plus de 10 ans, on est obligé de la vendre aux États-Unis – en dehors des heures de pointe parce que nos réseaux sont saturés – à 3 ¢ le kilowattheure! Bref, on est en compétition avec des gens qui vendent leur électricité à 2 ou 2,5 ¢ le kilowattheure. Difficile dans ces conditions de valoriser notre énergie. C'est là tout un défi... a perte... =

***Normand Mousseau est professeur de physique et directeur scientifique de l'Institut de l'énergie Trottier à Polytechnique Montréal.** 1* Il est détenteur d'un doctorat de la Michigan State University ET 2 * a travaillé comme chercheur post-doctoral à l'Université d'Oxford, en Angleterre, ET 3 * à l'Université de Montréal. 4* Il fut professeur adjoint au Département de physique et d'Astronomie de la Ohio University 5* Avant de rejoindre l'Université de Montréal en 2001. 6* Détenteur d'une chaire d'excellence de la Fondation NanoSciences de 2009 à 2012, 7* Il fut chercheur ou professeur invité à l'École Polytechnique de Delft, aux Pays-Bas, à l'Utrecht Universiteit, au CEA, *8-au CNRS, à l'Université Fudan de Shanghai et 9* à l'Université Pierre et Marie Curie. 10* Il fut Directeur scientifique de Calcul Québec, le regroupement de calcul de haute performance québécoise, de 2010 à 2013. Les méthodes numériques qu'il a développées, dont plusieurs s'appuient *11 : la technique d'activation et de relaxation, sont utilisés à travers le monde pour l'étude de la cinétique des matériaux complexes. 12* Avec son groupe et des collaborateurs étrangers, il continue à développer les méthodes ART nouveau et ART cinétique <https://phys.umontreal.ca/.../in14441/sg/Normand%20Mousseau/>

L'éolien la fausse bonne idée <https://www.facebook.com/jesuisleclimat/videos/641595519598098>

De : morin michel <mmorinaustin@gmail.com> Date: mar. 11 avr. 2023, 12 h 10 p.m.

Subject: Un professeur d'Université sort du TROUPEAU DES EXPERTS HABITUELS, toujours repris par les mêmes JOURNALISTES, et nous fait la leçon! La DÉCARBONISATION de l'économie québécoise un COUP D'ÉPÉE dans l'eau, avec DES COÛTS DÉMESURÉS pour l'État québécois, qui craque de partout; en SANTE, en ÉDUCATION, pour le SYSTÈME JUDICIAIRE et les ROUTES les plus mauvaises au pays! Pourquoi un tel aveuglement au détriment de la population la PLUS SURTAXÉE en Amérique du nord?

To: Michel Maison <mmorinaustin@gmail.com> Au lieu d'un milliard -1G\$- de dollars pour les AUTOS ÉLECTRIQUES, pourquoi pas 4,000 LOGEMENTS SOCIAUX? Au lieu de 5G\$ pour des AUTOBUS ÉLECTRIQUES et leurs GARAGES, pourquoi pas 5G\$ (milliards) pour améliorer le TRANSPORT COLLECTIF EXISTANT? Pourquoi vouloir éliminer le GAZ NATUREL, si Hydro-Québec est INCAPABLE de répondre à la demande? Le TOUT ÉLECTRIQUE fait courir au Québec des RISQUES INCROYABLES pour sa SÉCURITÉ.

J'AI EXPRIMÉ LES MÊMES RÉSERVES que ce professeur d'université il Y A 2 SEMAINES, LORS D'UN COLLOQUE SUR L'ÉNERGIE (Voir le DOCUMENT ci-joint) Décarboner le Québec, une fausse bonne idée? <https://lp.ca/8vYOyp?sharing=true>

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/cend.202100015?fbclid=IwAR1nTVpYGFq9gfn78xETfOhBZEGZ-llP>

Mouvements du sol induits par les éoliennes Abstrait = Le flux de vent transfère les forces aux pales du rotor de l'éolienne. Ceux-ci ont ensuite mis le rotor en mouvement. Le moyeu et la boîte de vitesses, le cas échéant, transfèrent cette énergie de rotation au générateur pour la conversion en énergie électrique. Tous les composants rotatifs ont une masse importante et sont situés à la tête d'une tour porteuse mince et élastique dans laquelle ils induisent des effets dynamiques. Les vibrations qui en résultent, générées à l'extrémité supérieure de la tour, sont modifiées par les propriétés dynamiques de la structure de la tour et traversent les fondations dans le sol. Les sismomètres à large bande enregistrent ces vibrations du sol non seulement directement à côté de l'éolienne, mais aussi à de plus grandes distances de (jusqu'à) plusieurs kilomètres de l'éolienne. Nous sommes conscients que les riverains et les opposants à l'éolien considèrent que ces phénomènes vibratoires ont des effets potentiellement négatifs sur la santé. Dans le cadre de cet article, les vibrations sismiques ont été mesurées à la base d'une turbine de référence de 2 MW. Ces signaux sismiques ont été comparés à des simulations numériques. Sur cette base, nous expliquons le contexte physique. Dans le passé, toutes les vibrations du sol mesurées étaient généralement attribuées exclusivement aux fréquences d'excitation du rotor. Cependant, les recherches présentées ici montrent que les propriétés structurelles de la structure de la tour influencent de manière significative le type et l'intensité des vibrations induites dans le sol et dominent les amplitudes de mouvement du sol. Enfin, nous montrons que l'utilisation ciblée d'absorbants peut réduire significativement les vibrations induites dans le sol.

etc DOC / EXPERTS SCIENCES [Sven Nagel, Toni Zieger, Birger Luhmann, Peter Knödel, Joachim Ritter, Thomas Ummenhofer](https://doi.org/10.1002/cend.202100015)

Liste de 2 cents groupes anti éoliens US [https://docs.google.com/spreadsheets/d/e/2PACX-](https://docs.google.com/spreadsheets/d/e/2PACX-1vRyHXrs7prsqmTf5wN8DiWUti9g38cyBIZKa98kvK1sxUYkPKAVI IvzORRSqyKgoUUQqMkqSENH3X/pubhtml?gid=0&single=true&mbxid=Zxz2Cz&fbclid=IwAR2UaLSqlyqAHb5NIA4_1aPeBV8fdDmzxMxOJbf)

[1E2seOgDzHnrl48zvn0](https://stopthesethings.com/2019/05/07/far-out-german-study-finds-pulsing-wind-farm-infrasound-20-kilometres-from-turbines/?fbclid=IwAR0rLXbZJD3us2phYziduiEbUsZl6NfKHdtsM2OfwXZsOPYg4bcNgNjs) UNITED STATES OF AMERICA GROUPS AGAINST WIND TURBINES : U.S. Groups listing.

<https://stopthesethings.com/2019/05/07/far-out-german-study-finds-pulsing-wind-farm-infrasound-20-kilometres-from-turbines/?fbclid=IwAR0rLXbZJD3us2phYziduiEbUsZl6NfKHdtsM2OfwXZsOPYg4bcNgNjs> LFN exposure has been found to cause a variety of health conditions. Exposure to LFN from wind turbines results in headaches, difficulty concentrating, irritability, fatigue, dizziness, tinnitus, aural pain sleep disturbances, and annoyance [6.7-8.9.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19](https://doi.org/10.1002/cend.202100015). Clinically, exposure to LFN from wind turbines may cause increased risk of epilepsy, cardiovascular effects, and coronary artery disease [20.21](https://doi.org/10.1002/cend.202100015). It was also found that exposure to noise (including LFN) may have an impact on heart rate variability (HRV) [22.23](https://doi.org/10.1002/cend.202100015). HRV is the variation over time of the period between adjacent heartbeats [24](https://doi.org/10.1002/cend.202100015), which is an indicator of the activities of the autonomic nervous system, consisting of the sympathetic nervous system (SNS) and parasympathetic nervous system (PNS). Autonomic imbalance usually represents a hyperactive SNS and a hypoactive PNS and results in reduced HRV

CONCLUSION : UN ÉO-IMPORTÉ QUI TENTE D'IMPOSER SA LOI SUR TOUT LE TERRITOIRE UNILATÉRALEMENT ?

REF.+ & infos complètes élaborées aux sujets exposés sur =(Liens) =

<http://prosperitefrontenac.com/> & facebook : <https://www.facebook.com/CriNodeTilly>

PAR : ACORP (Ass.Comm. Org. Résidents/Proprios) Parti des 300 orgs d'Amérique du Nord & Europe, & 15 ans actifs.

(vs...sagesse qui « pensent leur vie et vivent leur pensée »³, à travers le questionnement et la pratique de [vertus](https://www.facebook.com/CriNodeTilly).)

(Suite p.2/2)

[20230307125038-23-244-deuxieme-projet-de-reglement-portant-sur-les-eoliennes-spdb.pdf \(saintpierredubroughton.ca\)](https://www.facebook.com/CriNodeTilly)



La Jarrie-Audouin anti-éolien
April 2 · 🌐
C'EST PROUVÉ !
La cour d'appel de Toulouse reconnaît que des éoliennes installées près d'une habitation dans un village du Tarn, à la limite de l'Hérault, sont nocives pour la santé. L'exploitant a été condamné à indemniser les riverains à hauteur de 128.000 euros. C'est une première en France.
Des éoliennes nuisibles pour les riverains.
Les nuisances sonores et visuelles dégagées constituent un trouble du voisinage mais ont aussi un impact nocif sur la santé. Voilà ce que dit l'arrêt prononcé le 8 juillet 2021 par la cour d'appel de Toulouse. La souffrance dénoncée et la dévaluation de la maison des Fockaert sont reconnues en appel, ce qui n'avait pas été le cas en première instance. "C'est inédit en France sur le plan sanitaire", précise Alice Terrasse l'avocate des plaignants.

P-2/2 Contestation sommaire en 20 points.:

A 1ere vues, ENTRE AUTRES : art. 1.2 – territoire entier... / 1.4 Toute personne assujettie : PRÉJUDICE AUX PROPRIOS sur tout le territoire.

Les points importants que tous sont en droits de se poser & questionner.:

- 1-**Exception faite** & selon la distance des **ÉO- machins industriels**, (vibrations & bruits sons & infrasons
- 2-& ANCIENNETÉ propios, au fait que pas d'éoliennes lors d'acquisition de propriétés, avant 2023... NATURE.
- 3-& des nouveaux impacts réels sur les propios & payeurs de taxes VS marché immobilier dévalué.
- 4-***Des baisses de taxes concordantes aux nouvelles dévalorisations immobilières. vs (VOISINAGE ÉO-AEROPORT)**
- 5-Pertes de qualité de vie, = & voisinage d'autoroute, & voie ferrée

-Selon les vents courants actuels en force d'action.. (24/24 a l'année pendant des décennies.)

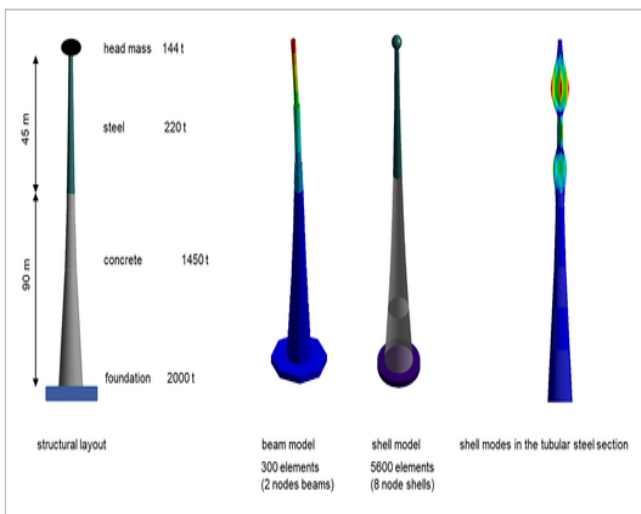
- 6- Rien ni aucunes références aux dévaluations foncières, dévalorisations mobilières jusqu'à 70% reconnues
- 7- Rien, ni aucunes références aux effets de maladie, et nuisances santé reconnues
- 8-Rien ni aucunes références tant qu'aux compensations pour les contrariétés du paysage, et
- 9-Environnement visuel naturel transformé en voisinage industriel, et édifices manufacturiers de 200 mètres &
- 10-Plus De hauteur qu'on trouve en milieux urbains et non en milieux ruraux.

***11-Aucune spécifications tant qu'au démantèlement aux frais de qui ? Publiques & ou privés?**

- 12-& des couts encourus min. & max. ou illimités. (Unilatéralement sur tout le territoire?)
- 13-*Aucune spécifications tant qu'aux revenus minimum assurés à la municipalité & sous quelles formes?
- 14-Soient de taxes industrielles, %Age de revenus. Acquis du commerce des ventes d'énergie ÉO.

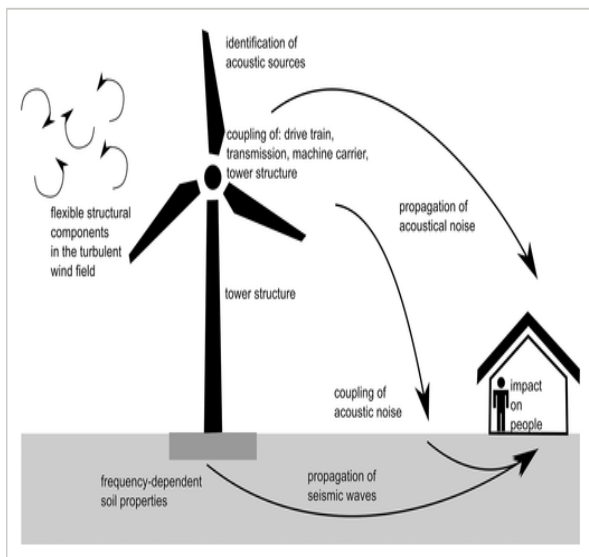
De l'opérateur en jeux prévisionnellement, sur le territoire.

- 15-Apart du 3.5 tarif de permis de construction... **mendiants contents...** sur 30 ans d'exploitation. Soient environ 25\$ par an.
- 16-Rien de prévus 0\$, subséquemment, pour chaque année des quelques 30 autres années suivantes.
- 17-Rien de prévu com extra taxes d'opérations industrielles pour les quelques dizaines de propios ÉO-locataires.
- 18-**'imposer a 90% & plus de la population proprio & payeurs /taxes a 100%... ex-ÉO.??**
- 19-Les résultats du référendum sans spec. ÉO-cartésiennes dévoilés par une équipe uni partite autoritaire & pro éo,
- 20- toujours en attente du rapport publique de vérification **Bipartite indépendante du décompte?**



GRAPHIQUE 8 Ouvrir dans la visionneuse de figures | PowerPoint (en anglais)

Comparaison de la densité spectrale de puissance pour la mesure 1 à l'état de fonctionnement (rouge) et lorsque la turbine a été arrêtée (bleu); les couleurs correspondent aux fenêtres temporelles marquées de la figure 6. Les marquages a-e désignent des phénomènes vibratoires qui sont expliqués dans le texte



GRAPHIQUE 13 Ouvrir dans la visionneuse de figures | PowerPoint (en anglais)

Réduction de la densité de puissance spectrale des deuxième et troisième fréquences naturelles de la tour grâce à l'utilisation d'absorburs; évaluation de la densité de puissance spectrale du moment de base de la tour à l'aide d'un MBS dans le domaine temporel

ATTESTATION NOTARIALE *) CONFIRMANT UNE DÉVALORISATION IMMOBILIÈRE DE 20 à 30% À CAUSE DE LA PROXIMITÉ D'ÉOLIENNES

Jean-François MEUNIER
Notaire
Successeur de Maître Yvon CARRENO
18 Rue de la Roche Grolleau – BP 80033 – 86600 LUSIGNAN
1003890 /JFM /CD /CB

Pauline GUILLET
Notaire salarié
pauline.guillet.86009@notaires.fr

Tel : 05.49.43.31.87
Fax : 05.49.43.67.15
jeanfrancois.meunier@notaires.fr

Service Négociation
Tel : 05.49.43.31.77
Port : 06.86.20.90.84
Immobilier.86009@notaires.fr

Service Successions
christelle.mecourion@notaires.fr

Service Actes Courants
celine.dufosse@notaires.fr

AVIS DE VALEUR

Je soussigné Maître Jean-François MEUNIER, notaire à LUSIGNAN (Vienne).

CERTIFIE ET ATTESTE

Avoir visité une ancienne ferme rénovée sise à SAINT GERMIER (deux Sèvres) lieudit la Nigauderie, appartenant à Monsieur et Madame Olivier ARLOT dont la description est la suivante, savoir :

- Un hangar en tôle,
- Un ancien poulailler,
- Un ancien four à pain,
- Deux garages,
- Une ancienne porcherie transformée en chenil,
- Une grande grange en cours de réhabilitation en habitation,
- Longère comprenant :
Au rez-de-chaussée : une grande pièce formant salon-salle à manger-cuisine équipée, arrière cuisine, WC,
Au premier étage : trois grandes chambres, salle d'eau, WC, bureau, débarras.

Le tout rénové : chauffe-eau en géothermie, panneaux solaires sur partie des bâtiments, insert, assainissement individuel et chauffage électrique.

Proximité de trois éoliennes.

Le tout Cadastres -
Section ZP numéro 54 lieudit « La Nigauderie » pour 00ha 26a 82ca
Section ZP numéro 55 lieudit « La Nigauderie » pour 00ha 23a 00ca
Pour une contenance totale de 00ha 49a 82ca

Ce bien peut être valorisé abstraction faite des éoliennes et sous réserve de la constructibilité de la parcelle cadastrée section ZP 54, entre CENT QUATRE-VINGT MILLE EUROS (180.000,00 EUR) et DEUX CENT MILLE EUROS (200.000,00 EUR), mais compte tenu de l'immédiate proximité des éoliennes une décade de 20 à 30% devrait s'appliquer, soit une valorisation entre CENT TRENTE-CINQ MILLE EUROS (133.000,00 EUR) et CENT QUARANTE-CINQ MILLE EUROS (145.000,00 EUR).

EN FOI DE QUOI, j'ai délivré la présente attestation pour servir et valoir ce que de droit.

FAIT A Lusignan (Vienne),
Le 20 février 2018.

Etude fermée le Samedi – Le notaire reçoit sur rendez-vous
Membre d'une Association agréée
T.V.A. acquittée sur les débits

EUROPE
NOTAIRE

*) mise à disposition par la FED (Fédération Environnement durable)

