

## **H<sub>2</sub>O Innovation : Piedmont lance sa nouvelle ligne de produits de filtres autonettoyants à disques et à tamis**

**Québec, le 6 mai 2019** – (TSXV : HEO) – H<sub>2</sub>O Innovation inc. (« H<sub>2</sub>O Innovation » ou la « Société ») est fière d'annoncer que sa filiale indépendante Piedmont, leader mondial dans l'équipement anticorrosif pour les usines de dessalement pour les marchés industriels et municipaux, a récemment lancé une nouvelle ligne de produits de filtres autonettoyants à disques et à tamis. Selon le modèle et la taille du projet, l'étendue des fournitures pourrait aller de 6 500 \$ à 1,5 M \$.



Cette nouvelle gamme de produits vient compléter l'offre existante de Piedmont de plusieurs façons. Les filtres à cartouches en fibre de verre (« FRP ») sont principalement utilisés dans le prétraitement traditionnel d'un système d'osmose inverse (« RO »). Désormais, avec l'ajout des filtres à disques et à tamis à son porte-folio, Piedmont est en mesure de fournir les filtres autonettoyants utilisés pour le prétraitement en amont des membranes d'ultrafiltration (« UF »), autant pour les systèmes d'UF que de RO et d'UF.

Ces filtres autonettoyants à disques et à tamis sont principalement utilisés pour éliminer les matières en suspension dans l'eau, pour éviter d'endommager les équipements en aval, tels que les pompes et les membranes, ainsi que pour réduire la fréquence de nettoyage des membranes. Ils font généralement partie du prétraitement dans un système membranaire, et ils sont plus fréquemment utilisés lorsque le système comprend des membranes d'UF.

L'utilisation de filtres autonettoyants à disques et à tamis dans les usines de traitement d'eau fournit également un niveau de filtration soutenu, allant jusqu'à un classement en micron spécifique, généralement supérieur à celui fourni par les filtres à cartouches dans les systèmes d'osmose inverse. Les applications les plus courantes sont le prétraitement des systèmes d'UF et l'agriculture pour traiter l'eau à des fins d'irrigation. Pour plus d'information sur la ligne complète de filtres autonettoyants à disques et à tamis de Piedmont, visitez [www.piedmontpacific.com](http://www.piedmontpacific.com) dans la section *Products*.

« Piedmont est très heureux d'élargir son offre de produits en ajoutant ces filtres autonettoyants à disques et à tamis de haute qualité. Il y a trois ans, nous avons lancé la nouvelle ligne de filtres à cartouches faits de FRP qui a contribué à faire doubler le chiffre d'affaires de Piedmont. De la même façon, nous espérons accroître nos ventes avec cette nouvelle gamme de produits. Étant donné que le marché du dessalement d'eau de mer est en pleine expansion, ces filtres sont stratégiques pour Piedmont et adaptés pour répondre à la demande existante, et ce, pour les deux types de conceptions de prétraitement par RO; chose que nous ne pouvions pas faire auparavant. Nous tirons également profit de notre réseau de ventes en conservant la même structure de distribution mondiale que celle que nous avons auparavant et en proposant davantage de produits pour mieux servir nos clients. Nous avons déjà reçu nos premières commandes, donc nous sommes très optimistes pour les mois à venir », **a déclaré Ties Venema, directeur général de Piedmont.**

### **À propos de Piedmont**

Piedmont est un leader mondial dans l'équipement anticorrosif pour les usines de dessalement et répond aux besoins essentiels des clients pour une large gamme d'applications dans les marchés industriels et municipaux. Pour plus de renseignements, visitez : [www.piedmontpacific.com](http://www.piedmontpacific.com).

### **À propos d'H<sub>2</sub>O Innovation**

H<sub>2</sub>O Innovation conçoit et fournit des systèmes sur mesure ainsi que des solutions intégrées de traitement d'eau utilisant les technologies de filtration membranaire pour les marchés municipaux, industriels, de l'énergie et des ressources naturelles. Les activités de la Société reposent sur trois piliers principaux, soit i) les projets de traitement d'eau et d'eaux usées, et services ; ii) les produits de spécialité, comprenant une gamme complète de produits chimiques de spécialité, de consommables et de produits spécialisés pour l'industrie du traitement de l'eau; iii) ainsi que des services d'opération et de maintenance des systèmes de traitement d'eau et d'eaux usées. Pour plus de renseignements, visitez : [www.h2oinnovation.com](http://www.h2oinnovation.com).

*La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX) ainsi que la Bourse Alternext n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.*

– 30 –

#### **Source :**

H<sub>2</sub>O Innovation inc.  
[www.h2oinnovation.com](http://www.h2oinnovation.com)

#### **Renseignements :**

Marc Blanchet  
+1 418-688-0170  
[marc.blanchet@h2oinnovation.com](mailto:marc.blanchet@h2oinnovation.com)