

CHRONIQUES

Tour d'horizon	4
Innovation	36
WEF	38

Vecteur

Environnement

est publiée par :

Réseau Environnement

295, place D'Youville
Montréal (Québec) H2Y 2B5
CANADA
Téléphone : 514 270-7110
Ligne sans frais : 1 877 440-7110
vecteur@reseau-environnement.com
www.reseau-environnement.com

Coordonnatrice de la publication

Marie Foucherot

Comité de direction**Air, Changements climatiques et Énergie** : Bertrand de Pétigny, Nathalie Oum et Luc Vescovi**Biodiversité** : Stéphanie Pellerin**Eau** : Gaëlle Damestoy, Francis Guay, Caroline Ky, Charles Mercier et Jean Paquin**Matières résiduelles** : Nada Aloui, Maxime Bergeron-Girard, Gilles Bernardin, Jean-Louis Chamard et Julie Landreville**Sols et Eaux souterraines** : Véronique Brissette, André Carange et Olivier Charbonneau-Charette**AWWA** : Guillaume Drolet**WEF** : Yvan Breault**Avec la collaboration de :**

Jean-François Audy, Viviane Bao Vy Lam, Chaka Berthe, Antoine Bianchi, Serge Bissonnette, Yvan Breault, Virginie Bussières, Louis Désourdy, Chahine Ghimouz, Lucas A. Hof, Mario Jolicoeur, Sébastien Lange, Virginie McMurray-Beaulieu, Matthieu Moreau, Nicolas Rémillard.

Dossier

Objectif de carboneutralité

ACTION CLIMATIQUE Comment éviter la tablette (et la poussière)?	6
MICROALGUES COMME SOURCE DE VALORISATION L'émergence de nouvelles pratiques pour l'industrie	10
INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE ET IMPRESSION 3D Vers une chaussure plus écoresponsable	12
PORTRAIT Virginie McMurray-Beaulieu Porter la voix de l'eau en milieu municipal	16
EAU Relève des compteurs d'eau Des données essentielles de gestion de l'eau	18
MATIÈRES RÉSIDUELLES Vers des chantiers carboneutres Écotri en action	24
SOLS ET EAUX SOUTERRAINES Traitement in situ Réduction des gaz à effet de serre et écofiscalité	26
BIODIVERSITÉ Culture du coton au Mali Les sacrifices des producteurs	28
ARTICLE TECHNIQUE Balayures de rue printanières au Québec Analyse d'un frein au réemploi en économie circulaire	30

Coordonnatrice de la publication

Marie Foucherot

Comité de direction**Air, Changements climatiques et Énergie** : Bertrand de Pétigny, Nathalie Oum et Luc Vescovi**Biodiversité** : Stéphanie Pellerin**Eau** : Gaëlle Damestoy, Francis Guay, Caroline Ky, Charles Mercier et Jean Paquin**Matières résiduelles** : Nada Aloui, Maxime Bergeron-Girard, Gilles Bernardin, Jean-Louis Chamard et Julie Landreville**Sols et Eaux souterraines** : Véronique Brissette, André Carange et Olivier Charbonneau-Charette**AWWA** : Guillaume Drolet**WEF** : Yvan Breault**Avec la collaboration de :**

Jean-François Audy, Viviane Bao Vy Lam, Chaka Berthe, Antoine Bianchi, Serge Bissonnette, Yvan Breault, Virginie Bussières, Louis Désourdy, Chahine Ghimouz, Lucas A. Hof, Mario Jolicoeur, Sébastien Lange, Virginie McMurray-Beaulieu, Matthieu Moreau, Nicolas Rémillard.

Photo de la couverture

Shutterstock

Réalisation graphique

Passerelle bleue, 514 278-6644

Impression

Imprimerie Maska, 1 800 361-3164

Révision linguistique

Véronique Philibert, Révision CEil félin

Dépôt légalBibliothèques nationales du Québec
et du Canada
Revue trimestrielle ISSN 1200-670X**Envois de publications canadiennes**Contrat de vente n° 40069038
Réseau Environnement
Prix à l'unité : 15 \$ au Québec**CONSEIL D'ADMINISTRATION DE RÉSEAU ENVIRONNEMENT****Présidente**Geneviève Pigeon
Premier Tech**Vice-président**Martin Beaudry
ASI Services Techniques inc.**Trésorier**

Yves Gauthier

SecrétaireJean-Luc Martel
École de technologie supérieure**Administrateur**Olivier Joyal
WSP au Canada**Administratrice**Karine Boies
Cain Lamarre**Administrateur**Robert A. Dubé
Atout Recrutement**Administrateur**Simon Naylor
Viridis Environnement**Administratrice**Dominique Anglade
HEC Montréal

Abonnement annuel papier (60 \$) ou numérique (30 \$).

Les auteurs et auteurs des articles publiés dans *Vecteur Environnement* sont libres de leurs opinions. Le contenu de *Vecteur Environnement* ne peut être reproduit, traduit ou adapté, en tout ou en partie, sans l'autorisation écrite de Réseau Environnement.Imprimé sur Sustana EnviroTM, 140M texte. Ce papier contient 100 % de fibres recyclées durables de Sustana et il est fabriqué avec un procédé sans chlore. Il est désigné par Garant des forêts intactesSM et certifié FSC[®]. Créer un avenir durable, une fibre recyclée à la fois.