

# Dagua propose l'eau potable sans produits chimiques

*Dagua inc. pourrait bien connaître une croissance exponentielle de ses activités au cours des prochaines années. Depuis que cette entreprise québécoise novatrice a fait ses preuves chez elle, ce sont les marchés hors Québec, tant au Canada que partout dans le monde, qui s'intéressent à sa nouvelle technologie. Non sans raison. Dagua a réalisé une percée technologique majeure dans le domaine du traitement de l'eau potable.*

*Maurice* ROCHETTE

## DaguaFlo, un procédé efficace et économique

« Là où la majorité des technologies actuelles comptent de nombreux produits chimiques pour traiter l'eau qui se rend au robinet, notre procédé, qui se nomme **DaguaFlo**, est le seul sur le marché à n'en utiliser aucun », affirme **Pierre Bélanger**, président de **Dagua**, qui, en 2002, se joignait à l'équipe de direction avec un groupe de nouveaux administrateurs chevronnés pour appuyer **Maurice Lacasse**, le fondateur de l'entreprise et l'un des grands entrepreneurs du Québec en matière de traitement d'eau potable.

L'impact de ce procédé sans produits chimiques rend **DaguaFlo** hautement compétitif. S'adressant, en premier lieu, au segment des municipalités de petite et de moyenne grandeur, dont les moyens financiers limités ne permettent ni l'acquisition ni l'opération d'usines de filtration conventionnelles, **Dagua** arrive à point nommé, d'autant que la réglementation sur l'eau potable s'est resserrée au Québec depuis 2001, obligeant les municipalités à répondre à des normes plus exigeantes.

## Deux axes de développement

L'originalité du procédé de **Dagua** réside dans la combinaison des technologies de l'ozone et de la filtration sur membranes, ce qui permet d'opérer efficacement sans avoir à ajouter continuellement des produits chimiques dispendieux pour conditionner l'eau et laver les filtres. De plus, le procédé ne requiert qu'environ trente minutes d'opération par jour en faisant appel à une main-d'œuvre non



M. Pierre Bélanger et M. Maurice Lacasse

spécialisée. De nombreuses opérations de traitement et d'entretien ont été automatisées et peuvent être surveillées à distance via un lien **Internet**. Peu importe les variations de la qualité de l'eau à traiter, le procédé s'ajuste automatiquement et garantit constamment une eau potable de qualité.

Maintenant que le procédé **DaguaFlo** a obtenu son homologation du ministère québécois du **Développement durable**, de l'**Environnement** et des **Parcs (MDDEP)**, sept contrats ont été signés à ce jour avec autant de municipalités du Québec. Par ailleurs, l'entreprise ne veut pas se limiter au seul marché des nouveaux systèmes de traitement de l'eau potable pour petites et moyennes agglomérations, mais elle ambitionne aussi le remplacement des installations vétustes dans les grandes villes, ce qui représente son premier axe de développement. Quant à son deuxième axe, celui-ci ne cible rien de moins que le marché international. « À l'heure présente, nous avons trouvé des distributeurs et des agents commerciaux dans plusieurs pays », souligne **Pierre Bélanger**. « En effet, nous sommes déjà présents dans plus de vingt pays à travers le monde. »



**Stéphane Thiffault, ing.**  
Président

Tél.: 819.375.6549, # 235  
Sans frais: 1.866.375.6549  
Cell.: 819.696.8281  
Télec.: 819.375.3147  
225, rue Dessureault  
Trois-Rivières (Québec)  
G8T 2L7

- Fabrication de panneaux de contrôle cCSAus
- Intégrateur de systèmes automatisés
- Maintenance industrielle

**Fière partenaire**

s.thiffault@automationmauricie.com  
www.automationmauricie.com



Exemple de système implanté à Montebello

**Dagua Inc.**  
1281, boul. Industriel  
Granby (Québec) J2J 2B8  
Tél.: 450-378-2666  
www.dagua.com



**La firme Rousseau-Gautrin est une firme d'experts-conseils se spécialisant principalement dans le domaine de la mécanique du bâtiment, de l'environnement, de la mécanique industrielle ainsi que dans le traitement des eaux usées et potable.**

**Hydro Québec**

**SERVICES OFFERTS :**

- HVAC, géothermie
- Qualité de l'air - Hygiène industrielle
- Ingénierie mécanique et civile
- Économie d'énergie et possibilité subvention par Hydro-Québec
- Expertise en environnement
- Analyse structurale
- Supervision de chantier
- Système de traitement à l'ozone
- Traitement d'eaux usées et potable
- Gestion de projet, clés en main.

1991, boul. De Périgny,  
local 109,  
Chambly,  
**450-572-0880**

**Fournissant Dagua avec les meilleures composantes de contrôle de débit**

Robinetts  
Tuyau  
Débitmètres  
et Contrôles



- épuration d'eau
- traitement d'eau
- environnement
- municipal
- haute pureté
- pharmaceutique
- industriel
- chimique
- minier

Thermoplastiques solides - meilleurs pour l'eau pureté et résistance à la corrosion

**CHEMLINE**  
Plastiques Limitée

ISO 9001-2008 CERTIFIÉE

Votre Conduit vers la Qualité • Tel: 514.248.1554 • chemline.com