

Document d'information : usine de gestion des biosolides

Juillet 2007	La Ville du Grand Sudbury (VGS) annonce son intention d'étudier l'option d'arrêter l'élimination des boues activées excédentaires dans le bassin de décantation R3 et de les transférer temporairement au bassin R4 jusqu'à ce qu'une solution à moyen terme soit trouvée. Parmi quatre des mesures à prendre qui ont été présentées figure la conversion des boues en biosolides (mesure 4).
Avril 2008	Séance d'information publique sur le Plan directeur de gestion à long terme des biosolides.
Juillet 2008	Séance d'information publique sur les solutions à long terme concernant le traitement et l'élimination des boues d'épuration municipales.
Février 2009	Adoption des recommandations du Plan directeur sur les biosolides par le Conseil municipal.
Janvier 2010 à janvier 2011	Établissement d'un processus d'approvisionnement, y compris le lancement et la fermeture d'un énoncé d'intérêt ainsi que d'une déclaration d'intérêt.
Janvier 2011 :	Autorisation par le Conseil municipal de l'exécution du projet de conception, de construction, de financement, de fonctionnement et d'entretien.
Mars 2011 à janvier 2012 :	Lancement et fermeture d'une demande de propositions.
Décembre 2011 :	Au nom du ministre des Finances, l'honorable Jim Flaherty, l'honorable Tony Clement, président du Conseil du Trésor et ministre de l'Initiative fédérale de développement économique dans le Nord de l'Ontario (FedNor), annonce que le gouvernement du Canada versera jusqu'à 11 millions de dollars par l'entremise du Fonds PPP Canada pour financer l'usine de gestion des biosolides au Grand Sudbury. Le reste sera payé par la VGS afin de construire cette installation à l'usine de traitement des eaux usées du chemin Kelly Lake.
Mars 2012	Décision du Conseil municipal visant à poursuivre le processus par la négociation d'un protocole.
Novembre 2012	Adoption d'une résolution par le Conseil municipal afin de choisir N-Viro en tant que promoteur.
Juin 2013	Finalisation du contrat entre la VGS et N-Viro. Début des travaux, dont la fin est prévue à l'été 2015.
Juillet 2013	Cérémonie officielle de la première pelletée de terre.
Novembre 2013	La VGS et N-Viro reçoivent un prix national du Conseil canadien pour les partenariats public-privé pour l'usine de gestion des biosolides. Le Prix C.W. Chuck Wills pour l'innovation et l'excellence en matière de partenariats publics-privés leur est remis à Toronto. La présentation de la VGS et de N-Viro mettait en lumière l'approche innovatrice du projet et son souci de la durabilité de l'environnement ainsi que ses avantages pour la collectivité.
Mai 2014	Conclusion de l'achat de N-Viro® Systems Canada LP (NVS) par Walker Environmental Group Inc., une division de Walker Industries.
Mars 2015	Début des tests à l'usine, y compris l'essai de l'équipement et l'analyse du processus ainsi que des contrôles.
Mai 2015	Fin de la construction et amorce de la phase opérationnelle du contrat en vigueur durant 20 ans.