



Le secteur de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène au Liban en temps de guerre

APERÇUS ACTUELS

Dans le contexte de la guerre en cours au Liban qui a débuté en octobre 2024 et s'est rapidement intensifiée fin septembre 2024, les frappes aériennes israéliennes s'étendent bien au-delà de la frontière sud, avec des impacts sur les maisons d'habitation, les magasins et les infrastructures civiles affectant directement la population civile de ces zones. Un grand nombre de personnes ont été déplacées de la Bekaa, du Sud-Liban et de la banlieue sud de Beyrouth, soit environ 1,5 million de personnes déplacées jusqu'en octobre 2024.

Pour en savoir plus sur la population affectée, les partenaires intervenants et les mises à jour jusqu'au 21 novembre 2024, vous pouvez consulter le dossier d'urgence que vous trouverez [ici](#)

À partir de la mise à jour du Plan de Réponse au Liban (LRP) de décembre, vous pouvez consulter d'autres rapports de situation et mises à jour :

- Le Snapshot de Mobilité de la Matrice de Suivi des Déplacements de l'Organisation Internationale pour les Migrations (OIM), n°66, disponible [here](#).
- Le rapport hebdomadaire de situation, n°49, de la Présidence du Conseil des Ministres et du Secrétariat

général du Conseil supérieur de la défense, disponible [here](#).

- Le bulletin d'information d'urgence n°18 du HCR au Liban, disponible [here](#).

- Le rapport n°11 de l'OMS sur la situation d'urgence sanitaire au Liban, disponible [here](#).

- Le rapport n°15 de la situation d'urgence de l'UNRWA au Liban, disponible [here](#).

- Le rapport n°9 de l'UNICEF sur la situation humanitaire au Liban, disponible [here](#).

- Le rapport n°10 de la situation d'urgence du PAM au Liban, disponible [here](#).

- Le rapport de situation d'intervention d'urgence n°4 de l'OIM, disponible [here](#).

- Le rapport n°17 sur la situation d'urgence du groupe de travail sur la sécurité alimentaire et l'agriculture au Liban, disponible [here](#).

Le 19 novembre 2024, pS-Eau et LEWAP ont organisé un webinaire en ligne destiné aux acteurs de la coopération décentralisée et non gouvernementale (CDNG) - autorités locales, associations françaises, universitaires et entreprises - impliqués ou souhaitant s'impliquer dans le secteur de l'eau et de l'assainissement au Liban.

Le webinaire a pour objectif de mettre en contact les acteurs de la coopération décentralisée avec d'autres acteurs, initiatives ou organisations de la société civile dans le domaine de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène au Liban.

Ce webinaire portera sur : l'aide décentralisée française dans le secteur de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène, ainsi que sur les contributions possibles que la coopération française peut apporter en collaboration avec les acteurs locaux (municipalités, organisations de la société civile) et les organisations internationales.

L'ordre du jour du webinaire comprenait ce qui suit :

- Introduction : Présentation du pS-Eau et du LEWAP. But et objectif de cette réunion :

- Mélodie Boissel, référente Bassin Méditerranéen au pS-Eau

- Jasmine EL Kareh, coordinatrice LEWAP

- Jérémy Guerin, responsable du thème – lien entre actions et acteurs de l'urgence et du développement, pS-Eau

- Coordination du secteur de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène et acteurs impliqués :

- Jakub Pajak, coordinateur national de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène, UNICEF

- Importance des OSC libanaises : bonnes pratiques pour une réponse d'urgence localisée et durable

- Lea Mascaro, ACTED

- L'implication des municipalités libanaises dans la coordination de l'aide dans le secteur de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène

- Ghassan Tayoun, maire adjoint de la municipalité de Zgharta-Ehden

- Situation et besoins des personnes déplacées, premières données de caractérisation

- Aline Maalouf, initiative REACH

Pour en savoir plus sur le webinaire, consultez le rapport [ici](#)

Le projet HawkaMaa-EU, financé par l'Union européenne, poursuit ses activités visant à améliorer la gouvernance de l'eau et les services publics d'eau et d'assainissement au Liban, au bénéfice de toutes les communautés dans le besoin au Liban. Un consortium composé de diverses organisations y participe activement, avec ACTED, ACF, WW-GVC, LebRelief et Solidarités International comme partenaires de mise en œuvre, soutenus par IMPACT, LCPS, Nahnoo et LEWAP.

Malheureusement, les effets du conflit au Liban ont empêché la mise en œuvre de nombreuses activités d'infrastructure du projet comme prévu, et le formulaire Convergences a dû être annulé.

Les partenaires du consortium ont toutefois profité de ce temps pour réorienter les activités restantes afin de répondre aux besoins urgents des établissements d'eau. Ces activités, qui seront mises en œuvre au cours du prochain trimestre, comprennent l'assistance à l'établissement d'eau du Liban-Nord (NLWE), à l'établissement d'eau de la Bekaa (BWE), à l'établissement d'eau du Liban-Sud (SLWE) et à l'établissement d'eau de Beyrouth et du Mont-Liban (EBML) en

fournissant un soutien opérationnel et de maintenance dans le cadre du programme EI-SICR du projet. En outre, un transformateur sera installé à la station de pompage de Tleil (Akkar), tandis qu'à Majdal (Nord), un petit système solaire sera installé pour alimenter une pompe de surpression à la station de pompage. Enfin, des points d'eau communaux seront créés à Saida, Tyr et Nabatiyeh.

ACTUALITÉS DU MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DE L'EAU

Le contexte a considérablement changé ces derniers jours, ce qui nécessite un ajustement des priorités et de la stratégie de réponse du secteur de l'eau et de l'assainissement. Un cessez-le-feu a été déclaré dans le cadre d'un accord d'une durée de 60 jours. Le Liban a connu un important mouvement de départs de la part des populations des centres de déplacement collectifs. Le ministère de l'Énergie et de l'Eau estime que le coût de la récupération du secteur de l'eau dépassera 200 millions de dollars américains. La situation reste fragile. De nouveaux développements en Syrie pourraient avoir un impact direct ou indirect sur le Liban.

Il faut d'abord évaluer les systèmes publics d'eau et d'eaux usées, y compris les lignes de distribution :

- L'établissement d'eau de la Bekaa a réalisé une première étude des dégâts et des besoins. Les budgets estimés suivront. Pour l'instant, il s'agit uniquement du côté production - tant que la production n'est pas terminée, nous ne pouvons pas connaître tous les dégâts dans les réseaux
- Sud – villages de première ligne
- des kilomètres de réseaux et de

stations d'eau ont été endommagés. Il est probable que des systèmes entiers doivent être reconstruits.

- Banlieue sud de Beyrouth – problèmes de réseau possibles principalement ; enquête en cours. Il est probable qu'il soit nécessaire de reconstruire les liens des réseaux reliant les stations de pompage aux maisons.

Cotisations – Le ministère de l'Énergie et de l'eau souligne l'importance de définir clairement les critères d'exemption. Des discussions sont en cours entre le ministère des Finances et le ministère de l'Énergie et de l'eau pour assurer une compréhension et une harmonisation mutuelles sur cette question, et pour déterminer si le ministère des Finances remboursera les établissements d'eau pour toute exemption.

Le besoin en générateurs et pièces de rechange nécessaires pour les installations des établissements de l'eau est évident, en soulignant que l'UNICEF en fournit certains. Il est également nécessaire de réparer les systèmes de production et de distribution.

Dans le cadre du cessez-le-feu, le secteur de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène enverra bientôt une enquête rapide pour identifier les partenaires intéressés/engagés à travailler à la réparation des systèmes de production et de distribution.

- Cartographie des fonds disponibles et des fonds pouvant être réaffectés

- Les activités prioritaires du secteur de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène sont les suivantes :

1. Évaluation des infrastructures d'eau et d'assainissement endommagées, y compris les réseaux d'eau et les égouts.

2. Interventions soutenant le rétablissement de l'approvisionnement en eau via les systèmes publics (production et distribution), en particulier dans le Sud, Nabatiyeh, Baalbek-Hermel et la banlieue sud de Beyrouth. Soutenir la réhabilitation rapide d'urgence des réseaux tertiaires d'eau et d'assainissement endommagés par les hostilités.

3. Soutien opérationnel et de maintenance aux établissements d'eau pour maintenir opérationnels les systèmes d'approvisionnement en eau (carburant, générateurs, pièces de rechange, chlore, etc.).

4. Installation ou réparation rapide de points d'eau potable publics d'urgence existants et/ou transport d'eau par camion lorsque cela est jugé nécessaire dans les zones sans systèmes d'approvisionnement en eau fonctionnels, les zones à forte concentration de personnes déplacées internes retournant, et les zones

accueillant des personnes déplacées à l'intérieur du pays, etc.

5. Soutien conditionnel au stockage de l'eau au niveau des ménages, destinés aux plus vulnérables.

6. Identifier les endroits de stockage des matériaux pour l'eau, l'assainissement et l'hygiène à utiliser en cas d'urgence et d'escalade soudaine.

7. Fournir de l'aide dans le domaine de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène aux personnes les plus vulnérables en dehors des centres de déplacement collectifs (modalités mixtes, aide en nature/argent).

8. Poursuite du soutien aux services d'eau, d'assainissement et d'hygiène pour les personnes déplacées internes qui sont restées dans les centres de déplacement (centres de déplacement gérés par l'unité de gestion des risques de catastrophes et ceux qui ne le sont pas), ainsi que pour les nouveaux centres de déplacement récemment ouverts, y compris la distribution de kits d'hygiène et de matériel de nettoyage des centres, l'entretien des infrastructures, la fourniture de solutions durables pour l'approvisionnement en eau potable et en eau domestique, les services d'assainissement, l'eau chaude, les espaces de lavage/les lave-linges, etc. En mettant l'accent sur l'analyse de la qualité de l'eau dans les centres de déplacement collectifs et sur les mesures correctives.

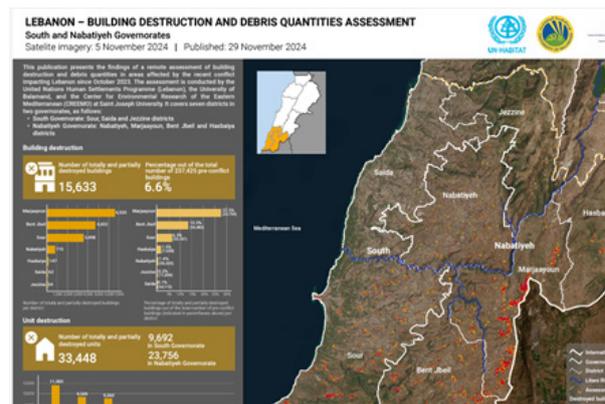
9. Maintenir la fourniture de services d'eau, d'assainissement et d'hygiène aux populations déplacées dans les camps de tentes informels.

Plus de publications sur LEWAP et la [base de données](#) pS-Eau. Pour partager une publication, envoyez-la par courriel à contact@lewap.org

LIBAN : ÉVALUATION DES DESTRUCTIONS DE BÂTIMENTS ET DES QUANTITÉS DE DÉBRIS - GOUVERNORATS DU SUD ET DE NABATIYEH (JUSQU'AU 5 NOVEMBRE 2024) GOVERNORATES (AS OF 5 NOVEMBER 2024)

Une évaluation à distance menée par ONU-Habitat Liban, l'Université de Balamand et CREEMO (Université Saint-Joseph) a analysé les images satellite pour estimer les quantités de destruction de bâtiments et de débris dans sept districts des gouvernorats du Sud et de Nabatiyeh, touchés par le conflit depuis octobre 2023. En utilisant des images pré-conflit et récentes de septembre 2023 et du 5 novembre 2024, respectivement, l'étude a détecté des zones avec des destructions totales et partielles de bâtiments, en calculant le nombre de ces bâtiments ainsi que leurs pourcentages par rapport au décompte des bâtiments d'avant le conflit. Elle a également estimé le nombre d'unités totalement et partiellement détruites dans ces bâtiments et la quantité de débris générés par celles-ci. En outre, elle a présenté une analyse au

niveau cadastral de ces chiffres. Cette évaluation fait partie d'évaluations similaires dans différentes zones touchées par le conflit au Liban, avec des évaluations à venir attendues pour d'autres gouvernorats. L'évaluation des quantités de destruction et de débris de bâtiments, y compris ses détails méthodologiques et ses mises en garde, est disponible [here](#).



DIRNA – IMPACT

REACH, en partenariat avec l'Organisation internationale pour les migrations (OIM), a mené l'Évaluation rapide des impacts et des besoins des déplacements (DIRNA) pour donner un aperçu des besoins et des défis auxquels sont confrontés les communautés d'accueil et les personnes déplacées à l'intérieur du pays, vivant en dehors des sites collectifs. Cette évaluation se concentre sur les zones qui connaissent des déplacements et des

afflux de populations importants. Après le cessez-le-feu annoncé le 27 novembre, les populations déplacées ont commencé à retourner dans leurs zones d'origine.

Displacement Impact and Rapid Needs Assessment (DIRNA) **REACH**

Dashboard under finalisation last updated on: 10/02/2024 4:43:54 PM

Objective
The escalation of the conflict intensified in Lebanon on September 24, 2024, which has resulted in the displacement of hundreds of thousands of individuals. The Displacement Impact and Rapid Needs Assessment (DIRNA) was initiated.
The general objective of the Displacement Impact and Rapid Needs Assessment (DIRNA) is to generate a comprehensive snapshot at the cadastrial level of how the ongoing conflict and displacement are affecting access to essential services. It also aims to identify the priority needs of internally displaced persons (IDPs) living outside Government and NGO/Charity collective sites, as well as the host communities in areas of arrival. The assessment will provide actionable insights to guide and prioritize emergency humanitarian responses, ensuring that the most urgent needs of vulnerable populations are effectively addressed amidst the heightened conflict and displacement.
For access to the DIRNA findings and additional resources, please visit the website [REACH Lebanon](#). For more information on the ongoing crisis in Lebanon, consult [REACH Lebanon Crisis Thread](#).

Methodology
The DIRNA assessment utilized the Area of Knowledge (AoK) methodology, which focuses on understanding the unique contexts and experiences of various groups affected by displacement through Key Informant Interviews (KIIs). The primary data collection method targets local council members, teachers, healthcare staff, educators, NGOs, and IDPs living outside collective sites (including those renting, hosted, or self-settled), as well as host community members.
Depending on the profile of the KI and his/her knowledge/experience, one or both modules of the tool were administered. Finally, in the case where the KI had been displaced, a short set of questions about his/her own personal situation were asked.
The data for Phase 1 (all of the DIRNA) was collected from October 14 to October 16 across 11 cadastres of Beirut where there has been a significant influx of IDPs, with 26 of the key informants identifying as IDPs.

Assessed cadastres in the DIRNA



Site Navigation
The dashboard contains 7 tabs:
1. **Landing page:** Outlines the objective and methodology of the DIRNA.
2. **General:** Information on general population being surveyed.
3. **Internally displaced person needs:** Focuses on the needs of internally displaced persons.
4. **Host community needs:** Showing access and barriers to basic services.
5. **Aid:** Provides information about governmental and humanitarian aid.
6. **Exploration:** Provides an interactive exploration of the underlying data.
7. **Data table:** Table allowing to export the complete analyzed data to excel.

Home General IDP Host Aid Exploration Data

déplacées étant confrontées à des obstacles plus importants que les communautés d'accueil. Pour les déplacés internes, l'éloignement des établissements médicaux et les options de transport limitées, probablement dues à des contraintes financières, ont constitué des défis majeurs.

Cependant, cette évaluation reste très pertinente car elle offre un aperçu des besoins actuels dans les zones touchées par les déplacements et met en évidence les défis critiques en matière d'accessibilité aux services qui affectent à la fois les personnes déplacées et les communautés d'accueil. Les résultats visent à soutenir les efforts de réponse pour les populations qui restent et à fournir une compréhension plus claire des services les plus touchés.

Les résultats sont basés sur des données collectées lors d'entretiens avec des informateurs clés menés dans les zones touchées. Bien qu'indicatives plutôt que généralisables statistiquement, elles offrent des informations précieuses sur les besoins prioritaires et les lacunes. Les principales conclusions de DIRNA Mont Liban comprennent :

- **Accès aux services :** Une baisse significative de l'accès aux services de base a été observée dans les zones à forts niveaux de déplacement, notamment dans les domaines des moyens de subsistance, de la santé et de l'éducation.
- **Éducation :** Presque tous les cadastres évalués ont fait état d'un accès réduit à l'éducation. Les effets perturbateurs à long terme du conflit sur l'éducation devraient persister malgré le cessez-le-feu et la reprise des cours.
- **Soins de santé :** l'accès aux soins de santé s'est dégradé, les populations

- **Besoins en matière d'hivernage :** L'hivernage est apparu comme une préoccupation majeure, 42 des 75 cadastres évalués signalant des besoins urgents en vêtements chauds et en literie.

En plus du Mont Liban, REACH a mené une évaluation pilote DIRNA à Beyrouth. Cette évaluation pilote a fourni des informations essentielles sur l'impact du déplacement sur les personnes déplacées et les communautés d'accueil dans la capitale. Les résultats de Beyrouth sont disponibles dans la fiche d'information DIRNA de Beyrouth et sont complétés par un tableau de bord DIRNA interactif pour une exploration plus approfondie des données. Plus d'informations sur la méthodologie et l'approche DIRNA

[Terms of Reference \(ToR\) REACH ToR DIRNA 24102024.](#)

Résultats publiés

- Tableau de bord DIRNA (pilote-Beyrouth): [Lebanon DIRNA](#)
- Fiche d'information DIRNA pour Beyrouth: [Beirut Governorate Report PDF](#)
- Ensemble de données DIRNA : [Phase 1 Dataset \(October 2024\)](#)
- Fiche d'information DIRNA pour le Mont Liban : [Mount Lebanon: Mount Lebanon Report PDF](#)

Restez informé(e)s de la crise en suivant le fil de discussion sur la crise <https://lnkd.in/ejxTVtRw>

Dans le cadre du projet HawkaMaa-EU, LebRelief a travaillé avec Information International pour mener une étude relative aux barrières socio-économiques à l'abonnement, au paiement et aux services dans le secteur de l'eau au Liban.

L'étude explore les possibilités de politiques de l'eau favorisant l'inclusion des populations économiquement vulnérables au Liban. Le résultat potentiel de la recherche pourrait constituer la base d'un secteur d'eau plus inclusif pour les utilisateurs. Une

enquête a été menée auprès de 600 ménages répartis dans les gouvernorats d'Akkar, du Nord, de Beyrouth, du Mont Liban, de Baalbek/Hermel, de la Bekaa et du Sud, ainsi que sept groupes de discussion dans chacun des gouvernorats pour recueillir leurs avis sur la question.

Pour en savoir plus sur les enquêtes menées et les principales conclusions, consultez le rapport complet [full report here](#)

PROCHAINS ÉVÉNEMENTS AU LIBAN – LA DATE ET LES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES SERONT ENVOYÉES PAR COURRIER

Contribuez à la newsletter LEWAP !

Cette newsletter est publiée par LEWAP, plateforme d'échanges créée à l'initiative du pS-Eau, et soutenue par l'agence de l'eau Rhône méditerranée et corse, l'agence française de développement et l'union européenne.

Cette newsletter a été publiée afin de vous tenir informé des actualités du secteur de l'eau au Liban. La newsletter peut s'enrichir de vos contributions ...

N'hésitez pas à nous communiquer toute information susceptible d'intéresser les autres membres du réseau : contact@lewap.org

