

## النشرة كانون الأول/ديسمبر 2022

### ما أخبار الشبكة؟

#### زيارة ميدانية لنادي الطلاب الخاص بـ LEWAP وجامعة البلمند إلى زحلة

20,000 متر مكعب من مياه الصرف الصحي يوميًا. وقد مولتها الوكالة الإيطالية للتعاون والتنمية بقرض مُيسر.

واستفاد الطلاب من زيارة المحطة عبر فهم وظائفها وقدرتها على معالجة مياه الصرف الصحي. كما قاموا بزيارة أخرى لأنظمة الزراعة المائية في مصلحة الأبحاث العلمية الزراعية (LARI) للتفكير في حل مستدام قائم على الطبيعة

نُظمت زيارة ميدانية يوم الإثنين 24 تشرين الأول/أكتوبر 2022 ضمن نادي الطلاب الخاص بـ LEWAP وجامعة البلمند إلى محطة معالجة مياه الصرف الصحي في زحلة في البقاع.

تعمل المحطة منذ تشرين الأول/أكتوبر 2017 وتتلقى مياه الصرف الصحي من سكان زحلة والقرى المجاورة لها في قاع الريم وحزرتا. كما تستقبل هذه المحطة تصريفات الصرف الصحي لما يقارب 205,000 من السكان، أي ما يعادل



#### حدث سيواس الشرق الأوسط (CEWAS)

تتعلق بقطاع المياه: ريادة الأعمال في قطاع المياه، والشراكات بين القطاعين العام والخاص، ودور الجهات المانحة، ودور المستثمرين/ات.

تمكّن المشاركون/ات من تقديم حلول لمواجهة التحديات القائمة في هذه القطاعات والتفكير في دور رواد الأعمال في تحسين خدمات المياه والصرف الصحي.

يمكنكم/ن الاطلاع على المُلخّص على [هنا](#).

في 19 تشرين الأول/أكتوبر 2022، استضافت سيواس الشرق الأوسط (CEWAS) حدثًا بعنوان "سبل المضي قُدّمًا في ريادة الأعمال المتعلقة بالمياه والصرف الصحي في لبنان" في منطقة بيروت الرقمية (Beirut Digital District). وهدف الحدث إلى عقد لقاء يجمع المجتمع المحلي في لبنان وتحديد الاحتياجات والتوصل إلى حلول بشكل مشترك للسنوات القادمة في قطاع المياه والصرف الصحي، وريادة الأعمال.

بعد عرض موجز حول سيواس الشرق الأوسط وأنشطتها، قُسم المشاركون/ات إلى أربع مجموعات للعمل على مواضيع مختلفة



## بعثة مرجعيّات البحر الأبيض المتوسط من pS-Eau: ميلودي بواسيل (Mélodie Boissel) وفينسنت دوسو (Vincent Dussaux)

اللامركزي وغير الحكومي الفرنسي، والجهات الفاعلة الفرنسية في لبنان (الوكالة الفرنسية للتنمية والسفارة الفرنسية). وهدفت البعثة إلى الاجتماع مع الأعضاء الرئيسيين/ات في شبكة LEWAP لمناقشة وجهات نظرهم/ن حيال LEWAP وتحديد توقعاتهم/ن واحتياجاتهم/ن، والتفكير في استراتيجية LEWAP الشاملة لعام 2023.

من 6 إلى 11 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، جاءت ميلودي بواسيل (Mélodie Boissel) وفينسنت دوسو (Vincent Dussaux)، مرجعيّات البحر الأبيض المتوسط لدى pS-Eau إلى لبنان في إطار البعثة السنوية. تقوم pS-Eau بدعم LEWAP في تحديد استراتيجيتها العالمية وتموضعها وأنشطتها. وخلال أسبوع الزيارة، تمكنا من لقاء الجهات الفاعلة في قطاع المياه في لبنان (البلديات، ووزارة الطاقة والمياه، ومؤسسات المياه)، إضافة إلى الجهات الفاعلة المرتبطة بالتعاون



## اجتماع منظمات المجتمع المدني حول إطار الإصلاح والتعافي وإعادة الإعمار في 21 تشرين الأول/أكتوبر

بعد ما يقارب عامين من العمل ضمن إطار الإصلاح والتعافي وإعادة الإعمار (3RF)، بادرت منظمة Live Love Lebanon (الرئيسية المشاركة لمنظمات المجتمع المدني في المجموعة الاستشارية)، والجمعية اللبنانية لتعزيز الشفافية – لا فساد (LTA) (العضوفي هيئة الإشراف المستقلة (IOB)، بعقد لقاء بين جميع منظمات المجتمع المدني الفاعلة في إطار الإصلاح والتعافي وإعادة الإعمار لمشاركة خبراتها ومناقشة التحديات التي تواجهها وطرح الأفكار حول الحلول المحتملة.

يُعد إطار الإصلاح والتعافي وإعادة الإعمار في لبنان جزءاً من استجابة شاملة للانفجار الهائل الذي طال مرفأ بيروت في 4 آب/أغسطس 2020. ويتمحور هذا الإطار حول الناس، ويُركّز على فترة 18 شهراً من شأنها مد الجسور في الاستجابة الإنسانية الفورية وجهود التعافي وإعادة الإعمار على المدى المتوسط لوضع لبنان على طريق التنمية المستدامة.

وقد نُظِمَّ الاجتماع بغية تعزيز الروابط بين منظمات المجتمع المدني في إطار الإصلاح والتعافي وإعادة الإعمار وخلق مساحة لها للتعبير عن آرائها واهتماماتها بحرية. أما الهدف الرئيسي فهو إصدار قائمة من التوصيات إلى أمانة إطار الإصلاح والتعافي وإعادة الإعمار حول كيفية تحسين هيكل هذا الإطار وتعزيزه لزيادة مشاركة منظمات المجتمع المدني فيه.

---

## أخبار من مشروع الاتحاد الأوروبي "حَوْكَمَاء" (HAWKAMAA-EU) (مَدَدُ 3 - MADAD 3)

### أنشطة الشركاء في الأشهر الثلاثة الماضية

85%. كما بدأ حفر الآبار في منطقة صيدا. ومن المُقرَّر البدء في حفر الآبار في عكار (التليل) في الفترة المقبلة.

أما على مستوى تدخلات مياه الصرف الصحي، فاستمرت الأعمال في أنظمة النقل الذكية المختارة وتم إنجاز الأعمال تقريباً في 9 أنظمة لامركزية.

ويتم إعداد نماذج لحوضي نهر العاصي ونهر الغدير، وستتبعها خطة إجراءات ملموسة في الفترة المقبلة لتحسين إدارة الموارد حول أحواض الأنهار الثلاثة. كما عُقدت ورشة عمل مع الجهات المعنية في حوض نهر الأسطوان لتقديم برنامج الإجراءات؛ واستفادت الجهات المعنية نفسها أيضاً من تدريبات على كتابة المقترحات، وإدارة المشاريع، والتواصل، والمناصرة، بتيسير من LeRelief، إلى جانب دورات تدريبية من وكالة التعاون التقني والتنمية ومُنظمة العمل ضد الجوع (على صعيد وحدة المناصرة).

يهدف مشروع الاتحاد الأوروبي "حَوْكَمَاء" (HawkaMaa-EU) إلى تقديم المساعدة في مجال المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية (WASH) لدعم إدارة المياه وخدمات المياه والصرف الصحي العامة في لبنان للمجتمعات المضيفة والمجتمعات اللاجئة. ويعمل عليه اتحاد من منظمات مُختلفة؛ إذ يضم الشركاء المُنفذون للمشروع: وكالة التعاون التقني والتنمية (ACTED)، ومُنظمة العمل ضد الجوع (ACF)، و-WW International Solidarités، وLebRelief، وGVC، ويُنفَّذ بدعم من IMPACT، والمركز اللبناني للدراسات (LCPS)، وجمعية "نحن" (Nahno)، وLEWAP.

خلال الربع السنوي الأخير، واصل الشركاء العمل على المشاريع الـ5 المُختارة للبنية التحتية للمياه والتي سيتم دعمها في عكار، والبقاع، وبيروت، وجبل لبنان، وجنوب لبنان. وقد بدأت الأعمال في الضاحية الجنوبية لبيروت، وهي قيد التنفيذ بنسبة

### المجتمع المدني اللبناني للمياه

إنَّ المجتمع المدني اللبناني للمياه (LCSW) الذي تُنفذه LEWAP وLebRelief في إطار مشروع الاتحاد الأوروبي "حَوْكَمَاء"، عبارة عن شبكة من المنظمات غير الحكومية اللبنانية ومنظمات المجتمع المدني الفاعلة في قطاع المياه والبيئة، المُستعدة لتعزيز قدراتها المعرفية كما قدراتها على التدخل على مستوى المياه والصرف الصحي. ويجتمع المجتمع المدني اللبناني للمياه بانتظام على أساس شهري لمناقشة آخر المستجدات والتحديات في القطاع، بالإضافة إلى المواضيع الاستراتيجية، ويتلقى تدريبات حول بناء القدرات من شركاء المشروع.

### برنامج المنح ورشة عمل حول الإدارة المتكاملة للموارد المائية والإدارة القائمة على النتائج مع وكالة التعاون التقني والتنمية في لبنان (ACTED) - 14 تشرين الثاني/نوفمبر 2022

LEWAP وps-Eau ووكالة التعاون التقني والتنمية في لبنان للمشاركة بعروض تقديمية. حيث قَدّمت LEWAP مفهوم الإدارة المتكاملة للموارد المائية والمشاريع الجارية أو التي تم تنفيذها في لبنان. أما ps-Eau فساهمت بإحاطة حول الإدارة المتكاملة للموارد المائية في فرنسا. وتناولت وكالة التعاون التقني

في 14 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، وفي إطار مشروع الاتحاد الأوروبي - حَوْكَمَاء، نظمت LEWAP ورشة عمل حول إدارة أحواض الأنهار وذلك على مدار نصف يوم في منطقة بيروت الرقمية (Beirut Digital District). وقد وُجّهت الدعوة إلى جميع الجهات المعنية في قطاع المياه والصرف الصحي في البلاد، وبشكل أكثر تحديداً، إلى شبكة المجتمع المدني والمنظمات غير الحكومية المحلية التي طورتها كل من LEWAP وLebRelief.

وركزت ورشة العمل على تقديم مفهوم الإدارة المتكاملة للموارد المائية مع التركيز على إدارة أحواض الأنهار. وحشدت الورشة



الأعمال إشراك جميع الجهات الفاعلة حول أحواض الأنهار الثلاثة من أجل إدارة ناجحة ومستدامة لخدمات المياه والصرف الصحي.

لمعرفة المزيد حول ورشة العمل: [الرابط](#).

والتنمية في لبنان منهجية برامج التدابير التي تم تطويرها لحوض نهر الغدير في إطار مشروع الاتحاد الأوروبي - حوكمة.

تتمحور أنشطة المشروع حول ثلاثة أحواض نهريّة: الأسطون (عكار)، والغدير (جبل لبنان)، والعاصي (البقاع). وتشمل

## ورشة عمل حول دور المنظمات غير الحكومية في قطاع المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية - 30 تشرين الثاني/نوفمبر 2022

الصحي والنظافة الصحية، وممثلين/ات عن مؤسسات المياه، ووزارة الطاقة والمياه. وبدوره، أنشأ الحدث مساحات نقاش حول دور ونهج مشاريع المنظمات غير الحكومية في لبنان. وكذلك، مع تطور السياق، وضّح الحاجة إلى استمرار تمويل مبادرات المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية التي تقودها المنظمات غير الحكومية، ولا سيما النهج المدعومة من صندوق "مدد". ستتم مراجعة الدراسة من شركة "360 Consulting" لتشمل التوصيات التي ستؤخذ بعين الاعتبار في المناقشات التي ستعقد وتُقدّم قائمة بالتوصيات.

لمزيد من التفاصيل حول هذا الحدث، يُرجى الضغط [هنا](#).

في 30 تشرين الثاني/نوفمبر 2022، نظّمت LEWAP، جنبًا إلى جنب مع مشروع الاتحاد الأوروبي - حوكمة، ومشروع MiyahCon، وسبيل (Sabil)، واتلاف "المياه للجميع" (H2ALL)، المُمولة جميعها من الاتحاد الأوروبي في إطار صندوق "مدد"، ورشة عمل لإثراء المعرفة والنقاش حول دور ونهج المنظمات غير الحكومية في قطاع المياه في لبنان، وذلك في فندق رويال توليب في الأشرفية.

قدّم الحدث نتائج دراسة أعدتها الشركة الاستشارية "360 Consulting" والتي نتجت عن نظرة عامة على إنجازات الاتحادات الأربعة، والدروس المستفادة، والمقابلات مع أكثر من 10 منظمات غير حكومية كبيرة في مجال المياه والصرف

## برنامج المنح البحثية

الورقة البحثية قبل نهاية هذا العام، وسيراجعها الشركاء في الاتحاد. كما سيُعقد حدث نهائي في عام 2023 - ترقّبوا/ترقّبين المزيد من التفاصيل حول ذلك!

في إطار مشروع الاتحاد الأوروبي - حوكمة، وتماشياً مع أنشطة LEWAP لسد الثغرات بين الأكاديميين/ات والجهات الفاعلة الأخرى في القطاع، تعمل LEWAP على تقديم منح بحثية للمتخصصين/ات المُستقبليين/ات في مجال المياه من طلاب الجامعات في لبنان. وسيُقدّم الطلاب المسودة الأولى من

### الخريطة التفاعلية لـ Waterlution



Waterlution منظمة دولية تُركّز على المياه وتُقدّم تدريبات مميزة حول بناء القدرات، والقيادة، والتيسير، لإثارة وتوجيه المبتكرين/ات ورواد الأعمال الطموحين/ات في مجال المياه وتغير المناخ. وفي تشرين الأول/أكتوبر، أطلقت Waterlution موقعًا إلكترونيًا لنشر المعلومات حول المياه والصرف الصحي في كندا ولبنان بعنوان: رحلة المياه العالمية (The World Water Journey). وهو عبارة عن منصة متعددة الأبعاد لحشد المعرفة، في إطار صلة تعاون محلي، وإقليمي، وعالمي، تربط بين العاملين/ات في المجال الأكاديمي، وفي مجال الصناعة، وصانعي/ات السياسات، والمبتكرين/ات عبر قطاعات المياه وتغير المناخ لدمج المعرفة في إطار المجتمعات، والتاريخ، والثقافة، في آن واحد.

يمكنكم/ن الاطلاع على الموقع الإلكتروني [هنا](#).

## مشاريع متعلقة بالتعاون الفرنسي اللبناني

### تطوير استراتيجية سياحية في قضاء بشري

للكوالة الفرنسية للتنمية (FICOL). سيبدأ المشروع في كانون الثاني/يناير 2023 وسيشمل منطقة أوفيرني-رون ألب (Auvergne Rhône Alpes)، ومديرية "أود" (Département de l'Aude)، ومدينة شامبيري وتجمعها، وقضاءي زغرنا إدهن وبشري، بالإضافة إلى العديد من الشركاء التقنيين/ات. ويهدف إلى إنشاء أداة حوكمة مشتركة بين الجهات الفاعلة في أراضي وادي قاديشا، بغية تهيئة الظروف للتنمية الاقتصادية والاجتماعية المستدامة، بناءً على هيكله قطاعي السياحة والزراعة، مع الحفاظ على موارد وتراث الوادي.

منذ عام 2020، يتم تنفيذ مشروع تعاون لا مركزي يهدف إلى تطوير استراتيجية سياحية في بشري بين اتحاد بلديات بشري وبلدية شامبيري (Chambéry)، بدعم تقني من شركة Corail Development وبدعم مالي من وكالة رون - البحر المتوسط وكورسيكا. ويسعى المشروع إلى تعزيز معرفة الجهات الفاعلة المحلية بموارد المياه وأثر تغير المناخ عليها.

ومن أجل تعزيز اتساق هذه المبادرة مع مختلف المشاريع الجارية في البلاد، أنشئ تجمع مع تعاونيات أخرى في عام 2021، مما سمح بظهور مشروع مشترك متعدد القطاعات، بتمويل مشترك من مخطط آلية تمويل السلطات المحلية التابع

### تعاون لامركزي في عينطورة: إنشاء نظام صرف صحي لامركزي

المرحلة الأولى من المشروع. تتضمن هذه المرحلة إجراء دراسة من إعداد CubeX، تهدف إلى تقييم الاحتياجات، والمساعدة في العثور على الشركاء المصنعة لمرحلة التشغيل، واقتراح خطة تنفيذية مدرجة في الميزانية. وسترسي المرحلة الأولى، التي تستمر على مدار أربعة أشهر، أساساً متيناً لمشروع الصرف الصحي غير الجماعي في عام 2023، كجزء من المرحلة الثانية.

يُركّز مشروع التعاون اللامركزي في عينطورة على تنفيذ خدمات صرف صحي بلدية غير جماعية لتحسين ظروف معالجة مياه الصرف الصحي المنزلية التي تنتجها الوحدات السكنية والثلاثية التابعة للبلدية. وبعد توقيع الاتفاقية في تشرين الأول/أكتوبر التي جمعت شركاء المشروع (بلدية عينطورة، Hydreaulyس وSEVESC، وCubeX)، اجتمعت لجنة تخصيص التمويل في 2 تشرين الثاني/نوفمبر للاحتفال بإطلاق

## الندوة الإلكترونية السنوية حول التعاون اللامركزي الفرنسي اللبناني في قطاعي المياه والصرف الصحي

وقدمت ثلاث جهات فاعلة من مختلف مستويات التدخل في لبنان بيانات مفصلة. إذ تناولت سوزي الحويك أخبار المبادرات التي نفذتها أو نسقتها وزارة الطاقة والمياه، وتطرق أنطوان الزغبي إلى الصعوبات والحلول التي تنتشرها إحدى مؤسسات المياه، وتحديث غسان طيون عن الديناميكيات التي يمكن للبلديات تحفيزها. وفي الجزء الثاني من الجلسة، قدمت السلطات المحلية المشاركة في مشاريع التعاون اللامركزي الملاحظات، وهي بلدية عينطورة وبلدية زغرنا-إدهن في لبنان، وبلدية نوازي لو روا (Noisy le Roi) في فرنسا

في 15 كانون الأول/ديسمبر 2022، عُقدت الندوة السنوية الثانية عبر الإنترنت من تنظيم LEWAP وpS-Water حول التعاون الفرنسي اللبناني اللامركزي في قطاعي المياه والصرف الصحي.

سعت الندوة إلى الحفاظ على الصلة بين الجهات الفاعلة في هذا القطاع، وتقديم لمحة عامة عن إجراءات التعاون اللامركزي الجارية، وتوضيح وضع قطاع المياه والصرف الصحي في لبنان، ليتمكّن الفاعلون/ات من وضع الإجراءات المحلية في منظور السياق العالمي.

المنظمات الشريكة (منظمة العمل ضد الجوع، وجمعية التنمية للناس والطبيعة (DPNA)، وLebRelief، والجمعية اللبنانية للدراسات والتدريب (LOST)، وجمعية سوا للتنمية والإغاثة، ومنظمة "أنقذوا الأطفال" (Save the Children)، وInternational Solidarités، ومنظمة الرؤية العالمية (WVI)، ومنظمة أوكسفام، والمجلس النرويجي للاجئين (NRC)، في مجالين رئيسيين:

- دعم المجتمعات

واصلت اليونيسف مع المنظمات الشريكة لها الاستجابة الشاملة للكوليرا على مستوى المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية في ما يقارب 100 من المخيمات غير الرسمية وبعض الملاجئ الجماعية التي تشمل الحالات المشتبه فيها أو المؤكدة، وذلك عبر: إجراء الاختبارات على المياه، وتنظيف خزانات المياه، وتوزيع مستلزمات النظافة، وتعزيز الوعي في هذا السياق، والتطهير، وزيادة سلامة المياه، والتخلص من مياه الصرف الصحي.

- دعم أنظمة المياه والصرف الصحي

يتم توزيع الوقود على مؤسسات المياه ومحطات معالجة مياه الصرف الصحي في المناطق الأكثر خطورة في جميع أنحاء لبنان. إذ تم توزيع أكثر من 270,000 لتر من الوقود منذ تشرين الأول/أكتوبر.

وفي بعض المناطق، يتم إعادة تأهيل شبكة إمدادات المياه، مثلاً في ببنين (عكار) وفي عرسال، حيث يتم استبدال الألواح الشمسية التالفة لتشغيل محطات الضخ.

إن توفير المياه الصالحة للشرب وخدمات الصرف الصحي أمر بالغ الأهمية للسيطرة على انتشار الكوليرا وغيرها من الأمراض التي تنقلها المياه. وتتطلب الوقاية استثمارات كبيرة في الأنظمة، لا سيما في أنظمة إمدادات المياه، ومعالجة مياه الصرف الصحي، وتوصيلها بخطوط الخدمة الكهربائية العاملة.

ينتشر وباء الكوليرا في لبنان منذ تشرين الأول/أكتوبر 2022. تم الكشف عن أول حالة كوليرا في منطقة المنية-الضنية في محافظة الشمال في 4 تشرين الأول/أكتوبر 2022. وفي 14 كانون الأول/ديسمبر، سُجّلت 658 حالة مؤكدة في جميع أنحاء لبنان، و18 منطقة متأثرة بالوباء من أصل 26. وأكثر المناطق تضرراً هي عكار، وشمال لبنان، وبدرجة أقل البقاع وبعلمك.

يُعتبر لبنان من البلدان الشديدة الخطورة بسبب تدهور المياه والصرف الصحي في جميع أنحاء البلاد، ومحدودية وصول السكان الأكثر ضعفاً إلى تدابير النظافة الصحية. وتتفاقم هذه المشاكل بسبب أزمة الطاقة الحالية، حيث تعمل محطات ضخ المياه لساعات قليلة فقط في اليوم. كما تأثر تشغيل محطات معالجة مياه الصرف الصحي، مما أدى إلى تصريف مياه غير مُعالجة في جميع أنحاء البلاد.

وقد بدأت وزارة الصحة العامة، بدعم من منظمة الصحة العالمية، واليونيسف، والمفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين، والمنظمات الشريكة، بالاستجابة لتعزيز الجهويّة واحتواء تفشي الكوليرا. وتم وضع خطة وطنية مشتركة للتأهب للكوليرا والاستجابة لها بدعم من منظمة الصحة العالمية، واليونيسف، والمفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين، وغيرها من المنظمات الشريكة.

أطلقت حملة التلقيح الفموي ضد الكوليرا في 4 تشرين الثاني/نوفمبر في ثلاثة سجون مركزية، وفي 5 تشرين الثاني/نوفمبر للعاملين/ات في مجال الرعاية الصحية في الخطوط الأمامية في المناطق الأشد خطورة. وفي 12 تشرين الثاني/نوفمبر، أُطلقت أيضاً حملة للمناطق عالية الخطورة تستهدف اللبنانيين/ات واللاجئين/ات. تم استلام 600,000 جرعة من اللقاح بحلول نهاية تشرين الأول/أكتوبر، وتستكمل وزارة الصحة العامة التّقدّم بطلب ثانٍ إلى مجموعة التنسيق الدولية (ICG) للحصول على مليوني جرعة إضافية من لقاح الكوليرا الفموي.

تُعتبر اليونيسف (UNICEF) الجهة المعنية الرئيسيّة في قطاع المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية، وتعمل بالتنسيق مع

## آخر الأخبار من وزارة الطاقة والمياه

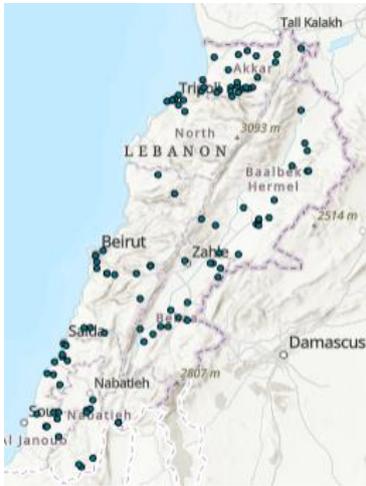
أعمال المساعدة التقنية من الاتحاد الأوروبي والوكالة الفرنسية للتنمية بهدف زيادة عائدات المياه وتعزيز عمل مؤسسات المياه. وقد اجتمع المجلس الوطني للمياه لمناقشة قانون المياه، وسيتم إبلاغه قريباً من قبل القطاع بالاستراتيجية، وخطة التعافي، والتعرفة الجديدة.

أخيراً، لا يزال التحدي الرئيسي أمام الأداء السليم لقطاع المياه والصرف الصحي يتمثل بتوافر الوقود وإمدادات الكهرباء، ولا تزال النقاشات جارية للتخفيف من حدة الوضع الراهن.

تعمل وزارة الطاقة والمياه حالياً على العديد من الإصلاحات الاستراتيجية والوطنية. وتنتظر الاستراتيجية الوطنية لقطاع المياه موافقة مجلس الوزراء (والذي لم يتم تشكيله في الوقت الحالي). إذ تبحث الوزارة حالياً عن طرق لتسهيل إصدار الاستراتيجية من دون الحاجة إلى انتظار تشكيل مجلس الوزراء.

إضافةً إلى ذلك، تعمل وزارة الطاقة والمياه على وضع تعرفه مياه جديدة (بسعر أعلى) اعتباراً من عام 2023 من أجل تحسين تقديم الخدمات. ويتم إجراء دراسة لإعادة هيكلة التعرفة في إطار

## أخبار من المجموعة المواضيعية لتحقيق الاستقرار



في إطار مجموعة المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية في اليونيسف، تجتمع LEWAP الرائدة في المجموعة المواضيعية لتحقيق الاستقرار على أساس شهري مع الأطراف الشريكة في تحقيق الاستقرار. ويتم تحديث الخارطة باستمرار وهي في متناول الجميع.

للحصول على مزيد من المعلومات حول أحدث المشاريع الزامية إلى تحقيق الاستقرار، يُرجى الضغط [هنا](#).

يُمكن الاطلاع على مزيد من المنشورات على [قاعدة بيانات LEWAP و pS-Eau](#). ولمشاركة المنشورات، يُرجى إرسالها عبر البريد الإلكتروني إلى [contact@lewap.org](mailto:contact@lewap.org).

### تقرير موجز: تحديات إمدادات الطاقة أمام خدمات المياه والصرف الصحي في لبنان



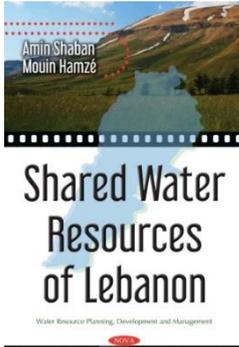
ويُعتبر هذا النظام مشلولاً حاليًا بسبب النقص في المازوت.

يُمكنكم/ن الاطلاع على التقرير الموجز [هنا](#).

نشرت LEWAP تقريرًا موجزًا حول تحديات إمدادات الطاقة على مستوى خدمات المياه والصرف الصحي في لبنان.

تتفاقم التحديات التي تواجه قطاع المياه والصرف الصحي في لبنان بسبب الأزمة المالية. إذ يُسلط الوضع الحالي الضوء على هشاشة نظام إمداد الطاقة لقطاع المياه والصرف الصحي، استنادًا إلى الخدمة العامة الجزئية (حيث أنّ الإمداد بالطاقة يقتصر حاليًا على بضع ساعات في اليوم)، والحلول الجزئية من جهات التشغيل الخاصة التي تُقدّم الآن خدمات كهرباء بديلة من المولدات المحلية.

### الموارد المائية المشتركة في لبنان؛ تخطيط الموارد المائية، وتطويرها، وإدارتها - 2017



الفهم، وابتكار الحلول للحفاظ على حصة لبنان من المياه المشتركة.

يُمكن الاطلاع على الكتاب [هنا](#).

يتقاسم لبنان أكثر من 74% من حدوده مع الدول المجاورة، مما يجعل المياه السطحية والجوفية تختلط مع المناطق المجاورة - وبالتالي لا توجد مقاييس حجمية معروفة بشأنها.

سيناقش هذا الكتاب المكونات الرئيسية المتعلقة بالمياه كمبادئ إلزامية لتحليل المياه المشتركة. وسيُشكل أداة مفيدة لتعزيز

### تحليل إعادة استخدام المياه - تحليل إمكانية إعادة استخدام المياه للري في لبنان - المعهد الدولي لإدارة المياه (IWMI)

إمكانية إعادة استخدام المياه على المستوى الوطني، وتُطور تقييمًا تقنيًا لكميات المياه المُعالجة المُتاحة لإعادة الاستخدام الآمن في الري. كما تُحدّد محطات معالجة مياه الصرف الصحي التي لديها أعلى إمكانات لهذا الغرض. وينظر في جانب الحوكمة لضمان تنفيذ هذه التغييرات.

لمعرفة المزيد عن المشروع، يُمكن الاطلاع على أحدث [تقرير](#).

يُنقذ المعهد الدولي لإدارة المياه دراسة حول إعادة استخدام مياه الصرف الصحي في الزراعة في لبنان. وقد أُجري المشروع بالتعاون مع مصلحة الأبحاث العلمية الزراعية (LARI) ووزارة الزراعة في لبنان. وفي 7 أيلول/سبتمبر 2022، قدّم الفريق النتائج إلى الجهات الفاعلة المحلية في مجال المياه وذلك في وزارة الطاقة والمياه. ورمى التقرير إلى المساهمة في توسيع المعرفة حول إعادة استخدام المياه في لبنان. تُقيّم الدراسة

## الأحداث المُقبلة في لبنان - سنُرسِل تفاصيلاً حول توقيت وتاريخ الأحداث والمزيد من المعلومات عبر البريد الإلكتروني

### اجتماعات مجموعات عمل إطار الإصلاح والتعافي وإعادة الإعمار – تُحدّد التفاصيل لاحقاً

كجزء من مخطط إطار الإصلاح والتعافي وإعادة الإعمار، ستجتمع مجموعات العمل المختلفة المعنية، بما في ذلك المجموعة المعنية بالمياه، في كانون الثاني/يناير لتحديد خارطة طريق لعام 2023.

### ورش العمل القادمة في إطار مشروع الاتحاد الأوروبي - حوكمة

كجزء من مشروع الاتحاد الأوروبي - حوكمة، تم التخطيط للعديد من ورش العمل لعام . والموعد الأقرب من بينها سيكون لورشة عمل حول الشراكات في ما بين القطاعات العامة. ترقبوا/ترقبين المزيد من التفاصيل

هذه النشرة تصدر من قبل LEWAP المعدة بمبادرة من مؤسسة التضامن المياه وبدعم من وكالة رون-البحر المتوسط وكورسيكا والوكالة الفرنسية للتنمية.

### ساهموا في LEWAP !

نُشرت هذه النشرة الإخبارية لإطلاعكم على آخر المستجدات في قطاع المياه. ويُمكنكم إثراءها بمساهماتكم... لا تترددوا في إبلاغنا بأي معلومات قد تكون موضع اهتمام لأعضاء الشبكة!

[contact@lewap.org](mailto:contact@lewap.org)