

GSI Environnement est l'unité d'affaires d'EnGlobe Corp. qui se spécialise dans la recherche, le développement et la mise en œuvre de programmes en gestion des matières résiduelles organiques (GMRO) depuis 1987. Les services environnementaux offerts comprennent le compostage, la valorisation agricole, la réhabilitation de sites dégradés, la valorisation énergétique ainsi que la commercialisation d'éco-produits au Québec et en Ontario. GSI gère près d'un million de tonnes métriques de résidus organiques annuellement par le biais de ces diverses filières de valorisation afin de les transformer en matières à valeur ajoutée. Pour plus d'information, consultez le www.gsienv.ca



CENTRE DE COMPOSTAGE DE L'ANGE-GARDIEN

EMPLACEMENT

Le Centre de compostage de l'Ange-Gardien est situé près de Gatineau en Outaouais

TYPE DE MATIÈRES TRAITÉES

- Résidus verts (feuilles et gazon)
- Biosolides papetiers et biosolides municipaux
- Résidus putrescibles issus de la collecte de 3^e voie municipale

Capacité autorisée annuellement : 150 000 t m (intérieur et extérieur)



TECHNOLOGIE

- Usine fermée équipée de quatre silos-couloirs dans lesquels des robots automatisés retournent continuellement la matière
- Piles statiques avec retournement à la pelle mécanique

PRODUITS FINIS

- Terreaux horticoles pour l'aménagement paysager
- Composts

CONTRÔLES ENVIRONNEMENTAUX

- Certificat d'autorisation du ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) pour la réception, l'entreposage, le conditionnement et le traitement de matières organiques résiduelles fertilisantes et valorisables
- Captage des eaux de lixiviation et traitement dans des bassins de décantation et d'aération
- Échantillonnage et analyses régulières par des laboratoires certifiés et reconnus par le MDDEP de la qualité des matières résiduelles, des eaux de lixiviation, des eaux traitées, des composts, des terreaux et des autres produits à valeur ajoutée
- Biofiltration avec substrat organique pour le traitement des effluents gazeux du compostage



C01F

855 rue Pépin
Sherbrooke QC J1L 2P8
Canada
T 819.829.0101
F 819.829.2717
sherbrooke@gsienv.ca

1501 boul. Lionel-Boulet
Varenes QC J3X 1P7
Canada
T 450.929.4949
F 450.929.1659
montreal@gsienv.ca

350 rue Franquet
Québec QC G1P 4P3
Canada
T 418.872.4227
F 418.872.0149
quebec@gsienv.ca

5500 North Service Road
Burlington ON L7L 6W6
Canada
T 905.335.2100
F 905.335.2130
burlington@gsienv.ca