

---

## ***Nouvelles du vent dans l'Oise***

Lettre d'information sur la construction du parc éolien du Chemin des Haguenets  
Numéro 1 – Décembre 2007

---

### Éditorial

*Dans quelques mois, les habitants de Litz et de Rémérangles seront des acteurs à part entière du Grenelle de l'Environnement. En effet, c'est au cours de l'automne 2008 que le parc éolien du Chemin des Haguenets produira ses premiers kilowattheures propres et renouvelables, contribuant ainsi à la réalisation de cette feuille de route nationale en faveur du développement durable.*

*Cette étape importante pour les communes de Litz et de Rémérangles est aussi un nouveau cap pour La Compagnie du Vent : le parc éolien du Chemin des Haguenets sera notre premier parc éolien installé dans l'Oise, confirmant ainsi notre forte implication en Picardie, et il sera le plus puissant de nos parcs en fonctionnement (28 mégawatts au total).*

*Au cours de ce nouveau chantier nous continuerons de respecter notre engagement pris au sein de l'association France Energie Eolienne, dont nous avons signé la charte déontologique : un chantier de construction propre, le respect des recommandations de l'étude d'impact sur l'environnement, l'amélioration de l'environnement paysager du parc éolien, etc.*

*C'est à ce prix que les élus et les habitants de Litz et de Rémérangles pourront bientôt être fiers de leur parc éolien et en faire un élément fort de leur identité.*

**Jean-Michel GERMA**  
Président

---



*Simulation du parc éolien du Chemin des Haguenets*

### Le projet

Le permis de construire pour le parc éolien du Chemin des Haguenets a été délivré par le préfet de l'Oise en juillet 2005.

Ce parc sera composé de 14 éoliennes REpower, d'une puissance unitaire de 2 mégawatts, réparties sur les communes de Litz (4 éoliennes) et de Rémérangles (10 éoliennes). Sa production annuelle de près de 61 000 000 kilowattheures lui permettra d'alimenter environ 27 000 personnes en électricité autour des éoliennes et d'éviter l'émission de plus de 40 000 tonnes de gaz carbonique.

Les éoliennes du Chemin des Haguenets composeront le 1<sup>er</sup> parc de La Compagnie du Vent dans l'Oise et sera le plus puissant en fonctionnement (28 mégawatts au total).

### Le chantier

#### La Compagnie du Vent informe les riverains

Avant de commencer les travaux, La Compagnie du Vent a organisé, le 2 octobre dernier, une réunion d'information avec les conseils municipaux de Litz et de Rémérangles, ainsi que les propriétaires des terrains sur lesquels les éoliennes seront installées. Ce rendez-vous a permis à La Compagnie du Vent d'expliquer le déroulement du chantier.

#### Des intervenants principalement locaux

La Compagnie du Vent a choisi le bureau Veritas, implanté à Beauvais et à Compiègne, pour la coordination SPS (Sécurité et Protection de la Santé) et le Contrôle Technique.



*Fouille d'une fondation d'un parc éolien de La Compagnie du Vent*

Le lot génie civil a fait l'objet d'un appel d'offres remporté par Colas Nord Picardie, implanté à Senlis. La Compagnie du Vent a aussi sélectionné le bureau d'études Antéa (Nord) pour l'étude de sol et le suivi d'exécution des pieux. L'entreprise H2ION (Seine-Maritime) a été choisie pour la maîtrise d'œuvre déléguée.

L'appel d'offres du lot électricité, quant à lui, a été remporté par l'entreprise Sel Electrotechnique (Nord).

Cette société se chargera de fournir et d'installer les câbles électriques inter-éoliennes et les postes de livraison.

Les aérogénérateurs seront fournis par REpower et le raccordement électrique sera directement réalisé par ARD Manche-Mer du Nord.

#### Début des travaux sans encombre



*Création d'une piste d'accès d'un parc éolien de La Compagnie du Vent*

La première réunion de chantier avec les entreprises intervenantes et La Compagnie du Vent s'est déroulée le 21 novembre et les travaux de construction du parc éolien du Chemin des Haguenets ont démarré le 5 décembre.

La première action a consisté au terrassement de la piste d'accès sur laquelle passeront les engins nécessaires à la construction. Ensuite, l'entreprise Colas réalisera les fouilles des fondations, puis Fondasolutions commencera la réalisation des fondations elles-mêmes.

#### Travaux à venir

La réalisation des fondations durera jusqu'à la fin du mois de mars. Toutes les machines seront installées en majorité sur des fondations superficielles enterrées à 4 mètres de profondeur. L'entreprise Spie Fondation réalisera le forage des pieux de l'unique éolienne nécessitant une fondation profonde en février. En effet, l'étude géotechnique a montré qu'il fallait prolonger cette fondation pour pouvoir l'ancrer dans la couche de craie située à une profondeur de 5 à 15 mètres.

Lorsque les fondations seront terminées, suivront 7 étapes :

- la fouille des tranchées et la pose des câbles de raccordement entre avril et mai,
- l'installation des postes de livraison en juin,
- le raccordement électrique le même mois,
- le montage des éoliennes en juillet et en août,
- l'installation du système de télésurveillance en août,
- les tests et la mise en service en août et en septembre,
- la suppression des aires de levage et des pistes de construction en octobre et en novembre.

## Les autres projets de La Compagnie du Vent

### Plus de 110 mégawatts éoliens en Picardie

Avec le parc éolien du Chemin des Haguenets, La Compagnie du Vent poursuit son important développement en Picardie. En effet, elle prévoit l'installation d'ici fin 2008 de plus de 110 mégawatts éoliens au total, répartis sur 7 parcs. Ils produiront chaque année l'équivalent de la consommation électrique de près de 105 300 personnes et éviteront l'émission d'environ 162 300 tonnes de gaz à effet de serre.

L'ensemble de ces projets représentent un investissement d'environ 155 millions d'euros et créera de nombreux emplois locaux pour la construction et l'exploitation.

### Quatre autres nouveaux parcs



*Parc éolien des Longs Champs (Somme)*

Le parc des Longs Champs est le premier projet concrétisé en Picardie par La Compagnie du Vent. Situé à Fienvillers (Somme), il est composé de 5 éoliennes, pour une puissance totale de 8,35 mégawatts. Ce parc éolien est en service depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2007.

Le chantier du parc éolien du Petit Terroir, sur la commune de Méneslies (Somme), a débuté en septembre 2007, et s'achèvera au printemps 2008. Ce parc est composé de 5 machines pour une puissance totale de 4,25 mégawatts.

La construction du parc éolien du Miroir, sur les communes de Domart-en-Ponthieu et de Saint-Léger-lès-Domart (Somme), commencera fin 2008, et sa mise en service est prévue pour le 2<sup>e</sup> semestre 2009. Ce parc compte 8 éoliennes, pour une puissance totale de 12 mégawatts.

Quant au parc éolien de la Picoterie, à Charly-sur-Marne (Aisne), il a obtenu son permis de construire en mai 2007. Composé de 11 machines pour une puissance totale de 22 mégawatts, sa construction et sa mise en service sont programmées pour fin 2008.

### Deux autres projets en instruction

Deux autres projets de La Compagnie du Vent en Picardie sont actuellement en cours d'instruction de permis de construire.

L'extension du parc du Petit Terroir, sur les communes de Béthencourt-sur-Mer et de Méneslies (Somme), compte 4 éoliennes et apportera une puissance supplémentaire de 9,2 mégawatts au parc bientôt construit. Si les délais d'instruction sont respectés, ce parc pourrait entrer en service en 2010.

Le projet du Chemin du Bois Hubert, sur les communes d'Angivillers, de Lieuvillers, de Plessier-sur-Saint-Just, et de Valescourt (Oise), devrait bientôt donner lieu à une enquête publique. Il compte 12 éoliennes pour une puissance totale de 24 mégawatts

## La vie de l'entreprise

### La Compagnie du Vent : une des entreprises les plus dynamiques d'Europe



La Compagnie du Vent vient d'être classée 5<sup>e</sup> entreprise technologique la plus dynamique des régions Languedoc-Roussillon, Provence-Alpes-Côte d'Azur et Midi-Pyrénées par le cabinet Deloitte, grâce à son taux de croissance du chiffre d'affaires de 470,24 % en cinq ans (de 2002 à 2006).

La Compagnie du Vent arrive en 43<sup>e</sup> position du classement national Fast 50 de Deloitte, et à la 329<sup>e</sup> place du classement européen Fast 500.

### Suez entre dans le capital de La Compagnie du Vent



L'objectif ambitieux de La Compagnie du Vent de porter sa puissance éolienne installée à environ 2 000 mégawatts d'ici 2015 l'a amenée à s'associer en novembre 2007 au groupe SUEZ, via sa filiale Electabel. Groupe international industriel et de services, SUEZ conçoit des solutions durables et innovantes dans la gestion de services d'utilité publique en tant que partenaire des collectivités, des entreprises et des particuliers.

Le groupe SUEZ se donne pour mission de répondre aux besoins essentiels dans l'électricité, le gaz, les services à l'énergie, l'eau et la propreté. Il compte 140 000 collaborateurs pour un chiffre d'affaires de 44,3 milliards d'euros en 2006, dont 89 % sont réalisés en Europe et en Amérique du Nord.

La Compagnie du Vent  
650, rue Louis Lépine  
34000 MONTPELLIER

Tél. : 04 99 52 64 70

Fax : 04 99 52 64 71

E-mail : [info@compagnieduvent.com](mailto:info@compagnieduvent.com)

■ [www.compagnieduvent.com](http://www.compagnieduvent.com) ■



Pour plus d'information :

[www.fee.asso.fr](http://www.fee.asso.fr)

[www.planete-eolienne.fr](http://www.planete-eolienne.fr)

[www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)

[www.amorce.asso.fr](http://www.amorce.asso.fr)

[www.cler.org](http://www.cler.org)