

A La Une | Environnement

## Fabien Bouglé : « Il est préférable d'avoir de petites centrales nucléaires modulaires en Bretagne plutôt que des parcs éoliens » [Interview]

28/10/2021 05:35

Fabien Bouglé est de retour avec un livre qui a déjà fait couler beaucoup d'encre. Après avoir rompu l'omerta avec *Eoliennes, la face cachées des énergies renouvelables*, voici qu'il public *Nucléaire : les vérités cachées : Face à l'illusion des énergies renouvelables*.

### Dépassionner le débat sur le nucléaire

Électricité propre et décarbonée, le nucléaire est une solution stratégique pour lutter contre les modifications climatiques. Alors que cette source d'électricité avait mauvaise réputation depuis la catastrophe de Tchernobyl, et que les impasses des énergies dites renouvelables sont de plus en plus évidentes, les mentalités changent, jusque parmi les écologistes. Et dans cet ouvrage, Fabien Bouglé effectue, par un travail rigoureux de recherche, d'analyses, de lectures de rapports divers, un tri salutaire entre idées reçues et réalités s'impose.

Inefficacité du remplacement par les éoliennes intermittentes, progrès récents du traitement des déchets, risque de blackout, emplois, coût réel, enjeux géopolitiques, choix européens, manipulations de l'information, perte de souveraineté et guerre de l'énergie, on découvre dans son ouvrage tout ce que l'on ne nous dit pas au sujet du nucléaire.

Un sujet d'autant plus important en Bretagne, où il est question, ni plus ni moins, de notre autonomie énergétique. Celle-ci doit être se voir sacrifiée sur l'autel des lobbys de l'éolien, et des anti nucléaire qui le sont plus par idéologie que par réelle connaissance de la question nucléaire ?

Négatif nous répond Fabien Bouglé, dans un entretien audio d'une quarantaine de minutes, dans lequel il revient d'abord sur les peurs au sujet de l'énergie nucléaire et du biais cognitif que nous avons tous à son sujet (Tchernobyl, Fukushima..sans oublier, en Bretagne, la contestation liée à Plogoff..il y a des décennies, alors même que nous n'avions pas autant de recul et de compétence qu'aujourd'hui sur le nucléaire).

Fabien Bouglé explique par ailleurs que l'énergie nucléaire n'est ni sale, ni particulièrement dangereuse, mais que seule la puissance d'influents lobbys des énergies dites renouvelables empêche la France de se doter d'une réelle arme énergétique avec le nucléaire.

Pour la Bretagne, il dresse avec nous le portrait d'une région qui vit déjà, de par son environnement, dans un espace fortement radioactif. D'une région qui pourrait, avec quelques petites centrales nucléaires modulaires, de la taille d'un gymnase, réparties sur notre territoire, parvenir à son autonomie énergétique. Et cela alors que les installations éoliennes demandent à être 4 fois plus nombreuses sur notre territoire, du fait de leur facteur de charge (21% en Bretagne, contre 80% pour le nucléaire. Il faut ainsi 1600 megawatts d'éolien pour compenser un petit réacteur nucléaire de 400 mégawatts).

Quels seraient les risques de ces constructions ? Qu'est ce que la population y gagnerait, notamment en terme de prix de l'énergie, prix qui ne cesse d'exploser depuis que les énergies renouvelables se sont imposées dans le pays ? Quelles propositions adresse-t-il aux pouvoirs publics en matière de nucléaire, à l'heure où même Emmanuel Macron semble prendre conscience de l'impératif de se défaire des lobbys du renouvelable. A l'heure où le président du département de Loire-Atlantique, Christelle Morençais, évoque elle même la construction d'une petite centrale nucléaire à Cordemais.

Un entretien passionnant avec Fabien Bouglé, dont le livre est paru aux éditions du Rocher ([à commander ici](#)).

### Le nucléaire, clé de l'autonomie énergétique de la Bretagne ?

Pour aller plus loin, intéressons nous à la capacité de production énergétique actuelle en Bretagne administrative, [d'après les chiffres et bilans de RTE](#).

[Gérer mes cookies](#)

Fin 2020, la puissance installée en Bretagne était en augmentation de 2,7% par rapport à 2019. La capacité de production du parc régional a augmenté de 69 mégawatts (MW) en 2020 pour atteindre 2676 MW (2600 mw en 2019).

Cette augmentation est répartie sur les différentes filières : +18 MW pour l'éolien, +18 MW pour le solaire, +31 MW pour le thermique et +2 MW pour les filières bioénergies.

Avec 1670 MW, le parc de production d'origine renouvelable augmente de 2,4% et représente, fin 2020, près de 63 % du parc global breton.

Mais concrètement, la Bretagne est à l'heure actuelle obligée d'importer 80% d'énergie (17,5 TWh sur 2020), pour satisfaire aux besoins actuels en consommation. Les capacités installées en Bretagne sont donc inefficaces et obligent à importer.

En supprimant l'éolien existant, et en installant 3000 Megawatts de nucléaire via 8 petits réacteurs modulaires (PRM), la Bretagne administrative produirait 100% de sa consommation actuelle.

Le débat est ouvert.

Crédit photo : DR (photo d'illustration)

*[cc] [Breizh-info.com](https://www.breizh-info.com), 2021, dépêches libres de copie et de diffusion sous réserve de mention et de lien vers la source d'origine*