

administration_

REVUE DE L'ADMINISTRATION TERRITORIALE DE L'ETAT



La transition écologique





administration

Directeur de la publication :
Christophe MIRMAND
Directeur délégué de la Revue :
Jean GODFROID

Comité de rédaction :
M. AUBOUIN
A. AZAM-PRADEILLES
B. BENAZECH
C. de BOISDEFFRE
F. BURDEYRON
D. CULTIAUX
E. FREYSSELINARD
A.M. HELLEISEN
G. LEMAIRE
F. MARZORATI
E. SACHER
C. SCHOTT
J.F. SEILLER
R. SILHOL
E. STAHLBERGER
F. TAINURIER
J.M. VAN HUFFEL
M. WATIN-AUGOUARD

Secrétaire de Rédaction :
Jérôme de MAINDREVILLE
11 rue des Saussaies
75008 Paris
Tél. : 01 49 27 30 38
revue.administration@interieur.gouv.fr

Editeur délégué :
OPAS
BP 306 - 75525 Paris Cedex 11
Tél. : 01 49 77 49 00
contact@revue-adm.fr

Editeur du groupe OPAS :
dir@opas.fr

Graphiste : Thierry GALLIER
editionsmaxiness@free.fr

Revue inscrite à la Commission
Administrative Paritaire des
Publications et Agence de Presse
sous le N° 0129 G 82921

Éditée par l'ACPFMI

Photographies :
© Crédits photos DR pour toutes les
photos de cette revue : Adobe Stock

ISSN 02 23 - 5439

Imprimeur : U.E

Ce numéro comporte 1 supplément :
- Vie de l'association



● Éditorial

5 Par **Jean GODFROID** et **Eric SACHER**

● DOSSIER

Un constat scientifique, économique, diplomatique et juridique

- 6 Le réchauffement climatique : enjeu crucial du XXI^e siècle, par **Frédéric DURAND**
- 10 Quelques effets peu connus du réchauffement climatique, par **Louis CAUDRON**
- 13 Miquelon : un village qui se déplace pour faire face aux risques de submersion, par **Bruno ANDRE**
- 16 Les assureurs, partenaires de l'Etat dans la gestion du changement climatique, par **Florence LUSTMAN**
- 19 L'Accord de Paris : un outil indispensable pour contrer les changements climatiques dont la mise en œuvre doit être accélérée, par **Francisco GAETA**
- 22 L'Europe face au changement climatique : histoire d'une ambition, par **Jérôme BROUILLET**
- 24 Le green deal mal conçu ? par **Xavier DESJARDINS** et **David DJAÏZ**
- 26 Le pacte vert n'est pas la cause de tous nos maux mais la solution à la crise que nous traversons, par **un Collectif**
- 28 Les procès climatiques : quand la justice se mêle du climat, par **Eric SACHER**

Un défi qui intéresse tous les secteurs

Un défi sociétal : les enjeux de l'atténuation et de l'adaptation

- 31 Les défis de l'adaptation au changement climatique, par **Vincent VIGUIE**
- 34 Conflits de sobriété, par **Bruno VILLALBA**
- 38 Le rôle clé du secteur du recyclage, par **Jean-François CARENCO**

Le foncier et l'immobilier

- 41 Le changement climatique s'impose à nous, le CSTB, par **Etienne CREPON** et **Hervé CHARRUE**
- 44 Des politiques de sobriété foncière pour transformer le ZAN en opportunité, par **Brigitte BARIOL-MATHAIS**
- 47 L'immobilier bas-carbone, une avancée française, par **Guillaume POITRINAL**

La révolution des transports

- 50 Une nouvelle approche pour décarboner le transport de marchandises, par **François TAINURIER**
- 53 Les enjeux financiers de la transition écologique, par **Thierry DALLARD**
- 56 Le transport routier de marchandises, un acteur incontournable de la décarbonation, par **Florence BERTHELOT**
- 59 Quand décarboner l'aviation devient une réalité du présent, par **Jacques ROCCA**

Le numérique responsable

- 61 Numérique et transition écologique : deux transitions récentes et massives, par **Hélène BEGON**

L'agriculture

- 66 Notre agriculture est durable et responsable ! par **Sylvie BRUNEL**
- 69 Le bio : une agriculture d'intérêt général, par **Laure VERDEAU**
- 73 Gestion efficace de l'eau en agriculture : l'importance cruciale de la recherche pour des solutions concrètes, par **Catherine PAYEUX**

L'énergie

- 76 Un futur sans passé, par **Jean-Baptiste FRESSOZ**
- 78 Le nucléaire, un atout pour la transition énergétique, par **Cédric LEWANDOWSKI**
- 81 Développement de l'éolien terrestre et en mer, un enjeu pour réussir la réindustrialisation, par **Michel GIORIA**
- 84 L'énergie solaire : un atout pour le mix électrique, par **Daniel BOUR**



La construction du consensus

- 87** La transition écologique se fera à l'échelon local ou ne se fera pas, par **Jean-Luc MOUDENC**
90 Enquête auprès des anciens élèves de l'INSP sur la transition écologique

Le financement de la transition

- 93** Faire de la décarbonation un levier de croissance, une étude de l'**Institut REXECODE**
96 Une politique publique d'investissement en réponse au défi de la transition écologique, par **Bruno BONNELL**
99 La planification écologique en Pays de la Loire : une méthode globale pour identifier les actions adaptées enjeux et aux besoins des territoires, par **Nolwenn BRIAND HERIO**
101 Territorialisation de la Planification Ecologique dans la Somme : défis globaux, leviers locaux, par **Rollon MOUCHEL-BLAISOT**

Piloter la transition

- 104** La planification écologique, une méthode inédite pour réaliser la transition écologique, par **Antoine PELLION**

Les opérateurs en première ligne

- 107** « Au Cerema, nous avons le changement climatique optimiste », entretien avec **Pascal BERTEAUD**
111 Une politique publique d'investissement en réponse au défi de la transition écologique, par **Sylvain WASERMAN**

● **Métier préfectoral**

- 115** Le prochain colloque Erignac du 6 février 2025
116 Courrier du ministre de l'Intérieur et des Outre-mer sur les rencontres territoriales de l'ATE
118 La mission d'accompagnement des collègues par l'ACPHFMI
120 Un préfet docteur...

● **Au-delà des frontières**

- 121** Synthèse des XXIX^e journées européennes des représentants territoriaux de l'Etat :
La gestion des catastrophes naturelles par les représentants territoriaux de l'État,
par **Jean-Michel BRICAULT**
128 Le Franc CFA est-il un instrument de domination postcolonial ? par **Pascal MACCIONI**

● **131 Recensions**

- Par **Jean-François SEILLER**, préfet honoraire
Par **Bruno BLAISE**, ingénieur ETP
Par **Christian de LAVERNEE**, préfet honoraire
Par **Hugo GASSMANN**, stagiaire Sciences-Po

● **Regards extérieurs**

- 142** Territoria mutuelle "Nous nous adaptons aux besoins de nos clients", par **Nicolas PIOTROWSKI**
146 Groupe ADP "Installer le Groupe ADP comme leader mondial", par **Augustin de ROMANET**
147 Monnaie de Paris "Pour les Français, la monnaie est bien plus qu'une affaire d'argent !", par **Marc SCHWARTZ**
148 Marbeuf conseil et recherche "Recycler la chaleur en énergie", par **Bruno SANGLÉ-FERRIÈRE**
150 Bayer Seeds SAS "Producteur de semences de tomates et de poivrons et maillon du processus d'amélioration continue des variétés", par **Claude SCIACCALUGA**
154 Inserm "l'Inserm a un rôle essentiel car unique : c'est le seul organisme national en France en charge de la recherche en santé", par le Professeur **Didier SAMUEL**
158 Gip Formation Continue et Insertion Professionnelle "Une stratégie d'internationalisation qui constitue un des axes du projet académique avec le plan ERASMUS+ EFP ", par **Thierry PÉRIN**
160 Saint Martin "La collectivité d'outre-mer de Saint-Martin fête ses 17 ans d'existence dans un vent de renouveau !", par **Louis MUSSINGTON**

● **Actes et rapports**

- 162** IV^e Forum de l'association des préfets et représentants de l'Etat de la francophonie :
le représentant de l'Etat, acteur de la transition écologique et du développement durable