

La société BioClean Fuels construit une centrale écologique en Alberta au coût de 685 millions de dollars

La société BioClean Fuels, des États-Unis, investit 685 millions de dollars en vue de construire, en Alberta, une nouvelle centrale de production qui convertira l'orge et le butane en additifs pour carburant en vue de réduire la pollution engendrée par les émanations des véhicules automobiles.

La centrale Alberta BioClean (ABC) est bâtie à proximité de Fort Saskatchewan et regroupe un effectif permanent de plus de 150 personnes. Première installation au monde à tirer profit de cette nouvelle technologie brevetée, la centrale ABC réalisera la conversion d'orge et de butane en éthanol, méthanol et divers autres produits écologiques liés aux carburants.

La centrale ABC utilisera, chaque année, plus de 650 000 tonnes d'orge canadien ainsi que du butane acheminé par pipeline depuis divers endroits de l'Alberta pour fabriquer de l'oxyde de méthyle et de tert-butyle (MTBE) et de l'oxyde d'éthyle et de tert-butyle (ETBE), des additifs permettant une combustion moins polluante des carburants.

La construction de la centrale débutera en 1997, et sa mise en service devrait s'effectuer en 1999. Une fois rodée, la centrale produira environ 800 000 tonnes de MTBE et d'ETBE par année.

Trois entreprises américaines qui sont des chefs de file dans leur domaine respectif, soit CalEnergy Company Inc., un producteur d'énergie indépendant qui exploite 27 établissements dans trois pays distincts, ConAgra, un géant de l'industrie alimentaire dont le chiffre d'affaires atteint

25 milliards de dollars, et Peter Kiewit Sons Inc., une des plus importantes entreprises de construction du monde entier, possèdent des intérêts majoritaires dans la société BioClean Fuels, dont le siège social se trouve à Omaha (Nebraska).

Dans une entrevue accordée à *Canada-Info-Investissement*, M. David Hallberg, président et directeur général de BioClean, et inventeur de la technologie qui sera mise en application dans l'usine, indiquait que la conjoncture tout comme l'emplacement de la nouvelle centrale étaient favorables à l'entreprise.

La centrale ABC entrera en service durant une période au cours de laquelle les lois sur l'épuration de l'air adoptées aux États-Unis, au Canada et en Europe engendrent une augmentation régulière de la demande pour des carburants sans danger pour l'environnement. Les expéditions mondiales des produits de cette catégorie totalisent actuellement 500 000 barils par jour, dont la moitié est destinée au marché de la Californie. À elle seule, la centrale ABC en expédiera quotidiennement 20 000 barils.

En ce qui concerne son emplacement, M. Hallberg précise que « l'Alberta est l'endroit idéal pour cette centrale. Nous avons accès ici, à des coûts concurrentiels, à de prodigieux stocks à la fois d'orge et de butane, et les taux d'imposition en vigueur sont attrayants ».

La centrale ABC expédiera ses produits jusqu'à Vancouver via un pipeline souterrain et, de là, ils seront acheminés par bateau jusqu'à la Californie. ♦

« Un vote de confiance pour l'Alberta »

Le président et directeur général de CalEnergy, M. David Sokol, a souligné que seule « la combinaison unique des matières premières, de la logistique, de la main-d'œuvre qualifiée et de l'attitude que l'on observe en Alberta pouvait permettre un engagement de cette envergure ».

Le président et directeur général de ConAgra, M. Tom Manuel, rappelle que les récentes modifications apportées à la politique canadienne en matière de transport des grains ont permis de combiner les avantages d'une entreprise agro-alimentaire à ceux d'investir au Canada. Ces révisions, a-t-il dit, « ont facilité la création, dans les prairies, d'un contexte économique favorisant de nouveaux investissements dans des installations stratégiques de manutention des grains ainsi qu'une diversification des activités au profit d'opérations à valeur ajoutée ».

Le président et directeur général de Peter Kiewit Sons Inc., M. Walter Scott Jr., précise que « la société Kiewit est implantée au Canada depuis de nombreuses années. La construction de cette centrale est un formidable vote de confiance pour l'Alberta ».



L'USINE DE BAXTER
CANADA À
SHERBROOKE
GAGNE DES POINTS
À LA MANIÈRE
ANCIENNE :
EN LES MÉRITANT