

4 BILAN NATIONAL DE LA PROTECTION DES CAPTAGES

| | |
|--|----|
| Protection des captages utilisés pour la production d'eau potable | 4 |
| <i>Bérengère Ledunois et Henri Davezac.</i> | |
| Les hydrogéologues agréés et la législation | 7 |
| <i>Philippe Maget avec la participation de Gilbert Alcaydé.</i> | |
| Un référentiel des captages en France disponible sur le portail ADES | 11 |
| <i>Laurence Chery et Gilles Choissard.</i> | |

12 POLITIQUES RÉGIONALES DE PROTECTION DES CAPTAGES

| | |
|---|----|
| La protection des ressources en eau dans le département de la Manche. Actions et effets sur la qualité des eaux à partir de deux exemples concrets : le captage des Monts-au-Mesnil-Rainfray (sud Manche) et les forages des Veys (centre Manche) | 12 |
| <i>Maurice Freslon.</i> | |
| Stratégie concertée de mise en place des périmètres de protection des captages d'eau potable en Charente-Maritime (17). Cas du Syndicat des eaux de Charente-Maritime | 21 |
| <i>Jacques Lepine, Arnaud Bernard, Christine Berger, Bernard Rostagno et Marc Lavoix.</i> | |
| Diagnostic et mise en conformité des forages privés en Charente-Maritime : une composante de la protection des captages | 24 |
| <i>Jacques Lépine, Arnaud Bernard, Anthony Martin, Hélène Nadaud et Gilles Martin.</i> | |
| Reconnaissance et exploitation de la terrasse plio-quadernaire dans la zone côtière landaise | 27 |
| <i>Jean-Paul Hauquin et David Flandin.</i> | |
| Une approche différente de protection des sources karstiques : exemple de la source des Cent Fontaines à Lacarry-Arhan-Charitte-de-Haut (Pyrénées-Atlantiques, 64) | 30 |
| <i>Henri Pellizzaro.</i> | |
| Gestion concertée des captages et partage des volumes extraits de la nappe des calcaires de Champigny (77-91-94) | 32 |
| <i>Anne Reynaud et Agnès Saizonou.</i> | |
| La démarche qualité sur l'aquifère de Champigny (77-91-94) : de l'action préventive auprès des acteurs à l'approche par bassin versant | 37 |
| <i>Anne Reynaud et Agnès Saizonou.</i> | |
| La protection des aires d'alimentation de captages contre les pollutions diffuses | 41 |
| <i>David Humbert.</i> | |
| Impact des périmètres de protection des captages sur les teneurs en nitrates en Mayenne (53) | 47 |
| <i>Alexis Robert.</i> | |
| Protection des captages d'alimentation en eau potable du sud Yvelines vis-à-vis des pollutions diffuses | 53 |
| <i>Jean-François Vernoux, Nicolas Surdyk et Anne Winckel.</i> | |
| Aperçu des problèmes d'alimentation en eau potable en Crête | 56 |
| <i>Gérard Sustrac.</i> | |

| | |
|--|----|
| Retour d'expérience sur deux domaines d'intervention : la recherche d'eau en domaine sahélien et l'appui de l'hydrogéologue agréé dans les DOM | 62 |
| <i>Jean-Pierre Mettetal.</i> | |

| | |
|--|----|
| Démarche de préservation des ressources en eau souterraine pour la satisfaction des besoins futurs. Les travaux engagés sur le bassin Rhône - Méditerranée | 64 |
| <i>Laurent Cadilhac.</i> | |

67 MÉTHODOLOGIE POUR LA CARACTÉRISATION DE LA SENSIBILITÉ DES AQUIFÈRES

| | |
|--|----|
| Fiabilité de l'interprétation des traçages utilisant des traceurs fluorescents : importance de la composante analytique et proposition d'une grille d'évaluation | 67 |
| <i>Nevila Jozja, Michel Lepiller(t), Paul-Henri Mondain et Philippe Muet.</i> | |
| Cartographie de la vulnérabilité intrinsèque des aquifères de Martinique | 76 |
| <i>Benoît Vittecoq, Delphine Allier et Vincent Mardhel.</i> | |
| Modélisation des transferts de nitrate vers les eaux souterraines sur un site karstique soumis à des pressions agricoles (Trois Fontaines, Loiret) : une contribution à la protection des captages vis-à-vis des pollutions diffuses | 82 |
| <i>Dominique Thiéry, Benjamin Lopez, Anne Bourguignon, Alexis Gutierrez et Nicole Baran.</i> | |
| PaPRIKa, une méthode multicritère de cartographie de la vulnérabilité pour une gestion des ressources et des captages en milieu karstique. Exemples d'application dans le sud-ouest de la France | 86 |
| <i>Nathalie Dörfliger, Valérie Plagnes, Konstantina Kavouri, Stéphane Balayre, Christophe Paris, Philippe Muet, Christophe Subias et Pierre Marchet.</i> | |
| Surveiller l'évolution temporelle des éléments majeurs pour mieux gérer les ressources locales en eau souterraine. Cas de l'aquifère du Jurassique à la limite Puisaye - Forterre (Intersyndicat de Toucy, Yonne) | 93 |
| <i>Christophe Saillé, Olivier Fouché et Rose-Marie Chevrier.</i> | |

99 PRIX ARCHAMBAULT

| | |
|---|----|
| Gestion de la ressource en eau et des crues des aquifères karstiques côtiers méditerranéens | 99 |
| <i>Perrine Fleury.</i> | |

105 LES RUBRIQUES

| | |
|--|-----|
| Notice nécrologique. À la mémoire de Jean-Michel Quenardel | 105 |
| <i>Jean Bébien.</i> | |
| Notes de lecture | 107 |
| Errata n° 162. | 23 |
| Rappel « Guide naturaliste UFG » | 46 |