



Dans ce 5^{ème} numéro de la revue Ressources, le pS-Eau vous présente sa sélection pour une rentrée littéraire des services d'eau, d'assainissement et d'hygiène. La revue comporte notamment les dernières publications parues à l'occasion de la Semaine Mondiale de l'Eau 2016 à Stockholm ainsi qu'un focus sur les objectifs de développement durable (ODD). Bonne lecture !

Colette Gènevaux, pS-Eau

HYGIENE // lavage des mains / gestion de l'hygiène menstruelle / stratégies de sensibilisation / ...

ASSAINISSEMENT // ATPC / assainissement urbain / gestion des boues / approche marketing / ...

EAU POTABLE // coûts / services en milieu urbain / accès des quartiers informels / ...

EAU ET ASSAINISSEMENT // WASH / inégalités d'accès / services et quartiers informels / ...

QUALITE DE L'EAU // qualité de l'eau / régulation / gestion de la ressource / ...

OBJECTIFS DE DEVELOPPEMENT DURABLE // ODD / Agenda 2030 / monitoring / ...

HYGIENE

● Formative Research to Develop Appropriate Participatory Approaches towards Water, Sanitation, and Hygiene in Rural Areas

India WaSH Forum, 2016 (en anglais)



La plupart des approches de promotion de l'assainissement ne réussissent souvent qu'à fournir une augmentation à court terme de la couverture de l'assainissement et de l'utilisation des équipements d'assainissement. La communication axée sur le changement des comportements, conçue comme une intervention de marketing, échoue souvent à traiter les causes profondes sous-jacentes de la réticence des

gens à adopter de meilleures pratiques d'assainissement et d'hygiène. Cette étude a été entreprise en 2015 dans le but de comprendre les perceptions, les obstacles et facteurs de motivation pour améliorer le comportement de l'assainissement dans neuf villages de l'Inde rurale.

● Managing menstruation in the workplace: an overlooked issue in low- and middle-income countries

Sommer et al., 2016 (en anglais)



En dépit d'un nombre croissant d'études sur la prise en compte de l'hygiène menstruelle des femmes et des filles dans les problématiques d'eau et

d'assainissement, les preuves d'une réelle de la gestion de l'hygiène menstruelle dans les lieux de travail restent très limitées. Cet article décrit les différentes barrières qui existent pour l'intégration de cette problématique dans les lieux de travail.



ASSAINISSEMENT

● Are we doing the right thing? Critical questioning for city sanitation planning

UTS-ISF & SNV, 2016 (en anglais)



Le but de ce document est d'encourager les praticiens, les décideurs et les organismes de développement à réfléchir sur leurs approches de la planification urbaine de l'assainissement et les hypothèses qui les sous-tendent. Ce document ne se veut pas comme un guide ou une critique mais part du principe que la sensibilisation aux hypothèses sous-jacentes à la planification de l'assainissement peut conduire à des approches mieux ciblées pour le développement des projets.

● Improving CLTS targeting : Evidence from Nigeria

WaterAid, 2016 (en anglais)



Ce document détaille les conclusions du projet Sustainable Total Sanitation (STS) mené par WaterAid en partenariat avec l'Institut d'études fiscales, qui vise à évaluer l'efficacité de l'ATPC et du marketing de l'assainissement au Nigéria. Elles suggèrent notamment que les données démographiques de la communauté pourrait être un bon moyen de prédire la réussite de la démarche d'ATPC et pourraient permettre une amélioration significative de cette approche au Nigéria.

● Sanitation, Wastewater Management and Sustainability: From Waste Disposal to Resource Recovery

SEI & UNEP, 2016 (en anglais)



Ce livre offre un nouveau cadre conceptuel pour la planification et l'investissement pour des systèmes centrés sur la récupération des boues et la réutilisation des ressources. Il examine les dimensions sociale, économique, environnementale et technologique, ainsi que les aspects de gouvernance et de santé concernant l'assainissement, la gestion des eaux usées et la récupération des ressources.

● Faecal Sludge Management Tools - Diagnostic and Decision Support Tools

WSP, 2016 (en anglais)



Pour l'assainissement urbain, le défi posé par le cadre de l'Agenda 2030 est non seulement d'atteindre l'accès universel aux toilettes, mais aussi la gestion des excréta en toute sécurité, pour l'ensemble de la chaîne de services d'assainissement. Le document proposé fournit un résumé des outils de diagnostic mis au point pour l'évaluation des services de gestion des boues de vidange et est basée sur le travail de terrain effectué dans les cinq villes : Balikpapan en Indonésie, Dhaka au Bangladesh, Hawassa en Ethiopie, Lima au Pérou et Santa Cruz en Bolivie.

Ce document fait partie de la boîte à outils sur la gestion des boues de vidange mise à disposition par la WSP et la Banque Mondiale. Ce kit contient plusieurs outils méthodologiques ainsi que des études de cas et est consultable sur www.worldbank.org/fsm.

● Adopt or Adapt : Sanitation Technology Choices in Urbanizing Malawi

Chunga et al., 2016 (en anglais)



Cet article présente les résultats d'une étude sur les stratégies d'adaptation des ménages à faible revenu habitant les zones d'urbanisation rapide au Malawi, vis-à-vis des limites de leur latrine à fosse. Cette étude met en lumière les défis potentiels pour l'adoption de nouvelles technologies d'assainissement, même quand ces dernières présentent des avantages évidents : pour une mise à l'échelle dans les villes qui s'urbanisent rapidement, les technologies alternatives d'assainissement doivent offrir des avantages évidents, être abordable, être faciles à utiliser quand elles sont partagées entre plusieurs ménages. Leur conception doivent tenir compte des stra-

tégies d'adaptation existantes et des connaissances locales.

● Sanitation market research in rural Cambodia

SNV, 2016 (en anglais)



SNV Cambodge, avec le soutien de l'IRC, a entrepris une évaluation rapide pour comprendre l'offre et la demande présente et future pour les produits et services d'assainissement dans trois districts ruraux au Cambodge. La recherche a porté principalement sur les trois premiers maillons de la chaîne de services d'assainissement: capture, confinement et vidange des fosses. Le « marketing mix » (lieu, produit, prix et promotion), élargi avec deux éléments supplémentaires (acteurs et connaissances), a été utilisé comme cadre analytique principal pour guider la recherche.

● A tale of clean cities: Insights for planning urban sanitation from Ghana, India and the Philippines

WaterAid, 2016 (en anglais, français, espagnol)



L'urbanisation rapide et incontrôlée pose de nombreux défis pour le développement de l'assainissement urbain dans de nombreux pays en développement. Pour contribuer aux efforts visant à atteindre la cible des objectifs de développement durable (ODD) relative à l'accès universel à l'assainissement, ce document de recherche de WaterAid vise à tirer les leçons des expériences de villes performantes dans le domaine de l'assainissement: Kumasi au Ghana, San Fernando aux Philippines et Visakhapatnam en Inde.

● The Addis Agreement: Using CLTS in peri-urban and urban areas

CLTS Knowledge Hub, 2016 (en anglais)



En Juin 2016, le CLTS Knowledge Hub a organisé un atelier sur «L'utilisation de l'approche ATPC en zones urbaine et périurbain» à Addis-Abeba. Les discussions et les partages d'expériences lors de l'atelier ont fait le lien avec le processus de l'Accord d'Addis, qui inclue des étapes importantes pour les démarches d'ATPC urbaines. Le document résume les principaux résultats des discussions. Un résumé de 4 pages est également disponible à [ce lien](#).

● How to make urban and sanitation planning work? Lessons learnt from West Africa, South-East Asia, Madagascar and Haiti

BORDA & GRET, 2016 (en anglais)



Pour préparer le symposium 2015 de Borda, le Gret a répondu à plusieurs questions sur la planification de l'assainissement urbain. Ce papier donne quelques suggestions pour répondre à ces questions, basé sur l'expérience de terrain des projets du Gret en Afrique, en Asie du Sud-est et à Haïti.

Pour télécharger un document, cliquez sur le titre ou la vignette de l'article.

Tous les documents sont à retrouver sur notre base de données : [cliquez sur ce lien](#).

EAU POTABLE

- **Providing water to poor people in African cities : lessons from utility reforms**

WSP & Banque Mondiale (en anglais)



La recherche a montré que l'eau courante à domicile est un des critères clés pour assurer de bonnes conditions sanitaires (souvent, les points d'eau partagés ne permettent pas d'assurer les besoins de base des familles qui en dépendent). Cependant, la proportion de la population urbaine bénéficiant de l'eau courante à domicile a diminué en Afrique, passant de 43% en 1990 à 33% en 2015. Les plus vulnérables, dont les niveaux de revenu restent faibles, sont les plus touchés par l'insuffisance de l'approvisionnement en eau. Ce document analyse les services d'approvisionnement en eau de 5 villes d'Afrique subsaharienne et tente de tirer les leçons de leurs succès pour servir les tranches les plus pauvres de la population.

- **Understanding the resource implications of the 'plus' in community management of rural water supply systems in India: 24x7 water supply in Punjab - international funding for local action**

IRC & Cranfield University & MNIT, 2016 (en anglais)



En dépit de certains succès de la gestion communautaire, les mécanismes d'appui et de professionnalisation des services sont rarement intégrés dans les politiques et stratégies institutionnelles. Ces succès se cantonnent à de petites zones d'essai. De plus, les appuis nécessaires ont un prix – qui peut être élevé – même si on constate généralement un manque d'information sur le coût réel de cet appui

institutionnel. Ce travail de recherche a étudié 20 programmes d'AEP en Inde rurale, qualifiés de « réussites », et qui impliquaient une gestion communautaire. L'objectif de la recherche était de mesurer l'appui nécessaire et son coût pour le maintien des services d'eau en gestion communautaire.

- **How would improved services to slum areas impact on water demand in your city ?**

WSUP, 2016 (en anglais)



A la demande de WSUP, l'Université de Leeds a développé un outil sous format Excel, qui permet de quantifier l'impact sur la demande en eau du raccordement des bidonvilles et quartiers pauvres périphériques au réseau d'alimentation en eau potable des villes. L'outil et les rapports complets sont disponibles en téléchargement à <http://www.wsup.com/programme/what-we-do/research/>

- **Une action publique éclatée ? Production et institutionnalisation de l'action publique dans les secteurs de l'eau potable et du foncier (APPI)**

GRET *et al.*, 2015



Ce document constitue les actes du Colloque de restitution du programme de recherche APPI « Une action publique éclatée ? » organisé en décembre 2014. L'objectif du projet est de comprendre comment, dans des pays africains dépendants de l'aide, se construit et se met en œuvre l'action publique. Il a mobilisé les concepts et méthodes issus de plusieurs courants d'analyse tels que les sciences politiques, la socio-anthropologie du développe-

ment et l'économie institutionnelle, avec un souci d'empirisme. Les travaux ont été menés dans trois pays (Bénin, Burkina Faso, Niger) et deux secteurs, l'eau potable et le foncier rural.

- **The urban-rural water interface : A preliminary study in Burkina Faso**

ODI, 2015 (en anglais)



Au Burkina Faso, le projet Ziga a été développé pour assurer l'alimentation de la ville en eau jusqu'à 2030. Ce projet alimente le débat sur l'équité pour l'accès à la ressource entre villages ruraux et villes. Ce document de travail se penche sur le cas de ce barrage et réservoir de Ziga, comme un exemple d'interface rurale-urbaine pour l'eau. L'étude fait également un rapide parallèle avec le cas du lac Guiers au Sénégal.

- **Detailed Review of a Recent Publication: Getting handpump functionality monitoring right can help ensure rural water supply sustainability**

UNC Water Institute, 2016 (en anglais)



Ce document propose une synthèse de l'article scientifique "Beyond 'functionality' of handpump-supplied rural water services in developing countries" de Carter & Ross (Waterlines, Vol 35 n°1). Ce "research digest" propose également une courte revue des articles qui traitent du suivi des pompes manuelles dans le temps (fonctionnement, maintenance, etc.).

- **Financer les services essentiels des villes du Sud : quelle équation sociopolitique ? Partage du coût global de long terme du service d'eau potable de Vientiane (Laos)**
GRET, 2015



Cette étude est consacrée aux questions de gouvernance urbaine au Sud, traitée sous l'angle du financement des services d'eau potable. En s'appuyant sur le cas de la Société des Eaux de Vientiane au Laos, elle vise à comprendre comment les transformations urbaines, ainsi que les conditions sociopolitiques et institutionnelles locales, influent sur les modalités de financement des services d'eau potable. Une synthèse est disponible à ce [lien](#).



EAU ET ASSAINISSEMENT

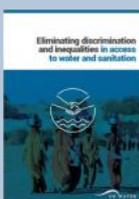
- **Notes techniques n°19 - Eau des villes, assainissement et précarités - des réalités contrastées à Ouagadougou (Burkina Faso) et Niamey (Niger)**
AFD, 2016



Cette étude s'appuie sur des enquêtes menées dans 6 quartiers précaires de Ouagadougou et 5 de Niamey et propose une comparaison des situations entre les deux villes en termes d'accès à l'eau et à l'assainissement. Son objectif premier est de clarifier les concepts ambigus de « précaire » et de « pauvre », qualificatifs accolés à la fois aux ménages et aux quartiers. Le second objectif est de rendre compte des emboîtements d'échelle entre les préconisations qui émanent des bailleurs de fonds, les priorités définies à l'échelle nationale par les Etats et les pratiques des acteurs au niveau local.

- **Eliminating discrimination and inequalities in access to water and sanitation**

ONU-Eau, 2015 (en anglais)



Ce document ONU-Eau fournit une synthèse sur la discrimination et les inégalités pour l'eau et l'assainissement : il explique la notion de discrimination, détaille les droits humains en termes de discrimination dans le domaine de l'eau et l'assainissement et présente les pistes d'action pour travailler à éliminer la discrimination et les inégalités.

- **Water, sanitation and hygiene in health care facilities: status in low and middle income countries and way forward**

OMS, 2015 (en anglais)



Ce rapport présente une évaluation globale de la fourniture des services d'eau, d'assainissement et d'hygiène (WASH) dans les établissements de santé.

QUALITE DE L'EAU

- **Compendium of Water Quality Regulatory Frameworks: Which Water for Which Use?**

ONU-Eau, 2015 (en anglais)



En présentant une sélection de lois et de réglementations illustrées par des études de cas, ce compendium vise à améliorer les lignes directrices de

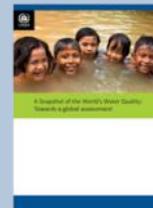
la gestion de la qualité de l'eau dans le monde. Il fournit un support de discussion pour informer les politiques et décideurs ainsi que donner des conseils sur la façon dont les cadres réglementai-

res peuvent favoriser l'utilisation rationnelle, l'innovation et l'efficacité dans la gestion de l'eau. Le compendium est une occasion pour les pays de mettre en place des cadres réglementaires de qualité de l'eau et des instruments de gestion adaptés, pour l'amélioration de la sécurité des ressources en eau et pour fournir de meilleurs services pour tous.

- **A Snapshot of the World's Water Quality: Towards a global assessment**

UNEP, 2016 (en anglais)

Le rapport résume les principales conclusions de l'étude préalable



menée dans le cadre de l'évaluation de la qualité de l'eau mondiale. La méthodologie développée offre une base de référence pour mesurer les progrès, un cadre pour l'évaluation globale et des pistes vers des solutions durables. Ce rapport vise à aider à combler l'écart entre la qualité de l'eau, l'économie verte inclusive et les questions interdépendantes du développement durable.

OBJECTIFS DE DEVELOPPEMENT DURABLE

- **Les services d'eau et d'assainissement dans les objectifs de développement durable**

pS-Eau, 2016



Cette note a pour objectif de rappeler le contexte d'élaboration des objectifs de développement durable (ODD) ainsi que de fournir un éclairage sur la prise en charge de la

question de l'eau et de l'assainissement dans les ODD. Ceci doit pouvoir permettre aux acteurs du secteur de replacer leurs actions dans le contexte des ODD et retrouver facilement les documents clés pour la mise en œuvre de l'Agenda 2030.

- **Rapport sur les objectifs de développement durable 2016**

UN, 2016 (en français et en anglais)

L'objectif de ce rapport est de pré-



senter une vue d'ensemble des 17 objectifs de développement durable (ODD) en utilisant les données disponibles en 2016, afin de mettre

en lumière les défis les plus significatifs pour la mise en œuvre de l'Agenda 2030. Cette première étude constitue un point de départ pour la mise en œuvre des ODD et leur suivi.

- **Présentation des cibles et des indicateurs mondiaux de l'ODD 6**

ONU-Eau, 2016 (en français et en anglais)



Ce document publié par ONU-Eau présente l'Objectif de Développement Durable sur l'eau et l'assainissement (ODD 6) et ses 8 cibles : il explicite la terminologie

en faisant le lien avec les OMD et les autres cibles des ODD. Les indicateurs de suivi des progrès mondiaux de l'ODD 6 sont également présentés, ainsi que des recommandations pour la collecte des données nécessaires au suivi.

- **How to use the Integrated Monitoring Guide for SDG 6 (draft version)**

ONU-Eau, 2016 (en anglais)



Cette introduction à la série de guide sur l'ODD 6 comprend un aperçu des publications préparées par ONU-Eau et de leur utilisation possible,

des explications sur les mécanismes de suivi de l'ODD 6 aux niveaux national et mondial, la façon de traduire l'ambition internationale globale de l'ODD 6 en action nationale, et pourquoi la gestion intégrée de l'information est la clé de la gestion intégrée

- **A Compilation of Expert Advice on Water and Sanitation Related Indicators Covering Targets 6.1 to 6.6 and 11.5**

ONU-Eau, 2015 (en anglais)



Ce document contient un résumé des contributions d'experts sur les indicateurs relatifs à l'eau pour les cibles 6.1 à 6.6 et la cible 11.5, compilées par

ONU-Eau et issues des processus de consultation ayant précédés l'adoption des ODD et des indicateurs associés.

- **The Costs of Meeting the 2030 Sustainable Development Goal Targets on Drinking Water, Sanitation and Hygiene**

WSP, 2016 (en anglais)



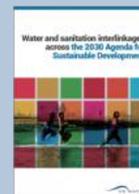
Cette étude fournit une évaluation des coûts globaux de la réalisation des cibles WASH liées à l'objectif de développement durable (ODD) 6. Les

cibles évaluées comprennent l'accès universel et équitable à l'eau potable à un prix abordable (ODD 6.1) et ainsi que l'assainissement et l'hygiène, visant la fin de la défécation en plein air (ODD 6.2). Les calculs comprennent les données de 140 pays, soit 85%

de la population mondiale, avec un focus sur les pays en développement.

- **Water and Sanitation Interlinkages across the 2030 Agenda for Sustainable Development**

ONU-Eau, 2016 (en anglais)



Ce papier d'analyse ONU-Eau examine le rôle central de l'eau et de l'assainissement dans les ODD et décrit les liens et des interdépendances entre les cibles de l'ODD 6 sur l'eau et l'assainissement et celles d'autres ODD. Il souligne l'importance d'une mise en œuvre intégrée des cibles sur l'eau et l'assainissement et d'un dialogue intersectoriel entre les différents objectifs.

Il souligne l'importance d'une mise en œuvre intégrée des cibles sur l'eau et l'assainissement et d'un dialogue intersectoriel entre les différents objectifs.

- **DRAFT Step-by-step monitoring methodology for SDG indicator 6.3.1 on wastewater treatment**

ONU-Eau, 2016 (en anglais)



ONU-Eau propose une méthodologie pour le suivi de l'indicateur SDG 6.3.1 - proportion des eaux usées traitées en toute sécurité. L'indicateur est défini comme le pourcentage des eaux usées produites par

les ménages (eaux usées et des boues de vidange) et des activités économiques et qui est traité en toute sécurité. Le document, en version non définitive, est actuellement en cours d'examen par les pays et les autres parties prenantes.

les ménages (eaux usées et des boues de vidange) et des activités économiques et qui est traité en toute sécurité. Le document, en version non définitive, est actuellement en cours d'examen par les pays et les autres parties prenantes.

- **Suivi en matière d'eau et d'assainissement dans l'Agenda 2030 pour le développement durable - Une introduction**

ONU-Eau, 2016 (en français et en anglais)



Cette publication ONU-Eau présente l'initiative de suivi intégré des cibles ODD liées à l'eau et à l'assainissement (GEMI), actuellement en cours de développement, qui vient compléter le travail de suivi de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement effectué par le Programme commun de suivi de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement (JMP) ainsi que l'analyse et l'évaluation mondiales sur l'assainissement et l'eau potable (GLAAS) d'ONU-Eau. Ces différents programmes, JMP, GEMI et GLAAS seront chargés du suivi mondial des progrès accomplis pour atteindre l'ensemble des cibles de l'ODD 6.

Cette publication ONU-Eau présente l'initiative de suivi intégré des cibles ODD liées à l'eau et à l'assainissement (GEMI), actuellement en cours de développement, qui vient compléter le travail de suivi de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement effectué par le Programme commun de suivi de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement (JMP) ainsi que l'analyse et l'évaluation mondiales sur l'assainissement et l'eau potable (GLAAS) d'ONU-Eau. Ces différents programmes, JMP, GEMI et GLAAS seront chargés du suivi mondial des progrès accomplis pour atteindre l'ensemble des cibles de l'ODD 6.



Ressources

La revue biblio sur l'eau, l'assainissement et l'hygiène
dans les pays en développement



Parce que la production littéraire du secteur est abondante, nous éditons et diffusons « Ressources », une revue bibliographique en quelques pages. Sélectionnées parmi les publications récentes, nous espérons que notre sélection, issue de la littérature anglophone et francophone, vous intéressera. Aucune exhaustivité dans cette liste, plutôt des repères sur la production de connaissances et d'informations, faciles et rapides à consulter.

Pour retrouver les dernières revues :
<http://www.pseau.org/fr/biblio-ressources>