

ENVIRONNEMENT

magazine

N° 1768-1769 - OCTOBRE-NOVEMBRE 2018

SPÉCIAL SALON DES MAIRES

Pollution de l'air
Les villes
au pied du mur

Nuisances visuelles
La pub fait
(toujours) sa loi

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Les collectivités en première ligne





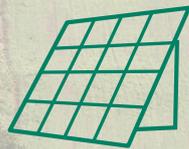
FINANCEMENT ÉNERGIES RENOUVELABLES

AGISSEZ POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE ET LES TERRITOIRES

Que vous soyez dirigeant d'entreprise, de collectivité ou exploitant agricole, nous mettons à votre disposition nos compétences techniques, financières et juridiques pour concrétiser vos projets liés à la maîtrise de l'énergie et à l'aménagement des territoires.



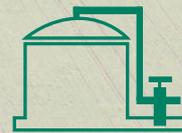
Éolien



Photovoltaïque



Performance énergétique



Biomasse

Édité par les Éditions du Développement durable

3, quai Conti - 78430 Louveciennes
Standard: 0130 08 14 14 - Fax: 0130 08 14 15
enviomag@groupe-cayola.com

Directrice de la publication : **Florence Wattel**
Directeur de la rédaction : **Hubert de Yrigoyen**
Rédacteur en chef : **Anthony Laurent**
Rédaction : **Agnès Breton, Alexandra Delmolino, Julien Dupain, Eva Gomez, Nolwenn Le Jannic, Laurence Madoui**

Secrétariat de rédaction : **Agnès Breton**
a.breton@groupe-cayola.com

ABONNEMENT - DIFFUSION - VENTE
abonnement.diffusion@groupe-cayola.com

**ABONNEMENT 1 AN À ENVIRONNEMENT
MAGAZINE ET SES SUPPLÉMENTS**

• Tarif France : 217 € TTC

Prix au numéro : 16,70 € TTC

Pour plus d'informations :

voir le bulletin d'abonnement page 50.

PUBLICITÉ

Tél. : 01 30 08 14 14

APPELS D'OFFRES ET OFFRES D'EMPLOI

recrutement@groupe-cayola.com

envirojob.fr

Tél. : 01 30 08 14 14

RÉALISATION GRAPHIQUE

La Communauté des graphistes,
www.lacommunautedesgraphistes.com

IMPRESSION

Imprimeries de Champagne 52000 Langres

Imprimerie certifiée Iso 14001

et Print Environnement



Imprimé sur papier PEFC



10-31-2009

INDICATEURS ENVIRONNEMENTAUX		
PAPIER	PAPIER INTÉRIEUR	PAPIER COUVERTURE
GRAMMAGE	90 g	150 g
PAYS D'ORIGINE	Autriche	Allemagne
VILLE	GRATKORN	STOCKSTADT
% DE FIBRES RECYCLÉES	0%	0%
CERTIFICATION PEFC/FSC	PEFC/FSC	PEFC/FSC
EUTROPHISATION Plot (kg/t)	0,032	0,03

Publication mensuelle ISSN: 1163-2720

N° de commission paritaire: 1121 T 8536

Dépôt légal à parution

Environnement Magazine est membre de:



Cayola groupe

Une publication des éditions

du Développement durable

SA au capital 10 000 € - RCS Versailles 830 632 485

Reproduction interdite sans l'autorisation de l'éditeur ou du CFC
(Centre français d'exploitation du droit de copie). Tél.: 01 44 07 47 70.

Toutes les illustrations reproduites dans nos pages sont la propriété
respective et exclusive de leurs auteurs ou de leurs ayants droit.

Image de couverture : Shutterstock

Ce numéro 1768-1769 d'Environnement Magazine
comporte un encart jeté sous la couverture « Denios ».



Anthony Laurent
Rédacteur en chef

L'ÉDITO Jupiter et mercure

En 2017, pour sa première année « en fonction », Emmanuel Macron y avait fait une apparition remarquée... Qu'en sera-t-il cette année ? Les relations entre l'exécutif et les décideurs locaux se sont-elles depuis lors réchauffées ou, au contraire, significativement refroidies ? Le prochain Salon des maires et des collectivités locales (SMCL), qui se tiendra les 20, 21 et 22 novembre, à la porte de Versailles à Paris, ainsi que le 101^e Congrès des maires qui s'y déroulera conjointement, permettront, à n'en pas douter, de prendre la température des territoires - et, parmi eux, des collectivités rurales. « Jupiter » fera-t-il baisser ou monter le mercure ?

Les « chantiers » qui (pré)occupent les responsables territoriaux ne manquent pas, bien sûr. Projet de loi de finances 2019, simplification des marchés publics, soutien à l'emploi local, « métropolisation » des territoires, revitalisation des centres-bourgs, mobilités du quotidien, lutte contre la pollution de l'air, transition énergétique, etc. Sur ce dernier dossier, les collectivités pionnières en tant que Territoires à énergie positive (Tepos) viennent de lancer un vibrant appel à l'État, lui enjoignant de leur accorder « une plus grande confiance ». Sur le terrain en tout cas - comme vous le lirez dans le dossier que nous lui consacrons dans ce numéro spécial (pages 38 à 45) -, la transition énergétique se poursuit bon an mal an, et ce malgré les nombreux obstacles, notamment financiers, qui se dressent sur le chemin des collectivités les plus vertueuses.

Si la politique énergétique de la France - en cours de révision à la faveur de la nouvelle Programmation pluriannuelle de l'énergie (PPE) - représente assurément un levier décisif pour sauvegarder nos conditions d'existence, la préservation, voire l'amélioration, de la qualité de l'air dans nos villes, l'est tout autant. Là encore, nous avons mené l'enquête, à Grenoble, Strasbourg et Saint-Nazaire (pages 30 à 37). L'ambition et les bonnes volontés ne manquent pas ! Gageons que ces initiatives de terrain insufflent une réelle dynamique collective et constituent un véritable appel d'air pour l'ensemble des acteurs publics... mais aussi privés. Face aux enjeux climatiques, environnementaux et sanitaires actuels, la nécessaire transition énergétique et écologique doit offrir, pour chacun de nous, un bon bol d'oxygène.



Accélérez votre évolution de carrière



Nous vous accompagnons pour
préparer votre projet de formation en part time

01 55 00 99 11 | diplomants@cegos.fr

www.cegos.fr



Entre nous

L'ESSENTIEL 6

François de Rugy, les Tepos, la Montagne d'or en Guyane, la pollution de l'air, la transition écologique... font l'actualité

EN TÊTE 8

Suez, Vaisala, la Métropole du Grand Paris, GRDF et WWF, la CNR, Paprec... font parler d'eux

LA RENCONTRE 10

Laurent Roy

« Mobiliser pour favoriser un passage à l'action éclairée »



ENQUÊTES 12

■ **Emballages : l'écoconception ouvre la voie de l'économie circulaire** 12

■ **Pollutions visuelles : le Grenelle, un chantier inachevé** 18



INITIATIVES 24

Des entreprises s'engagent à agir pour la nature 24
Eau potable : action anticalcaire dans les Hauts-de-Seine 26
Les fermes laitières s'engagent à réduire leurs émissions de gaz à effet de serre 27
LGV Tours-Bordeaux : la compensation environnementale pas à pas 28

En pratique

30 DOSSIERS

■ **Pollution de l'air : une stratégie nationale en quête d'un nouveau souffle** 30



■ **Transition énergétique : des obligations, des outils... et des moyens ?** 38

46 INNOVATIONS

46 L'ancienne centrale à charbon devient batterie géante
47 Les déchets plastiques marins se transforment en carburant
48 Un houlomoteur ultrasensible mis à l'eau à La Rochelle
50 **Spécial collectivités**
52 **Spécial amiante**

55 TOUT SAVOIR SUR...

55 Des normes internationales pour des villes plus fortes

En perspective



56 TÊTE CHERCHEUSE

André Cicollela
Vigie sanitaire

58 LA PÉPINIÈRE

58 La tarification incitative emballe le Sicoval
59 Lorient mise sur le participatif pour sa centrale solaire
60 Transition énergétique : des opportunités d'emplois pour les territoires

62 DÉCRYPTAGE

62 La biodiversité s'invite sur le toit des grandes villes
64 L'habitat participatif ouvre une troisième voie