

**189**

**DA34**

Projet d'agrandissement du lieu d'enfouissement  
sanitaire de Sainte-Sophie

**Sainte-Sophie**

**6212-03-105**





**Pour diffusion immédiate**

**Valorisation des biogaz à des fins énergétiques**  
***Collaboration Intersan – Gaz Métro – Cascades***

**Montréal, le 27 janvier 2004** – Une initiative novatrice regroupant **Intersan**, **Gaz Métro** (GZM.UN - TSX) et **Cascades** (CAS - TSX) permettra à cette dernière de faire appel à la valeur énergétique des résidus non recyclables pour alimenter son usine de papiers fins de Saint-Jérôme.

À l'aide d'un procédé mis au point par Intersan, une filiale de Canadian Waste Services, les gaz générés par la décomposition biologique des résidus enfouis au site de Sainte-Sophie, les biogaz, seront captés dès qu'ils seront produits. Gaz Métro, premier distributeur de gaz naturel au Québec, assurera la distribution sécuritaire des biogaz, par conduite souterraine, sur la distance d'environ 13 kilomètres séparant le site d'Intersan et l'usine de fabrication de Cascades à Saint-Jérôme.

Conditionnelle à l'approbation de la Régie de l'énergie du Québec, l'initiative devrait permettre à Cascades de combler une part importante des besoins en combustible de son usine de Saint-Jérôme pendant les 10 prochaines années. *« S'il comporte l'avantage de réduire nos coûts de production, ce projet unique offre également d'énormes gains au plan environnemental »,* a expliqué M. Denis Jean, président et chef de la direction de Cascades, Groupe Papiers Fins inc.

Depuis 2001, la technologie du bioréacteur, utilisée au site d'Intersan à Sainte-Sophie permet une gestion des eaux en circuit fermé. Les eaux du site, distribuées à travers l'amoncellement des matières, stimulent leur décomposition et optimisent la production des biogaz. Les gaz provenant du site sont activement récupérés, réduisant les émissions de gaz à effet de serre et dorénavant, plutôt que d'être brûlés, les biogaz seront mis en valeur en alimentant l'usine de Cascades.

*« Le site d'Intersan constitue un gisement énergétique qui procurera une ressource utile, propre et abordable. Notre entreprise est fière d'extraire de ses installations une forme d'énergie verte qui contribuera à l'essor d'une entreprise majeure, génératrice de plusieurs centaines d'emplois dans la région »,* a ajouté le vice-président d'Intersan, M. Hubert Bourque.

Cascades consacrera deux millions de dollars aux travaux d'aménagement nécessaires à la conversion de son usine. Sur la base des économies visées, l'entreprise compte rentabiliser son investissement à court terme. L'approvisionnement à partir du site d'Intersan actuellement en opération devrait débuter vers la fin de 2004. *« L'utilisation des biogaz comme source d'approvisionnement se fera graduellement. À terme, environ 36 millions de mètres cubes devraient être disponibles pour alimenter l'ensemble de nos activités »,* a expliqué M. Jean.

La valeur énergétique des biogaz offre de nouvelles perspectives pour Gaz Métro. Associée déjà depuis quelques années aux recherches portant sur les possibilités calorifiques et environnementales des biogaz, Gaz Métro apporte ses connaissances du domaine et une expertise unique au Québec. « *S'inscrivant dans notre activité première qu'est la distribution gazière au Québec, notre participation à ce projet est un gage d'efficacité, de fiabilité et de sécurité* », a précisé Mme Sophie Brochu, vice-présidente chez Gaz Métro. « *La valorisation des biogaz constitue une avancée importante au plan du développement durable. Gaz Métro est fière d'y apporter sa contribution et travaille activement à d'autres projets de valorisation* ».

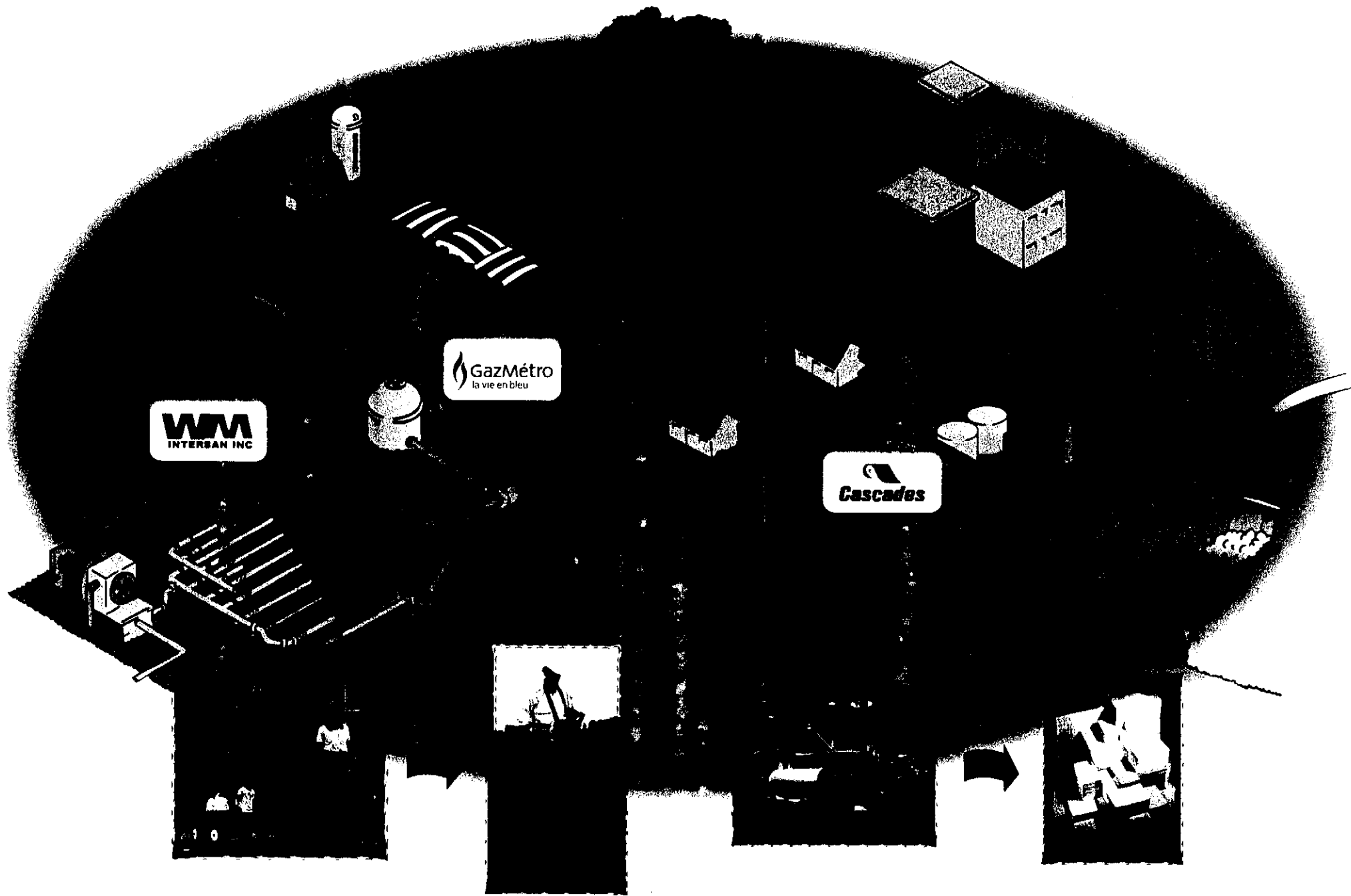
« *Par cette expérience, les trois entreprises désirent faire une démonstration convaincante du potentiel des biogaz en matière de valorisation énergétique et de protection de l'environnement. Ce projet témoigne de notre volonté partagée d'innover et de tracer la voie vers l'utilisation plus répandue de ressources alternatives. À tous les plans, cette initiative incarne et fait la promotion du développement durable* », a conclu M. Jean.

- 30 -

Renseignements :      Stéphane Mailhot  
                                  Directeur corporatif des communications  
                                  Cascades  
                                  (819) 352-0982

                                  Martin Dussault  
                                  Directeur des affaires publiques  
                                  Intersan  
                                  (819) 820-5655

                                  Stéphanie Trudeau  
                                  Conseillère, Affaires publiques et gouvernementales  
                                  Gaz Métro  
                                  (514) 598-3656



**WM**  
INTERSAN INC

**GazMétro**  
la vie en bleu

**Cascades**

10



## *Profil corporatif*

Intersan est une entreprise spécialisée dans la gestion intégrée des matières résiduelles. Elle offre des services de collecte, de transport, de récupération, de mise en valeur et d'élimination des résidus. Sa clientèle est constituée de municipalités, d'industries, de commerces et d'institutions.

Au Québec, l'entreprise exploite sept divisions de collecte et de transport et trois lieux d'élimination des matières résiduelles. Ses installations sont établies à :

- Longueuil, sur la Rive-Sud de Montréal, où est établi son bureau chef québécois ;
- Sainte-Sophie (bioréacteur) dans les Basses Laurentides ;
- Magog (lieu d'enfouissement technique), en Estrie ;
- Saint-Nicéphore (lieu d'enfouissement technique), dans le Centre-du-Québec ;
- Saint-Étienne-des-Grès (division de transport) en Mauricie ;
- Québec (division de transport) ;
- Ville de Saguenay (division de transport) ; et
- Val d'Or (division de transport) en Abitibi.

Au total, Intersan fournit des services à plusieurs centaines de milliers foyers québécois et plusieurs milliers d'industries, commerces et institutions.

Pour desservir cette clientèle, Intersan emploie quelque 400 personnes ;

Des centaines de ses véhicules sillonnent les routes du Québec et acheminent, en grande majorité, les résidus de sa clientèle vers ses installations.

Intersan est une filiale de Canadian Waste Services Inc. (CWS), qui elle-même en est une de Waste Management Inc. (WMI), la plus importante entreprise de gestion des matières résiduelles en Amérique du Nord

Comment communiquer avec nous :

Téléphone :

Sans frais :

Ligne Info :

Télécopieur :

Courriel :