

## LETTRE D'INFORMATION N°3

### ÉTUDE D'UN PROJET ÉOLIEN

Commune de Les Hauts-de-Forterre



JUIN 2022

Depuis 2021, VALOREM mène des études de faisabilité pour le développement d'un projet éolien sur la commune de Les Hauts de Forterre. Cette troisième lettre d'information s'inscrit dans la continuité des actions de concertation et d'information mises en place suite au porte à porte effectué fin février 2022.

## LES ACTUALITÉS DU PROJET ÉOLIEN

Les études concernant la faune et la flore continuent sur les 3 zones du projet éolien. Les inventaires sont en cours, notamment en ce qui concerne les oiseaux et les chauves-souris. Des données bibliographiques nous ont également été transmises par la LPO (Ligue de Protection des Oiseaux) et la SHNA (Société d'Histoire Naturelle d'Autun).

Par ailleurs, la campagne de mesure acoustique, prévue pour cet automne, est en cours de préparation.

Lorsqu'un parc éolien est en fonctionnement, les éoliennes peuvent, dans certaines conditions de vitesse et de direction de vent, être perçues au niveau des habitations situées aux alentours. Ces niveaux sonores engendrés par les éoliennes sont encadrés par des **textes réglementaires\***, parmi les plus stricts en Europe. La campagne acoustique va évaluer les niveaux sonores, actuels et futurs puis vérifier leur adéquation avec la réglementation.

Plus de 15 points de mesure seront répartis autour des 3 zones à l'étude. Sur chacun de ces points, l'ambiance sonore sera mesurée par des appareils appelés sonomètres.



Sonomètre

## CHIFFRES CLÉS DU PROJET

**3 à 7 éoliennes**

maximum

**165 m**

de hauteur en bout de pale

**14 000** personnes environ

alimentées en électricité verte

**Financement citoyen**

Une campagne sera proposée aux habitants en phase de développement

**100 000 €**

Budget de mesures d'accompagnement proposé à la mise en service du parc

**Ouverture du capital**

du projet éolien à la commune et aux citoyens avec une gouvernance partagée

## CALENDRIER PRÉVISIONNEL

Avril 2022

Lancement des inventaires faune/flore (durée 1 an)

Automne 2022

Campagne de mesure acoustique

Printemps 2023

Installation d'un mât pour analyser le vent et l'activité des chauves-souris

Été 2023

Finalisation du dossier de demande d'autorisation environnementale

Concertation et communication à toutes les étapes du projet

## LE LIEN AVEC LE TERRITOIRE

➤ **Vous vous posez des questions sur le projet ?** Contactez-nous ! Des actions de communication auront lieu tout au long de la vie du projet

Dans ce numéro : zoom sur la transition énergétique et le rôle de l'énergie éolienne dans l'atteinte de la neutralité carbone à horizon 2050.



Les habitants ont pu poser des questions lors du porte à porte de février 2022. Un besoin d'information sur la transition énergétique et le rôle que les éoliennes terrestres ont à y jouer a été relevé. Ce sujet est abordé ci-dessous.

## FOCUS SUR... LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

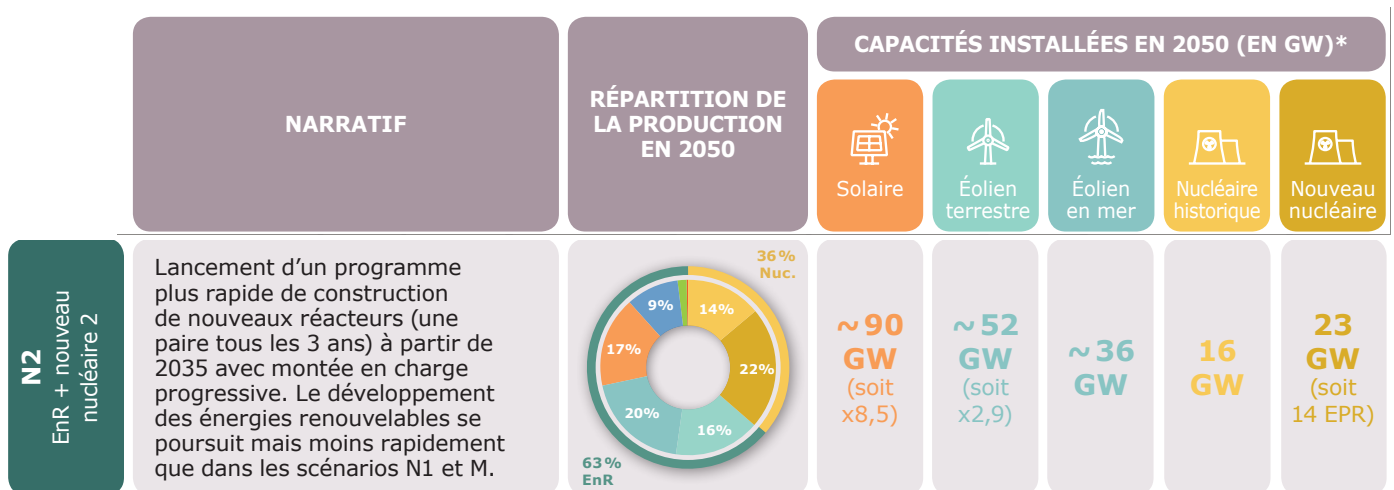
Le mix énergétique français repose majoritairement sur la production d'électricité via nos centrales nucléaires. Néanmoins, encore 8% de notre électricité est aujourd'hui fournie par des centrales à gaz ou à charbon, fortement émettrices de CO<sub>2</sub>. L'énergie éolienne représente quant à elle 7% du mix électrique français.

Se passer des énergies fossiles assurera une autonomie de production et une indépendance vis-à-vis des autres pays.

(Source : bilan électrique RTE 2021 publié en février 2022)

Pour faire face au changement climatique, l'objectif en France est d'atteindre ce que l'on appelle la «neutralité carbone», à l'horizon 2050.

RTE (Réseau Transport Electricité) a publié plusieurs scénarios permettant d'atteindre cet objectif. Tous impliquent une augmentation importante des énergies renouvelables, et notamment de l'éolien terrestre. Le gouvernement s'oriente aujourd'hui vers ce scénario, qui prévoit quasiment de tripler l'éolien terrestre.



Extrait du rapport Futurs énergétiques 2050 / RTE / Oct. 2021

### LE SAVIEZ-VOUS ?

Les énergies renouvelables, et notamment l'éolien, représentent un apport important pour les finances de l'État. Face à la flambée historique des prix de l'électricité depuis le début de la crise en Ukraine, l'État a adopté une mesure exceptionnelle afin de financer « le bouclier énergétique » grâce aux profits générés par les renouvelables, qui représenteront plusieurs milliards d'euros d'ici décembre 2022.

Source : Les Échos - mai 2022

➔ Cet été, zoom sur la campagne acoustique en préparation.

Vous ne souhaitez plus recevoir de lettre d'information ? Merci de nous écrire à l'adresse mail ci-dessous.

#### Votre contact VALOREM

Lara BROUILLET | Cheffe de projet EnR

Tél. 06 10 80 79 55

projeteolien-leshautsdeforterre@valorem-energie.com

VALOREM 33 Rue Paul Duvivier 69007 LYON



Lettre d'information - Juin 2022

Commune de Les Hauts de Forterre

Directeur de la publication et impressions : VALOREM

[www.valorem-energie.com](http://www.valorem-energie.com)