

TÉTERCHEN Environnement

# Renouvellement du parc éolien

Le parc éolien de Téterchen affiche 14 ans d'ancienneté. D'ici six ans, il sera remplacé par de nouvelles machines, plus modernes et plus performantes. La consultation des habitants est en cours pour voir ce qui peut être amélioré, corrigé. Le point avec les responsables de la société ERG.

## 1. Une première en Moselle

La mise en service des six éoliennes qui composent le parc éolien de Téterchen date de 2005.

« Nous avons commencé en début d'année nos études pour remplacer ces éoliennes par de nouveaux modèles plus récents. Il s'agira du premier renouvellement de parc éolien dans le département de la Moselle. Dans le jargon, on parle de repowering », explique Nino Tritto, chef de projet de la société ERG, gestionnaire du parc éolien.

## 2. Six éoliennes pas davantage

À terme, le parc éolien de Téterchen conservera le nombre actuel d'éoliennes, « même si on a évoqué durant un moment le passage à sept machines, soit une de plus », reconnaît Nino Tritto.

## 3. Un emplacement différent

Concernant l'implantation des mâts, des modifications sont envisagées. « La législation est en constante évolution et les choses ont changé depuis 2005. Aussi, l'une des éoliennes se trouvant à proximité d'un gazoduc devra être déplacée. Nous étudions l'endroit où elle pourra être réimplantée », confie Laurent Kientzel, responsable de développement Grand-Est d'ERG. Quant aux cinq autres éoliennes, « elles pourront être installées soit sur le même socle que celui qu'elles occupent actuellement (s'il est en bon état), soit à côté. Tout cela sera étudié dans le cadre du repowering », poursuit Javier Martinez, gestionnaire du parc éolien de Téterchen.

## 4. Plus de puissance

Selon les chiffres communiqués par ERG, le parc actuel permet la production de 1,5 MW (mégawatts) par aérogénérateurs, soit 9 MW à l'échelle du parc téterchenais. Le projet à l'étude permettrait de développer 2,5 à 3 MW par éoliennes, soit 15 MW au total. « L'équivalent de la consommation électrique de 13 500 foyers », résume-t-on chez ERG.

## 5. Plus de hauteur

C'est sur ce dernier point que les habitants de Téterchen se montrent le plus vigilants. Lors de la rencontre organisée avec les responsables d'ERG jeudi dernier, nombreux étaient ceux à s'inquiéter de la hauteur des éoliennes. Actuellement, celles-ci trônent à 123 m de hauteur. En 2020, elles pourraient culminer... à 150 m. Bertrand Hoff, un habitant (par ailleurs ancien adjoint au maire, impliqué dans la mise en place de ces éoliennes dans le village), invite les responsables d'ERG à la prudence. « Selon la direction du vent, une surélévation des éoliennes pourrait avoir des effets sonores néfastes pour les habitants. Jusque-là, la colline protège des nuisances. Il faudrait conserver la même hauteur pour les six éoliennes », préconise-t-il. À suivre.

Nicolas THIERCY

# 26 000

26 000 €, c'est ce que rapportent chaque année les six éoliennes à la municipalité de Téterchen. Une somme qui représente 6 % des recettes de la commune.



Rédaction

Saint-Avold  
03 87 29 68 73  
rlsaintavold@republicain-lorrain.fr

<https://fr-fr.facebook.com/RepublicainLorrainSaintAvoldCreutzwald>

<https://twitter.com/rlsaintavold>

((ALERTE INFO))

Vous êtes témoin d'un événement, vous avez une info ?

contactez le

0 800 082 203



Service &amp; appel gratuits

ou par mail à [lrifilrouge@republicain-lorrain.fr](mailto:lrifilrouge@republicain-lorrain.fr)

## Que pensent les habitants des éoliennes ?

« Je ne les entends quasiment pas »



Photo RL/Nicolas THIERCY

### Gérard Schmitt

« J'habite à moins d'un kilomètre de l'éolienne la plus proche et je ne l'entends quasiment pas car cette éolienne est cachée par la forêt et la colline. Et en plus, elle ne tourne pas tout le temps. J'espère simplement que les futures éoliennes ne seront pas beaucoup plus hautes. Sinon là, on risque d'être vraiment gêné. »

« Pour le moment, ça va »



Photo RL/Nicolas THIERCY

### Gilbert Demmer

« Pour le moment, ça va, on n'est pas gêné. Après, si les éoliennes sont surélevées, on risque d'être un peu plus dérangés par le bruit. Mais on ne peut rien affirmer tant que ces changements ne sont pas intervenus. Par contre, je sais qu'à Tromborn, le bruit des éoliennes est davantage audible. Nous, on a la chance d'être à l'abri grâce à la forêt. »

« On entend davantage les voitures »



Photo RL/Nicolas THIERCY

### Gilberte Panizzoli

La maison de Gilberte Panizzoli se situe pile face à une éolienne. « On n'est pas vraiment gêné. On entend davantage les voitures qui circulent que le bruit des pales [...]. Et puis ces éoliennes sont pratiques pour connaître le sens du vent. En fonction de la direction, je sais si je peux suspendre mon linge à l'extérieur ou pas », sourit-elle.

« On restera attentif à la hauteur »



Photo RL/Nicolas THIERCY

### Josiane Mang

« Le soir, quand on est sur la terrasse, on entend un peu de bruit. Mais il faut vraiment tendre l'oreille. Sinon on n'a rien à redire, les éoliennes ne nous gênent pas. D'autant plus que, lorsqu'il n'y a pas de vent, elles ne tournent pas et lorsqu'il y en a trop, elles sont désactivées. On restera tout de même attentif à la hauteur des futures éoliennes. »

# : cinq choses à savoir



Une vue aérienne de Téterchen prise depuis l'une des éoliennes. Photo Nino Tritto/ERG



Le parc éolien de Téterchen affiche 14 ans d'ancienneté. D'ici six ans, il sera remplacé par de nouvelles machines, plus modernes et plus performantes. En 2025, les éoliennes pourraient culminer... à 150 m de hauteur. Photo RL/Nicolas THIERCY

## LE CHIFFRE

### TETERCHEN

# 1

Le parc éolien de Téterchen était le premier en Moselle. Il a vu le jour à la fin de l'année 2004. C'est donc également le premier à être renouvelé.

## Le calendrier, étape par étape...



Vue sur les éoliennes de Téterchen depuis le village de Brettnach. Photo RL/Nicolas THIERCY

26 000 €, c'est ce que rapportent chaque année les six éoliennes à la municipalité de Téterchen. Une somme qui représente 6 % des recettes de la commune.

- **Début 2018** : premières discussions au sujet du renouvellement du parc éolien de Téterchen.
- **Fin 2018** : délibération de la municipalité pour le lancement des études.
- **Début 2019** : lancement des études environnementales et installation d'un mât de mesure.
- **Mi-2019** : lancement de l'étude paysagère et acoustique.
- **Début 2020** : ateliers de concertation avec les habitants.
- **Mi-2020** : dépôt du dossier d'autorisation environnemental à l'administration.

### Un mât de mesure installé depuis le 15 avril

Même si le parc éolien de Téterchen arrive en fin de vie, sa seconde jeunesse passe forcément par toute une batterie d'études (environnementales, acoustiques, paysagères...). À ce titre, un mât de mesure vient d'être implanté le 15 avril dernier, du côté de Tromborn. Les données enregistrées permettront de déterminer l'emplacement des éoliennes dans leur deuxième version. D'ici 2025, donc...



Lors d'une première concertation avec les responsables de la société ERG, les habitants de Téterchen ont très majoritairement manifesté leur approbation et leur soutien au renouvellement du parc éolien, à condition de conserver la hauteur actuelle des éoliennes. Photo RL/Nicolas THIERCY