

# Le secret de l'eau claire ?

**Denis Lord**  
rédacteur publicitaire

C'est tout bête un tuyau. Mais Etang.ca a développé les potentialités de ce simple objet en les appliquant à un domaine immensément préoccupant: la qualité de l'eau. Ça s'appelle Tuyau Bulle, et sa récente certification devrait décupler sa distribution internationale.

Fondée en 1999, Produits Etang.ca est une firme de Lac-Brome spécialisée dans l'expertise et les produits de gestion aquatique. Elle distribue entre autres des produits pour clarifier l'eau, des îles flottantes éliminant divers polluants, des algicides et des géotextiles.

Mais au fil des ans, Etang.ca a développé Tuyau Bulle, sa propre ligne de produits d'aération en profondeur des masses d'eaux

truisent la plupart des coliformes et des bactéries.

« Traditionnellement, explique Mario Paris, président d'Etang.ca, le traitement des eaux usées se fait par des aérateurs de surface, qui créent des mouvements d'eau. Avec l'aération en profondeur, c'est principalement l'air qui se déplace. Ça prend moins d'énergie, il y a moins de probabilités que le gel affecte le système. » L'homme souligne également l'intérêt environnemental de Tuyau Bulle dans des pays où prédominent des ressources énergétiques polluantes comme le charbon et le pétrole, leur utilisation pour le déglacage des quais, chez Rio Tinto par exemple.

### Un marché assoiffé

Les produits Tuyau Bulle ont été mis au point après deux ans de recherche, de

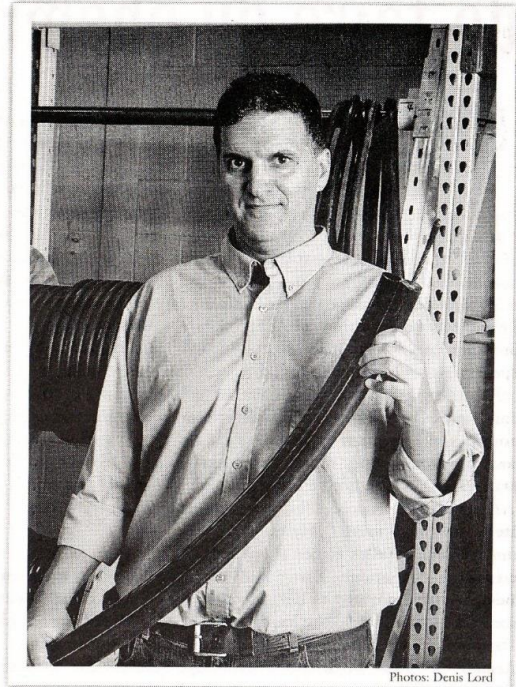
veau-Brunswick, et plus encore en Alberta, où Etang.ca fait affaire avec des joueurs majeurs de l'industrie des sables bitumineux. Même sans distributeur, les fameux diffuseurs d'oxygène sont aujourd'hui utilisés dans 28 pays, essentiellement dans les secteurs municipaux et industriels. « Actuellement, commente Mario Paris, notre marché est de 40% à l'international, le reste se divisant à parts égales entre le Québec et le reste du Canada. Nous avons déjà eu jusqu'à 15% de notre chiffre d'affaires aux États-Unis mais depuis la crise, ça a baissé à 4%. »

Les affaires d'Etang.ca, déjà solides, pourraient connaître prochainement une ascension fulgurante. Depuis août dernier, les produits d'Etang.

ca jouissent d'une certification internationale délivrée par GSEE, firme d'ingénierie spécialisée en évaluation de systèmes de traitement des eaux. Selon le rapport de la firme du Tennessee, les produits Etang Bulle sont parmi ceux qui produisent le plus haut taux d'oxygénation qu'il leur ait jamais été donné d'observer.

Le moment est plus que jamais venu de trouver un distributeur pour mettre à profit cette certification. Etang.ca négocie actuellement avec un partenaire d'affaires jouissant d'une assise internationale.

Au niveau provincial, un grand nombre de Municipalités devront bientôt renouveler leurs infrastructures, des investissements attendus de plusieurs centaines de millions de dollars. Etang.ca compte bien démarcher



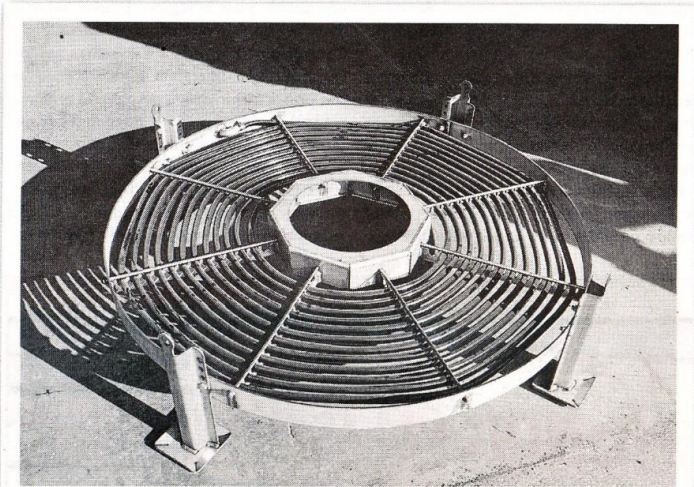
Photos: Denis Lord

Président d'Etang.ca, Mario Paris entrevoit un avenir fertile pour les produits Etang Bulle, surtout depuis qu'ils sont coiffés d'une certification internationale.

activement ce créneau. « Nos systèmes peuvent épurer l'eau avant qu'elle arrive à l'usine de traitement, signale Mario Paris, et permettre l'économie de millions de dollars. »

D'autre part, au ministère de l'Agriculture, Pêcheries et Alimentation, le programme Prime-Vert subventionne depuis 2009 jusqu'à 70% l'achat de systèmes d'aération pour les étangs servant à irriguer les cultures maraîchères ou fruitières. Avant la subvention, Etang.ca n'avait jamais réussi à pénétrer ce marché de quelque 1800 maraîchers. Depuis, c'est devenu un secteur lucratif et Etang.ca compte y accroître sa présence.

L'avenir est prometteur pour Mario Paris. « Les produits Tuyau Bulle pourraient nous emmener à notre retraite, dit-il et peut-être à celle de nos enfants. »



Le modèle Octo-Air permet une forte circulation des liquides tels que lixiviats, eaux usées ou eaux potables de réservoirs. Son support inoxydable est fabriqué à Cowansville par Agri-Ventes Brome

privées, industrielles ou municipales. Il s'agit de tuyaux en PVC finement percés, agissant comme diffuseurs, lestés avec de l'acier ou du PVC et reliés à un compresseur.

Grâce à l'oxygénation, l'eau du fond remonte à la surface, où les rayons UV dé-

concert avec la firme ontarienne NexGen, rachetée depuis par la multinationale Parker. Il fallait notamment développer un PVC à la fois flexible et résistant aux produits chimiques contenus dans l'eau. Au Canada, ils connaissent une solide popularité au Nou-