



Janvier 2021

En ce début d'année, VALOREM vous présente ses meilleurs voeux pour 2021 et vous présente l'avancement du chantier du parc éolien de Saint-Père-en-Retz. Les éléments constituant les éoliennes sont livrés sur place depuis mi-janvier et vont être assemblés.

À partir du 18 janvier, un financement citoyen est proposé aux habitants pour accompagner les dernières étapes du chantier. Toutes les informations sont disponibles sur www.lendosphere.com/saint-pere.

RETOUR SUR LA RÉALISATION DES FONDATIONS

Le ferrailage d'une fondation



Le coulage du béton



Une fondation coulée



La fondation et la plateforme prêtes à recevoir l'éolienne



CHIFFRES CLÉS

Nombre d'éoliennes	3 éoliennes de type VESTAS V100 de 2,2 MW chacune
Puissance du parc	6,6 MW
Production annuelle	18 500 MWh/an, soit la couverture de : - 150% des besoins électriques résidentiels de la commune - 38% des besoins électriques totaux de la commune (incluant résidentiel, agriculture, industrie, tertiaire) *
Émissions de CO ² évitées	Une centrale à combustible fossile comme le gaz émettrait, pour la même quantité d'électricité produite, 7 700 tonnes de CO ² **
Investissement	10 millions d'euros

* selon données de consommation ENEDIS de 2019 ** Une centrale gaz émet 460 gr de CO²/kWh. (source RTE)

LETTRÉ D'INFORMATION

sur le chantier du parc éolien
de Saint-Père-en-Retz



Janvier 2021

LES PROCHAINES ÉTAPES

Une fois assemblées, les éoliennes seront soumises à une phase de **tests électriques et mécaniques**. D'ici le mois de mai, elles commenceront à produire leurs premiers kilowattheures d'électricité verte, injectés sur le réseau national.

La remise en état du site

Les aménagements provisoires, réalisés pour l'accès des convois et le montage des éoliennes, seront démantelés pour retrouver leur usage initial. A l'entrée de chaque plateforme d'éolienne, une barrière et un panneau informatif seront installés.

La réception de la télévision

La mise en service du parc peut perturber la réception des programmes télévisés. Selon l'orientation du vent, les éoliennes peuvent réduire, voire interrompre, le faisceau de transmission hertzien capté par l'antenne. Un antenniste mandaté par nos soins pourra déterminer la cause exacte du problème et le solutionner.



Un registre est disponible en mairie de Saint-Père-en-Retz pour recueillir vos éventuelles difficultés. Vous pouvez aussi joindre vos contacts ci-dessous.

Nos équipes VALEMO (filiale de VALOREM) assurent le suivi d'exploitation du parc éolien et coordonnent les interventions sur site 24h/24 et 7j/7.

UN FINANCEMENT PARTICIPATIF À COMPTER DU 18 JANVIER

Grâce au financement citoyen, les Français peuvent financer les projets de la transition énergétique et donner du sens à leur épargne. Depuis 2012, VALOREM a ainsi mobilisé plus de 4 200 prêteurs qui ont investi 14,3 millions d'euros dans nos parcs et projets. Dans une logique de partage de la valeur ajoutée sur les territoires, **les plus proches riverains bénéficient de conditions spécifiques**

Lutter contre la précarité énergétique

Engagé pour une transition énergétique solidaire, VALOREM, via sa Fondation, associe énergies vertes

et lutte contre la précarité énergétique.

Ainsi, les personnes qui prêteront pour le parc de Saint-Père-en-Retz pourront **choisir de donner tout ou une partie de leurs intérêts à l'association Alisée**. Celle-ci va accompagner des ménages en précarité énergétique, sur Saint-Père-en-Retz et ses communes riveraines, dans l'amélioration de leur habitat et la réduction de leurs consommations d'eau et d'électricité.

Pour marquer son implication, la fondation VALOREM double le montant de chaque don.



Toutes les informations sur www.lendosphere.com/saint-pere

UNE QUESTION ?

Votre contact VALOREM pour toute question relative au développement du projet

Thomas Tenailleau, chef de projets

06 34 22 55 18

thomas.tenailleau@valorem-energie.com



Votre contact VALEMO pour toute question relative au fonctionnement du parc

Antoine Chalumeau, chargé d'exploitation

06 34 31 85 98

antoine.chalumeau@valemo.fr

VALOREM
1 Rue Eugène Varlin 44 100 Nantes
Tél. 02 28 03 90 00
www.valorem-energie.com



Lettre d'information - Janv. 2021
Commune de Saint-Père-en-Retz
Directeur de la publication et
impressions : VALOREM