

ACTUALITES DU RESEAU

LEWAP PAGE DE FACEBOOK!

LEWAP a maintenant une page Facebook où vous pouvez consulter les dernières nouvelles et les réunions relatives au secteur de l'eau au Liban

Pour visiter la page [lien](#)

MARDI DE LEWAP: COMPRENDRE LES EAUX SOUTERRAINES DES SOURCES AUX USAGERS



Le trois septembre 2019, un Mardi de LEWAP sur les eaux souterraines a été organisé avec le soutien de l'Institut Français du Liban. Quatre panelistes ont présenté leurs travaux et mis en débat leurs principaux résultats et recommandations avec le public. Les principaux points abordés ont été :

- l'importance des données météorologiques et climatiques pour l'évaluation du réapprovisionnement et de la recharge des réserves en eaux souterraines ;
- l'importance d'évaluer le transport et l'écoulement des contaminants pour assurer une gestion durable des ressources en eaux ;
- la nécessité de se baser sur des données scientifiques pour la définition des lois et de la régulation tout en prenant en compte les réalités libanaises ;
- l'importance des données climatiques pour l'évaluation de la qualité et des quantités d'eau ;
- la nécessité d'évaluer l'équivalent neige en eau pour déterminer les quantités d'eau souterraines.

Retrouvez le [compte rendu](#)



Assises de la coopération décentralisée franco-libanaise ont eu lieu à Carcassonne, les 19 et 20 septembre 2019, accueillies par le Département de l'Aude et organisées avec Cités Unies France et Cités Unies Liban/ BTVL. Ces assises avaient pour objectifs de dresser un bilan de la coopération décentralisée, de présenter des actions mises en œuvre et d'échanger autour de problématiques communes.

A cette occasion, une délégation libanaise composée de la Ministre de l'Intérieur et des Municipalités au Liban, Madame Raya El Hassan, et de représentants de Municipalités libanaises ont été accueillis à Carcassonne. Des collectivités de l'ensemble du territoire français et le Ministre chargé des collectivités territoriales, M. Sébastien Le Cornu, se sont rendus à ces assises afin d'échanger et de développer de nouveaux partenariats avec leurs homologues libanais. Un protocole d'accord préfigurant la création d'un Centre de Formation des Municipalités au Liban (CEFOM) a ainsi été signé entre les ministres.

Premier poste de la coopération décentralisée franco-libanaise, la thématique et l'eau et de l'assainissement a été abordée à l'occasion de plusieurs ateliers. LEWAP a détaillé les enjeux du secteur et les services proposés par la plateforme au Liban pour les collectivités françaises et libanaises souhaitant développer des partenariats. Trois différents projets de coopération décentralisée en lien avec le secteur de l'eau et de l'assainissement ont été présentés par des collectivités.

A l'occasion d'un atelier dédié aux réseaux de collectivités, le pS-Eau a présenté les outils mis à disposition des collectivités ainsi que l'accompagnement proposé. L'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse a réaffirmé son engagement et sa capacité à apporter un soutien financier et technique aux collectivités souhaitant mettre en œuvre des projets au Liban.

Retrouver [le site web](#) des assises

Le 12 septembre 2019, s'est tenu un atelier participatif réunissant les ONG locales travaillant dans le secteur de l'eau. Cette rencontre a été initiée par l'ONG libanaise LebRelief, avec le soutien de LEWAP.

Le partage et l'analyse des différentes expériences ont permis aux ONG locales de définir une stratégie d'intervention dans le secteur de l'eau. Cette stratégie a été partagée avec le Ministère de l'Energie et de l'Eau afin d'alimenter la mise à jour de la stratégie nationale du secteur de l'eau.

Cette stratégie cible en priorité des interventions dans des régions historiquement délaissées par les autorités publiques et connaissant de fortes tensions. L'atelier a permis de s'accorder sur trois principaux critères pour le choix des zones d'intervention :

- L'existence de réseaux d'eau, d'assainissement et de collecte des eaux de pluie ;
- La présence de populations vulnérables estimée au regard de différents indicateurs (taux de pauvreté, nombre de foyer monoparental, condition de logement, taux de scolarité, mariage précoce) ;
- L'existence de tensions et conflits.

Afin d'assurer la durabilité de services dans ces régions marginalisées, d'importantes activités sociales doivent être développées parallèlement à la construction d'infrastructures. Ces activités doivent permettre de renforcer la confiance dans les institutions publiques, de favoriser l'appropriation des projets et le consentement des usagers à souscrire aux services publics d'eau.

La stratégie souligne également la nécessité de coordonner les activités avec les autorités locales, régionales et nationales. Cette coordination constitue également un espace de plaidoyer autour de questions liées aux faibles taux de recouvrement, aux anciennes factures impayées, aux primes incitatives ou encore à la tarification volumétrique.

[Retrouver la stratégie en sept étapes et les critères pour la sélection des zones d'intervention](#)

PARTICIPATION DE LEWAP AU PREMIER ATELIER DE L'ALLIANCE NATIONAL DE CONNAISSANCES DU PROJET REWATER MENA

Le trois octobre 2019, s'est tenu à Beyrouth le premier atelier de l'alliance national de connaissance du projet ReWater MENA mis en œuvre par l'International Water Management Institute (IWMI).



L'objectif de ce projet est d'étudier les potentiels pour la réutilisation des eaux usées traitées au Liban, de comprendre les défis et barrières pour la réutilisation des eaux usées traitées et de proposition des solutions et recommandations pour dépasser ces barrières.

Ce premier atelier avait plus spécifiquement comme objectif de discuter les résultats attendus dans ce projet et la méthodologie retenue pour l'évaluation du potentiel de réutilisation des eaux usées traitées au Liban.

Cet atelier multi-acteurs a été animé par la société coopérative française LISODE en suivant une démarche participative



Retrouvez plus d'informations sur [le site web](#) du projet ReWater MENA

ACTUALISATION DE LA STRATÉGIE NATIONALE DU SECTEUR DE L'EAU

A l'occasion de la journée de l'eau de Beyrouth, le Ministère de l'Energie et de l'Eau a présenté les différentes étapes suivies pour la mise à jour de la stratégie nationale du secteur de l'eau prévue pour fin 2019.

Le Ministère s'appuie sur un consortium de consultants pour la révision de sa stratégie qui portera sur l'eau, l'assainissement et l'irrigation. Un important volet de cette stratégie nationale porte sur la gouvernance et la gestion. Pour chaque composante de cette stratégie, une attention spécifique est portée aux impacts économiques et sociaux.

Cette stratégie s'inscrit dans la continuité des précédentes politiques d'intervention mais redéfinit les priorités nationales et régionales au regard du contexte actuel.

La mise à jour de la stratégie se découpe en trois phases :

- Collecte des données en coordination avec les différents acteurs du secteur (juin à septembre 2019) ;
- Traitement et analyse des données pour la définition d'une meilleure gestion et gouvernance (en cours) ;
- Traitement et analyse des données pour la priorisation des infrastructures (en cours).

Pour les infrastructures, une priorité est accordée à l'extension et l'amélioration des réseaux d'alimentation, la réduction des impayés, le développement des ressources (y compris des barrages), la protection de la côte libanaise et de la Méditerranée, la protection des zones de stockage et la protection des ressources majeures en eaux de surface et souterraines.

Pour la définition d'une meilleure gestion, une priorité est accordée à l'augmentation des taux de souscription et recouvrement, la restructuration des tarifs, la mise à jour des organigrammes du Ministère de l'Energie et de l'Eau et des Établissements Régionaux des Eaux, la protection de la qualité l'eau et sa sécurisation, la révision du code de l'eau et la publication de ses décrets d'application et la gestion par la demande avec une tarification volumétrique.

La révision de cette stratégie permet d'identifier des besoins pour des études complémentaires sur des aspects techniques, législatifs, de gestion et communication.

Retrouvez [la présentation du Ministère sur la révision de la stratégie](#)

PROJECTS NEWS

UNICEF'S WASH PROGRAMME: FACILITATING GOOD GOVERNANCE

L'Unicef intervient en partenariat avec les Etablissements du Nord Liban, du Sud Liban et de la Bekaa pour améliorer les performances de leur service client et optimiser leurs ressources internes.

Les principes d'intervention de ce projet se basent sur les résultants d'une étude ayant commencé en 2018 et devant s'achever fin 2020. Ce programme a pour objectif de restaurer la confiance entre les usagers et les Etablissements des Eaux grâce à la modernisation de leur service client et de leur outils de communication (centres d'appels, espace client en ligne, applications mobiles...).



[Pour plus d'information](#)

LES DERNIÈRES RENCONTRES

BEIRUT WATER DAY - SEPTEMBER 27, 2019

Le 27 septembre 2019, dans le cadre du forum international de l'énergie et Beyrouth, s'est tenue la journée de l'eau de Beyrouth. Cette rencontre a rassemblé une diversité d'acteurs depuis les autorités gouvernementales nationales et régionales, le secteur privé, le monde universitaire et la société civile. La journée a été ponctuée par une série de présentations :



- Etat d'avancement de la révision de la nouvelle stratégie du secteur de l'eau (Ministère de l'Energie et de l'Eau) [lien](#)
- Etude sur la sécurité de l'eau (IFI/USAID/LWP) [lien](#)
- Contrats et partenariats publics privés (USAID/LWP) [lien](#)
- Gestion de la demande en eau (USAID/LWP) [lien](#)
- Technologies numériques dans le secteur de l'eau (Banque Mondiale) [lien](#)
- Communication et bases de données clients des Etablissements des Eaux (UNICEF) [lien](#)
- Mise à jour des bases de données clients: retour d'expériences de MiyahCon et guide pas à pas pour les Etablissements des Eaux (MIYAHCON/EU) [lien](#)
- Etude sur le nexus eau et énergie (IFI/OXFAM/EU) [lien](#)
- Solutions alternatives pour la gestion des boues résiduaires au Liban (Banque Mondiale) [lien](#)
- Economie circulaire dans le secteur de l'eau (Stantec) [lien](#)



Le 24 et 25 septembre 2019, l'Office de secours et de travaux des Nations unies pour les réfugiés de Palestine dans le Proche-Orient (UNRWA) a organisé deux jours de rencontres pour discuter de solutions innovantes pour la santé environnementale.

Les solutions proposées se basent sur une étude de faisabilité de deux ans conduite dans le camp de réfugiés Palestiniens de Rashidieh par le bureau d'études UPM. Cette étude s'attache à identifier et analyser les principaux défis environnementaux du camp et de ses environs.

Ce travail a permis d'identifier neuf propositions de projet pouvant répondre aux enjeux environnementaux à Tyre-Rashidieh :

- Problématiques liées à l'eau : opportunités ([fiche projet](#))
- Bénéfices mutuels et modèle économique pour la valorisation des déchets ([fiche projet](#))
- Protection côtière et restauration écologique sur la côte de Rashidieh ([fiche projet](#))
- Espaces verts ([fiche projet](#))
- Entrepreneuriat et valorisation des déchets – économie verte et emplois ([fiche projet](#))
- Favoriser la compréhension et la sensibilisation aux problématiques environnementales ([fiche projet](#))
- Gestion des eaux usées domestiques : innovation pour la gestion des boues de vidange ([fiche projet](#))
- Gestion intégrée de l'assainissement écologique ([fiche projet](#))
- Toits végétalisés ([fiche projet](#))



En complément de la présentation de l'étude, des visites de sites ont été organisées dans le camp, au sein de l'unité de recyclage, dans la station de traitement des eaux usées, la réserve naturelle, les sources d'eau et la station municipale de pompage.

• Téléchargez l'étude de faisabilité [partie 1](#) and [partie 2](#)

LES DERNIERES PUBLICATIONS

CONTRIBUTIONS DETERMINEES NATIONNALEMENT (NDC) – RAPPORT 2019

Le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD), en partenariat avec la Convention Cadre des Nations Unies sur les Changements Climatiques (CCNUCC), a appuyé les différents Etats pour déterminer leurs contributions nationales suite aux accords de Paris en 2014.

L'enquête conduite dans 133 pays en 2019, a permis d'identifier des freins à la réalisation de ces contributions tels que le manque d'accès et l'indisponibilité de financements. La mobilisation de la société est rendue difficile par le manque d'accès à des données fiables, l'absence de volonté politique, le manque de campagnes de sensibilisation, la mauvaise connaissance des acteurs en présence et la non articulation des contributions ciblées aux politiques, stratégies et budgets existants.



• Download the document [here](#)

MANUEL DE MISE À JOUR DES BASES DE DONNÉES CLIENTS DES ETABLISSEMENT DES EAUX

Dans le cadre de son projet financé par le fond MADAD de l'Union Européenne, le consortium MiyahCon a publié un guide pratique pour la mise à jour des bases de données clients des Etablissements des Eaux.

Disponible en arabe et en anglais, ce guide synthétise le processus d'identification et de géolocalisation des abonnés sur le terrain. Destiné au personnel des Etablissements des Eaux et aux acteurs qui les appuient, ce guide présente les différentes étapes nécessaires pour la vérification des informations client sur le terrain.

Le processus est divisé en quatre étapes : la phase de préparation, la phase de terrain, l'analyse des données et la rétrocession aux Etablissements des Eaux.

[Télécharger le manuel](#)

QUEL EST LE RÔLE DES BASSINS D'IRRIGATION ANCESTRAUX AU LIBAN ?

Ce poster présente une synthèse du travail de recherche mené dans le sud Liban sur les bassins d'irrigation ancestraux. Dans un contexte d'accroissement des pénuries d'eau, il convient d'adapter les mécanismes de gestion de la ressource en eau.

Historiquement, le Liban est doté de règles et procédures organisant la gestion de l'eau et du foncier pour les sociétés locales. L'étude et la compréhension de ces dispositifs permet d'évaluer leur impact sur la gestion des ressources et leur potentielle reproductibilité.

L'auteur s'intéresse plus particulièrement à l'irrigation sous pression au moyen de bassins d'irrigation (Birkets) gérés collectivement. Les recherches conduites soulignent le rôle positif joué par ces Birkets dans la réduction des conflits d'usages et la répartition équitable des ressources.

[Télécharger le poster](#)

LES RENDEZ-VOUS A VENIR

Mardi de LEWAP sur la qualité de l'eau (Novembre 2019, Institut Français du Liban, TBC)

Formation Sustainable Sanitation and Water Management, en partenariat avec CEWAS et LEWAP (7 au 12 novembre 2019 à l'Université Américaine de Beyrouth)

CETTE LETTRE EST RÉALISÉE PAR LA PLATEFORME LEWAP, CREEE À L'INITIATIVE DU PS-EAU, AVEC LE SOUTIEN DE L'AGENCE DE L'EAU RHÔNE MÉDITERRANÉE CORSE ET L'AGENCE FRANÇAISE DE DÉVELOPPEMENT.

Faites vivre la plateforme LEWAP!

Cette newsletter a été conçue pour vous tenir régulièrement informés de l'actualité du secteur. Elle ne demande qu'à être enrichie par vos contributions...

N'hésitez pas à nous faire part de toutes informations susceptibles d'intéresser les membres du réseau!

contact@lewap.org