

التقدم المُحرز في نوعية المياه المحيطة

تحديثات خاصة بالمؤشر العالمي 6-3-2
ومتطلبات التعجيل 2021

ملخص تنفيذي





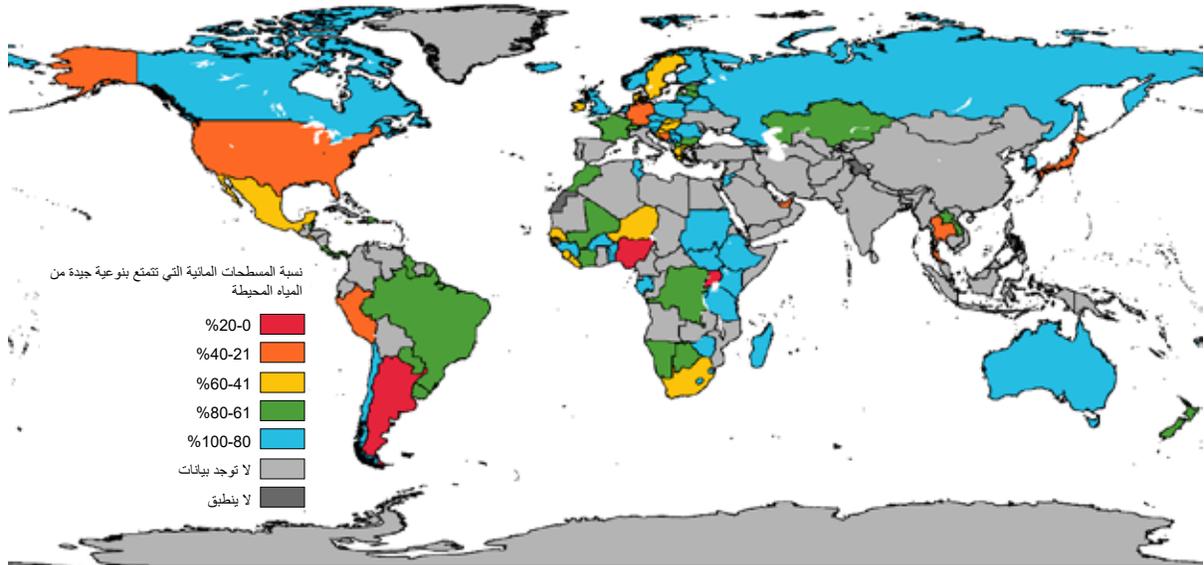
التقدم المُحرز في نوعية المياه المحيطة

أهداف التنمية المستدامة: تحديثات خاصة بالمؤشر العالمي
6-3-2 ومتطلبات التعجيل
2021

ملخص تنفيذي

المعالم الرئيسية لنوعية المياه المحيطة

الشكل 1. خريطة بأحدث بيانات المؤشرات الوطنية المتاحة، بما في ذلك التقارير المقدمة في الفترة من 2017 حتى 2020 من 96 بلداً والتي تُظهر نسبة المسطحات المائية المصنفة على أنها تتمتع بنوعية جيدة من المياه المحيطة



المصدر: مقتبس من تقرير لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية (2021).

وإذا ما أردنا بلوغ الغاية 3-6 وتحسين نوعية المياه بحلول عام 2030، فإن توفير المعلومات بشكل شرطاً أساسياً مسبقاً لتحقيق ذلك. نحتاج إلى معرفة متى تكون نوعية المياه جيدة ومتى تصبح غير جيدة، وكيف تتغير هذه النوعية بمرور الوقت. أدت حملة جمع البيانات لعام 2020 للمؤشر 2-3-6 من أهداف التنمية المستدامة إلى زيادة بنسبة تفوق 100 في المائة في البيانات المرفوعة مقارنةً بعام 2017 (89 مقارنة بـ 39). ويُعد ذلك مؤشراً إيجابياً، ومع أن عدد البيانات المرفوعة يتسم بالأهمية، إلا أنها ليست سوى الخطوة الأولى. إن زيادة عدد

يُنذر التقاعس عن معالجة مشاكل نوعية المياه بعواقب وخيمة على صحة الإنسان والاقتصاد وصحة النظام البيئي (دامانيا وآخرون، 2019). قد يكون تلوث المسطحات المائية واضحاً للغاية كما هي الحال في تكاثر الطحالب في البحيرات، أو غير مرئي إذا كانت المياه تحتوي على مواد كيميائية أو مضادات حيوية معينة. وفي كلتا الحالتين، وما لم تُتخذ الإجراءات اللازمة حيال ذلك، يمكن أن يؤثر ذلك سلباً على صحة الإنسان أو النظام الإيكولوجي.

والأهم من ذلك أيضاً أن بعض البلدان قد انتهزت هذه الفرصة لبدء برامج نوعية المياه المحيطة لأول مرة، أو استخدمتها لإعادة تركيز جهود الرصد الحالية لهذا الغرض الجديد. يتضمن هذا التقرير كل هذه الأمثلة، وأمثلة كثيرة غيرها، لزيادة الوعي بأهمية نوعية المياه في الوعي الدولي وبدء التغيير.

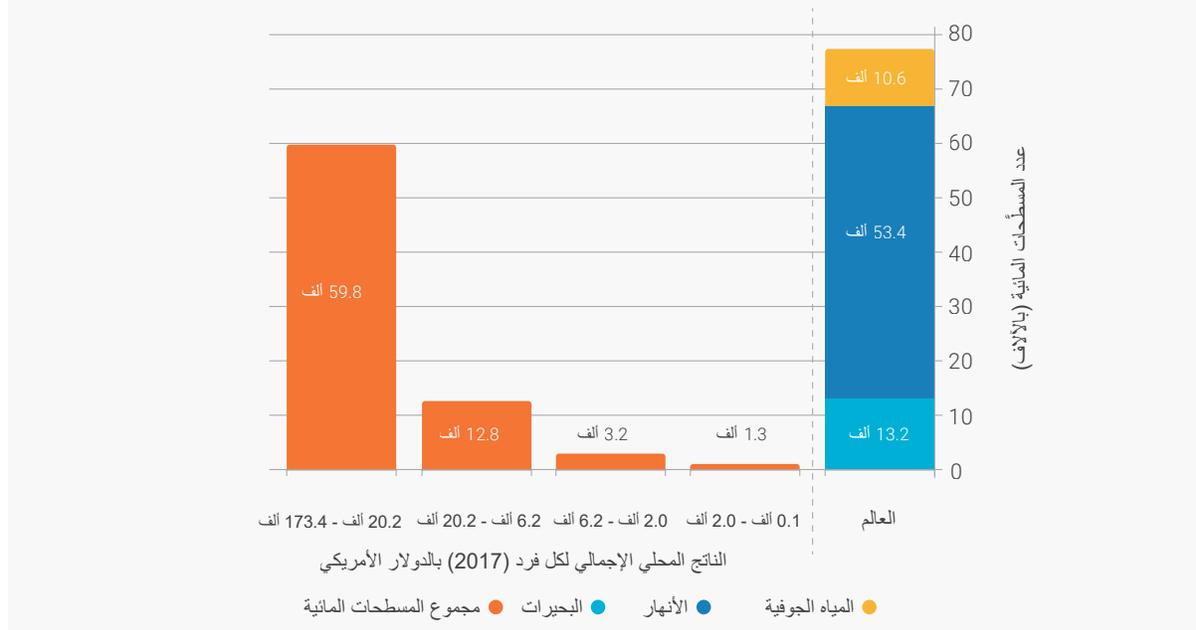
توجهات أساسية إلى واضعي السياسات العالمية

فجوات في البيانات لدى البلدان ذات الناتج المحلي الإجمالي المنخفض. أُبلغ عن حالة أكثر من 75,000 مسطح مائي في عام 2020، ولكن ما يزيد عن ثلاثة أرباع هذه الإبلاغات كانت من 24 بلداً ذات إجمالي ناتج محلي مرتفع. وأبلغ أفقر 20 بلداً عن وجود ما يزيد قليلاً عن 1000 مسطح مائي. قد يُفرض في استخدام رسالة "مزيد من الرصد مطلوب"، ولكنها في الوقت ذاته رسالة هامة للغاية عندما يستخدم الناس مياهاً غير معالجة ولا يُعلم درجة جودتها للشرب والاستخدام المنزلي (الفصل 3).

البيانات المُرسلة تعني مشاركة مزيد من البلدان في المؤشر، واستخلاص مزيد من المعلومات ومشاركتها، وهنا يكمن النجاح الحقيقي. يساعد جمع هذه البيانات وإتاحتها على إطلاق إجراءات تستهدف تحسين نوعية المياه.

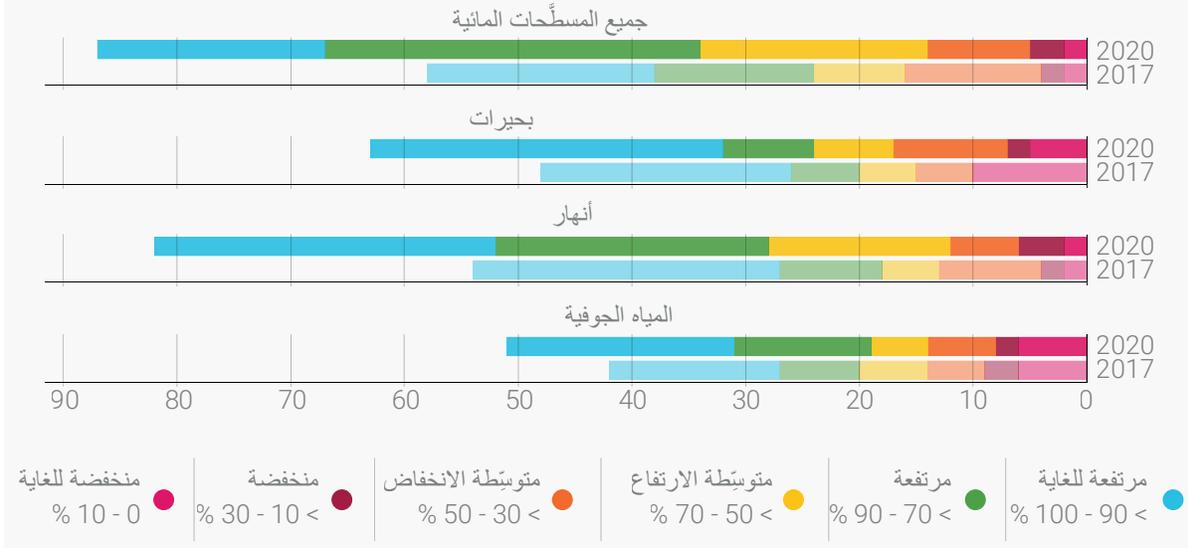
يُثمر تلقي هذه الطلبات الإضافية عن كثير من المزايا الإضافية والتأثيرات غير المباشرة التي لا يمكن رؤيتها، في غالب الأحيان، ما لم يجر عرضها ووصفها. على سبيل المثال، استجابةً لحملة جمع البيانات الأخيرة لهذا المؤشر، فُكرت بعض البلدان في بياناتها بطريقة جديدة. ساعد المؤشر في تحويل البيانات إلى معلومات بينما ظلت هذه البيانات في السابق داخل المنظمة التي توصلت إليها دون الاستفادة منها في تحقيق إمكاناتها. عمدت بعض البلدان إلى استعراض عمليات الإبلاغ عن نوعية المياه المحيطة بها، وخرجت لأول مرة بصورة وطنية لنوعية المياه. في السابق، كانت عمليات الإبلاغ الحكومية أو دون الوطنية فقط تُجرى دون أي تجميع وطني.

الشكل 2. جهود الرصد معبراً عنها بعدد المسطحات المائية حسب نوع المسطح المائي، مقسماً حسب الناتج المحلي الإجمالي في كل رُبُيع



المصدر: مقتبس من تقرير لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية (2021).

الشكل 3. عدد البلدان التي أبلغت عن المؤشر 2-3-6 في عامي 2017 و2020 مقسمة حسب نوع المسطح المائي ومجمعة في ست فئات لنوعية المياه



قلة البيانات المتعلقة بالمياه الجوفية. من بين 89 بلداً لديها بيانات، أبلغت 52 بلداً فقط عن معلومات حول المياه الجوفية، وهو ما يمثل مشكلة لأن المياه الجوفية غالباً ما تمثل الحصة الأكبر من المياه العذبة في أي بلد. هناك نقص في فهم البيئة الهيدرولوجية والضغوط على هذه الموارد وكيفية رصدها بفاعلية في كثير من البلدان (الفصل 3).

بناء القدرات الخاصة بالرصد. لا تُجمع بيانات نوعية المياه المحيطة بانتظام في معظم البلدان. وهذا يعني أن نوعية المياه لما يقرب من 3 مليارات شخص غير معروفة وقد يكون هؤلاء الأشخاص عرضة لخطر كبير. علاوة على ذلك، تفتقر البيانات المتعلقة بنوعية المياه من البلدان النامية إلى التفاصيل، مع حساب المؤشر باستخدام قياسات قليلة نسبياً وبدون معايير نوعية المياه البيئية المناسبة. ولا شك في أن ذلك يُضعف التعويل على الإبلاغ (الفصل 5).

مياه جيدة النوعية. في جميع مناطق العالم، في البلدان ذات الدخل المنخفض والمتوسط والمرتفع على حدٍ سواء، هناك مسطحات مائية لا تزال في حالة جيدة. وصُنّف ستون في المائة من المسطحات المائية – بواقع 45,966 من بين 76,151 – في عام 2020 على أنها تتمتع بنوعية جيدة من المياه المحيطة. إن الحماية هي بلا شك أسهل من الاستعادة، لذلك يجب أن تبدأ الجهود لحماية هذه المسطحات المائية الآن حتى تتمكن من مواصلة توفير الفوائد للمجتمعات والبيئة (الفصل 3).

التحديات المتعلقة بنوعية المياه. مع أن البلدان ذات الدخل المنخفض والمتوسط والمرتفع أبلغت أيضاً عن رداءة نوعية المياه، فعلى الأرجح أن تختلف العوامل الدافعة الكامنة، وبالتالي تتطلب إجراءات خاصة بكل بلد. تُشكل الزراعة والمياه العادمة غير المعالجة اثنتين من أكبر التحديات لنوعية المياه البيئية على مستوى العالم: فهي تطلق فائضاً من المغذيات في الأنهار والبحيرات وخزانات المياه الجوفية التي تضر بوظيفة النظام الإيكولوجي. عجزت قياسات النيتروجين والفسفور عن تحقيق غاياتها بأكثر من البارامترات الأخرى لنوعية المياه في المؤشر المذكور (الفصل 3).

توجيهات أساسية إلى واضعي السياسات المحلية

استهدف هذا المجال أن يساعد في تحسين استخدام البيانات المتاحة بالفعل ويساعد في تنشيط هذه البيانات لقرارات الإدارة (الفصل 5).

توجيهات أساسية إلى خبراء وأخصائيي نوعية المياه

التنفيذ المُحسَّن للمنهجية. كانت قيم الغايات التي استخدمها من نقدوا المؤشر في بلدانهم أقرب بكثير إلى القيم التي يُتوقع أن تعكس "نوعية المياه المحيطة الجيدة" مقارنةً بما هو مُستخدم في عام 2017 (الفصل 2).

التوحيد المتزايد للمعايير. تُظهر مقارنة نتائج مؤشر 2020 مع نتائج مؤشر 2017 انكماشاً طفيفاً في النطاقات التي جرت ملاحظتها، مع تحرك النسب المئوية الخامسة والعشرون والخامسة والسبعون نحو المتوسط لجميع أنواع المسطحات المائية، إلى جانب زيادة في القيم المتوسطة لكل من البحيرات والمياه الجوفية، مع انخفاض كبير في الأنهار. وربما يشير ذلك إلى درجة أكبر في توحيد النهج في تنفيذ المنهجية (الفصل 3).

خدمة احتساب المؤشرات الجديدة. استخدم ثمانية عشر بلداً خدمة حساب المؤشرات التي يقدمها برنامج الأمم المتحدة للبيئة للحد من عبء الإبلاغ. اختارت عدة بلدان من هذه استخدام البيانات التي تقدمها بالفعل بانتظام إلى قاعدة بيانات النظام العالمي لرصد البيئة المعني بالمياه العذبة (GEMStat). وهذا يعني أن هذه البلدان تحتاج فقط إلى التحقق من درجة المؤشر التي وُضعت نيابة عنها، مما قلل من عبء الإبلاغ (الفصل 5).

الاتجاهات الإيجابية للبلدان التي لديها أنظمة رصد قوية. هناك تسعة عشر بلداً من بين 49 بلداً كانت قد قَدّمت بلاغاتها في كلا العامين 2017 و2020 هي على المسار الصحيح لتحسين نوعية المياه. وهي البلدان التي لديها نظام رصد قوي. وهذا بدوره يدعم المفهوم القائل بأن عملية الرصد ضرورية لعمل الإدارة الإيجابية (الفصل 3).

ينبغي تضمين بيانات نوعية المياه في إجراءات الإدارة والسياسات. ولكي تحظى بأكثر قدر من التأثير، يجب تضمين بيانات نوعية المياه في إجراءات الإدارة والسياسات ودمجها مع التحسينات في التوعية والتواصل التي تستهدف جميع أصحاب المصلحة لضمان أن تصبح جودة المياه شأنًا يهم الجميع (الفصل 4).

هناك كثيرٌ من التهديدات المتعلقة بنوعية المياه. لا تزال المغذيات من المياه العادمة غير المعالجة والجريان السطحي الزراعي تشكل أكبر تهديد. ومن شأن تحسين معدلات وتقنيات معالجة المياه العادمة، مع ضمان التطبيق المتزامن لأفضل ممارسات الإدارة في القطاع الزراعي، أن يعود بعوائد أكبر (الفصل 5).

جمع البيانات الخاصة بالمؤشرات المختلفة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة باستخدام نفس الوحدات المكانية. يساعد جمع البيانات باستخدام نفس الوحدات المكانية لجميع مؤشرات الهدف 6 في التأثير على إجراءات الإدارة وتغيير السياسات. على سبيل المثال، ستساعد البيانات الخاصة بمستويات معالجة المياه العادمة ونوعية المياه المحيطة في تحديد أحواض الأنهار التي تبرز أكبر قدر من التقدم، وحيث لا يكون للجهود المبذولة لتحسين جودة المياه التأثير المقصود (الفصل 5).

ضرورة تطوير القدرات في مجال إدارة البيانات. أبرزت المشاركة مع البلدان أن تنمية القدرات في إدارة البيانات هي إحدى الاحتياجات من بين أكبرها وأكثرها إلحاحاً. ومن شأن

الحد من عبء الإبلاغ. تُبذل جهودٌ جارية للحد من عبء الإبلاغ وازدواجية الجهود بالنسبة إلى البلدان المشاركة في الأطر الإقليمية القائمة. وشهدت حملة جمع البيانات 2020 أول تجربة لإعادة استخدام البيانات المرفوعة إلى الوكالة الأوروبية للبيئة من قبل 38 بلداً من البلدان الأعضاء والمتعاونة (الفصل 5).

توجيهات أساسية إلى الجمهور العام

تنمية القدرات لها تأثير إيجابي. إنَّ تنمية القدرات من أجل المؤشر 6-3-2 لها تأثير إيجابي بالفعل، ولكن الحاجة تستدعي بذل مزيدٍ من العمل للبناء على هذه الجهود وتعزيزها في أقل البلدان نمواً. يؤدي ذلك إلى توسيع أنشطة الرصد والتقييم للتأكد من أن جودة المياه العذبة هي عمل منوط بجميع الأطراف (الفصل 1).

فجوات إقليمية كبيرة. كانت التغطية العالمية لمعلومات المؤشر 6-3-2 أكبر بكثير في عام 2020 مما كانت عليه في عام 2017، ولكن لا تزال هناك فجوات كبيرة في البيانات. ومن

أبرزها ما يوجد منها في وسط وجنوب وغرب آسيا. وتُبذل جهود توعية جارية في هذه المناطق للحثّ على تقديم البيانات في المستقبل (الفصل 3).

هدف التنمية المستدامة 6-3-2 هو مؤشر رئيسي لأهداف التنمية المستدامة. تمتد أهمية هذا الهدف إلى ما وراء الغاية المرتبطة به إلى كثير من أهداف التنمية المستدامة الأخرى التي تعتمد، بشكل مباشر أو غير مباشر، على نوعية المياه المحيطة الجيدة. يمكن للمعلومات الواردة من المؤشر 6-3-2 توجيه القرارات المتعلقة بالقضاء على الجوع (الهدف 2)، وتحسين الصحة (الهدف 3)، وزيادة سبل إتاحة الطاقة (الهدف 7)، وتعزيز السياحة المستدامة والتصنيع (هدفا التنمية المستدامة 8 و9)، والحد من التلوث البحري (الهدف 14) وحماية التنوع البيولوجي البري (الهدف 15) (الفصل 4).

للعلماء المواطنين دورٌ يضطلعون به. يُعد جمع بيانات نوعية المياه شرطاً أساسياً مسبقاً لحماية موارد المياه والحفاظ على الخدمات التي نحصل عليها من هذه النظم الإيكولوجية للمياه العذبة. يمكن للعلماء المواطنين الاضطلاع بدور هام في جمع البيانات، كما أن لمشاركتهم فائدة إضافية تتمثل في تعزيز التغيير السلوكي والمشاركة في إدارة جودة المياه (الفصل 5).



ولاية أمازوناس، البرازيل. مصدر الصورة: سيباستيان غولديبرغ

النظام العالمي لرصد البيئة المعني بالمياه العذبة التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة: ستيوارت وارنر (المؤلف الرئيسي)، وملكيور إيلسلر، وهارتفيغ كريمر.

وحدة النظم الإيكولوجية للمياه العذبة التابعة لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة: كيليان كريست.

مركز بيانات المياه/النظام العالمي لرصد البيئة، والمركز الدولي للموارد المائية والتغير العالمي، والمعهد الاتحادي للهندسة ولوجيا، ألمانيا: ديميترو ليسنيك، وفيليب سايل، وكلوديا فاربر، وهارالد كوثة.

النظام العالمي لرصد البيئة/مركز تنمية القدرات في الموارد المائية، كلية كورك الجامعية، أيرلندا: كاتلين غرانت وديبورا تشابمان.

نُعرب عن بالغ شكرنا وتقديرنا للاستعراض العام والتعليقات الواردة من الزملاء في برنامج الأمم المتحدة للبيئة، والوحدة الاستشارية التقنية لدى لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية، والسادة الأعضاء والشركاء في لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية، وكذلك المجموعة الاستشارية الاستراتيجية لمبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة. كما نُعرب عن بالغ تقديرنا للمساهمة والجهود الكبيرة التي بذلها المكلفون بالإبلاغ نيابةً عن كل دولةٍ عضوٍ في إبان عامٍ كان يمثل تحدياً للجميع.

ونعرب عن امتناننا للمساهمات في الصندوق الاستئماني المشترك بين الوكالات التابع للجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية من الوزارة الاتحادية الألمانية للتعاون الاقتصادي والتنمية، ووزارة الشؤون الخارجية الهولندية، والوكالة السويدية للتعاون الإنمائي الدولي، والوكالة السويسرية للتنمية والتعاون.

© برنامج الأمم المتحدة للبيئة 2021

الرقم الدولي المعياري للكتاب: يُضاف لاحقاً

يمكن إعادة إنتاج هذا المنشور كلياً أو جزئياً وبأي شكل لأغراض الخدمات التعليمية أو غير الهادفة للربح دون الحاجة إلى إذن خاص من صاحب حقوق الطبع والنشر، بشرط الإقرار بالمصدر. ويُعرب القامون على برنامج الأمم المتحدة للبيئة عن تقديرهم لتلقي نسخة من أي عمل يستعين بهذا المنشور مصدراً له.

لا يجوز استغلال هذا المنشور لإعادة البيع أو لأي غرض تجاري آخر على الإطلاق دون الحصول على إذن خطي مسبق من برنامج الأمم المتحدة للبيئة. تُرسل طلبات الحصول على هذا الإذن، مع بيان الغرض منه ومدى الاستنساخ، إلى مدير شعبة الاتصالات، برنامج الأمم المتحدة للبيئة، ص.ب رقم 30552، نيروبي 00100، كينيا. Director, Communication, Division, United Nations Environment Programme, P.O.Box 30552, Nairobi 00100, Kenya

إخلاء المسؤولية

إنّ التسميات الواردة في هذا المنشور ومحتوى المادة المعروض لا يعني ضمناً التعبير عن أي رأي أياً كان من جانب برنامج الأمم المتحدة للبيئة وذلك في ما يتعلق بالوضع القانوني لأي بلد أو إقليم أو مدينة أو منطقة أو سلطاتها، أو بما يتعلق بتقسيم الترخوم أو الحدود. للحصول على إرشادات عامة حول الأمور المتعلقة باستخدام الخرائط في المنشورات، يُرجى الدخول إلى <http://www.un.org/Depts/Cartographic/english/htmain.htm>.

لا يشير ذكر شركة تجارية أو منتج في هذه الوثيقة إلى أي اعتماد ضمني له من برنامج الأمم المتحدة للبيئة أو المؤلفين. لا يُسمح باستخدام المعلومات الواردة في هذه الوثيقة للدعاية أو الإعلان. تُستخدم أسماء العلامات التجارية ورموزها على نحوٍ تحريري دون وجود أي نية لانتهاك قوانين العلامات التجارية أو حقوق النشر.

إنّ الآراء الواردة في هذا المنشور هي آراء المؤلفين ولا تعكس بالضرورة آراء برنامج الأمم المتحدة للبيئة. نعتذر عن أي خطأ أو سهو وارد عن غير قصد. © الخرائط والصور والرسوم التوضيحية واردة على النحو المبين في التقرير.

الاقتباس المقترح: برنامج الأمم المتحدة للبيئة (2021). التقدم المُحرز في نوعية المياه المحيطة. تتبّع سلسلة الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة: تحديثات خاصة بالموشر العالمي 2-3-6 ومتطلبات التعجيل. نيروبي.

تقارير التقدم المحرز في تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة

يُوسِّع الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة تركيز الأهداف الإنمائية للألفية على مياه الشرب وخدمات الصرف الصحي الأساسية لتشمل إدارة أكثر شمولاً للمياه، ومياه الصرف الصحي، وموارد النظم الإيكولوجية، مع التسليم بأهمية البيئة المؤاتية. ويُعدّ الجمع بين هذه الجوانب خطوةً مبدئيةً تجاه معالجة تجزؤ القطاع وتمكين الإدارة المستدامة والمتسقة. ويشكّل أيضاً خطوة رئيسية نحو مستقبل مستدام للمياه.

يُعدّ رصد التقدم المحرز في تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة أمراً أساسياً في إنجاز هذا الهدف. وتساعد البيانات العالية الجودة صنّاع السياسات والقرار على جميع مستويات الحكومة في تحديد التحديات والفرص، وترتيب الأولويات من أجل تنفيذ أكثر فاعلية وكفاءة، وفي التواصل بشأن التقدم المحرز وضمان المساءلة وتوليد الدعم السياسي ودعم القطاعين العام والخاص لمزيد من الاستثمار.

تنص خطة التنمية المستدامة لعام 2030 على أن تستند المتابعة والاستعراض على الصعيد العالمي في المقام الأول إلى مصادر البيانات الرسمية الوطنية. وتضطلع الوكالات الراعية التابعة للأمم المتحدة بتجميع البيانات والتحقق منها، وتتواصل مع جهات التنسيق القطرية كل سنتين إلى ثلاث سنوات بطلبات الحصول على بيانات جديدة، بينما تقدم أيضاً الدعم في مجال بناء القدرات. وقد أُجريت آخر "حملة جمع بيانات" عالمية في عام 2020، وأسفرت عن تحديثٍ لحالة تسعة من المؤشرات العالمية للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة (انظر أدناه). وتورد هذه التقارير تحليلاً مفصلاً للحالة الراهنة والتقدم التاريخي المحرز واحتياجات ذات الصلة بالتعجيل في ما يتعلق بغايات الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة.

لتمكين إجراء تقييم وتحليل شاملين للتقدم المحرز العام تجاه تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة، من الضروري أن تُجمع البيانات عن جميع المؤشرات العالمية للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة وغيرها من البارامترات الاجتماعية والاقتصادية والبيئية الرئيسية. وهذا هو بالضبط الدور الذي تؤديه بوابة البيانات الخاصة بالهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة، في تمكينها للجهات الفاعلة على الأصعدة العالمية والإقليمية والوطنية في مختلف القطاعات من رؤية الصورة بأكملها، مما يساعدها في اتخاذ قرارات تساهم في تحقيق جميع أهداف التنمية المستدامة. كما تنشر لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية تقارير تجميعية عن التقدم العام المحرز نحو تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة على أساس منتظم.

6 المياه النظيفة
والنظافة الصحية



كيف يُبلى العالم في

تحقيقه الهدف 6 من

أهداف التنمية المستدامة؟

الرؤية والتحليل وتحليل

البيانات العالمية والإقليمية

والوطنية المتعلقة بالمياه

والصرف الصحي:

[https://www.](https://www.sdg6data.org/)

[sdg6data.org/](https://www.sdg6data.org/)



<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن جميع المؤشرات العالمية للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة. نُشر من قبل مبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة التي تنهض بها لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publications/summary-progress-update-2021-sdg-6-water-and-sanitation-for-all/</p>	<p>تحديث موجز بشأن التقدم المُحرز لعام 2021: الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة – المياه والصرف الصحي للجميع</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشرين 1-1-6 و 1-2-6 لأهداف التنمية المستدامة نُشر من قبل منظمة الصحة العالمية ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف).</p> <p>https://www.unwater.org/publications/who-unicef-joint-monitoring-program-for-water-supply-sanitation-and-hygiene-jmp-progress-on-household-drinking-water-sanitation-and-hygiene-2000-2020/</p>	<p>التقدم المُحرز في مجال مياه الشرب المنزلية والصرف الصحي والنظافة الصحية - تحديث عام 2021</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشر 3-1-6 لأهداف التنمية المستدامة. نُشر من قبل منظمة الصحة العالمية ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة وبرنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (ممثل الأمم المتحدة) نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publications/progress-on-wastewater-treatment-631-2021-update/</p>	<p>التقدم المُحرز بشأن معالجة مياه الصرف الصحي - تحديث عام 2021</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشر 2-3-6 لأهداف التنمية المستدامة. نُشر من قبل برنامج الأمم المتحدة للبيئة نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publications/progress-on-ambient-water-quality-632-2021-update/</p>	<p>التقدم المُحرز في نوعية المياه المحيطة - تحديث عام 2021</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشر 1-4-6 لأهداف التنمية المستدامة. نُشر من قبل برنامج منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publications/progress-on-water-use-efficiency-641-2021-update/</p>	<p>التقدم المُحرز بشأن كفاءة استخدام المياه - تحديث عام 2021</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشر 2-4-6 لأهداف التنمية المستدامة. نُشر من قبل برنامج منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publications/progress-on-level-of-water-stress-642-2021-update/</p>	<p>التقدم المُحرز على مستوى الإجهاد المائي - تحديث عام 2021</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشر 1-5-6 لأهداف التنمية المستدامة. نُشر من قبل برنامج الأمم المتحدة للبيئة نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publications/progress-on-integrated-water-resources-management-651-2021-update/</p>	<p>التقدم المُحرز بشأن الإدارة المتكاملة لموارد المياه - تحديث عام 2021</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشر 2-5-6 لأهداف التنمية المستدامة. نُشر من قبل لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأوروبا ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو) نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publications/progress-on-transboundary-water-cooperation-652-2021-update/</p>	<p>التقدم المُحرز في التعاون في مجال المياه العابرة للحدود - تحديث عام 2021</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشر 1-6-6 لأهداف التنمية المستدامة نُشر من قبل برنامج الأمم المتحدة للبيئة نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publications/progress-on-water-related-ecosystems-661-2021-update/</p>	<p>التقدم المُحرز في النظم الإيكولوجية المتصلة بالمياه - تحديث عام 2021</p>
<p>استناداً إلى أحدث البيانات المتاحة عن المؤشرين 1-أ-6 و 1-ب-6 عن أهداف التنمية المستدامة نُشر من قبل منظمة الصحة العالمية من خلال مبادرة "التحليل والتقييم العالميان للصرف الصحي ومياه الشرب" نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.</p> <p>https://www.unwater.org/publication_categories/glaas/</p>	<p>النظم الوطنية لدعم مياه الشرب والصرف الصحي والنظافة الصحية - تقرير الحالة العالمية لعام 2019</p>

تقديم مبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة التابعة للجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية

من خلال مبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة التي تنهض بها لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية، تسعى الأمم المتحدة إلى دعم البلدان في رصد المسائل المتصلة بالمياه وخدمات الصرف الصحي ضمن إطار خطة التنمية المستدامة لعام 2030، وفي تجميع البيانات القطرية بُغية رفع التقارير حول التقدم المحرز على الصعيد العالمي في تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة.

تجمع مبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة التي تنهض بها لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية بين منظمات الأمم المتحدة، المُفوضّة رسمياً بتجميع البيانات القطرية بشأن المؤشرات العالمية للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة، وتستند إلى المساعي المتواصلة مثل برنامج الرصد المشترك لإمدادات المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية بين منظمة الصحة العالمية واليونسف، والنظام العالمي لرصد البيئة/برنامج المياه، والنظام العالمي للمعلومات بشأن المياه والزراعة (أكواستات) التابع لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، والتحليل والتقييم العالميان للصرف الصحي ومياه الشرب من قِبَل لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية.

يمكنّ الجهد المشترك من خلق التأزر في عموم منظمات الأمم المتحدة إلى جانب مواءمة المنهجيات والطلبات المتعلقة بالبيانات، ممّا يُفضي إلى امتدادٍ أكثر كفاءة وتقليل العبء في عملية الإبلاغ. على المستوى الوطني، تُعزّز مبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة التعاون أيضاً بين القطاعات وتوظيف القدرات والبيانات الموجودة في عموم المنظمات.

يتمثل الهدف الشامل لمبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة في تسريع إنجاز الهدف 6، عن طريق زيادة توافر البيانات العالية الجودة من أجل وضع السياسة واللوائح والتخطيط والاستثمارات القائمة على الأدلة على جميع المستويات. وبشكل أكثر تحديداً، ترمي مبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 إلى دعم البلدان في البيانات المتصلة بالهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة وتحليلها والإبلاغ عنها ودعم واضعي السياسات وصانعي القرار على جميع الأصعدة لاستخدام هذه البيانات.

< يمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات بشأن رصد الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة

ورفع تقارير بشأنه والدعم المتاح عبر: www.sdg6monitoring.org

< يرجى قراءة أحدث التقارير بشأن التقدم المحرز في تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة، في ما يتعلق بالهدف

بأكمله وحسب المؤشر: https://www.unwater.org/publication_categories/sdg6-progress-reports/

< يمكن الاطلاع على أحدث البيانات الخاصة بالهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة على

الأصعدة العالمية والإقليمية والوطنية هنا: www.sdg6data.org



المؤشرات	الجهات الراعية
1-1-6 نسبة السكان الذين يستفيدون من خدمات مياه الشرب النظيفة بطريقة آمنة	منظمة الصحة العالمية، منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف)
1-2-6 نسبة السكان الذين يستفيدون من (أ) الإدارة السليمة لخدمات الصرف الصحي، و(ب) مرافق غسل اليدين بالصابون والمياه	منظمة الصحة العالمية، منظمة الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف)
1-3-6 نسبة تلوث المياه العذبة المنزلية والصناعية المعالجة بطريقة آمنة	منظمة الصحة العالمية، برنامج الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية، شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة
2-3-6 نسبة الكتل العالية الأكتية من مياه محبطة ذات نوعية جيدة	برنامج الأمم المتحدة للبيئة
4-4-6 التغير في كفاءة استخدام المياه على مدى فترة من الزمن	منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو)
2-4-6 حجم لإجهاد المائي: سحب المياه العذبة كمسبة من موارد المياه العذبة المتاحة	منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو)
1-5-6 درجة تنفيذ الإدارة المتكاملة للموارد المائية	برنامج الأمم المتحدة للبيئة
2-5-6 نسبة مناطق أحواض المياه العابرة للحدود التي لديها ترتيبات تشغيلية تتعلق بالتعاون في مجال المياه	لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأوروبا، منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)
1-6-6 نسبة التغير في نطاق التلوث الميكروبي المتصلة بالمياه مع مرور الزمن	برنامج الأمم المتحدة للبيئة، وامنار
6-أ-6 مقدار المساعدة الإنمائية الرسمية المتصلة بالمياه والصرف الصحي الذي يشكل جانباً من خطة الإنفاق الملتزمة حكومياً	منظمة الصحة العالمية، منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي
6-ب-6 نسبة الوحدات الإدارية المحلية ذات السياسات الموضوعة والتشغيلية وإجراءات مشاركة المجتمعات المحلية في إدارة إمدادات المياه وخدمات الصرف الصحي	منظمة الصحة العالمية، منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي

تقارير لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية

تُتَبَّعُ لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية جهود هيئات الأمم المتحدة والمنظمات الدولية التي تتناول قضايا المياه والصرف الصحي. وبذلك تسعى لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية إلى زيادة فاعلية الدعم المقدم إلى الدول الأعضاء في جهودها المبذولة تجاه تحقيق الاتفاقيات الدولية المبرمة حول المياه والصرف الصحي. وتعتمد منشورات لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية على تجارب أعضاء لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية وشركائها وخبراتهم.

<p>يُورد هذا التقرير الموجز تحديثاً تنفيذياً حول التقدم المُحرز في جميع مؤشرات الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة ويُحدِّد المجالات ذات الأولوية التي تستلزم التعجيل. ويُقدِّم التقرير، الذي أعدته مبادرة الرصد المتكاملة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة التي تنهض بها لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية، بيانات فُطرية وإقليمية وعالمية جديدة عن جميع المؤشرات العالمية للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة.</p>	<p>تحديث بشأن التقدم المُحرز في تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة لعام 2021 - موجز</p>
<p>تُقدِّم سلسلة التقارير هذه تحديثاً وتحليلاً متعمقاً للتقدم المُحرز نحو بلوغ الغايات المختلفة للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة، وتحدد المجالات ذات الأولوية التي تستلزم التعجيل: التقدم المُحرز في مياه الشرب وخدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية (منظمة الصحة العالمية واليونيسف)؛ التقدم المُحرز في معالجة الصرف الصحي (منظمة الصحة العالمية وموئل الأمم المتحدة)؛ التقدم المُحرز في نوعية المياه المحيطة (برنامج الأمم المتحدة للبيئة)؛ التقدم المُحرز في كفاءة استخدام المياه (منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة)؛ التقدم المُحرز في مجال الإجهاد المائي (منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة)؛ التقدم المُحرز في الإدارة المتكاملة للموارد المائية (برنامج الأمم المتحدة للبيئة)؛ التقدم المُحرز في التعاون في مجال المياه العابرة للحدود (لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأوروبا ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة)؛ التقدم المُحرز في النُظُم الإيكولوجية ذات الصلة بالمياه (برنامج الأمم المتحدة للبيئة). وتعرض التقارير، التي تعدها الوكالات الراعية المسؤولة، بيانات فُطرية وإقليمية وعالمية جديدة عن المؤشرات العالمية للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة.</p>	<p>تحديث بشأن التقدم المُحرز في تحقيق الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة لعام 2021 - 8 تقارير، بحسب المؤشر العالمي للهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة</p>
<p>يصدر التحليل والتقييم العالميان للصرف الصحي ومياه الشرب عن منظمة الصحة العالمية نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية. ويوفّر التقرير تحديثاً للمعلومات على الصعيد العالمي حول أطر السياسات والترتيبات المؤسسية وقاعدة الموارد البشرية وتدفقات التمويل الدولية والوطنية دعماً لخدمات المياه والصرف الصحي. ويعرض مُعطيات جوهرية في أنشطة توفير الصرف الصحي والمياه للجميع، فضلاً عن التقدم المُحرز في الإبلاغ عن الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة (انظر أعلاه).</p>	<p>مبادرة "التحليل والتقييم العالميان للصرف الصحي ومياه الشرب" التابعة للجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية</p>
<p>تقرير الأمم المتحدة العالمي عن تنمية الموارد المائية هو تقرير رئيسي تصدره لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية عن مسائل المياه والصرف الصحي، ويسلط الضوء على موضوع مختلف كل عام. ويُنشر التقرير من قبل منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)، نيابةً عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية، ويتولى تنسيق إنتاجه البرنامج العالمي لتقييم الموارد المائية التابع لليونسكو. يُلقى التقرير نظرة ثاقبة على الاتجاهات الرئيسية في ما يتعلق بحالة المياه العذبة والمرافق الصحية واستخدامها وإدارتها، على أساس العمل الذي يضطلع به الأعضاء والشركاء في لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية. أُطلق التقرير بالتزامن مع يوم المياه العالمي، ويزوّد صانعي القرار بالمعارف والأدوات اللازمة بُغية صياغة سياسات مستدامة للمياه وتنفيذها. كما يطرح أفضل الممارسات والتحليلات المتعمقة لتحفيز الأفكار والإجراءات الرامية إلى تحسين الإشراف في قطاع المياه وفي القطاعات الأخرى.</p>	<p>تقرير الأمم المتحدة العالمي عن تنمية الموارد المائية</p>

<p>يرتبط برنامج الرصد المشترك بلجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية، وهو مسؤول عن الرصد العالمي للتقدم المحرز تجاه تحقيق غايات الهدف 6 من أهداف التنمية المستدامة من أجل حصول الجميع بشكل منصف على مياه الشرب المأمونة والميسورة التكلفة وخدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية الملائمة والمنصفة. ويُصدر برنامج الرصد المشترك كل عامين تقديرات مستكملة وتقارير مرحلية عن توفير المياه وخدمات الصرف الصحي والنظافة الصحية لدى الأسر المعيشية والمدارس ومرافق الرعاية الصحية.</p>	<p>التقارير المرحلية لبرنامج الرصد المشترك بين منظمة الصحة العالمية واليونسف لإمدادات المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية</p>
<p>تُقدّم الموجزات السياسية الصادرة عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية توجيهات سياسية موجزة وزاخرة بالمعلومات بشأن أكثر المسائل إلحاحاً المتصلة بالمياه العذبة التي تستفيد من الخبرة المشتركة لمنظومة الأمم المتحدة. وتوفّر الموجزات التحليلية تحليلاً للفضايا الناشئة وقد تُشكّل أساساً لإجراء مزيد من البحوث والمناقشة والتوجيه في مجال السياسات في المستقبل.</p>	<p>موجزات سياسية وتحليلية</p>

منشورات مرتقبة للجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية

- موجز السياسات المعنية بالمنظور الجنساني وشؤون المياه الصادر عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية
- تحديث موجز بالسياسات المتعلقة بالتعاون في مجال المياه العابرة للحدود الصادر عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية
- موجز تحليلي بشأن كفاءة المياه صادر عن لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية

لمزيد من المعلومات: <https://www.unwater.org/unwater-publications/>

