

# Les arguments hors-sol des anti-éoliens sont orientés vers le nucléaire !

L'éolien citoyen, c'est possible !



La mairie du Bernard (85) est fière de ses éoliennes et de ses terrains à bâtir en bord de mer.

## Notes :

- 1 : <https://fee.asso.fr/comprendre/desintox/eolien-et-immobilier>
- 2 : <https://decrypterlenergie.org/les-eoliennes-ont-elles-un-impact-sur-la-valeur-immobiliere-des-habitations>
- 3 : NDLR : Voir à ce sujet l'article ci-contre.



Sylvain Houpert, architecte, docteur en Sciences de l'ingénieur et conférencier, propose un Petit contre-argumentaire de terrain à faire circuler... Celui-ci vous permettra d'avoir quelques arguments lors de vos discussions avec des personnes qui ne souhaitent pas voir des éoliennes s'installer dans leur jardin. Une première étape pour répondre avec des éléments concrets.

## Nos paysages... Nos maisons...

Les 100 000 km de lignes électriques HT (haute tension) et THT (très haute tension) que l'on voit partout ont déjà modifié nos territoires, mais nous devrions avoir peur des quelques 1 500 malheureux parcs éoliens français répartis sur une centaine de départements !?

75 % des riverains de parcs éoliens se déclarent "pas ou peu dérangés par ceux-ci"<sup>1</sup> et 77 % des citoyens français indiquent avoir une image positive de l'éolien (Ifop 2016)<sup>2</sup>.

## Le vent dans les pales... Le bruit des arbres...

La loi française impose aux parcs éoliens de ne pas dépasser le bruit ambiant de +3 décibels la nuit (+5 dB le jour), mais elle n'impose pas cela au transport routier puisqu'il ne peut pas respecter des valeurs aussi strictes ! On n'arrête pourtant pas de rouler... Le fort bruit du vent dans les feuilles des arbres est aussi hors réglementation. Ouf !

## Les éoliennes en fin de vie...

Selon l'Ademe, les éoliennes sont recyclables à 90%<sup>3</sup>. Les propriétaires d'éoliennes sont obligés par la loi de provisionner sur un compte l'argent nécessaire aux futurs déboulonnages d'éoliennes en fin de vie. À l'inverse, à la fin du nucléaire, tout est pollué (radioactif) quand ce n'est pas directement la fin de... la vie (catastrophe nucléaire) !

## Protection de la planète...

Un GigaWatt éolien installé permet d'éviter le rejet dans l'atmosphère d'environ 100 000 tonnes de CO<sub>2</sub> chaque année par rapport à un GigaWatt nucléaire (émissions des extractions-transport du combustible nucléaire puis émissions des transports de déchets nucléaires, etc.)

## KWh compétitif... CSPE faible...

Le kWh éolien terrestre est maintenant passé sous la barre des 0,7 €. C'est beaucoup moins cher que le nucléaire de type EPR qui est très largement aidé par vous, généreux contribuables français puisqu'EDF est financée par votre portefeuille ! Pour l'éolien, c'est du côté de la taxe CSPE de

vos factures d'électricité qu'il faut regarder : un ménage français moyen n'a qu'environ 8 €/an à payer pour cette énergie propre.

## L'éolien citoyen, c'est possible !

Pourquoi critiquer l'argent de l'éolien ? L'éthique serait possible pour le commerce équitable, l'alimentation en circuit court et bio, mais pas pour les énergies propres ? Évidemment, c'est aussi possible dans le monde de l'éolien : en Allemagne, aux Pays-Bas et au Danemark près de la moitié des parcs éoliens sont déjà gérés par des citoyens. En France, de nombreux Clubs d'Investissements citoyens de type Cierc ou Cigales prennent en main leur avenir énergétique en décentralisant la production électrique. À l'éolien, Citoyens... À l'éolienne, Citoyennes !

## Les oiseaux préfèrent-ils les éoliennes ?

On oublie souvent que les ennemis de la Ligue de Protection des Oiseaux ne sont pas les éoliennes dont les études d'impact avifaune avant leur implantation sont justement là pour valider ou non la réalisation des projets. Les plus gros ennemis des oiseaux sont... nos amis les chats génocidaires, mais aussi évidemment les baies vitrées, les lignes électriques, les voitures, les ravages des pesticides, la chasse, etc.

## L'énergie éolienne est prévisible

La consommation électrique française fluctue tous les jours, mais le nucléaire ne s'adapte pas à cette fluctuation de la demande... Alors, il faudrait critiquer la variabilité de l'énergie éolienne alors même qu'elle est prévisible 72 heures à l'avance ! Il n'y a pas une nuit où l'éolien est à zéro... alors que toutes les nuits le solaire est à l'arrêt et tout le monde le sait à l'avance... Il n'y a pas d'automne, d'hiver et de printemps sans vent. Et lorsqu'il y a un anticyclone en été, c'est le solaire qui tourne à plein régime ! *In fine*, c'est bien la complémentarité des renouvelables de stock (biomasse + certains barrages) et des renouvelables de flux (éolien + solaire + hydraulique au fil de l'eau + géothermie profonde) qui permettront à la France d'atteindre l'indépendance électrique.