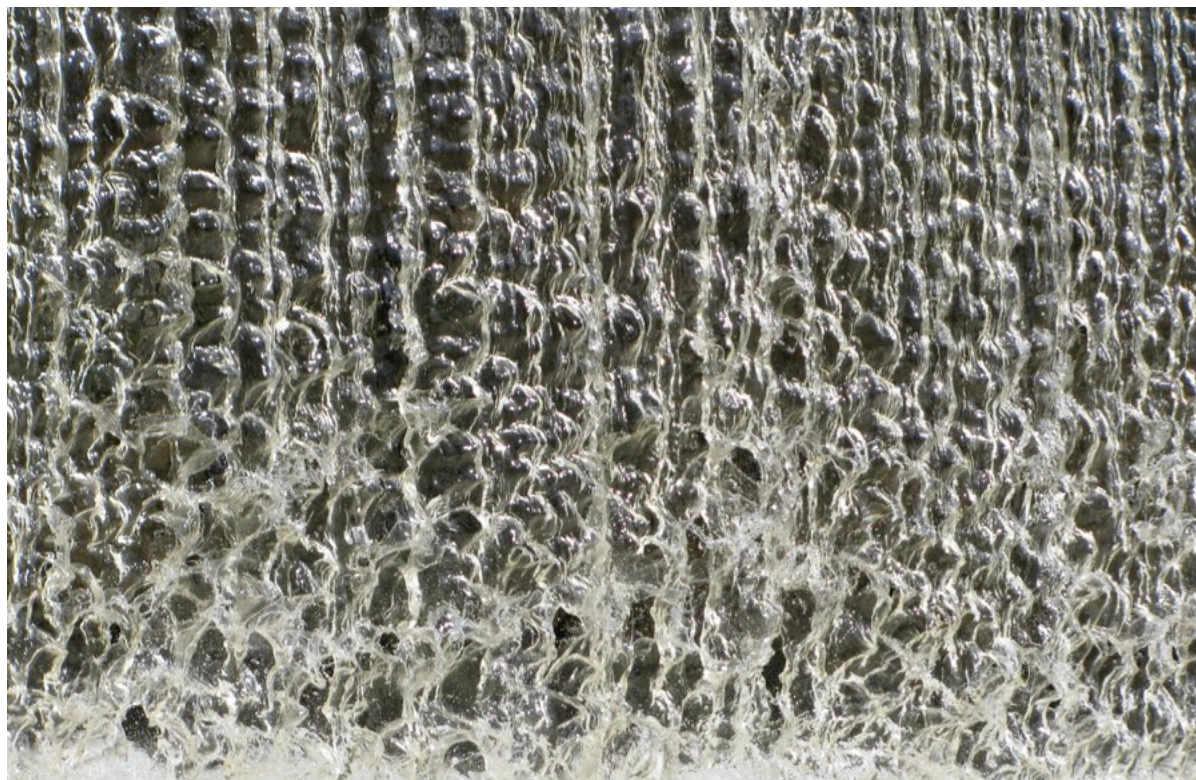

LA LETTRE #10



SOMMAIRE

ÉDITO

FOCUS SUR LE GROUPE DE TRAVAIL THÉMATIQUE N°5 « MICROPOLLUANTS »

PIREN-INFO

TRIBUNE LIBRE

SAVE THE DATE

ÉDITO

par Irina SEVERIN, Directrice d'ARCEAU IdF

Depuis la dernière lettre d'information, plusieurs changements majeurs ont eu lieu au sein d'ARCEAU.

Le 30 mars dernier lors de l'Assemblée Générale de l'association, Daniel MARCOVITCH a été nommé Président d'ARCEAU.

Notre Conseil d'Administration a agrandi ses rangs, accueillant en son sein plusieurs personnalités du monde scientifique et technique : Bernard de GOUELLO, Graciela SCHNEIER-MADANES et Régis THEPOT. Je profite de cette occasion pour leur souhaiter chaleureusement la bienvenue ! Ma pensée va également vers l'ancien Président d'ARCEAU, Jean-Claude DEUTSCH, qui a suivi de près mes premiers pas au sein d'ARCEAU et auquel je souhaite bonne continuation par la suite.

Deux changements ont également eu lieu au sein du personnel permanent de notre association. Notre chargée de mission, Florine ESTEVE a quitté notre équipe le 15 mai dernier. Je tiens à la remercier pour son travail rigoureux et pour son sérieux. Depuis le printemps, nous avons accueilli parmi nous Marion RIEDINGER en qualité de chargée de mission et qui, j'espère, sera épanouie à nos côtés.

Malgré ces changements, l'association a poursuivi ses activités de façon intense.

La cellule *Transfert des connaissances* du PIREN-Seine a rédigé une nouvelle fiche thématique sur le peuplement des poissons dans le bassin de la Seine qui sera éditée au cours du mois de septembre et a organisé deux ateliers portant sur les prospectives urbaines et agricoles ainsi que sur les réseaux de mesure. Le groupe de travail n° 2 « Normes et usages » a avancé ses recherches grâce à Mounir NEBBALI, stagiaire d'ARCEAU depuis le mois d'avril.

L'ouvrage de synthèse sur les micropolluants, produit au sein du groupe de travail n° 5 « Micropolluants », prend forme jour après jour (sa finalisation est prévue en début de l'année prochaine).

D'autres projets et événements sont programmés pour la rentrée et surtout dans le premier trimestre 2018. Afin de préserver une part de mystère, je ne dévoilerai ici qu'un seul événement – À VOS AGENDAS ! – : le Colloque annuel du programme de recherche PIREN-Seine qui sera organisé par ARCEAU les 5 et 6 octobre prochain au siège du CNRS à Paris.

Je vous souhaite une très bonne lecture et d'excellentes vacances d'été,

Irina Severin.

FOCUS SUR LE GTT5 « Micropolluants »

par Cyrielle Briand, chargée de mission, ARCEAU IdF

La réduction des micropolluants dans l'eau est un enjeu essentiel notamment pour la qualité des milieux aquatiques. A titre réglementaire, préventif ou d'innovation, les services en charges de l'hydrologie urbaine s'emploient par conséquent à améliorer leurs pratiques de gestion faisant émerger des questions opérationnelles sur la problématique des micropolluants.

Le groupe de travail Micropolluants d'ARCEAU IdF, s'est donné comme objectif, grâce au financement de l'Agence Française pour la Biodiversité, de réaliser une synthèse des connaissances scientifiques sur les micropolluants dans les eaux urbaines pour apporter des réponses simples sur le sujet aux gestionnaires du domaine de l'eau.

Pour cela, le document prendra la forme de 15 questions définies conjointement par les référents scientifiques et opérationnels du groupe de travail Micropolluants. Elles aborderont la définition, les enjeux, les sources, les niveaux d'imprégnation des eaux urbaines, le devenir et le traitement des micropolluants, mais aussi les précautions liées à leur suivi.



Comité de suivi, 30 juin 2017, salle Belgrand, Direction Eau et Assainissement, CD 93

Cette synthèse s'appuiera principalement sur les travaux des observatoires d'hydrologie urbaine OPUR à Paris, OTHU à Lyon et ONEVU à Nantes qui constituent le réseau URBIS. Les retours d'expérience des différents gestionnaires impliqués dans le projet (collectivités, Agence de l'eau Seine Normandie, DRIEE, mairie de Paris et autres) viendront étayer ces connaissances pour les orienter vers le public visé.

A mi-parcours de ce projet, débuté en novembre 2016, le troisième comité de suivi s'est tenu fin juin et a permis d'évaluer l'avancement de l'ouvrage qui devrait aboutir au premier trimestre 2018.

PIREN-INFO

par Alexandre Deloménie, chargé de mission « cellule de transfert de connaissances du Piren-Seine », ARCEAU IdF

Le nouveau site web du PIREN-Seine est en ligne ! Géré par la cellule *Transfert des connaissances* du programme, elle-même animée par ARCEAU-IDF, ce site sert le triple objectif d'être à la fois la vitrine institutionnelle du PIREN-Seine, un centre de ressources pour les opérationnels et les chercheurs, et un lieu de diffusion des productions numériques du programme.

Les internautes peuvent y trouver les rapports d'activités, les dernières actualités et les supports de valorisation produits par la cellule Transfert, comme les fiches d'informations grand public ou les fascicules du PIREN-Seine.

Une newsletter « *nouvelle formule* » a également été développée, dont le premier numéro a été diffusé en mai 2017. Exclusivement numérique et entièrement en HTML, la newsletter du PIREN-Seine sera diffusée tous les 4 mois, et fera le lien avec les actualités mises en ligne sur le site web du programme.



Atelier Prospectives urbaines et agricoles, 30 mars 2017, salle Darcy - UPMC

La cellule transfert a également organisé les premiers ateliers de co-reflexion du PIREN-Seine, qui permettent de réunir chercheurs et opérationnels autour de thématiques de travail. Les ateliers « Prospectives urbaines et agricoles » et « Réseaux de mesure », tenus respectivement les 30 mars et 28 avril derniers, ont permis de réunir 32 participants pour le premier et 18 pour le second. Des comptes rendus de chaque atelier seront bientôt disponibles sur le site du PIREN-Seine et d'ARCEAU.

Enfin, une deuxième fiche d'information dans la collection « Les 4 pages du PIREN-Seine » a été écrite et sera bientôt disponible en édition numérique ainsi que sous format papier. Consacrée à l'étude du peuplement de poissons du bassin de la Seine, cette fiche fera l'état des lieux de la recherche menée par le PIREN-Seine sur cette thématique. Elle reviendra sur les données historiques des populations piscicoles du territoire, l'impact des ouvrages humains sur les habitats naturels des poissons, et les modèles développés à l'heure actuelle pour évaluer efficacement la répartition des peuplements de poissons dans le bassin.

TRIBUNE LIBRE

OTAN (1985)

Ou le jour où j'ai sauvé l'appareil photo de l'ami Brian

par Michel DESBORDES, hydrologue urbain

Au cours de la seconde International Conference on Urban Storm Drainage, orchestrée en 1984 par Andres Sjöberg et ses amis, à l'université Chalmers de Götteborg, en Suède, Harry C. Torno et Jiri Marsalek m'avaient demandé d'organiser, à Montpellier, en 1985, un atelier de l'OTAN consacré à la pollution des eaux pluviales urbaines.

Doté d'un budget conséquent, l'atelier se déroula dans d'excellentes conditions d'hébergement : hôtel Sofitel au centre de la ville, repas et vins de qualité. L'ambiance était chaleureuse et le confort de nature à faciliter les travaux de la quarantaine de participants invités à l'atelier.

Afin de rompre quelque peu avec cet environnement policé et sécurisant, j'avais décidé de les convier à une soirée de gala à la découverte du « sud profond ». Elle se déroula à la manade G., véritable carte postale héraultaise, avec chevaux blancs et taureaux noirs sur fond de lagunes littorales et de flamands roses. À la tombée du jour, les participants découvrirent, non sans étonnement, ce morceau de la petite Camargue, accueillis par un trio de guitaristes gitans, parmi les volailles, les chiens et les carcasses de vieilles voitures.

Après une tournée de boisson anisée locale, tout ce petit monde fut invité à partir à cheval à travers les roseaux pour une ballade apéritive. Ce premier contact fut rude pour plus d'un et surtout pour Jacqueline D. qui se blessa lors d'une chute inopinée. Les « gardians » firent une démonstration de tri de taureaux à cheval. Parmi eux, une gamine de 6 ou 7 ans évoluait avec aisance, faisant l'admiration des plus blasés et surtout de nos camarades américains, persuadés sans doute que seul le nouveau continent détenait de tels spécialistes de l'élevage bovin. Larry Roesner s'enquit même de savoir si je n'étais pas moi-même un rien gitan.

Le dîner sous la tente fut très arrosé, sans doute pour oublier les attaques répétées des moustiques, autre caractéristique locale. On fêta un anniversaire, les musiciens gitans entonnant un vibrant « E couroucou cou paloma ... », et tout ce petit monde fut ramené au Sofitel pour une nuit de sommeil réparateur.

Le lendemain matin, Brian Ellis, qui n'avait pas été le plus discret des chanteurs, vint me trouver en m'indiquant qu'il avait oublié l'appareil photographique de son laboratoire, un matériel de qualité et coûteux de surcroît. Je téléphonai donc à la manade et le propriétaire m'indiqua que bien qu'ayant remis tout en ordre après notre départ, « on » avait rien trouvé. Il me vint alors une idée : je rappelai au manadier que la soirée était placée sous l'égide de l'OTAN, et lui précisai que l'appareil était doté d'un dispositif antivol particulièrement dangereux. D'une voix qui laissait transpirer un effroi que l'on ne pouvait imaginer de la part d'un homme vivant parmi les bêtes « féroces », le manadier me dit qu'il allait « mieux chercher » et qu'il me rappellerait. Il ne s'écoula pas plus d'un quart d'heure entre mon appel et le sien et j'appris que l'« on » avait retrouvé l'appareil de Brian ! Le manadier me précisa même que des chiens l'avaient traîné (l'appareil pas le manadier) dans les roseaux bordant le campement. Brian était ravi et j'avais envie de lui dire, plagiant notre grand poète Lamartine « L'OTAN suspend ton vol », mais je ne savais pas convertir la plaisanterie en anglais...

Retrouvez de nombreux textes écrits par Michel Desbordes sur le site d'ARCEAU : <http://www.arceau-idf.fr/micheldesbordes>

SAVE THE DATE

Colloque annuel du programme de recherche PIREN-Seine

co-organisé par ARCEAU IdF et PIREN-Seine

5-6 octobre 2017

À l'auditorium Marie Curie du CNRS - 3 rue Michel Ange, 75016 Paris



Le programme du colloque sera diffusé bientôt sur le site du PIREN-Seine ainsi que sur le site d'ARCEAU :

www.piren-seine.fr

www.arceau-idf.fr



ARCEAU IdF

16 rue Claude Bernard
75005 Paris

www.arceau-idf.fr
info@arceau-idf.fr

*Responsable de la publication et réalisation :
Irina SEVERIN, directrice d'ARCEAU IdF*

Couverture : source Pixabay, Creative Commons CC0