

## ACTUS / 6

**6/** Incertitudes et limites de la compensation écologique

**7/** Ecologie industrielle : vers un développement de la démarche

**8/** Estuaire de la Seine : l'écologie industrielle à grande échelle

**10/** Qualité de l'air dans les écoles : 30 % des élèves exposés à la pollution

**12/** Produits chimiques : des contrôles renforcés pour 2012

**15/** Mieux gérer les impacts différés des accidents technologiques

**16/** Stations d'épurations : vers une production de bioplastiques en 2020 ?

**18/** Le ministère de la Défense face au défi de la dépollution des sols

**20/** Le compost, une solution pour lutter contre l'érosion des sols

**22/** Virages énergie : quand les citoyens s'approprient la problématique énergétique

**23/** Les régions, inégales face à la production d'électricité

**24/** Eolien en mer : GDF Suez grand perdant de l'appel d'offres

**26/** L'Etat (ré)ouvre le dossier du renouvellement des concessions hydroélectriques

**28/** 1<sup>er</sup> appel d'offres photovoltaïque : 45 MW retenus

**30/** Les nodules polymétalliques, un enjeu pour l'approvisionnement en minerais ?

**33/** Gaz de schiste : tour d'horizon de la situation en Europe

**34/** Huiles de schiste : vers une exploration sur le Bassin Parisien ?

**36/** Assainissement non collectif : nouvelles modifications de la réglementation

## INTERVIEW / 31

**“Les zones à nodules, un environnement très sensible à une potentielle exploitation minière”**



**Lénaïck MENOT,**  
Chef de la mission Bionod  
et chercheur à l'Ifremer

## BUSINESS / 38

**38/** Coup de frein pour les investissements verts dans le monde

**39/** Innoveox, futur roi du pétrole au Qatar ?

**40/** Delta Recyclage prépare sa transmission et modifie son actionnariat

**40/** Chimie verte : Alliance multi-facettes entre CIMV et Technip



© Lily / Fotolia.com

## FOCUS / 54

**54/ Système de Management Environnemental : un outil performant de protection de la ressource en eau ?**

Par Arnaud LADÉPÊCHE,  
Chef de projet éco-conception chez EcoMundo.

**56/ Outils de caractérisation et d'évaluation de la vulnérabilité des eaux souterraines de l'échelle régionale à l'échelle locale**

Par Delphine ALLIER, Philippe BATAILLARD,  
Laurence CHÉRY, Valérie GUÉRIN,  
Jean-François VERNOUX, BRGM

**62/ Système d'échange de quotas d'émission post-2012 : analyse du projet d'ordonnance**

Par Catherine BANET / Avocate adjointe du cabinet Simonsen et Sarah NATAF / Avocate au cabinet Gossement Enckel

## CARRIERES / 65

**65/ Orientation : opter pour l'alternance et réussir dans le secteur de l'Eau**  
Isabelle DESMARES, Responsable RH pour SAUR



**Retrouvez notre bulletin d'abonnement page 53**

# À la Une

## Les MICROPOLLUANTS un nouvel enjeu pour l'eau

42

**43. “Le contexte réglementaire favorise le développement des connaissances”,**  
Christine Feray, Ineris

**44. Des micropolluants divers et omniprésents dans les milieux aquatiques**

**46. Des désordres sanitaires sur la faune et l'homme**

**47. Une réglementation récente et évolutive**

**48. Un plan national pour coordonner les travaux**

**50. Des stations d'épuration à améliorer**

**52. Boues d'épuration : de nombreuses questions**

© Frank / Fotolia.com