GESTION QUANTITATIVE DE LA RESSOURCE EN EAU : DONNÉES ET RÉSEAUX DE MESURE

JOURNÉE TECHNIQUE D'INFORMATION ET D'ÉCHANGES

Le mardi 5 juillet 2011 à Tullins (38)

Contexte :

Pour gérer durablement la ressource en eau, il est primordial de connaître l'évolution quantitative des eaux de surface et des eaux souterraines quotidiennement mais également lors d'événements climatiques majeurs (assecs, crues). Des réseaux de mesure permettent de suivre le cycle de l'eau par des relevés de la pluviométrie, de la hauteur des nappes et des débits. Ces mesures sont rendues possibles grâce à 5 000 postes de pluviométrie, 4 000 piézomètres et 2 000 stations de jaugeage installés en France. Toutefois, ces informations ne permettent la connaissance des débits d'eau qu'en quelques points du réseau hydrographique et certaines collectivités ressentent le besoin de mettre en place leur propre réseau de stations.

Objectif :

- Présenter les réseaux de mesure patrimoniaux rhônalpins et informer les gestionnaires de la nature des données existantes et de leur accessibilité.
- Détailler les possibilités de mise en place de réseaux complémentaires aux stations existantes afin d'acquérir de la donnée fiable et pertinente : choix des stations, type d'appareillage, fréquence des mesures, transmission de données, validation des courbes de tarage, maintenance des appareils.
- Exposer les modalités de bancarisation des données récoltées par les structures gestionnaires.
- Présenter les modes de gestion de ces stations et les coûts associés à l'investissement et au fonctionnement du réseau.

Publics :

Techniciens, élus et chargés de mission des procédures de gestion des milieux aquatiques. Agents des services de l'État, de la police de l'eau, des MISE et de l'ONEMA. Chargés d'intervention de l'agence de l'eau et du conseil régional Rhône-Alpes. Techniciens et ingénieurs des collectivités territoriales et des services déconcentrés de l'État. Bureaux d'études, chercheurs, salariés des associations et fédérations de pêche, étudiants.

En partenariat avec : Tullins Fures & Syndicat Intercommunal du Bassin de la Fure

Avec le soutien de : Rhône-Alpes Région, agence de l'eau rhône méditerranée & corse

Renseignements et inscriptions : Association Rivière Rhône Alpes > 7 rue Alphonse Terray > 38000 Grenoble > Tél. : 04 76 70 43 47
Port. : 06 15 89 92 74 > Fax : 09 55 07 64 75 > Mél : arra@riviererhonealpes.org > Site : www.riviererhonealpes.org

PROGRAMME DE LA JOURNÉE

09h00 Accueil des participants

09:30 Les réseaux de mesure des eaux superficielles en Rhône-Alpes

Présentation de la politique nationale d'organisation de l'hydrométrie. Déclinaison en Rhône-Alpes : gestionnaires, producteurs, accessibilité, bancarisation et échanges des données.

Alain CHARLES & Marie-Hélène FABRY - DREAL Rhône-Alpes

10:30 Les eaux souterraines : réseaux de mesure et banque de données

Présentation du réseau patrimonial et de la banque nationale d'Accès aux Données sur les Eaux Souterraines (ADES) : gestionnaires, producteurs, accessibilité, bancarisation, exploitation et échanges des données. Démonstration de piézomètres.

Stéphane OROFINO & Laurent VERNAY – BRGM & DREAL Rhône-Alpes

11:30 Les bonnes questions à se poser avant d'équiper un cours d'eau

En phase de réflexion pour la mise en place de stations hydrométriques sur son bassin versant, une gestionnaire de milieux aquatiques nous fera partager les premières étapes de sa démarche.

Alice PROST – Syndicat des Rivières des Territoires de Chalaronne

12h00 Déjeuner

14:00 Mise en place et fonctionnement de stations hydrométriques avec base radar

Située en PACA, la Communauté Locale de l'Eau Drac Amont présentera son réseau de stations hydrométriques et détaillera les modalités de réalisation du jaugeage en fonction du débit du cours d'eau, la bancarisation des données et les coûts afférents à la mise en place de ce réseau.

Bertrand BREILH - Communauté Locale de l'Eau Drac Amont

14:45 Sensibiliser la population à la problématique des étiages

Avec l'aide du bureau d'étude hydraulique HTV, le SIMA Coise a mis en place un réseau d'échelles limnimétriques afin de sensibiliser la population à la problématique des étiages. À terme, le syndicat souhaite intégrer ces données dans un dispositif d'alerte. Présentation de la démarche.

Yves PIOT & Pierre GRANDIDIER - SIMA Coise & Bureau d'études HTV

15:45 L'observatoire de la Rivière Drôme et de ses affluents

Dans le cadre de son deuxième contrat de rivière et du SAGE, le Syndicat Mixte de la Rivière Drôme a mis en place un observatoire pour suivre l'évolution physique et biologique de la rivière. Présentation de l'observatoire, du suivi du niveau de la nappe d'accompagnement de la Drôme ainsi que des mesures de hauteur d'eau.

Guillaume MONIER - Syndicat Mixte de la Rivière Drôme

16h30 Fin de journée

Renseignements et inscriptions : Association Rivière Rhône Alpes > 7 rue Alphonse Terray > 38000 Grenoble > Tél. : 04 76 70 43 47
Port. : 06 15 89 92 74 > Fax : 09 55 07 64 75 > Mél : arra@riviererhonealpes.org > Site : www.riviererhonealpes.org

PLAN D'ACCÈS

Salle des Fêtes - Tullins Fures
4 rue Hector Berlioz
38210 TULLINS

Accès :

- En train : à 5 minutes à pied de la gare de Tullins-Fures
- En voiture : A 49 Sortie 11 (15 minutes de Grenoble)

Renseignements et inscriptions : Association Rivière Rhône Alpes > 7 rue Alphonse Terray > 38000 Grenoble > Tél. : 04 76 70 43 47
Port. : 06 15 89 92 74 > Fax : 09 55 07 64 75 > Mél : arra@riviererhonealpes.org > Site : www.riviererhonealpes.org

Gestion quantitative de la ressource en eau : données et réseaux de mesure

Bulletin d'inscription à retourner avant le *27 juin 2011*

À l'Association Rivière Rhône Alpes > 7 rue Alphonse Terray > 38000 Grenoble - ou par fax : 09 55 07 64 75 - ou par mél : arra@riviererhonealpes.org

Je participe à la journée du **5 juillet 2011 à Tullins (38)**

MES COORDONNÉES

Nom : ..... Prénom : .....

Fonction : .....

Organisme : .....

Adresse professionnelle: .....

Code postal : ..... Ville : .....

Tél. : ..... Fax : .....

Mél : .....

COORDONNÉES DE FACTURATION (si différentes)

Organisme : .....

Service : .....

A l'attention de : .....

Adresse : .....

Code postal : ..... Ville : .....

Tél. : ..... Fax : .....

Mél : .....

« Les informations recueillies font l'objet d'un traitement informatique et sont destinées au secrétariat de l'association. Elles peuvent en outre être utilisées à des fins d'information concernant les activités de l'association. En application des articles 39 et suivants de la loi du 6 janvier 1978 modifiée, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent. Vous pouvez, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant »

TARIFS INSCRIPTION JOURNÉE

Au titre des frais d'organisation : café d'accueil, déjeuner et recueil des interventions
TVA non applicable, article 293B du CGI

	Adhérent	Non adhérent
Demandeur d'emploi	☐ 25 €	☐ 40 €
Personne salariée	☐ 60 €	☐ 80 €

ANNULATION : toute inscription qui n'aura pas été annulée 3 jours avant la date de la rencontre devra être réglée.

ADHÉSION 2011

L'adhésion à l'association Rivière Rhône Alpes permet de participer à des événements réservés aux adhérents, de bénéficier de tarifs préférentiels lors des manifestations, d'être informé des activités de l'association et de les orienter en fonction de vos attentes. Pour toute information complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter.

Recherche d'emploi ☐ 12 €
Personne salariée ☐ 30 €
Personne morale ☐ 250 €

Merci de renvoyer votre bulletin d'inscription accompagné d'un chèque de règlement à l'ordre de Rivière Rhône Alpes
ou d'un bon de commande administratif à : Rivière Rhône Alpes > 7 rue Alphonse Terray > 38000 Grenoble
Une facture acquittée et une attestation de présence vous seront envoyées suite à la journée

Domiciliation	Établissement	Guichet	N° de compte	Clé RIP
La Poste, centre financier de Lyon	20041	01007	1191943 N 038	37

Rivière Rhône Alpes est une association loi 1901, non assujettie à la TVA, enregistrée sous le n° W381001810 en Préfecture de l'Isère
Code NAF : 9499Z > Numéro SIRET : 440 502 797 00044

Questionnaire

Afin de répondre au mieux à vos attentes, merci de nous indiquer ci-dessous quels sont les questions et les points que vous souhaitez voir traités :

.....