



## Port Alma PROJET D'ÉNERGIE ÉOLIENNE

KEPANews® est le bulletin de nouvelles officiel du projet éolien de Port Alma.  
KEPANews® est publié par Kruger Énergie, 3285 chemin Bedford, Montréal (Québec) H3S 1G5.  
Veuillez adresser toute correspondance à Sofia St-Laurent, KEPANews® à [kepawind@kruger.com](mailto:kepawind@kruger.com).

### Message de Jacques Gauthier, vice-président principal et chef de l'exploitation de Kruger Énergie

Dans la toute première livraison du bulletin KEPANews, j'avais partagé avec nos lecteurs les raisons qui ont motivé la création de cette publication parmi d'autres initiatives visant à établir et à maintenir d'excellentes communications avec les membres de la communauté de Chatham-Kent. Je vous avais également présenté l'entreprise Kruger, de même que l'équipe de Kruger Énergie, mais surtout le projet d'énergie éolienne Kruger Énergie Port Alma (KEPA).

Dans un numéro subséquent du KEPANews, j'avais exprimé toute notre fierté d'avoir été choisis par le ministère ontarien de l'Énergie en novembre 2005 pour la construction d'un parc éolien de 101,2 mégawatts à Port Alma, sur les rives du lac Érié.

Au fil des différents numéros, nous avons offert des informations et des explications détaillées sur ce projet en attendant avec impatience le début des travaux de construction des 44 éoliennes qui généreront éventuellement quelque

300 gigawattheures annuellement, soit suffisamment d'énergie pour alimenter environ 30 000 foyers.

Nous avons exposé les différentes étapes nécessaires à la réalisation du projet KEPA, incluant les multiples études et analyses de faisabilité et d'impact environnemental. Nous avons collaboré étroitement avec la municipalité qui s'est avérée être un partenaire clé pour l'approbation des modifications au règlement de zonage.

Enfin, dans ce septième numéro du KEPANews, je suis fier d'annoncer qu'après plusieurs mois d'efforts et de persévérance, le projet d'énergie éolienne Kruger Énergie Port Alma est officiellement en cours de réalisation. Tous les plans ont été approuvés et les permis obtenus, tandis que la sélection des entrepreneurs et des sous-contractants est presque terminée.

Voilà un pas de plus vers la réalisation de ce projet qui représente non seulement un investissement important >>



### Dans ce numéro :

Faits intéressants .....	2
Sur le terrain .....	3
Mise à jour sur le projet .....	4

Tous les articles ont été rédigés par Sofia St-Laurent.





# L'équipe KEPA Kruger Énergie

	Jacques Gauthier Vice-président principal et chef de l'Exploitation Kruger Énergie		Jean-Paul Blais Directeur des Communications Projet de parc éolien de Port Alma		David Janigan Vice-président Projets d'ingénierie Kruger inc.		Guy J. Paquette Directeur, Affaires juridiques Kruger Énergie
	Jean Roy Vice-président Opérations Kruger Énergie		Michael Cookson Directeur, Secteur éolien Kruger Énergie		Joseph Boland Ingénieur de projet Port Alma Kruger Énergie		Jean Majeau Vice-président Affaires publiques Kruger inc.

Message de Jacques Gauthier (suite)

dans une source d'énergie renouvelable, mais aussi un projet qui ne produira aucun gaz à effet de serre tout en contribuant à réduire l'impact sur les changements climatiques mondiaux.

Nous avons amorcé la construction d'un mât de mesure des vents permanent et notre équipe s'affaire avec ferveur à compléter ce premier élément du projet.

Encore une fois, au nom de toute l'équipe KEPA, j'aimerais exprimer toute notre gratitude envers la communauté de Chatham-Kent pour sa collaboration. Comme je l'ai souvent répété, la population a non seulement ouvert ses portes à Kruger Énergie et au projet KEPA, mais elle nous a appuyés et encouragés depuis le début et nous lui en sommes vraiment reconnaissants.



Juillet 2007 – Coulage de ciment dans le cadre de la construction d'une base pour le mât de mesure des vents permanent.

## Faits intéressants



Le potentiel éolien du Canada a de quoi couper le souffle!

Saviez-vous à quel point la ressource éolienne du Canada est remarquable?

Selon l'Atlas canadien d'énergie éolienne, pas moins de 40% des besoins en énergie du Canada pourraient être comblés par le Nord québécois (ou le Nunavik) à lui seul.

Par ailleurs, selon des expériences menées dans d'autres pays afin de déterminer la combinaison idéale de sources d'approvisionnement en énergie, le Wind Energy Group

estime que le Canada, en faisant appel à l'énergie éolienne, pourrait facilement produire 20% de l'électricité dont il a besoin, ce qui représente 50 000 MW.

L'Atlas canadien d'énergie éolienne est une réalisation du Projet pour l'Évaluation de l'Énergie Éolienne (EOLE) qui reprend les résultats d'un projet de recherche mené par Environnement Canada (Prévision numérique du temps) en 2000. La plupart des résultats obtenus sont basés sur le système WEST (Wind Energy Simulation Toolkit), développé dans le cadre du projet.



# Ère pure.

Énergies renouvelables au quotidien



## Sur le terrain



*N'est-ce pas la meilleure raison de tous nous rassembler que celle de profiter de cette magnifique saison?*

Cette illustration et ces quelques rimes agrémentaient l'invitation pour notre tout premier Pique-nique annuel KEPA.

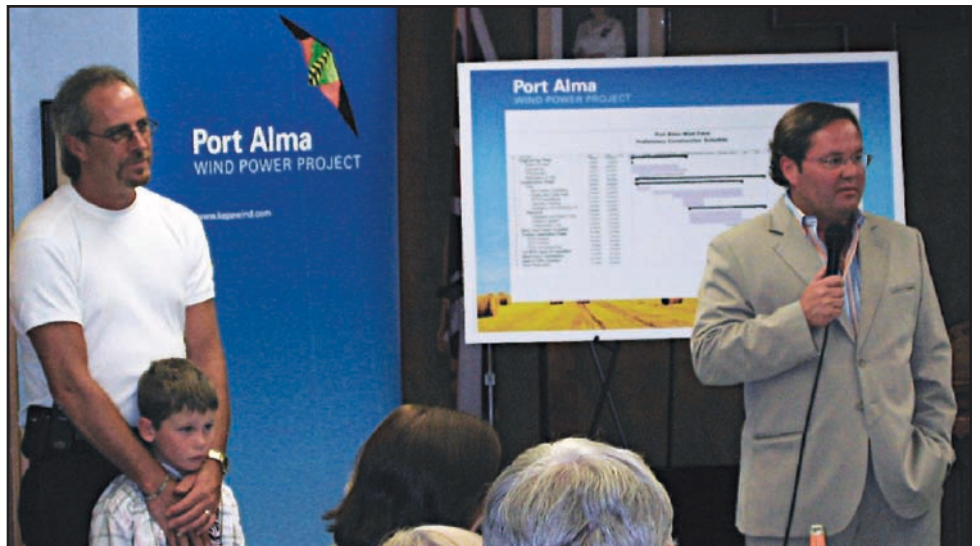
Voici les faits saillants de cette journée très spéciale.

Le Pique-nique KEPA a eu lieu le 5 juillet 2007 à la Légion royale canadienne, District 465, à Merlin.

La soirée a débuté par une mise à jour du projet vers 18h00. Le maire Randy Hope s'est joint aux membres de l'équipe KEPA, soit Jacques Gauthier, Jean Roy et David Janigan, pour une brève présentation et une session d'information visant à fournir aux invités un aperçu des derniers développements.

Les invités ont ensuite eu droit à un succulent repas préparé par l'excellente traiteuse de Chatham-Kent, Shelly, et son équipe dévouée : Paulette, Maxime et Debbie, ainsi que Jill, la barmaid attirée de la Légion royale. Puisque près d'une centaine de personnes ont répondu à l'invitation, Shelly et son équipe ont été très occupées, mais elles ont réussi à satisfaire les convives. Encore une fois, elles se sont surpassées. Rôti de porc farci, pommes de terre aux tomates séchées et à l'origan, fèves au lard et un succulent gâteau au fromage et aux fraises ne sont que quelques-unes des gâteries au menu de la soirée.

Toujours prêts à relever un défi, les membres de l'équipe KEPA ont fait bien plus qu'une mise à jour sur le projet; ils ont ni plus ni moins pris d'assaut le buffet! Jean-Paul Blais, Joe Boland, Michael Cookson et Louis Brinkmeier, sous la supervision de Jean Roy, ont contribué au succès de l'événement en se chargeant du service de ce fabuleux repas.



Jacques Gauthier répond aux questions aux côtés du maire Randy Hope qui est accompagné de son petit-fils.

Encore une fois, à tous les propriétaires de terrain, à nos partenaires et collègues, au nom de KEPA et de Kruger Énergie inc., nous vous remercions très chaleureusement d'avoir participé à cet événement.

Nous aimerions remercier particulièrement Shelly et son équipe pour avoir accompli leur mission avec brio pour ce premier pique-nique. Tous les restes du repas ont été offerts au Club de l'âge d'or de Merlin dont les membres ont beaucoup apprécié le geste, selon les commentaires reçus par la suite.



L'équipe KEPA, Michael Cookson, Joe Boland et Jean Roy, sont tout sourire en servant les invités. On aperçoit ici Lucie et Roger Lesy que, selon la rumeur, Michael tente de convaincre d'ajouter son nom à la liste d'invités de leur BBQ annuel!



Jacques Gauthier a pris le temps de bavarder avec les invités. On le voit ici avec Chad et Colleen Johnson, accompagnés de leurs enfants, de même qu'avec Sharon et Neil Cook.



## Mise à jour sur le projet

Puisque la construction du mât de mesure des vents a débuté et le projet KEPA est officiellement lancé, il semble pertinent à ce moment-ci de vous offrir une mise à jour sur le projet KEPA. Pour ce faire, nous avons fait appel à M. David Janigan, vice-président, Projets d'ingénierie, Kruger inc.

KEPANews a réussi à obtenir quelques minutes avec M. Janigan qui, entre ses multiples réunions, appels téléphoniques et téléconférences, a accepté de nous accorder une entrevue.

M. Janigan a d'abord sorti une copie du Calendrier de construction préliminaire du Projet d'énergie éolienne de Port Alma, tel que présenté le 5 juillet dernier.

Il a ensuite annoncé fièrement l'arrivée d'une nouvelle personne au sein de l'équipe KEPA. À la mi-juillet, M. Rémi Laforest est entré en poste à titre de directeur de la Construction, Port Alma, Kruger Énergie inc. M. Laforest sera responsable principalement de la gestion

et de la coordination des entrepreneurs, en plus de la sécurité sur le site, des programmes environnementaux et de la qualité.

Nous avons aussi appris que le consortium d'ingénieurs et d'entrepreneurs chargés de la construction du parc d'éoliennes a été complété. Des contrats ont été attribués à AMEC, firme d'ingénierie et de gestion de projets, Black & McDonald, entreprise de services techniques en électricité, et HB White, entrepreneur en construction civile.

Avant de nous quitter pour se rendre à son prochain rendez-vous, M. Janigan en a profité pour nous rappeler que, cette interview ayant eu lieu au début du mois d'août, « ce mois-ci nous commençons la construction des routes d'accès et du système collecteur souterrain ».

« Nous devons également nous occuper des permis de construction pour les fondations d'éoliennes, de même



M. Rémi Laforest, directeur de la Construction, Port Alma, Kruger Énergie inc.

que d'une multitude de questions urgentes qui requièrent une attention immédiate», ajoute M. Janigan. « Heureusement, nous avons une équipe formidable et le privilège de travailler en partenariat avec une communauté tout aussi formidable. Rappelez-moi bientôt pour une autre mise à jour sur le projet pour vos lecteurs. Les choses vont aller vite maintenant! »

Au nom de KEPANews et de Kruger Énergie, nous souhaitons à M. Laforest beaucoup de succès dans son nouveau rôle et lui souhaitons la bienvenue au sein de l'équipe KEPA. Nous transmettons également nos meilleurs vœux de succès aux entrepreneurs AMEC, Black & McDonald et HB White.

Finalement, un merci tout particulier à David Janigan pour le temps qu'il nous a accordé.



Pour nous contacter

1-866-599-9024  
[www.kepawind.com](http://www.kepawind.com)

KEPANews est imprimé à Chatham-Kent par BULLDOG DESIGN INC.



 Kruger  
Énergie

Ère pure.  
Énergies renouvelables au quotidien

