

Juillet 2009

# AKUO NEWS

Le 1er Juin 2009  
mise en service de la  
centrale éolienne de  
Gery Meuse France



**akuo**  
ENERGY

## EOLIEN AKUO MET EN SERVICE UN NOUVEAU PARC...

**Actualité riche pour le groupe sur le plan des chantiers en cours, éolien en France, solaire à Perpignan à la réunion et à Marie Galante. Les équipes d'Akuo Energy sont sur tout les fronts...**

L'équipe Akuo Energy est heureuse de vous informer du retour du groupe sur l'activité Eolienne en France.

En effet suite à la cession en Juillet 2006 du portefeuille éolien Français à Iberdrola, le groupe ne poursuivait plus de développement dans ce domaine en France. Les nouveaux accords avec la société Iberdrola nous ont permis de revenir sur ce marché. dans le cadre du redémarrage de cette activité Akuo Energy a pu ces derniers mois construire sa première ferme éolienne en France post période Perfectwind.

Cette première centrale est co-détenue par Akuo Energy à 51% et par Iberdrola à 49%. Les équipes d'Akuo Energy et d'Iberdrola ont collaboré ces huit derniers mois pour permettre la construction et la mise

en service de cette nouvelle centrale éolienne.

Ce nouveau parc d'une puissance installée de 10 MW est composé de cinq machines G90 de 2 MW unitaires, de 78 m de hauteur de moyeu et de 90 m de longueur de rotor.

Mise en service le 01 juin 2009. cette centrale est implantée sur les communes d'Erize et de St Dizier, dans la Meuse. Elle produira 24 760 MWh par an soit la consommation électrique d'environ

22 780 habitants et évitera l'émission de 7 500 tonnes de CO2.

Le groupe à par ailleurs démarré depuis le mois d'Avril en Bretagne la construction de la centrale Eolienne de Pleugriffet 10MW . D'autres constructions de parcs Eoliens sont prévues en France dans les prochains mois .



### Gery en quelques chiffres :

Puissance installée 10 MW  
5 machines G90 de 2 MW unitaire  
78 m de hauteur de moyeu  
90 m de rotor  
24 760 MWh produit/an  
Consommation d'environ 22 780 hab  
Tonnes de CO2 évitées/an 7 500

Notre banquier foule les premières tuiles du bâtiment 1 et vient à la rescousse des équipes



## PREMIÈRES TUILES SOLAIRES POSÉES À SAINT CHARLES

### St Charles Perpignan France:

Les études de conception ont été réalisées au dernier trimestre 2008 et au premier trimestre 2009. Le contrat groupement a été signé 15 janvier 2009 en même temps que le contrat de prêt. La préparation du chantier a débuté en Mars 2009. Le chantier a démarré fin mai 2009. A ce jour le 50% du premier tiers de la

première tranche (1 MW) est terminée. A ce rythme la première tranche sera réceptionnée le 15 septembre 2009. La seconde tranche sera réalisée entre juillet et décembre 2009 la troisième tranche entre octobre 2009 et mai 2010. La mise en service totale des 9 tranches pour 9.008 MW devrait intervenir pendant l'été 2011.



Pendant le chantier l'activité continue

Une équipe de choc au service d'un chantier d'exception



Deuxième mois de chantier sur le projet du syndicat les délais sont tenus.



## LE SOLAIRE À LA RÉUNION C'EST PARTI !!!

### Le syndicat – 2,1 MWc – île de la Réunion

Le Chantier a commencé mi avril avec Jayme da Costa.  
Financement bancaire: OCEOR.  
CAPEX : 12 M€.

A ce jour la préparation de site est terminée, l'ensemble des fondations est réalisé et 20% des structures

porteuses sont assemblées. Les premiers panneaux GE seront montés au cours de la 3ème semaine d'août. Réception prévue pour fin octobre. A partir d'octobre mise en vigueur de notre partenariat avec la CAHEB (Coopérative des Huiles Essentielles de Bourbon) pour la culture du Géranium dans les espaces intercalaires.



Pierrefonds  
2,1 MWc – île de  
la Réunion

### Pierrefonds – 2,1 MWc – île de la Réunion

Chantier commencé début mai avec Corex, entreprise Réunionnaise. Financement bancaire OCEOR. CAPEX : 12 M€  
A ce jour la préparation de site est terminée, l'ensemble du site est clôturé et les forages des fondations sont en cours de réalisation. Les premiers panneaux GE seront montés fin août. Réception prévue pour fin décembre.  
A partir du mois de janvier, comme pour le projet du Syndicat, mise en vigueur de notre partenariat avec la CAHEB (Coopérative des Huiles Essentielles de Bourbon) pour la culture du Géranium dans les espaces intercalaires.



## DÉBUT DU CHANTIER DE MARIE GALANTE

### Héliade Bellevue – 2 MWc – Marie Galante (Guadeloupe)

Chantier commencé fin Juillet avec Gétélec Guadeloupe (filiale de Vinci).  
Financement bancaire par Energeco filiale de la banque Natixis.  
CAPEX Total du projet: 11 M€

La préparation du site vient juste de commencer (défrichage de la canne). Les premiers panneaux GE seront montés début Octobre. Réception prévue pour fin Décembre.

Une fois le chantier terminé, mise en place d'une jachère apicole pour la production de miel.

**Agrinergie** par **akuo**  
ENERGY



### Lancement du site [WWW.AGRINERGIE.NET](http://WWW.AGRINERGIE.NET)

Agrinergie, concept novateur développé par le groupe Akuo Energy, est né en 2006 lorsque le groupe a démarré ses projets de fermes solaires en France métropolitaine, en Corse ainsi que dans les DOM TOM.

Le concept Agrinergie vise à rapprocher l'agriculture et les énergies renouvelables; l'idée sous-jacente étant que, lorsque l'on exploite une centrale solaire au sol, une partie considérable des terres utilisées peut continuer à jouer son rôle primaire: être cultivée.