



إعادة تصوّر المياه: دليل شبابي لقيادة مستقبل الأمن المائي

1..... لماذا نهتم بأن العالم العربي يواجه أزمة مياه؟

2..... المياه في أزمة: الأرقام التي تثير القلق.....

4..... الموارد العالمية والتأثير المحلي - ماذا يعني ذلك بالنسبة لك؟.....

5..... كيف يمكنك أن تكون أكثر وعياً بالمياه؟.....

فهم المياه: الأساسيات

6..... من أين تأتي مياهنا؟.....

7..... كمية المياه المتوفرة لدينا؟.....

7..... لماذا يصعب تعزيز الأمن المائي؟.....

8..... قوة العادات: أفعال صغيرة، تأثير كبير.....

9..... نصائح عملية لتوفير المياه في الحياة اليومية.....

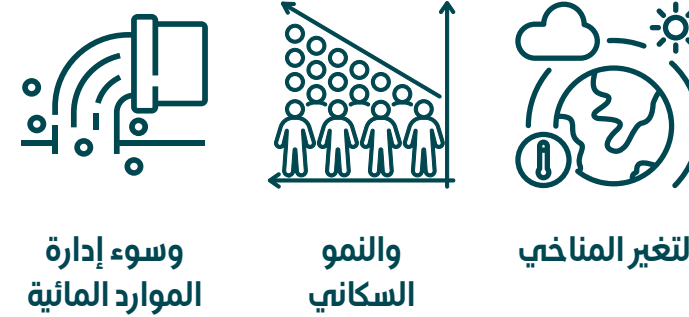
11..... دور الشباب في معالجة أزمة المياه وكفاءة استخدامها.....

13..... الوظائف في قطاع المياه: قطاع متنامي وفرص متنوع.....

14..... تذكير لجميع الشباب.....

لماذا نهتم بأن العالم العربي يواجه أزمة مياه؟

تتفاقم أزمة المياه بسبب:



المياه هي أساس الحياة، ومع ذلك يواجه العالم أزمة مياه غير مسبقة تتفاقم مع مرور الوقت.

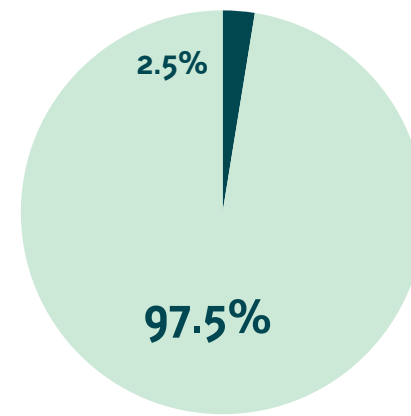


يعيش أكثر من **2.3 مليار** شخص في مناطق تعاني من شح المياه، ومن المتوقع أن يرتفع هذا العدد بمقدار **مليار شخص** إضافي بحلول عام 2050. في الوقت الحالي، يعاني **أربعة مليارات** شخص من نقص حاد في المياه لمدة شهر واحد على الأقل سنوياً (World Rescores Institute, 2023).

تحديات كبيرة بسبب أزمة اللاجئين، حيث تسعى هذه الدول جاهدة لاستيعاب أعداد متزايدة من النازحين، مما زاد الضغط على الموارد الطبيعية، وخاصة المياه، مع تزايد الطلب على مياه الشرب والصرف الصحي والاستخدامات الزراعية.

وفي الوقت ذاته، يشهد الطلب العالمي على المياه ارتفاعاً غير مسبوق، إذ تستحوذ الأنشطة الزراعية وحدها على ما يقارب **70%** من عمليات سحب المياه العذبة عالمياً، إضافة إلى تزايد الطلب من القطاعات الصناعية والمنزلية (UNESCO, 2024). بحلول عام 2050، من المتوقع أن يعيش **مليار شخص** إضافي تحت وطأة إجهاد مائي شديد للغاية (World Rescores Institute, 2023).

العالم العربي تحديات مائية استثنائية كونه من أكثر المناطق جفافاً في العالم. ورغم أن المياه تغطي نحو **70%** من سطح الأرض، فإن **97.5%** منها غير صالحة للشرب لكونها مالحة، بينما لا تتجاوز نسبة المياه العذبة **2.5%**، ومن هذه النسبة لا يتاح للاستخدام البشري سوى أقل من **1%** (Rakesh Kumar Mishra, 2023). تتفاقم هذه الأزمة بسبب التوترات الجيوسياسية حول الموارد المائية المشتركة، والممارسات الزراعية غير المستدامة، والتوسع الحضري المتسارع.



● المياه العذبة
● المياه المالحة

مما يؤدي إلى ارتفاع معدلات التبخر، واضطراب أنماط هطول الأمطار، وتزايد موجات الجفاف، مما يشكل تهديداً متصاعداً للأمن المائي العالمي. (World Economic Forum, 2023)

تأثرت المنطقة العربية بشكل كبير الحروب والنزاعات الأخيرة مما انعكس سلباً على قطاع المياه، من خلال تدمير البنية التحتية، وتلوث مصادر المياه، وارتفاع الطلب على موارد شحيحة أصلاً.

وقد واجهت دول مستضيفة مثل:



مصر



لبنان



الأردن



المياه في أزمة: الأرقام التي تثير القلق

فهم مدى خطورة المشكلة هو الخطوة الأولى نحو التغيير. يُعد العالم العربي من أكثر المناطق التي تعاني من ضغط مائي على مستوى العالم، والأرقام تروي قصة مقلقة:

1 بحلول عام 2050، قد تؤدي ندرة المياه إلى انخفاض الناتج المحلي الإجمالي في بعض الدول العربية بنسبة تصل إلى **14%**، وهي نسبة تفوق المتوسط العالمي بشكل ملحوظ، مما يشكل تهديدًا للنمو الاقتصادي. (البنك الدولي، 2023)

2 15 دولة عربية تعاني من وجود **أقل من 1,000 متر مكعب** من المياه المتجددة لكل فرد سنويًا. (UN، 2024)

3 12 دولة عربية تعاني من ندرة مائية شديدة، حيث لا يتجاوز نصيب الفرد من المياه **500 متر مكعب** سنويًا. (UN، 2024)

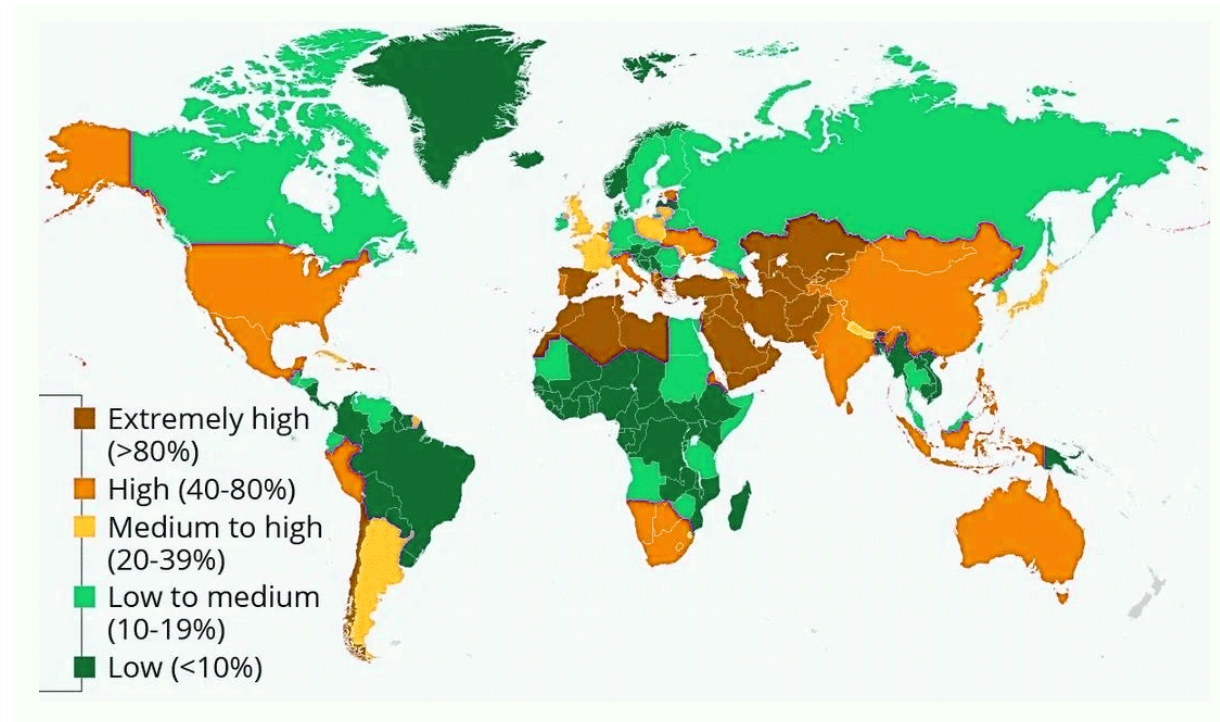
4 **90% من سكان العالم العربي** يعيشون في دول تعاني من ندرة المياه. (UN، 2022)

5 أكثر من **50 مليون شخص** في المنطقة يفتقرون إلى خدمات المياه الصالحة للشرب الأساسية. (UNESCWA، 2022)

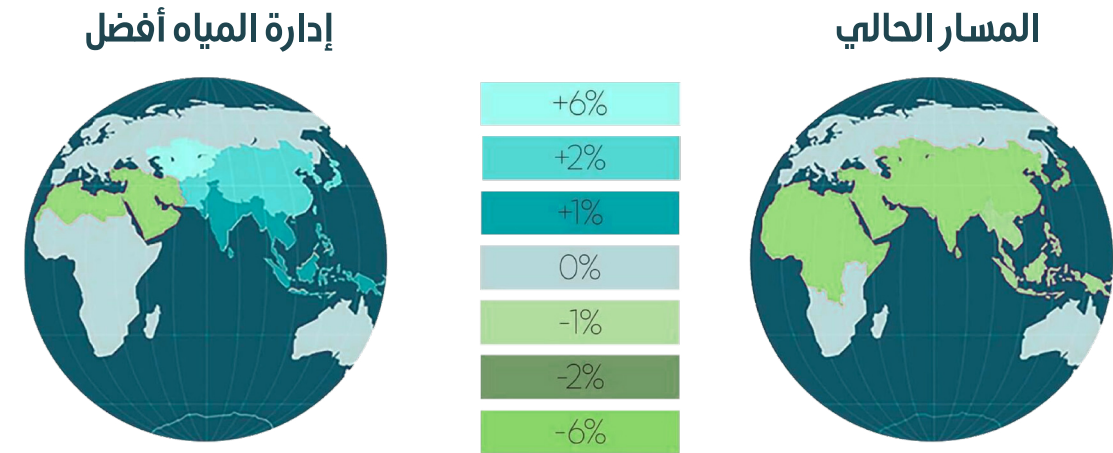
6 وفقًا لمعهد الموارد العالمية (WRI)، من المتوقع أن تكون 14 من أصل 33 دولة من أكثر الدول التي ستعاني من ندرة المياه في العالم بحلول عام 2040 في منطقة الشرق الأوسط. (Yahoo، 2023)

أكثر المناطق تعرضًا للإجهاد المائي بحلول عام 2040

النسبة المتوقعة لسحب المياه إلى إمدادات المياه (مستوى الإجهاد المائي) في عام 2040



تأثير شح المياه على الناتج المحلي الإجمالي



تأثير شح المياه على الناتج المحلي الإجمالي بحلول عام 2050، مقارنةً بسيناريو أساس لا يتضمن شحًا في المياه.

المياه في أزمة: الأرقام التي تثير القلق

لهذا يجب أن تهتم؟ ندرة المياه ليست مجرد تحدٍ للحكومات أو المتخصصين؛ إنها أزمة تؤثر عليك وعلى عائلتك ومستقبلك. كل قرار يتم اتخاذه اليوم، سواء في كيفية إدارة المياه أو استخدامها، يحدد جودة الحياة للجيل القادم. معالجة هذه المشكلة تتطلب الوعي، اتخاذ قرارات ذكية، والعمل الجماعي.

وهنا يأتي دور هذا الدليل، تم تصميم هذا الدليل خصيصاً لكم. يوضح لكم أزمة المياه، تحدياتها، وفرصها بطريقة واضحة وملائمة وسهلة التنفيذ. سواء كنت ترغب بالقيام بتغييرات سلوكية بسيطة مثل تقليل هدر المياه اليومي، أو اتخاذ خطوات أكبر مثل إطلاق مبادرة مجتمعية أو الدعوة لسياسات أفضل، هذا الدليل يقدم لك المعرفة والأدوات اللازمة لإحداث فرق. إنه عملي، سهل التطبيق، مما يساعدك على ربط تحديات المياه العالمية بحياتك اليومية. سواء كنت تبحث عن عادات بسيطة لتبنيها أو طرق لتحقيق تغيير حقيقي، فإن هذا الدليل هنا لدعمك في كل خطوة.



إذا كنت تعتقد أن هذه الأزمة بعيدة، ففكر مرة أخرى.



في الأردن، غالباً ما تحصل الأسر على المياه مرة واحدة فقط في الأسبوع، مما يدعوها لتخزينها وتوزيعها بعناية.



في اليمن، تسبب الجفاف والحرب في ندرة المياه النظيفة لدرجة أن الملايين يعتمدون على شاحنات المياه الخاصة المكلفة فقط للبقاء على قيد الحياة.



في مصر، يتناقص نهر النيل، أحد أطول أنهار العالم، مما يهدد الزراعة وإنتاج الغذاء لملايين الأشخاص.



في الإمارات العربية المتحدة، رغم كونها من أكثر الدول التي تعاني من ندرة المياه، يستهلك الشخص العادي أكثر من 550 لترًا من المياه يوميًا، وهو ما يزيد بكثير عن المتوسط العالمي، مما يؤدي إلى استخدام مفرط وغير مستدام للمياه. (ECO MENA, 2023)



في المغرب، بعد ست سنوات متتالية من الجفاف الذي أدى إلى انخفاض بنسبة 38% في أعداد المواشي، دعا الملك محمد السادس المواطنين إلى التخلي عن ذبح الخراف التقليدي خلال عيد الأضحي في عام 2025، مؤكدًا التأثير الكبير لندرة المياه على الممارسات الثقافية والدينية. (Reuters, 2025)



الموارد العالمية والتأثير المحلي - ماذا يعني ذلك بالنسبة لك؟

يعد أمن المياه من أبرز التحديات التي تواجه الشباب في هذا الجيل. وفقًا لليونيسف، يعيش نحو **90% من الأطفال والشباب في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا** في مناطق تعاني من ضغط مائي مرتفع أو شديد. (World Economic Forum, 2023). الكثير من الشباب في المنطقة يواجهون بالفعل تداعيات ندرة المياه في حياتهم اليومية، سواء عبر تقنين المياه، أو انخفاض الإنتاجية الزراعية، أو ارتفاع تكاليف المياه النظيفة.

أظهرت دراسة حديثة أن أكثر من **75% من الشباب في العالم العربي** يعتبرون أمن المياه من أهم الأولويات البيئية، إلى جانب تغير المناخ والتلوث، باعتبارها قضايا حاسمة لمستقبلهم (Arab News, 2022). **الوضع بحاجة إلى التحرك**: بدون اتخاذ إجراءات فاعلة، ستستمر أزمة ندرة المياه في تهديد الفرص الاقتصادية، وأمن الغذاء، والصحة العامة، وهي تحديات تؤثر بشكل أكبر على الأجيال الشابة.

إليك الخبر السار: لديكم القدرة على إحداث تغيير حقيقي. في جميع أنحاء العالم العربي، يقود الشباب مثلكم الطريق من خلال تطوير حلول جديدة، وزيادة الوعي، والمطالبة بسياسات أفضل. سواء كان ذلك باستخدام الذكاء الاصطناعي لمراقبة تسربات المياه، أو تصميم أنظمة ري صديقة للبيئة، أو اتخاذ قرارات واعية في الحياة اليومية، فإن الشباب يثبتون أن التغيير ممكن.

على مستوى المجتمع، تتزايد الجهود المبذولة للحفاظ على المياه مثل:



(Pioneer Water Tank, 2024)

تساهم حملات التوعية العامة وبرامج التعليم في تعزيز ثقافة الحفاظ على المياه من خلال غرس تعزيز عادات الاستهلاك المسؤول، وتمكين المجتمعات من حماية الموارد المائية الأساسية. (Sustainability Directory, 2025)

تتضمن الحلول المبتكرة جمع الضباب، الذي يستخدم شبكات خاصة لالتقاط المياه من الضباب، توفير مياه عذبة للمجتمعات، لا سيما في المناطق الساحلية والجبلية. (Southern Scientific Services, 2024) تساهم تقنيات استخراج المياه من الغلاف الجوي في معالجة النقص المائي، بينما تعمل شبكات المياه الذكية في المدن المتقدمة مثل لندن على الحد من فقدان المياه وزيادة الكفاءة استخدامها. (Sand Technology, 2024)

على الرغم من وجود التحديات، تُظهر هذه الحلول أن التقدم ممكن، وأن النهج التعاوني بين جميع القطاعات أمر ضروري لتحقيق مستقبل مائي آمن، خاصة من قبل الشباب!



تتبنى الشركات تقنيات متطورة لترشيد استهلاك المياه، مثل الكشف عن التسربات باستخدام الذكاء الاصطناعي، وأنظمة الري الذكية، وعمليات التصنيع المستدامة (Michael Abramov, 2024)



إضافة إلى ذلك، تقوم شركات التكنولوجيا بتطوير أنظمة مراقبة المياه في الوقت الحقيقي وإدارة الموارد المائية بواسطة الذكاء الاصطناعي. (The Diplomatist, 2025)

تتخذ الحكومات والشركات والمجتمعات خطوات فعالة لمواجهة ندرة المياه. تستثمر الحكومات حول العالم في بنية تحتية كبيرة تشمل محطات تحلية المياه، وإعادة تدوير مياه الصرف الصحي، وتحسين أنظمة الري.

وقد اعتمدت دول مثل **أستراليا** تقنيات زراعية متقدمة لمواجهة تأثيرات التغير المناخي على أكثر من 85% من أراضيها الزراعية (Farmonaut, 2024).



تعد سنغافورة رائدة في مجال إعادة تدوير مياه الصرف الصحي كحل مبتكر لمشكلة ندرة المياه، مما يُظهر الابتكار في إدارة المياه المستدامة للمناطق التي تواجه تحديات مائية في جميع أنحاء العالم. (World Economic Forum, 2022).



كيف يمكنك أن تكون أكثر وعياً بالمياه؟

كفاءة استخدام المياه وإدارتها ليست مجرد تغييرات سياسية كبرى؛ بل تبدأ من العادات اليومية. قم بإجراء هذا التقييم الذاتي السريع لترى كيف تقيس عاداتك في استخدام المياه واكتشف طرقاً صغيرة لإحداث فرق. ضع علامة على العبارات التي تنطبق عليك، كلما زادت الممارسات التي تعتمد عليها في حياتك اليومية، كانت عاداتك أكثر ذكاءً في استخدام المياه.

ما هو تقييمك في كفاءة استخدام المياه؟

أكثر من 12 علامة: رائع! أنت تقود الطريق في كفاءة استخدام المياه. استمر في إلهام الآخرين!

11 - 7 علامة: عمل ممتاز! أنت تحدث فرقاً، والتغييرات الصغيرة يمكن أن تدفعك للأمام أكثر.

6 - 3 علامات: أنت على الطريق الصحيح! اختر عادتين جديدتين لتبدأ بهما اليوم.

2 - 0 علامات: كل قطرة مهمة! ابدأ بخطوات بسيطة مثل إغلاق الصنبور أثناء تنظيف أسنانك.

الخيارات المستدامة

ارتدي الملابس أكثر من مرة قبل غسلها (إذا كانت نظيفة).

استخدم غسالة ملابس أو غسالة صحون مليئة بالكامل.

أختار الأجهزة والتجهيزات الموفرة للمياه عندما تتوفر.

أتناول الماء من الصنبور أو من المياه المغلّطة بدلاً من المياه المعبأة عندما يكون ذلك آمناً.

العادات اليومية

أطفئ الصنبور أثناء تنظيف أسناني.

استحم في أقل من 5 دقائق.

أستخدم كوباً من الماء بدلاً من ترك الصنبور مفتوحاً أثناء الحلاقة أو غسل وجهي.

أعيد استخدام المياه عند الإمكان (مثل استخدام المياه المتبقية من الشرب لري النباتات).

أبلغ عن أي تسريبات في المنزل أو المدرسة أو الأماكن العامة.

اتخاذ الإجراءات

أحدث عن كفاءة استخدام المياه مع الأصدقاء والعائلة.

شاركت في أو دعمت مشروعاً لتحسين كفاءة استخدام المياه.

أشارك في المبادرات المجتمعية أو المدرسية التي تعزز الاستدامة.

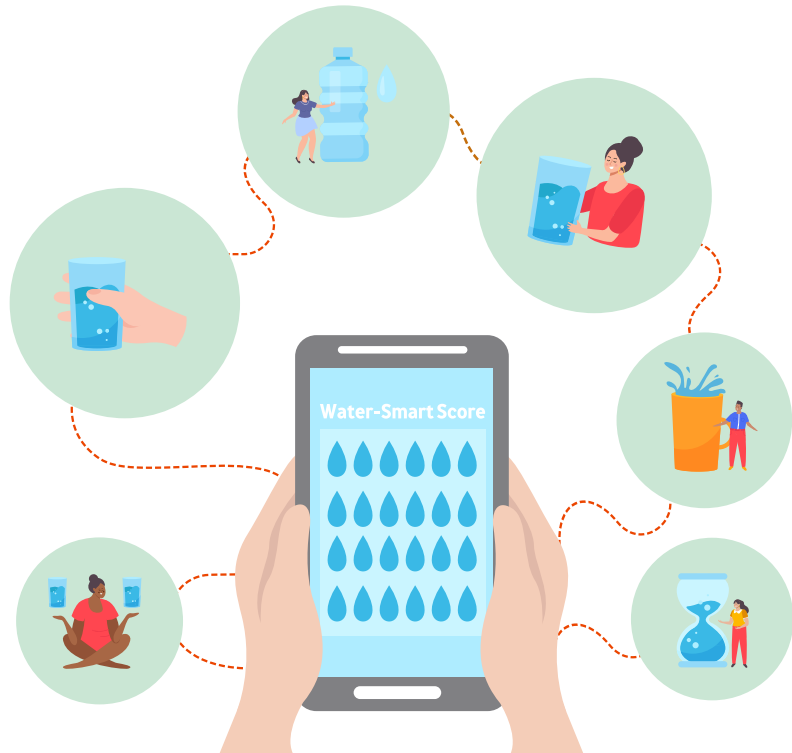
أتابع وأدعم السياسات التي تعزز إدارة المياه بشكل أفضل.

الطعام والاستهلاك

أتجنب هدر الطعام لأن الزراعة من أكثر الصناعات استهلاكاً للمياه.

أتناول أطعمة أقل استهلاكاً للمياه (مثل تقليل استهلاك اللحوم بشكل مفرط).

أختار المنتجات المحلية أو الموسمية لتقليل استهلاك المياه في النقل.



فهم المياه: الأساسيات

المياه مورد حيوي لكنه محدود، وتوفره يختلف بشكل كبير عبر العالم العربي. للتعامل مع ندرة المياه، يجب علينا أن نفهم مصدر مياهنا، وكمياتها المتاحة، والتحديات التي نواجهها.

من أين تأتي مياهنا؟

في المنطقة العربية، تأتي المياه من مجموعة متنوعة من المصادر، وكل منها يواجه تحديات وفرصاً خاصة به. فهم هذه المصادر هو المفتاح لإدارة المياه بشكل فعال والحفاظ عليها.

01 الأنهار وجمع المياه

الأنهار مثل النيل، ودجلة، والفرات تعد مصادر حيوية للمياه العذبة للعديد من الدول العربية. لكن نظراً لأن معظمها ينبع من خارج المنطقة، فهي عرضة لاستخدام المياه في المنايع والصراعات السياسية.

طرق جمع المياه: تشمل بناء السدود والبرك لالتقاط وتخزين مياه الأمطار يتم أيضاً استكشاف طرق أخرى مثل جمع الضباب، والبرد في المناطق الجافة.

على سبيل المثال، أنشأت الأردن سدوداً مثل سد الملك طلال لتخزين المياه للري.



سد الملك طلال

02 المياه الجوفية

تعد مصدراً رئيسياً لمياه الزراعة والشرب في العديد من الدول العربية. لكنها مهددة بسبب الإفراط في الضخ.

في المملكة العربية السعودية، على سبيل المثال، تجاوز استخراج المياه الجوفية معدلات التجديد الطبيعية، مما يهدد المخزون على المدى الطويل.



المياه الجوفية في المملكة العربية السعودية

03 تحلية المياه

عملية إزالة الملح من مياه البحر، تعتمد عليها دول الخليج مثل الإمارات العربية المتحدة، المملكة العربية السعودية، والكويت.

رغم كونها مصدراً موثوقاً للمياه، إلا أنها تستهلك كميات هائلة من الطاقة وتعد مكلفة، مما يساهم في انبعاثات الكربون والمخاوف البيئية.

على سبيل المثال، تعتمد الإمارات على التحلية لتوفير 42% من إمداداتها المائية، لكن العملية مكلفة ولها بصمة بيئية كبيرة.



محطة تحلية مياه في الامارات

• تعديل الجملة الآتية: "على سبيل المثال، أنشأت الأردن سدوداً مثل الملك طلال لتخزين المياه للري والشرب"، remove شرب.

• في قسم "تحلية المياه" الصورة ليست لسد الملك طلال وانما لمحطة تحلية مياه في الامارات.

04 المياه المعاد تدويرها

المياه المعاد تدويرها، والمعروفة أيضاً بالمياه المعالجة، تُستخدم بشكل متزايد في الري والصناعة، وأحياناً للشرب في بعض الدول. تعتبر طريقة مستدامة لإعادة استخدام المياه العادمة، ولكنها تتطلب مرافق معالجة متقدمة وقبولاً من الجمهور.

في الأردن، يتم استخدام المياه المعاد تدويرها في الزراعة، مما يساعد في الحفاظ على المياه العذبة للشرب والاحتياجات الأساسية الأخرى.



المياه المعاد تدويرها في الأردن

فهم المياه: الأساسيات

كمية المياه المتوفرة لدينا؟

يختلف توفر المياه بشكل كبير عبر العالم العربي، حيث تواجه العديد من الدول صعوبة في تأمين ما يكفي من المياه لتلبية الاحتياجات الأساسية. وفقاً لمنظمة الصحة العالمية، يحتاج كل شخص يحتاج إلى ما يتراوح بين **50 و100 لتر** من الماء يومياً لضمان صحة جيدة ومستوى معيشي لائق. (WHO, 2020)

ورغم التحديات الكبيرة المرتبطة بندرة المياه، شهدت دول مجلس التعاون الخليجي زيادة حادة في استهلاك المياه بسبب التطور الاقتصادي السريع، والنمو السكاني، وتوسع المناطق الحضرية. في المتوسط، يتجاوز استهلاك المياه في دول مجلس التعاون الخليجي **500 لتر** للفرد يومياً، وهو رقم يفوق بكثير متوسط استهلاك الدول ذات الدخل المرتفع مثل ألمانيا، حيث يبلغ الاستهلاك اليومي حوالي **120 لترًا** للفرد. (World Bank, 2024)

تعتبر البنية التحتية عاملاً حاسماً في إمكانية الوصول إلى المياه. في حين أن بعض المناطق الحضرية تتمتع بإمدادات مياه جارية على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع، تعتمد مناطق أخرى على أنظمة توصيل مجدولة وخزانات تخزين. هذا التباين يبرز الحاجة إلى استراتيجيات توزيع وإدارة أكثر كفاءة لضمان الوصول العادل إلى المياه.



لماذا يصعب تعزيز الأمن المائي؟

تسرّب الأنابيب: تشير التقديرات الحديثة إلى أن شبكات توزيع المياه تتسبب سنوياً في فقدان ما يقارب 126 مليار متر مكعب من المياه بسبب التسربات (S&P, 2023).

الإفراط في استخدام المياه في الزراعة: تؤدي أساليب الري غير الفعالة في دول مثل السعودية ومصر إلى استهلاك كميات هائلة من المياه في زراعة محاصيل مثل القمح والبرسيم، مما يسرع من استنزاف الموارد المائية.

الحلول المائية باهظة التكلفة: تعتمد الإمارات العربية المتحدة بشكل كبير على تحلية المياه لتوفير المياه العذبة. وهي عملية تستهلك كميات هائلة من الطاقة وتُعد مكلفة للغاية، مما يؤدي إلى صعوبة تبني هذه التقنية على الدول منخفضة الدخل رغم حاجتها.

الآبار الخاصة غير المنظمة: في دول مثل اليمن، يؤدي الاعتماد المفرط على الآبار الخاصة غير المنظمة إلى استنزاف المخزون الجوفي بوتيرة أسرع من قدرته على التجدد، مما يهدد مصادر المياه العذبة المتاحة على المدى الطويل. (UNDP, 2021)

ضعف الوعي: في لبنان، يستمر الاستخدام غير الضروري للمياه منتشراً على الرغم من جهود الحكومة لترشيد الاستهلاك، هذا الوضع يسلط الضوء على الحاجة الملحة لتعزيز حملات التوعية وزيادة فعالية البرامج التعليمية حول أهمية الحفاظ على المياه واستخدامها بشكل مستدام.

من خلال فهم هذه التحديات، يمكنك أن تكون جزءاً من الحل. سواء عبر تبني ممارسات مستدامة في الحياة اليومية، أو نشر الوعي بأهمية الحفاظ على المياه، أو الدعوة إلى سياسات أفضل، فإن المساهمة تعد خطوة نحو تحقيق مستقبل مائي مستدام للمجتمع وللبيئة بأكملها.

قوة العادات: أفعال صغيرة، تأثير كبير

يمكن للمجتمعات أيضاً تعزيز الوعي وتشجيع العمل الجماعي من خلال **المبادرات المدرسية، حملات وسائل التواصل الاجتماعي، وبرامج الحفظ المحلية**. تُظهر الدراسات أن تغيير السلوك يكون أكثر نجاحاً عندما يتم تعزيزه من خلال المعايير الاجتماعية وتأثير الأقران. (Direct, 2025)

كشباب يمكن لأفعالكم أن تُحدث **تغييراً حقيقياً**. إليكم بعض **العادات البسيطة** التي يمكنكم البدء بها اليوم ولترك أثر فعلي:

إغلاق الصنبور أثناء تنظيف الأسنان: يمكن أن يوفر ما يصل إلى **6 لترات من المياه في الدقيقة** (BBC, 2023)



الاستحمام لمدة **5 دقائق** بدلاً من **10 دقائق**: يمكن أن يقلل من استهلاك المياه بمقدار **50-57 لترًا لكل مرة** (Plumbworld, 2025)



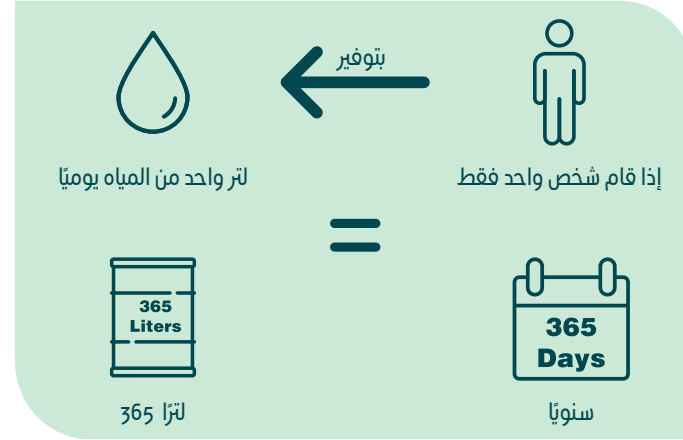
غسل الملابس **بكمولات كاملة فقط**: يوفر كميات كبيرة من المياه سنوياً.



إصلاح التسربات في المنزل: يمكن أن يقلل **فاتورة المياه** بحوالي **10%**. (USEPA, 2024)



من خلال تبني هذه العادات الصغيرة والفعالة، تساهم في حركة تضمن الأمن المائي للأجيال القادمة. كل قطرة ماء تحفظها اليوم، هي خطوة نحو تأمين مستقبل أفضل!



والآن، تخيل لو تبني **الملايين** هذه العادة معًا، يمكننا توفير **مليارات اللترات سنوياً**.

تساهم العديد من العادات اليومية دون وعي في هدر المياه، مثل **ترك الصنابير مفتوحة أثناء غسل اليدين، الإفراط في ري الحدائق، أو استخدام كميات مفرطة من المياه للتنظيف**. حتى العادات البسيطة التي قد لا نلاحظها مثل **تشغيل غسالات الصحون أو الملابس بنصف الحمولة** يمكن أن تؤدي إلى هدر كبير بمرور الوقت.

لقد أثبتت الدراسات أن وضع ملصقات على توعية على الأجهزة الموفرة للمياه، ووضع تذكيرات قرب الصنابير، يساعد بشكل فعال في تقليل الهدر وتعزيز الاستخدام المسؤول للمياه. (Mukai et al., 2022)

لا تقتصر كفاءة استخدام المياه على الجهود الفردية فقط؛ بل إن المشاركة المجتمعية يمكن أن تعزز التأثير بشكل أكبر. عندما تتبنى المدارس، وأماكن العمل، والبلديات سياسات ترشيد المياه، فإنها تساهم في ترسيخ ثقافة الاستدامة وتشجيع الآخرين على تبني نفس النهج. على سبيل المثال، نجح برنامج المدارس البيئية (Eco-Schools Program) في دمج ترشيد استهلاك المياه ضمن المناهج الدراسية، مما أدى إلى خفض ملموس في استهلاك المياه وتعزيز الوعي البيئي بين الأجيال الناشئة (Eco-Schools, 2024).

لطالما تبنت المجتمعات العربية أساليب مبتكرة لتوفير المياه بما يتناسب مع مناخها الجاف. ومن أبرز الأمثلة على ذلك نظام الأفلاج في عُمان، الذي أدرج ضمن قائمة اليونسكو للتراث العالمي، كان يستخدم قنوات جوفية تعتمد على الجاذبية لنقل المياه من الينابيع إلى القرى والمزارع بشكل عادل ومستدام لمدة تزيد على 2000 عام. (Times Of Oman, 2023) وبالمثل، تم استخدام تقنيات حصاد مياه الأمطار والزراعة المدرجة في مختلف أنحاء المنطقة لتعزيز كفاءة استخدام المياه.



Aflaj Irrigation Systems of Oman

اليوم، يمكننا إحياء هذه الأساليب التقليدية وتحديثها من خلال دمجها مع تقنيات علم السلوك لتشجيع الاستخدام المسؤول للمياه (UCL, 2021). تُثبت تقنيات التحفيز السلوكي فعاليتها في تعزيز السلوكيات المستدامة دون فرض قيود على الأفراد. على سبيل المثال، توفير تغذية راجعة فورية عن استهلاك المياه أو جعل الخيارات منخفضة التدفق هي الإعداد الافتراضي، من الأساليب التي أثبتت قدرتها على تحسين كفاءة استخدام المياه وتشجيع الممارسات المستدامة (Wee et al., 2021).

لا تتطلب كفاءة استخدام المياه دائماً تدابير جذرية؛ في الواقع، يمكن للأفعال البسيطة والمتكررة يمكن أن تحقق وفورات كبيرة بمرور الوقت.

تبدأ كفاءة استخدام المياه من العادات اليومية.

فطريقة استهلاكنا للمياه تتأثر بروتيننا اليومي، وغالباً دون أن ننتبه. سواءً كان ذلك عبر مدة الاستحمام إلى كيفية غسل الصحون. **تتراكم هذه العادات الصغيرة بمرور الوقت، تؤدي إما إلى هدر المياه أو في الحفاظ على هذه الثروة الحيوية.**

يمكن لتعديلات بسيطة أن تساعد في تقليل استهلاك المياه. العادات تشكل ما يقارب **45%** من تصرفاتنا اليومية، مما يجعلها مفتاحاً رئيسياً للحفاظ على الموارد المائية (Neal et al., 2006). تُظهر الأبحاث أن تكوين العادات يكون أكثر فاعلية عند دمجها بروتين قائم بالفعل، مثل إغلاق الصنبور أثناء تنظيف الأسنان أو استخدام الدلو بدلاً من خرطوم المياه عند غسل السيارات. (Super charge, 2023)



نصائح عملية لتوفير المياه في الحياة اليومية

تعد المياه جزءًا من كل ما نفعله تقريبًا، بدءًا من روتين الصباحي وحتى التنقلات اليومية، والاختيارات في التسوق. ومع ذلك، تُساهم الأفعال اليومية الصغيرة في هدر كميات ضخمة من المياه. ما هو الخبر الجيد؟ يمكن أن تُحدث التغييرات الصغيرة والهادفة فرقًا كبيرًا. تساعدك هذه الفقرة على إعادة التفكير في كيفية استخدامك للمياه في الأنشطة اليومية وتعرض طرقًا عملية لتقليل الهدر غير الضروري دون التأثير على نمط حياتك. قبل أن تبدأ في أنشطتك اليومية، من المفيد أن تعلم أنه يمكنك متابعة استهلاكك الحالي للمياه وتقليل الهدر باستخدام تطبيقات ذكية مثل WaterSnap: التي تراقب الاستهلاك وتقدم اقتراحات للتحسين، أو MyWater: الذي يقدم نصائح مخصصة لتحسين استهلاك المياه.

01 في المنزل

الاستحمام:

أثر الإسراف في الاستخدام: يمكن الاستحمام لمدة 10 دقائق أن يستهلك ما يصل إلى 100 لتر من المياه (EPA, 2023). هذه الكمية تكفي لملء 200 كوب شرب عادي أو لتلبية احتياجات الشخص من مياه الشرب لمدة 50 يومًا.

نصيحة: قلل وقت الاستحمام إلى 5 دقائق وقم رؤوس دش موفرة للمياه.



تنظيف الأسنان

أثر الإسراف في الاستخدام: ترك الصنبور مفتوحًا أثناء تنظيف الأسنان يهدر حوالي 9 لترات من المياه في الدقيقة. ترك الصنبور مفتوحًا لمدة 3 دقائق، 3 مرات يوميًا يعني هدر 81 لترًا يوميًا، ما يكفي لملء حوض استحمام كبير. (Clinica, 2024)

نصيحة: أغلق الصنبور أثناء تنظيف الأسنان واستخدم كوبًا من الماء بدلاً منه. هذه العادة البسيطة يمكن أن توفر حتى 29,565 لترًا من المياه سنويًا.



غسل الصحون

أثر الإسراف في الاستخدام: تستخدم غسالات الصحون 6-10 لترات من المياه لكل دورة، بينما يمكن أن يستهلك غسل الصحون يدويًا ما يصل إلى 50-30 لترًا (Bajaj, 2024)

نصيحة: اختر استخدام غسالة الصحون بدلاً من الغسل اليدوي عند الإمكان، لأنها أكثر كفاءة في استهلاك المياه.



غسيل الملابس

أثر الإسراف في الاستخدام: تشغيل غسالة نصف ممتلئة يهدر 65-60 لترًا لكل دورة. وهذا ما يكفي لتوفير مياه شرب لأسرة مكونة من أربعة أفراد لمدة أسبوع تقريبًا.

نصيحة: قم دائمًا بتشغيل غسالة الملابس بحمولات كاملة.



تركيب أجهزة موفرة للمياه

أثر الإسراف في الاستخدام: تستخدم رؤوس الدش التقليدية عادة 15-10 لترًا من المياه في الدقيقة، بينما يمكن لنماذج التدفق المنخفض تقليل هذه الكمية إلى 8-6 لترات في الدقيقة. (Easy Water, 2023)

نصيحة: استبدل رؤوس الدش والصنابير بأخرى منخفضة التدفق، واستخدم غسالات الصحون وغسالات الملابس الموفرة للطاقة لتقليل استهلاك المياه في المنزل بشكل كبير.



02 في الجامعة

استخدام مياه الشرب

أثر الإسراف في الاستخدام: إنتاج لتر واحد من المياه المعبأة يستهلك من 3 إلى 5 لترات من المياه. (FoodPrint, 2023)

نصيحة: استخدم زجاجات مياه قابلة لإعادة التعبئة.



استخدام الطباعة والورق

أثر الإسراف في الاستخدام: إنتاج ورقة A4 واحدة يتطلب حوالي 10 لترات من المياه. وهذا يعني أن طباعة 100 صفحة تتطلب حوالي 1,000 لتر من المياه، وهو ما يعادل معدل استهلاك المياه اليومي لشخص في الولايات المتحدة

نصيحة: اطبع على كلا وجهي الورقة، استخدم الملاحظات الرقمية، وتجنب طباعة المطبوعات غير الضرورية.



نصائح عملية لتوفير المياه في الحياة اليومية

تعد المياه جزءاً من كل ما نفعله تقريباً، بدءاً من روتين الصباحي وحتى التنقلات اليومية، والاختيارات في التسوق. ومع ذلك، تُساهم الأفعال اليومية الصغيرة في هدر كميات ضخمة من المياه. ما هو الخبر الجيد؟ يمكن أن تُحدث التغييرات الصغيرة والهادفة فرقاً كبيراً. تساعدك هذه الفقرة على إعادة التفكير في كيفية استخدامك للمياه في الأنشطة اليومية وتعرض طرقاً عملية لتقليل الهدر غير الضروري دون التأثير على نمط حياتك. قبل أن تبدأ في أنشطتك اليومية، من المفيد أن تعلم أنه يمكنك متابعة استهلاكك الحالي للمياه وتقليل الهدر باستخدام تطبيقات ذكية مثل WaterSnap: التي تراقب الاستهلاك وتقدم اقتراحات للتحسين، أو MyWater: الذي يقدم نصائح مخصصة لتحسين استهلاك المياه.

03 في العمل

محطات القهوة والشاي في المكتب

أثر الإسراف في الاستخدام: ملء الغلايات وآلات القهوة بشكل زائد يؤدي إلى هدر الطاقة والمياه. **نصيحة:** اغلي فقط الكمية التي تحتاجها لتوفير المياه وتقليل استهلاك الكهرباء.



المقاصف المكتبية

أثر الإسراف في الاستخدام: الأطباق وأدوات المائدة القابلة للاستخدام لمرة واحدة تتطلب كميات كبيرة من المياه لإنتاجها وتنظيفها. **نصيحة:** استخدم أكواب وأدوات مائدة قابلة لإعادة الاستخدام لتقليل الهدر المائي.



أنظمة التكييف والتبريد

أثر الإسراف في الاستخدام: أجهزة التكييف تستهلك المياه لأغراض التبريد. **نصيحة:** حافظ على درجات حرارة موفرة للطاقة لتقليل الحاجة إلى التبريد.



04 التسوق من أجل الطعام والملابس

هدر الطعام

أثر الإسراف في الاستخدام: كلما تم هدر الطعام، يعني ذلك هدر المياه التي تم استخدامها في إنتاجه. **نصيحة:** اشترِ فقط ما تحتاجه واحرث على تخزين الطعام بشكل صحيح.



اختيارات الملابس

أثر الإسراف في الاستخدام: إنتاج تي شيرت قطن واحد يتطلب 2,700 لتر من المياه، وهو ما يعادل ما يشربه الشخص خلال عامين ونصف (European Parliament, 2020). **نصيحة:** اختر الملابس من علامات تجارية مستدامة وقلل من الشراء المفرط.



استهلاك اللحوم والألبان

أثر الإسراف في الاستخدام: إنتاج رطل واحد من اللحم البقري يتطلب حوالي 1,800 جالون (6,800 لتر) من المياه. كما تتطلب منتجات الألبان تتطلب كميات كبيرة من المياه للإنتاج. **نصيحة:** قلل من استهلاك اللحوم والألبان حيثما أمكن، واختر البدائل النباتية لتقليل بصمتك المائية.



إصلاح الملابس وإعادة تدويرها

أثر الإسراف في الاستخدام: التخلص من الملابس التالفة يعني زيادة الطلب على الأقمشة الجديدة، التي تتطلب كميات كبيرة من المياه لإنتاجها. **نصيحة:** بدلاً من التخلص من الملابس التالفة، فكر في إصلاحها أو إعادة تدويرها، مما يساعد في تقليل استهلاك المياه.



دور الشباب في معالجة أزمة المياه وكفاءة استخدامها

ندرة المياه، مما يوفر مياه صالحة للشرب لأكثر من 10,000 شخص. هذه التقنية مفيدة بشكل خاص للمناطق الصحراوية في العالم العربي. ([Engineering.com](#), 2021)



Children enjoy Majik Water's safe drinking water at a home near Thika.

دراسة حالة: Kumulus، تونس وفرنسا

Kumulus شركة ناشئة قامت بتطوير جهاز يستخرج مياه الشرب من الرطوبة في الهواء. تم تصميم هذه التقنية لتلبية احتياجات المناطق الجافة، وقد أثبتت فعاليتها في تونس، حيث إنتاج ما يصل إلى 30 لترًا من المياه يوميًا، مما يجعلها حلاً واعدًا للمجتمعات الصحراوية النائية. ([African Development Bank Group](#), 2023)

03 الدعوة لتغيير السياسات

صوتك له تأثير كبير في تشكيل السياسات. من خلال التفاعل مع الحكومات، والمشاركة في المجالس الشبابية، والتعاون مع المنظمات غير الحكومية، يمكنك التأثير في استراتيجيات كفاءة استخدام المياه وإدارتها.



Students collect plastic waste from the Nile river

دراسة حالة: مشروع بحيرة الأردن النظيفة، الولايات المتحدة الأمريكية

مل مشروع «بحيرة الأردن النظيفة» اشراك المتطوعين الشباب في استعادة واحدة من أهم المسطحات المائية في ولاية كارولينا الشمالية. على مدار العقد الماضي، تم إزالة 180 طنًا من النفايات، وتوعية الآلاف بأهمية الحفاظ على المياه. يقدم هذا المشروع نموذجًا يمكن استلهامه للتصدي لتحديات التلوث المائي في العالم العربي. ([Clean Jordan Lake](#))

02 كن رائد أعمال وابحث عن حلول مبتكرة للمياه

ريادة الأعمال الشبابية يمكن أن تكون محركًا قويًا للحفاظ على المياه. عبر تحديد التحديات وابتكار الحلول، يمكنكم تحويل قطاع المياه نحو مستقبل أفضل.

دراسة حالة: Majik Water، كينيا

تأسست شركة Majik Water بواسطة رواد أعمال شباب، ونجحت في تطوير نظام لاستخلاص مياه الشرب النظيفة من الهواء باستخدام تقنية التكثيف المدعوم بالطاقة الشمسية. تستخدم هذه التقنية في المناطق التي تعاني من

في السنوات الأخيرة، كان دور الشباب متزايد في مناصرة القضايا المناخية والمائية، مما جعلهم ركيزة أساسية في صياغة السياسات المتعلقة بالمناخ والمياه. وقد مثل مؤتمر الأطراف COP27 نقطة تحول مهمة في زيادة مشاركة الشباب في المفاوضات البيئية، حيث تم تعيين أمينة العمراني كأول مبعوثة رسمية للشباب، مما ساهم في تعزيز أصوات الشباب ضمن السياسات المناخية. وفي COP28، استمر هذا الزخم من خلال تعيين معالي شما المزروعى كأول بطة شبابية للمناخ، مما يعكس الدور المحوري للشباب في صياغة السياسات المناخية والمائية.

أنتم كأفراد شباب، تمتلكون الطاقة والإبداع والعزيمة لصنع تغيير حقيقي في معالجة أزمة المياه. إن مشاركتكم ضرورية، وإلّاكم بعض الطرق الفعّالة التي يمكنكم من خلالها إحداث تأثير ملموس:

01 المشاركة في مشاريع الحفاظ المائي المجتمعية

المشاركة في المبادرات المحلية تتيح لكم التصدي قضايا المياه بشكل مباشر ضمن مجتمعاتكم. سواء من خلال تنظيم حملات لتنظيف البيئة، أو تعزيز ممارسات جمع مياه الأمطار، أو استعادة المسطحات المائية المحلية، يمكنكم أن تكونوا قدوة تلهم الآخرين للمشاركة.

دراسة حالة: VeryNile، مصر

هذه المبادرة التطوعية تركز على حماية نهر النيل، المصدر الحيوي للمياه في مصر، من خلال إزالة النفايات البلاستيكية وتعزيز ممارسات الحفاظ المائي. منذ انطلاقتها، شارك 60 متطوعًا في تنظيف النهر، مما ساهم في تقليل التلوث وتحسين جودة المياه. وقد أثارت جهودهم الوعي بشأن تقليل النفايات وضمان بقاء النيل مصدرًا مستدامًا للمياه لملايين الأشخاص. من خلال تنظيم حملات توعية وتنظيف مجتمعي، ألهمت VeryNile المجتمعات المحلية لاعتماد عادات توفير المياه، مما ساهم في تحقيق أهداف مصر البيئية وحفظ المياه. ([Today](#), 2021)

دور الشباب في معالجة أزمة المياه وكفاءة استخدامها

- **حوكمة المياه الوطنية والمحلية:** بعض البلدان أنشأت مجالس استشارية أو مجالس للشباب تركز على الاستدامة والحفاظ على المياه، مما يتيح للشباب تقديم آرائهم حول السياسات الوطنية.

دراسة حالة: البرلمان العالمي لشباب المياه، عالمياً

يربط هذا البرلمان الشباب المهتمين بحوكمة المياه من جميع أنحاء العالم، مما يوفر لهم منصة للتأثير. وقد شارك أعضاؤه بنشاط في المنتدى العالمية الرئيسية، مما ساهم في تشكيل السياسات الدولية للمياه. ([Youth for Water](#) and [Climate](#))

دراسة حالة: دراسة حالة: مجلس الشباب العربي للتغير المناخي، المنطقة العربية

تعمل هذه المبادرة الإقليمية على تمكين القادة الشباب من المشاركة الفعالة في مناقشات السياسات المتعلقة بالمناخ والمياه، مما يعزز من دورهم في تحقيق التنمية المستدامة وزيادة المرونة المناخية في المنطقة العربية. ([Arab Youth Center](#))

الموجه للأساتذة والمعلمين في التعليم العالي، لتعزيز ثقافة الاستدامة. من خلال نشر المعرفة حول القضايا البيئية الحاسمة، تعزز المنصة ثقافة الحفاظ على الموارد وتمكّن المعلمين من اتخاذ خطوات مؤثرة.

دراسة حالة: تحدي EarthEcho للمياه، عالمياً

يشارك هذا المشروع الشباب في مراقبة جودة المياه وتنفيذ مشاريع الحفاظ عليها. منذ إنطلاقه، شمل أكثر من 1.7 مليون مشارك في 150 دولة، مما يعزز الوعي البيئي والمشاركة المجتمعية. ([UN](#), 2023)

من خلال استخدام وسائل التواصل الاجتماعي بشكل استراتيجي، يمكن للشباب رفع أصواتهم، وزيادة الوعي، وتشجيع الآخرين على اتخاذ خطوات عملية نحو الحفاظ على المياه. سواء كان ذلك من خلال إنشاء محتوى جذاب، أو إطلاق حملات باستخدام الهاشتاغ، أو التعاون مع المؤثرين، أو مشاركة القصص الشخصية، فإن كل جهد له تأثير مختلف. لقد أثبتت المنصة الرقمية بالفعل قدرتها على التأثير على السياسات وتغيير السلوكيات في جميع أنحاء العالم. والآن حان دوركم لاستخدامها من أجل إحداث تأثير حقيقي.

05 المشاركة في صنع القرار بشأن المياه

يلعب الشباب دوراً حيوياً في تشكيل مستقبل سياسات وإدارة المياه. من خلال المشاركة النشطة في عمليات صنع القرار على المستويين الإقليمي والدولي، يمكن للشباب التأثير في السياسات التي تضمن إدارة المياه لتحقيق الاستدامة للأجيال القادمة.

فرص المشاركة للشباب:

- **برلمانات ومجموعات استشارية للشباب:** توفر العديد من الهيئات المائية الدولية والإقليمية، مثل مجلس المياه العالمي والمجلس العربي للمياه، منصات تمثيل للشباب. توفر المشاركة في هذه المنصات للشباب صوتاً في تشكيل السياسات المتعلقة بالمياه.
- **المشاركة في مؤتمرات الأمم المتحدة وCOP:** توفر أحداث مثل COP ومؤتمر المياه للأمم المتحدة فرصاً للشباب للانخراط في دبلوماسية عالية المستوى والمناقشات حول إدارة المياه والعمل المناخي.

دراسة حالة: مجلس الشباب العربي للتغير المناخي (AYCCC)

هذا المجلس، الذي أطلقه مركز الشباب العربي، يعزز مشاركة القادة الشباب في العمل المناخي في المنطقة من خلال المبادرات الابتكارية والمشاركة السياسية، كما يربط الشباب بصناع القرار للمساعدة في صياغة سياسات متعلقة بأمن المياه، والطاقة المتجددة، والقدرة على التكيف مع التغير المناخي. ([Arab Youth Center](#))

دراسة حالة: Fridays for Future

حركة Fridays for Future، المستوحاة من غريتا ثونبرغ، جمعت ملايين الشباب حول العالم للضغط من أجل سياسات مناخية ومائية أفضل. في دول مثل ألمانيا وكندا، ساهمت جهود الشباب في تعزيز اللوائح البيئية. يمكن للشباب العربي تكرار هذه المناصرة من أجل سياسات مائية أفضل. ([Fridays for Future](#))

إذا كنتم تبحثون عن مورد عملي لتعزيز جهودكم في المناصرة، استكشف [Action Steps for Green Schools- Youth Advocacy](#). يقدم هذا الدليل استراتيجيات أساسية للمشاركة الشبابية في السياسات المناخية، مما يوفر للشباب الأدوات اللازمة للمطالبة بسياسات أفضل لإدارة المياه وتحقيق الاستدامة عبر المنطقة.

04 التثقيف وزيادة الوعي

نشر الوعي بقضايا المياه يعزز ثقافة الحفاظ عليها. من خلال تنظيم ورش العمل، وإنشاء المحتوى التعليمي، وقيادة البرامج المدرسية، يمكنكم تمكين الآخرين لاتخاذ خطوات فعالة.

دراسة حالة: منصة Teaching source Hub - Open Sustainability

تعد منصة Open-source Hub، بالتعاون مع HSBC، ومعهد بوسنيرتي، ومجلس الشباب العربي للتغير المناخي، مصدراً شاملاً للمحتوى التعليمي

الوظائف في قطاع المياه: قطاع متنامٍ وفرص متنوعة

فرص في قطاع المياه:	
المهنة في حوكمة المياه، والقانون، والمنظمات السياسية الدولية التي تصمم الاستراتيجيات وتنظيم التشريعات المتعلقة بالمياه.	الأبحاث والسياسات
تطوير البنية التحتية، وتحلية المياه، وأنظمة إدارة المياه الذكية التي تساهم في الابتكار في القطاع.	التكنولوجيا والهندسة
يلعب المعلمون البيئيون والمختصون في الاتصال العلمي دوراً رئيسياً في نشر الوعي لاستخدام المياه بشكل المستدام.	التعليم والتوعية
العمل مع المنظمات الدولية والمحلية لتنفيذ مشاريع الحفاظ على المياه وتحسين الوصول إليها.	التنمية المجتمعية والمنظمات غير الحكومية
المشاريع الناشئة التي تركز على كفاءة المياه، والزراعة المستدامة، والتكنولوجيا البيئية للمياه هي مجالات متنامية للوظائف.	ريادة الأعمال

يمثل قطاع المياه فرصة عمل كبيرة غير مستغلة بالكامل من قبل الشباب في العالم العربي. فالمهام في هذا المجال متنوعة للغاية وتتطلب مجموعة واسعة من المهارات التقنية وغير تقنية. بينما تعد الهندسة، والهيدرولوجيا، والعلوم البيئية من المجالات الرئيسية، هناك أيضاً أدوار أساسية أخرى في السياسات، والأعمال، والتسويق، والتعليم، والتنمية المجتمعية.

وفقاً للتقديرات العالمية، يمكن أن يخلق قطاع المياه **ملايين الوظائف الجديدة** مع تزايد الطلب على إدارة المياه المستدامة.



ومع ذلك، لا يزال التفاوت في المهارات أحد أكبر التحديات، حيث لا يملك العديد من الشباب الفرصة للوصول إلى برامج التدريب التي تزودهم بالخبرة اللازمة للعمل في مجالات المياه.

لتطوير المهارات اللازمة للعمل في قطاع المياه، يجب على الشباب البحث عن برامج تدريب وتعليم تتناسب مع احتياجات المنطقة. يمكنكم الاستفادة من دليل أدوات المجلس العربي للشباب المناخ: [Action Steps For a Green Economy - Green Skills](#) الذي يوفر مزيداً من الإرشادات حول المهارات المطلوبة للقوى العاملة المستقبلية في الاستدامة وإدارة المياه والبيئة.



تذكير لجميع الشباب

أزمة المياه واحدة من أعظم التحديات التي يواجهها عالمنا اليوم، لكنها أيضًا فرصة لا مثيل لها للابتكار والقيادة والتغيير. يثبت الشباب في جميع أنحاء العالم العربي وخارجه أن الحلول في موجودة بالفعل، سواء من خلال جهود الحفاظ على تلمياه التي يقودها المجتمع، أو الابتكار التكنولوجي، أو الدعوة إلى سياسات أقوى. كل خطوة، مهما كانت صغيرة، تضيف إلى حركة أكبر تهدف إلى بناء مستقبل أكثر أمانًا فيما يتعلق بالمياه.

الخيارات التي نتخذها اليوم، سواء كيفية استخدام المياه، أو الدفاع عن قضاياها، أو إلهام الآخرين، هي التي ستشكل مستقبل المياه للأجيال القادمة.

حان وقت التحرك الآن، والمسؤولية تقع على عاتقنا جميعًا.

نظرة إلى المستقبل

مؤتمر الأمم المتحدة للمياه 2026

ستستضيف الإمارات العربية المتحدة والسنغال مؤتمر الأمم المتحدة للمياه 2026 في ديسمبر 2026 في دولة الإمارات، ليكون ثاني مؤتمر أممي للمياه منذ عام 1977. يمثل هذا الحدث محطة مفصلية في رسم مستقبل العمل العالمي بشأن المياه وإيجاد الحلول اللازمة.

بصفتهما الدولتين المضيفتين، أطلقت الإمارات والسنغال جهودًا منسقة لتحديد الرؤية، والخطط، والنتائج الرئيسية للمؤتمر. وقد عُقدت جلسة تنظيمية رسمية في 3 مارس 2025، شارك في رئاستها الممثلان الدائمات للإمارات والسنغال لدى الأمم المتحدة، وشهدت مشاركة رفيعة المستوى من 70 جهة فاعلة عالمية.

ركزت الجلسة على التوصيات المتعلقة بمحاور الحوارات التفاعلية الستة التي تشكل الإطار العام للمناقشات في المؤتمر، حيث سيتم الانتهاء من تحديد هذه المحاور خلال اجتماع تحضيرى رفيع المستوى يعقده رئيس الجمعية العامة للأمم المتحدة في 9 يوليو.

كما سيعقد اجتماع تحضيرى رفيع المستوى في دكا في أواخر عام 2025، مع استمرار المشاورات منذ عام 2024 بمشاركة الحكومات، وكيانات الأمم المتحدة، والمنظمات غير الحكومية، والمنظمات الدولية، والقطاع الخاص، والمجتمع المدني، والشباب.

لن يقتصر هذا المؤتمر على حشد الجهود لتعزيز التعاون العالمي في مجال المياه، بل سيسلط الضوء على دور الشباب والابتكار والشراكات كأسس رئيسية لأجندة المياه العالمية. وباعتبارها الدولة المستضيفة، تلتزم الإمارات بإبراز دور الشباب في قيادة العمل المائي لعام 2026، وتوفير منصة تعزز مساهمات الشباب العربي في سياسات المياه، والدبلوماسية، والتكنولوجيا.



مجلس الشباب العربي للتغير المناخي (AYCCC)

مجلس الشباب العربي للتغير المناخي (AYCCC) هو مبادرة من مركز الشباب العربي بالتعاون مع وزارة التغير المناخي والبيئة (MOCCA), ومكتب المبعوث الخاص لدولة الإمارات للتغير المناخي، وشركاء القطاع الخاص تحت مظلة جامعة الدول العربية. يهدف المجلس إلى تحقيق قفزة نوعية في تفاعل الشباب العرب مع القضايا البيئية، ودعم العمل المناخي للشباب، وإشراكهم في تطوير حلول مبتكرة ومستدامة للتحدي المتمثل في تغير المناخ.

<https://climate.arabyouthcenter.org/>

(AYC) مركز الشباب العربي

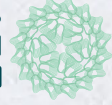
الذي يرأسه سمو الشيخ ذياب بن محمد بن زايد، رئيس ديوان ولي عهد أبوظبي ورئيس المركز، إلى تمكين الشباب العرب وتلبية احتياجاتهم. يوفر المركز منصة فريدة لتطوير قدرات الشباب ودعم الابتكار والإبداع بينهم. ينفذ المركز مبادرات هادفة عبر مختلف القطاعات، كما يقوم بإجراء أبحاث عن الشباب العرب لمساعدة صناع القرار على تشكيل السياسات التي تمكن من تقديمهم.

<https://arabyouthcenter.org/en>

معهد بوستيرتي

معهد بوستيرتي هو مؤسسة فكرية مستقلة وغير ربحية تسعى إلى خلق غدٍ أفضل ومستقبل مشترك أكثر استدامة للأجيال القادمة. يهدف المعهد إلى تطوير فهم أعمق ووعي بالتحديات التي تواجه التنمية المستدامة في الاقتصادات الناشئة من خلال إجراء الأبحاث، وقيادة البرامج والمبادرات، وتعزيز الشراكات الاستراتيجية مع القطاعين العام والخاص. يركز المعهد على موضوعين رئيسيين: تغير المناخ والنمو الاقتصادي الشامل. كما يركز المعهد على دور التكنولوجيا من أجل الخير، من خلال الاستفادة من أحدث التقنيات لتجاوز العقبات وتحفيز أساليب الحياة المستدامة.

info@theposterityinstitute.org



مستقبل مستدام بقيادة الشباب

توفر HSBC ومعهد بوستيرتي ومجلس الشباب العربي الدعم من خلال سلسلة من المبادرات التعليمية في مجال الاستدامة، وذلك كجزء من التزامها بدعم المجتمعات التي تعمل فيها.