

الرّسالة الإخبارية – آب/أغسطس 2025

آخر أخبار المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية

أثر تغيّر المناخ على الموارد المائية وتدابير التكيف في لبنان 2025-2035 – 3 حزيران/يونيو 2025



انطلقت LEWAP بورشتها الأولى لهذا العام حول أثر تغيّر المناخ على الموارد المائية في لبنان. وبالتنسيق مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي وجهات شريكة أخرى في قطاع المياه، نُظّمت ورشة عمل في 3 حزيران/يونيو 2025 من الساعة العاشرة صباحًا حتى الواحدة ظهرًا في منطقة بيروت الرقمية (BDD)، قاعة 1280. هدفت الورشة إلى عرض أولويات لبنان في المساهمات المحددة وطنيًا (NDC) وتدابير التكيف في قطاع المياه، بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لقطاع المياه 2025-2035، بالإضافة إلى تقديم لمحة عامة عن مشاركة الجهات الفاعلة في مجال المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية في المساهمات المحددة وطنيًا. أما جدول أعمال ورشة العمل فتضمّن ما يلي:

جدول الأعمال:

- 10:05 – 10:00 صباحًا: كلمة ترحيبية من LEWAP - جاسمن القارح، مُنسقة منصة LEWAP (5 دقائق)
- 10:05 – 10:20 صباحًا: عرض تقديمي من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي – ليا زغيب
 - أولويات وتدابير التكيف في المساهمات المحددة وطنيًا لقطاع المياه في لبنان
 - تدابير الخطة الوطنية للتكيف الخاصة بقطاع المياه بما يتماشى مع الاستراتيجية الوطنية لقطاع المياه 2024-2035 واستشارات الجهات المعنية
- 10:20 – 10:30 صباحًا: جلسة أسئلة وأجوبة
- 10:30 – 10:45 صباحًا: عرض تقديمي من وكالة رون - البحر المتوسط وكورسيكا (Corse Rhône Méditerranée) حول الإدارة المتكاملة للموارد المائية في فرنسا – ريمي تورون
- 10:45 – 10:55 صباحًا: جلسة أسئلة وأجوبة
- 10:55 – 11:10 صباحًا: استراحة قهوة
- 11:15 صباحًا – 12:00 ظهرًا: عرض من المنظمات غير الحكومية في قطاع المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية حول تدابيرها في مجال التكيف
 - حملة "كل نقطة بتفرق" – ميشال سماحة، منظمة WeWorld
 - منظمة أوكسفام والعمل المناخي – إلياس قنّب، منظمة أوكسفام
 - عقيل محي الدين، وكالة التعاون التقني والتنمية (ACTED)

- شربل بابع، منظّمة Medair
- 12:00 – 12:30 ظهرًا: جلسة نقاش وأسئلة وأجوبة
- 12:30 – 1:00 بعد الظهر: الجلسة الختامية

للاطلاع على المزيد حول الحدث، يُمكنكم/ن مراجعة التقرير عبر [هذا الرابط](#).

ثلاثاء LEWAP حول توليد الطاقة الشمسية لمحطات الضخ ومعالجة مياه الصرف الصحي – جامعة CNAM والجامعة اللبنانية – 17 حزيران/يونيو 2025

في 17 حزيران/يونيو 2025، نظّمت LEWAP أوّل حدث "ثلاثاء LEWAP" لهذا العام بالتعاون مع جامعة CNAM والجامعة اللبنانية، حول موضوع الطاقة المتجددة في قطاع المياه والصرف الصحي في لبنان. بدأ المؤتمر بعرض قصير قدّم لمحة عن LEWAP وأهدافها، تلاه فيديو قصير يعرّف بجامعة CNAM والتعليم الذي تُقدّمه. وقد خُصّصت ثلاث مداخلات من قبل خبراء من CNAM لتقديم معارفهم/ن وأعمالهم/ن وخبراتهم/ن في مجال الطاقة المتجددة والفرص المتاحة أمام قطاع المياه والصرف الصحي للاستفادة منها.

وتخلّل جدول الأعمال:

- عرض حول الطاقة الكهربائية والبطارية الطبيعية: الحالة اللبنانية – د. بسّام محمود
- عرض حول الطاقات المتجددة في لبنان: الفرص والأفاق – د. علي كركي
- عرض حول نموذج معالجة مياه الصرف الصحي في لبنان: محطة معالجة مياه الصرف في البترون – لميس مطر

للاطلاع على المزيد حول العروض التقديمية وتقرير المؤتمر، يُرجى مراجعة الرابط [هنا](#).



حاسبة الكربون الإنسانية – استبيان من منظمتي arche noVa واللجنة الدولية للصليب الأحمر (ICRC)

Humanitarian Carbon Calculator



ICRC

In collaboration with



and many others...

تنفذ منظمتي arche noVa حاليًا مشروعًا عالميًا في قطاع المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية، يركز على تعزيز القدرة على الصمود أمام تغير المناخ، بالتعاون مع منطمتين غير حكوميتين ألمانيتين، في إطار ائتلاف، ويتمويل من وزارة الخارجية الألمانية (GFFO). وتشمل الأهداف الرئيسية للمشروع تعزيز دمج الممارسات المستدامة بيئيًا والمراعية للمناخ ضمن القطاع الإنساني للمياه والصرف الصحي والنظافة الصحية. كما يتضمن ذلك تقديم وتشجيع استخدام أدوات مثل أداة تقييم الأثر البيئي عبر النهج الترابي (NEAT+)، وحاسبة الكربون الإنسانية (HCC)، وغيرها من الأدوات المراعية للبيئة في ما بين الجهات الشريكة المنفذة. ويتجاوز المشروع حدود الائتلاف الأساسي ليشمل التواصل مع جهات فاعلة أخرى في قطاع المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية في البلدان نفسها لتقييم مدى معرفة هذه الأدوات واستخدامها. ولدعم هذه الجهود، سيتم مشاركة رابط معلومات مع الجهات الشريكة الأخرى لقياس مدى وعيها بالأدوات واستكشاف اهتمامها بالمشاركة في جلسة تعريفية.

تُعد حاسبة الكربون الإنسانية أداة عملية تساعد المنظمات الإنسانية على قياس وفهم البصمة الكربونية لعملياتها وأنشطتها، من خلال تحديد المصادر الرئيسية لانبعاثات غازات الدفيئة مثل النقل، والمشتريات، واستهلاك الطاقة، وتنفيذ المشاريع. تنتج هذه الأداة للمنظمات غير الحكومية الحصول على رؤية قيمة حول أثرها البيئي، ودعم اتخاذ قرارات تتوافق مع إعداد برامج صديقة للمناخ كما مع أهداف الاستدامة.

بالنسبة للمنظمات العاملة في سياقات الأزمات والتنمية، يُمنّل استخدام حاسبة الكربون الإنسانية خطوة مهمة نحو تقليل الضرر البيئي، وتعزيز المساهمة في جهود العمل المناخي العالمية. كما تُمكن الأداة المنظمات من تقديم تقارير أكثر شفافية حول أدائها البيئي واستكشاف استراتيجيات تخفيفية مُخصصة لسياقها.

- [رابط حاسبة الكربون الإنساني](#)
- [رابط استبيان منظمتي arche noVa](#)

الاستشارة الأولى متعددة الجهات المعنية لإعداد خطة الإدارة المتكاملة من المصدر إلى البحر لمنطقة الدامور (1 – 3 تموز/يوليو 2025، بيروت)

يعمل برنامج البحر الأبيض المتوسط (MedProgramme) الممول من مرفق البيئة العالمية (GEF) والمطبق من خلال خطة عمل البحر المتوسط التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP/MAP)، على تنفيذ تدابير ذات أولوية، تسعى إلى:

- الحد من الضغوط البيئية الكبرى في المناطق الساحلية للبحر الأبيض المتوسط؛
- تعزيز القدرة على التكيف مع تغير المناخ وضمان الأمن المائي؛
- تحسين صحة وسبل عيش السكان في المناطق الساحلية.

وقد تعاونت أربع منظمات دولية تنفذ أنشطة برنامج البحر الأبيض المتوسط، وهي: الشراكة العالمية للمياه – منطقة المتوسط (GWP-Med)، ومركز الأنشطة الإقليمية لبرنامج الإجراءات ذات الأولوية (PAP/RAC)، ومركز الأنشطة الإقليمية بلان بلو (Plan Bleu/RAC)، وبرنامج اليونسكو الهيدرولوجي الحكومي الدولي (UNESCO IHP)، لمساعدة لبنان في إيجاد حلول للتحديات ذات الأولوية المرتبطة بتأمين الموارد الحيوية الأساسية وحماية بيئته، من خلال تدخلات موجهة تعزز الإدارة المستدامة والمتكاملة للموارد الطبيعية.

عُقدت الاستشارة على مدى يومين وتناولت المحاور التالية:

- إعداد خطة الإدارة المتكاملة لمنطقة الدامور من المصدر إلى البحر
- التنسيق بين القطاعات والدمج المكاني من أجل تعزيز إدارة الموارد الطبيعية في لبنان في إطار برنامج البحر الأبيض المتوسط (MedProgramme)

وقد نُظمت الاستشارة الأولى متعددة الجهات المعنية لإعداد خطة الإدارة المتكاملة من المصدر إلى البحر لمنطقة الدامور في بيروت بين 1 و3 تموز/يوليو 2025.

تم تنظيم هذا الحدث في إطار المشروعين الفرعيين 2.1 و2.2 من برنامج البحر الأبيض المتوسط (MedProgramme) التابع لمرفق البيئة العالمي (GEF) وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة/خطة عمل البحر المتوسط (UNEP/MAP)، وذلك من قبل برنامج المياه والبيئة البحرية (GWP-Med)، والمركز الإقليمي لأنشطة الخطة الزرقاء (Plan Bleu RAC)، وبرنامج الأولويات/المركز الإقليمي للأنشطة (PAP/RAC)، والبرنامج الحكومي الدولي الهيدرولوجي التابع لليونسكو (UNESCO IHP).

جمع اللقاء ممثلين/ات عن مؤسسات وهيئات وطنية وإقليمية ومحلية، وأوساط أكاديمية ومراكز أبحاث، ومنظمات غير حكومية ودولية، والقطاع الخاص، إضافة إلى خبراء، لمناقشة الفرص والتحديات المرتبطة بإعداد خطة الإدارة المتكاملة لمنطقة الدامور. ويستند إعداد هذه الخطة إلى الإطار المنهجي التكاملي الذي وُضع بشكل مشترك من قبل برنامج المياه والبيئة البحرية (GWP-Med)، وبرنامج الأولويات/المركز الإقليمي للأنشطة (PAP/RAC)، والبرنامج الحكومي الدولي الهيدرولوجي التابع لليونسكو (UNESCO IHP)، والذي ينص على صياغة خطة شاملة تغطي سلسلة "من المصدر إلى البحر" بأكملها، بدلاً من وضع خطط منفصلة لإدارة المنطقة الساحلية، والمياه السطحية، وطبقات المياه الجوفية. ومن خلال دمج تخصصات متعددة مثل الهيدرولوجيا، والاقتصاد، والعلوم الاجتماعية، يسعى هذا النهج الموحد إلى مواجهة التحديات المعقدة بشكل مباشر، وضمان الإدارة المستدامة للمياه مع احترام الترابط العميق بين النظم البيئية البرية، والغذية، والساحلية، والبحرية.

كما شملت النقاشات خلال الاستشارة الإجراءات التكاملية التي تنفذها المنظمات المعنية لدعم لبنان في تحديث استراتيجيته وإطار قانون الإدارة المتكاملة للمناطق الساحلية (ICZM)، وكذلك تعزيز الإدارة المتكاملة للموارد الطبيعية عبر مقاربة الترابط بين المياه والطاقة والغذاء والنظم البيئية (WEFE Nexus) والإدارة المترابطة للمياه السطحية والجوفية، استناداً لما ورد في وثيقة المعلومات المرفقة.

ترقبوا/ترقبين النتائج الرئيسية والتوصيات والخطوات المقبلة.



في ظل توقع نقص شديد في المياه خلال صيف 2025 نتيجة انخفاض الأمطار هذا العام، أطلقت وزارة الطاقة والمياه في لبنان حملة وطنية لتعزيز الوعي والتشجيع على ترشيد استهلاك المياه. وتتوفر مواد الحملة عبر هذا [الرابط](#).

تُسلط الحملة الضوء على الدور الأساسي للمواطنين/ات في استخدام المياه بشكل مسؤول، وقد أعدت تحت إشراف الوزير جو صدي. وستنشر مواد التوعية عبر التلفزيون، والراديو، والمنصات الرقمية، ولوحات الإعلانات العامة، بتمويل ودعم من الحكومة الألمانية عبر الوكالة الألمانية للتعاون الدولي (GIZ). وتأتي هذه المبادرة كتكملة لخطة الطوارئ لمعالجة نقص المياه التي طوّرتها السلطات المعنية بالمياه تحت إشراف الوزير.

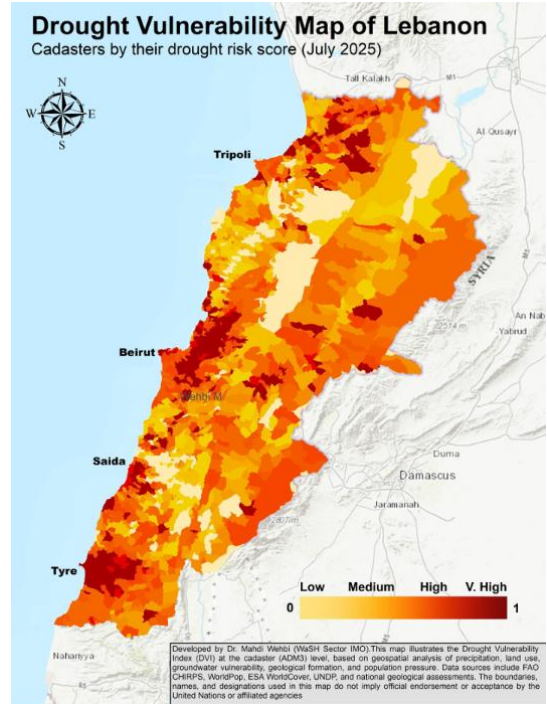
أخبار من قطاع المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية

يواجه لبنان أشد موجة جفاف منذ عقود، مع تصاعد سريع للمخاطر المرتبطة بالمياه، والصحة العامة، والأمن الغذائي. وفي 3 تموز/يوليو 2025، أصدر قطاع المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية مذكرة رسمية مُتعلّقة بالمناصرة حول الجفاف، والتي تبرز أكثر المناطق هشاشة في جميع أنحاء لبنان. وتسلط المذكرة الضوء على الآثار المُترتبة على الصحة العامة، والزراعة، والقدرة على الوصول إلى المياه، مع لفت الانتباه إلى احتياجات الاستعداد العاجلة.

تم إعداد خارطة وطنية للهشاشة تجاه الجفاف بناءً على مؤشر التّعرّض للجفاف (DVI)، لتحديد 274 منطقة عالية أو شديدة التأثير، باستخدام مؤشرات مثل جودة المياه الجوفية، ومرونة طبقات المياه الجوفية، واستخدام الأراضي، والضغط السكاني، والضغط المناخي.

يُوضّح المستند الإجراءات ذات الأولوية للاستجابة الطارئة وبناء القدرة على الصمود على المدى الطويل، ويطلب بتأمين تمويل بقيمة 42.2 مليون دولار لضمان استدامة الوصول إلى المياه وتعزيز أنظمة المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية اللبنانية المقاومة للتّغير المناخي.

يمكنكم/ن مراجعة المُستند [هنا](#).

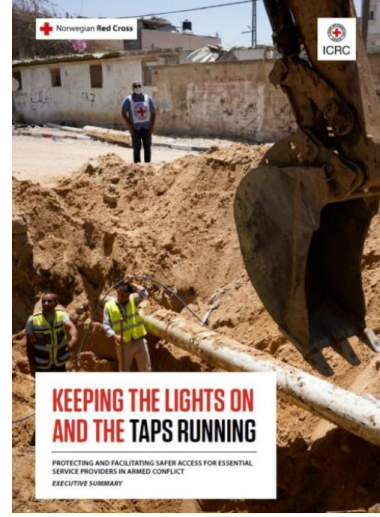


أحدث المنشورات

يمكنكم الاطلاع على المزيد من المنشورات على [قاعدة بيانات LEWAP](https://www.lewap.org) و pS-Eau. ولمشاركة المنشورات، يُرجى إرسالها عبر البريد الإلكتروني إلى contact@lewap.org. الأحداث المقبلة في لبنان – سنُرسِل تفاصيلاً حول توقيت وتاريخ الأحداث والمزيد من المعلومات عبر البريد الإلكتروني.

الحفاظ على استمرارية خدمات الكهرباء والمياه: حماية الوصول الآمن لمقدمي/ات الخدمات الأساسية وتيسيره في النزاعات المسلحة – الصليب الأحمر النرويجي واللجنة الدولية للصليب الأحمر

يستعرض الصليب الأحمر النرويجي واللجنة الدولية للصليب الأحمر في هذا التقرير الدور الأساسي للعاملين/ات في تشغيل وصيانة وإصلاح البنية التحتية للكهرباء والمياه والصرف الصحي خلال النزاعات المسلحة في المناطق الحضرية، وينظر في خبرة الجراك التشغيلية في تسهيل الوصول الآمن لهؤلاء العاملين/ات في مناطق مثل غزة، وسوريا، وأوكرانيا، وغيرها. ويؤكد التقرير على أنّ حماية ودعم مقدمي/ات الخدمات الأساسية يعدّ عنصرًا جوهريًا في العمل الإنساني، ويقدم توصيات عملية للجهات الإنسانية، والسلطات السياسية، والجهات المانحة، بالإضافة إلى مقدمي/ات الخدمات أنفسهم/ن.



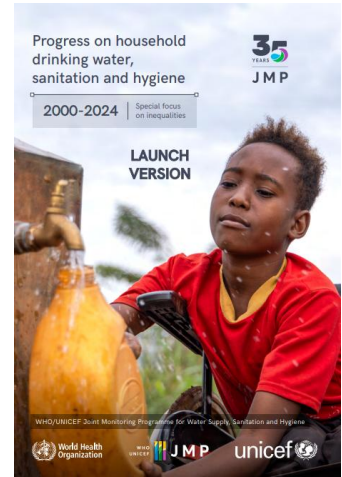
• [التقرير الكامل – بالإنكليزية](#)

• [الملخص التنفيذي – بالإنكليزية والعربية](#)

التقدم في مجال مياه الشرب المأمونة وخدمات الصرف الصحي والنظافة المنزلية – برنامج الرصد المشترك لمنظمة الصحة العالمية/اليونيسف 2000-2024

تم إنشاء برنامج الرصد المشترك لإمدادات المياه والصرف الصحي والنظافة الصحي التابع لمنظمة الصحة العالمية ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف) في عام 1990. ومنذ 35 عاماً، يقوم بإصدار تقديرات قابلة للمقارنة دولياً حول التقدم المحرز في مجال مياه الشرب والصرف الصحي والنظافة، وهو حالياً المسؤول عن الرصد العالمي للأهداف المتعلقة بالمياه والصرف الصحي والنظافة ضمن أهداف التنمية المستدامة (SDGs). في عام 2024، أصدر البرنامج تقديرات محدثة بشأن المياه والصرف الصحي والنظافة في المدارس ومرافق الرعاية الصحية (2000-2023).

ويعرض هذا التقرير تقديرات وطنية وإقليمية وعالمية محدثة بشأن المياه والصرف الصحي والنظافة في الأسر للفترة 2000-2024. للاطلاع على التقرير، يرجى مراجعة [الرابط](#).



دراسة حول الآثار البيئية السلبية الناجمة عن البناء العشوائي للمنازل والمرافق داخل المحمية. ينابيع رشعين والقاضي – شمال لبنان

أجرى الدكتور سمير زعتيتي دراسة حول الآثار البيئية السلبية الناجمة عن البناء العشوائي للمنازل والمنشآت حول ينابيع رشعين والقاضي في منطقة زغرتا شمال لبنان. وقد كانت هذه الدراسة هيدروجيولوجية، وهدفت إلى تحديد محمية طبيعية لحماية مياه الينابيع من التلوث البكتيري والكيميائي. تم إعداد التقرير باللغة العربية، وللاطلاع عليه يرجى مراجعة [الرابط](#).

ترقبوا/ترقبين المزيد من المعلومات.

يمكنكم متابعتنا على مواقع التواصل الاجتماعي

<https://www.facebook.com/LEWAP2017> 

<https://www.linkedin.com/in/lebanese-water-actors-platform-29ab19298> 

نُشرت هذه الرّسالة الإخبارية قاعدة مُمثلي قطاع المياه اللبناني (LEWAP)، والتي أنشئت بناءً على مبادرة من PS-EAU، وبدعم من وكالة رون - البحر المتوسط وكورسيكا، ووكالة التنمية الفرنسية، والاتحاد الأوروبي.

ساهموا/ساهمن في رسالة LEWAP الإخبارية!

نُشرت هذه الرّسالة الإخبارية لإطلاعكم/ن على آخر المُستجدات في قطاع المياه. ويُمكنكم/ن إثراءها بمساهماتكم/ن... لا تترددوا/تترددن في إبلاغنا بأي معلومات قد تكون موضع اهتمام لأعضاء الشبكة: contact@lewap.org

