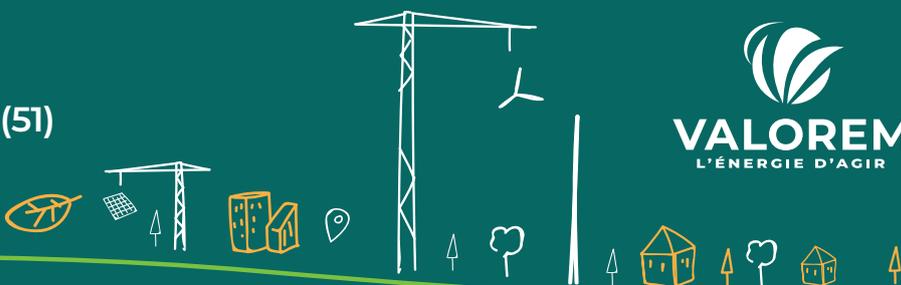


Sept. 2024



En lien avec les acteurs du territoire, le Groupe VALOREM a lancé la construction de 8 nouvelles éoliennes sur les communes de Cheniers et Villers-Le-Château. Géré par VALREA (filiale construction du Groupe VALOREM), le chantier se termine et la mise en service du parc est prévue en fin d'année. Cette lettre vous présente les dernières actualités.

## LES TRAVAUX RÉALISÉS ET EN COURS

### Les éoliennes sont là !

Après une pause hivernale conforme au planning prévisionnel, les éoliennes, de marque Vestas, ont été **livrées par convois exceptionnels et prémontées sur site** de mi-mai à début juin.

Le **levage final** (pose de l'ensemble nacelle et rotor avec les pales) s'est déroulé de fin juin à mi-août.

Les entreprises réalisent actuellement les travaux d'étanchéité des fûts, de câblage/ finition et de soufflage de la fibre optique dans les éoliennes.

En septembre/octobre, les principales opérations concernent le **commissioning**. On procède à de nombreux tests (inspection des équipements, essais fonctionnels, audits...) avant que les éoliennes ne soient officiellement opérationnelles et reliées au réseau électrique.

**La première injection d'électricité est prévue début octobre**, ainsi que la remise en état des pistes et des plateformes de levage.



### Le raccordement vers le poste HTB est quasiment terminé

Le parc éolien de Cheniers Énergies est **relié au réseau électrique national, via des câbles enterrés**, au niveau du poste HTB de Fagnières. Fin 2023, les câbles provenant du parc éolien ont ainsi été passés **sous l'A26 et la rocade de Châlons**, via des forages dirigés. Le raccordement s'est poursuivi dans la plaine agricole cet été, **jusqu'au poste de Fagnières**.

Quelques petites opérations sont en cours (soufflage de la fibre optique pour la liaison entre le parc et le poste HTB) ainsi que différents tests techniques.



## LES CHIFFRES CLÉS



**8 ÉOLIENNES VESTAS**  
DE 4,5 MW CHACUNE



**180 MÈTRES**  
HAUTEUR EN BOUT DE PALE



**36 MW**  
PUISSANCE TOTALE



**90 GWh/an**  
PRODUCTION ESTIMÉE



**54% DES HABITANTS**  
DE CHÂLONS AGGLO  
ALIMENTÉS CHAQUE ANNÉE  
Source ENEDIS 2021



**37 500 tonnes évitées**  
À PRODUCTION IDENTIQUE,  
ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub> D'UNE  
CENTRALE GAZ

### LE POSTE HTB DE FAGNIÈRES EST PRÊT !

Le poste HTB construit à Fagnières appartient au Groupe VALOREM. Son rôle est d'**élever la tension de l'électricité produite par le parc éolien pour être ensuite injectée sur le réseau public**. Elle passe ainsi de 33 kV (HTA) à 63 kV (HTB).

Le **transformateur**, qui constitue le "cœur" du poste HTB, a été livré en janvier. Ont suivi les travaux de la partie Contrôle Commande Numérique et la réalisation des finitions (bâche incendie, portail...). Côté RTE (Réseau de Transport de l'Électricité), il a fallu **relier ce poste HTB privé au poste public de Compertrix** au moyen d'une ligne Haute Tension enterrée. Sa mise sous tension devrait intervenir en septembre. Des tests seront ensuite réalisés jusqu'à fin octobre.



L'objectif de raccorder le parc éolien de Cheniers Énergies au réseau public de transport/distribution d'électricité avant fin 2024 sera donc tenu.

Félicitations aux équipes VALOREM, VALREA et RTE ainsi qu'aux entreprises intervenues sur le chantier !

Une inauguration aura lieu au printemps/été 2025, nous vous en tiendrons informés.

### INFORMER SUR LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Pour VALOREM, la transition énergétique est une occasion unique de **construire une société plus écologique et plus juste**, en innovant notamment sur les questions sociales et sociétales. Nous veillons aussi à **informer les habitants** et à **sensibiliser aux énergies renouvelables**.

Au printemps dernier, nos équipes ont ainsi **ouvert les portes du chantier de Cheniers** et organisé leur **visite annuelle du parc éolien de Thibie**. Avec VALREA et VALEMO, nos filiales dédiées à la construction et exploitation-maintenance, nous avons accueilli :

- les enfants du Conseil municipal des Jeunes de Fagnières,
- des élus et des habitants,
- des stagiaires des écoles ETRE (Écoles de la transition énergétique), accompagnés de professionnels locaux de l'emploi et de l'insertion.

Ces journées sont riches en échanges et permettent de faire découvrir les différents métiers de la transition énergétique.



### NOUS CONTACTER

VALREA, pour toute question relative aux chantiers

VALOREM pour toute autre question

Sur le poste HTB :  
**Alexandre HAMONET**  
06 15 38 13 55  
alexandre.hamonet@valrea.fr

Sur le parc éolien :  
**Gaëtan GASPAROTTO**  
06 12 40 31 22  
ext-gaetan.gasparotto@valrea.fr

**Christophe LONGUEMARE**  
06 24 59 96 48  
christophe.longuemare@valorem-energie.com

[parc-eolien-cheniers-villers.fr](https://www.parc-eolien-cheniers-villers.fr)



VALOREM Agence Nord  
25 rue Vanmarcke  
80000 Amiens  
valorem-energie.com

Lettre d'information n°10 - Septembre 2024  
Distribution sur Cheniers, Villers-Le-Château,  
Thibie, Saint-Pierre et Fagnières  
Directeur de publication / impressions : VALOREM