

أسبوع القاهرة للمياه

٢٠٢١

المياه والسكان والتغيرات العالمية:
الفرص والتحديات

٢٤-٢٨ أكتوبر ٢٠٢١

القاهرة-مصر

للتواصل:

السكرتارية الفنية الدائمة - أسبوع القاهرة للمياه

تليفون:

٠١٠١٨٨٦٨٠٠٨



المنوان:

١ جمال عبد الناصر - كورنيش النيل - امبابه - الجيزة - مصر.



البريد الالكتروني:

info@cairowaterweek.eg



موقع الكتروني:

www.cairowaterweek.eg



وزارة الموارد المائية والري

٢٤-٢٨ أكتوبر ٢٠٢١

القاهرة-مصر

يعتبر أسبوع القاهرة للمياه من أهم الأحداث المتعلقة بالمياه على المستويات الوطنية والإقليمية والدولية، فهو حدث سنوي تنظمه وزارة الموارد المائية والري المصرية، تحت رعاية فخامة السيد الرئيس عبد الفتاح السيسي، رئيس جمهورية مصر العربية، بالتعاون مع الشركاء الوطنيين والإقليميين والدوليين.

أسبوع القاهرة للمياه ٢٠٢١ جزء من سلسلة من الأنشطة التي تهدف إلى تحسين التواصل بين المنظمات العاملة في مجال المياه والصناعات المرتبطة بقطاع المياه، وكذا، الجهات الإقليمية والمجتمعات ذات الصلة.

تعقد النسخة الرابعة من أسبوع القاهرة للمياه خلال الفترة من ٢٤ إلى ٢٨ أكتوبر ٢٠٢١ في القاهرة - مصر وستتناول الموضوع الرئيسي "المياه والسكان والتغيرات العالمية: التحديات والفرص". كما سيتم تناول موضوعات فرعية خمسة ذات الصلة بالموضوع الرئيسي وهي (المياه والتغيرات العالمية، التطورات الحديثة في إدارة الموارد المائية، المياه والمجتمع، التعاون على المستوى الإقليمي والقطاعي لتحقيق الأمن المائي، الابتكار في العلوم المائية) بالإضافة إلى عدد من الموضوعات الأخرى التي تندرج تحت الموضوعات الفرعية، من خلال الجلسات العامة والفنية المختلفة التي سيتم تنظيمها بالتعاون مع المنظمات الدولية والإقليمية المهمة بمثل هذه الموضوعات.

كما سيتم مناقشة القضايا السكانية وتأثير الزيادة السكانية على الإدارة المشتركة للأنهار العابرة للحدود وتغير المناخ، لأول مرة في هذه السلسلة من أسابيع المياه، لما لها من تأثير مباشر على قطاع المياه.

يعد أسبوع القاهرة للمياه منصة هامة للمشاركة المهنية المتخصصة وتبادل الأفكار والاستفادة من الخبرات الأخرى وتحديد مجالات الشراكات والتعاون. كما سيتم عقد العديد من الأحداث والمناقشات التي ستسلط الضوء على الروابط بين المياه والسكان والتغيرات العالمية.

يتزايد الطلب على المياه العذبة بسبب عوامل كثيرة منها النمو السكاني وتغير استخدامات الأراضي والتغيرات المناخية، مما يجعل توافر المياه في المستقبل أمر غير مؤكد، فهي عملية معقدة تتأثر بالعوامل الطبيعية والأنشطة البشرية والتغيرات المناخية، ومن المتوقع أن يخضع العديد من هذه العوامل لتغيرات كبيرة في المستقبل القريب.

ولذا، فإن الموارد المائية تتراجع بمعدل يندرج بالخطر في جميع أنحاء العالم، و يعد التوسع العمراني أحد أكثر أشكال تغير استخدامات الأراضي تطرفاً، والتي يسببها الإنسان نتيجة الإجراءات المعقدة لمختلف العوامل الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية. ويؤدي الأمتداد العمراني إلى زيادة الضغط على موارد المياه العذبة حيث يتركز السكان في منطقة واحدة فيتم تحويل المناطق الطبيعية إلى مناطق حضرية، مما يحد من موارد المياه العذبة المتاحة.

وبالإضافة إلى النمو السكاني، من المتوقع أيضاً أن يتأثر الطلب على المياه بالتنمية الاقتصادية والتغيرات المتوقعة في كفاءة استخدام المياه مع استمرار نمو المناطق الحضرية. ويعد هذا مصدر قلق كبير للعديد من البلدان النامية التي مرت اقتصاداتها بتحويلات سريعة من المناطق الريفية إلى المناطق الحضرية خلال النصف الأخير من القرن العشرين، خاصة وأن عدد سكان العالم تضاعف ثلاث مرات بينما زاد استخدام المياه ستة أضعاف في القرن الماضي.

ومن المتوقع أن يحد النمو السكاني بشكل كبير من كمية المياه المتاحة للفرد حيث أن الزيادة في استهلاك الفرد من المياه لتحقيق متطلبات التنمية ستكثف الطلب على المياه مما يؤدي إلى إجهاد إمدادات المياه المحلية.

إن المعرفة الجيدة بالعلاقة بين النمو السكاني السريع وتقلص إمدادات المياه العذبة يعد الخطوة الأولى الأساسية في تحقيق استدامة استخدام المياه، فالبلدان والأقاليم الفردية بحاجة إلى معالجة عاجلة للمشاكل الحرجة التي يمثلها الإجهاد المائي. كما يجب التعامل مع المياه كمورد نادر، مع التركيز بشكل أكبر على إدارة الطلب. هذا، وتوفر الإدارة المتكاملة لموارد المياه إطاراً واسعاً للحكومات لمواءمة أنماط استخدام المياه مع احتياجات ومتطلبات المستخدمين المختلفين، مع أخذ البعد البيئي في الاعتبار.

سيتضمن أسبوع القاهرة للمياه ٢٠٢١ فرصًا وفعاليات متعددة لتعزيز التفاعل وتبادل المعرفة بين أعضاء مجتمع المياه والمنتفعين. حيث تشمل الأنشطة ، على سبيل المثال لا الحصر ، ما يلي:

المؤتمر مفتوح لحضور جميع الفئات ومن بينها:

١ جلسات عامة وجلسات فنية وورش عمل

١ الجهات الحكومية ذات الخبرة بموضوعات المياه والقضايا المتعلقة بها

٢ منتديات مختلفة

٢ منظمات وجهات إدارة الموارد المائية

٣ أنشطة الأطفال

٣ القطاع الخاص ذو الاهتمام بقضايا المياه

٤ موائد مستديرة واجتماعات رفيعة المستوى

٤ القطاع التمويلي المهتم بالاستثمار في أنشطة المياه

٥ جوائز أسبوع القاهرة للمياه

٥ منظمات المجتمع المدني والجهات الأكاديمية والاعلامية

-أفضل مشروعات تخرج
-عرض رسائل الماجستير والدكتوراه في ثلاث دقائق
-أفضل الممارسات الزراعية للمزارعين

٦ هاكثون اسبوع القاهرة للمياه

٦ المؤسسات والمنظمات الدولية والإقليمية

٧ الجهات المانحة والمؤسسات المالية العاملة في قطاع المياه

٧ معرض

٨ الأفراد المهتمين بقضايا المياه

لماذا اسبوع القاهرة للمياه ٢٠٢١

تشمل أهداف أسبوع القاهرة للمياه ما يلي:

- خلق حوار بين المنظمات والكيانات المعنية بالمياه من وجهات نظر مختلفة، حيث تعمل هذه المجموعات المتنوعة للبحث عن حلول مستدامة للتحديات العالمية (تغير المناخ، والنمو السكاني، والتنمية الحضرية).
- تعزيز الابتكارات لمواجهة التحديات الأكثر إلحاحًا ذات الصلة بالمياه.
- التعرف علي أحدث التحركات العالمية لمواجهة تحديات المياه وتحديد الأدوات والتقنيات الحديثة لإدارة الموارد المائية.
- وضع اطار يجمع الكيانات المختلفة المعنية بمحور المياه لاستكشاف فرص العمل المشتركة والعمل علي تقويتها.

تواريخ هامة

اسبوع القاهرة للمياه

٢٠٢١

موعد لاستلام الأبحاث
الكاملة

٢٠ مايو
٢٠٢١

فتح باب التسجيل عبر الإنترنت
للمشاركين

١ مايو
٢٠٢١

إرسال إشعارات قبول ملخصات الأبحاث
الدعوة لتقديم الأبحاث الكاملة

٤ إبريل
٢٠٢١

دعوة لتقديم ملخصات الأبحاث

بدء التقديم في مسابقة أفضل مشروعات تخرج

بدء التقديم في مسابقة عرض رسائل الماجستير والدكتوراه في ثلاث دقائق

١٥ فبراير
٢٠٢١

١٥ مارس
٢٠٢١

فتح باب التسجيل عبر الإنترنت للشركاء
آخر موعد لتقديم ملخصات الأبحاث

١٥ أغسطس
٢٠٢١

آخر موعد للتسجيل
عبر الإنترنت للشركاء

آخر موعد لاستلام العرض
التقديمي أو البوستر من الباحثين

١٥ سبتمبر
٢٠٢١

آخر موعد للتسجيل عبر
الإنترنت للمشاركين

٢٠ سبتمبر
٢٠٢١

آخر موعد للتسجيل المبكر
للمشاركين

١٥ يوليو
٢٠٢١

٣٠ أغسطس
٢٠٢١

إرسال إشعارات قبول الأبحاث الكاملة
آخر موعد لتقديم في مسابقة أفضل
مشروعات تخرج