

نشرة إخبارية ربع سنوية (يناير – مارس ٢٠١٨)

الاجتماع السادس عشر للجنة الفنية العلمية الاستشارية للمجلس الوزاري العربي للمياه

٢١-٢٣ يناير 2018 بمقر الأمانة العامة للجامعة



شارك المجلس العربي للمياه في فعاليات الاجتماع السادس عشر للجنة الفنية العلمية الاستشارية للمجلس الوزاري العربي للمياه والتي بدأت يوم ٢١ يناير ٢٠١٨ بمقر جامعة الدول العربية على مستوى كبار المسؤولين والمنظمات الدولية والإقليمية منها ESCWA، FAO، GIZ. ناقشت اللجنة على مدى ثلاثة أيام عدداً من الموضوعات الخاصة بالمياه في الدول العربية في مقدمتها متابعة تنفيذ الخطة التنفيذية لإستراتيجية

الأمن المائي في المنطقة العربية لمواجهة التحديات والمتطلبات المستقبلية للتنمية المستدامة، إلى جانب متابعة تنفيذ خطة التنمية المستدامة ٢٠٣٠ فيما يخص المياه. ناقش الاجتماع التعاون العربي في إستخدام الموارد المائية المشتركة والتحضير العربي للمنتدى العالمي الثامن للمياه ومناقشة المبادرة الإقليمية للترباط بين قطاعات الطاقة والمياه والغذاء في الدول العربية وأنشطتها مع عرض التجارب وقصص النجاح والمشروعات الرائدة في الدول العربية في مجال الموارد المائية، إلى جانب بحث تعزيز القدرات التفاوضية بالدول العربية بشأن الموارد المائية المشتركة مع دول غير عربية. وقد شارك المجلس العربي للمياه بحضور وفد ترأسه الدكتور/محمود أبو زيد رئيس المجلس العربي للمياه والدكتور/ رؤوف درويش أمين الصندوق والاساذ الدكتور/خالد أبو زيد المدير الإقليمي بمنظمة سيدارى، وقدم معالي الدكتور/حسين العطفى أمين عام المجلس العربي للمياه عرض تقديمي أوضح فيه متابعة تنفيذ الخطة التنفيذية لإستراتيجية الأمن المائي في المنطقة العربية لمواجهة التحديات والمتطلبات المستقبلية للتنمية المستدامة، إلى جانب متابعة تنفيذ خطة التنمية المستدامة ٢٠٣٠.

الملتقى الثالث للمياه لدول البحر المتوسط

٢٢-٢٤ يناير ٢٠١٨ فندق ماريوت، القاهرة



أفتتح معالي الدكتور محمد عبد العاطي وزير الموارد المائية والري فعاليات الملتقى الثالث للمياه لدول البحر المتوسط الذي انعقد بالقاهرة في الفترة من ٢٢-٢٤ يناير. نظم المؤتمر المركز القومي لبحوث المياه التابع لوزارة الموارد المائية والري بالتعاون مع معهد البحر المتوسط للمياه IME والاتحاد من أجل

المتوسط UFM بهدف توحيد رؤية دول المتوسط من خلال وضع الأولويات الإقليمية في إطار منهجى لعرضها في المنتدى العالمي للمياه. حضر الافتتاح لفيف من الشخصيات العامة والبارزة والباحثين والمهتمين في

مجال المياه. تضمنت فعاليات المؤتمر تأثير التغيرات المناخية على إدارة الموارد المائية وكيفية التأقلم معها وجلسة عامة ناقشت التحديات والفرص التي تواجه دول حوض البحر المتوسط في مجال المياه، بالإضافة إلى إنعقاد مجموعات عمل لمناقشة ما يخص منطقة دول حوض البحر المتوسط. شارك بالحضور معالي الدكتور/محمود أبو زيد رئيس المجلس العربي للمياه ومعالي الدكتور/حسين العطفى أمين عام المجلس العربي للمياه وبعض من أعضاء مجلس المحافظين منهم؛ د. طارق السمان - مدير معهد بحوث صيانه القنوات المائية-المركز القومي لبحوث المياه، ود.مصطفى أبو زيد-رئيس مصلحة الميكانيكا والكهرباء، ومعالي الدكتور/محمد عبد المطلب-رئيس المركز القومي لبحوث المياه، وأ.د. خالد أبو زيد - الخبير الفنى بالمجلس العربي للمياه والمدير الإقليمي لبرنامج ادارة الموارد المائية بمركز (سيدياري).

وعلى هامش الملتقى عقدت خمس جلسات عمل تطرقت إلى مناقشة موضوعات هامة مثل التعاون مع الدول الأفريقية والتي نظمها قطاع مياه النيل، التحديات والفرص التي تواجه قطاع المياه بين دول البحر المتوسط والدول العربية والتي نظمها منظمة اليونسكو بالتعاون مع جامعة الدول العربية، التأقلم مع التغيرات المناخية في منطقة الدلتا من خلال مشروع GEF، السدود وتأثيراتها على المجتمعات الصغيرة والتي نظمها اللجنة المصرية للسدود بالاشتراك مع اللجنة الإسبانية للسدود، أخلاقيات المياه وقضايا الإعلام المائي والتي نظمها الإدارة المركزية للإعلام المائي والمركز الإقليمي لأخلاقيات المياه. هذا إلى جانب تنظيم معرض للشركات المتخصصة في مجال الموارد المائية حيث شارك المجلس العربي للمياه في المعرض الذي ضم أحدث الابتكارات في مجال المياه. يعتبر الملتقى فرصة هامة لتبادل الخبرات والتعاون المشترك والبناء بين العاملين في مجال إدارة الموارد المائية من دول حوض البحر المتوسط والدول العربية والإفريقية من أجل تحسين نوعية المياه وتحقيق التنمية المستدامة، كما تم عرض مخرجات الملتقى من خلال المسار الإقليمي لدول حوض البحر المتوسط كأحد المحاور الرئيسية للمنتدى العالمي للمياه والذي عقد في البرازيل في مارس ٢٠١٨.

الإحتفال بيوم البيئة الوطني

٢٨ يناير ٢٠١٨، فندق جراند نايل تاور، جاردن سيتي

شارك بالحضور معالي الدكتور/حسين العطفى أمين عام المجلس العربي للمياه وأ.د. خالد أبو زيد ود. رؤوف درويش أعضاء مجلس محافظي المجلس العربي للمياه في الاحتفال الذي أقامه المكتب العربي للشباب والبيئة بالتعاون مع المنتدى المصري للتنمية المستدامة بيوم البيئة الوطني لعام ٢٠١٨، بالإضافة إلى إحتفال المنتدى المصري للتنمية المستدامة بمرور خمس سنوات على تأسيسه تحت عنوان:

" دور التشريع في تحقيق التنمية المستدامة "

ويأتي عنوان هذه الإحتفالية ليؤكد على أهمية دور التشريع كمصدر رسمي للقانون في تحقيق إستراتيجية التنمية المستدامة: رؤية مصر ٢٠٣٠.

تضمنت فعاليات اللقاء إلقاء الضوء على الإجراءات التشريعية في قطاع المياه والطاقة والزراعة لضمان الإستدامة. كذلك طرح النقاش حول آلية تكوين إطار تشاركي فعال بين القطاع المدني والقطاع الحكومي والقطاع الخاص.

التعاون الإقليمي بمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا (CWPF) South-South Cooperation

١٥ يناير - ٥ فبراير ٢٠١٨، الصين

يشارك المجلس العربي للمياه في العديد من فعاليات التعاون بين دول الجنوب - جنوب مع مرفق الشراكة بين الصين ومجموعة البنك الدولي (CWPF)، بما في ذلك ورشة التدريب على تكنولوجيا الاستشعار عن بعد والتي عُقدت في بكين، الصين (١٥ يناير - ٥ فبراير) وكذلك المشاركة في جولة دراسية لتبادل المعرفة بين دول الجنوب - جنوب في الصين (٢٩ يناير - ٥ فبراير)، والتي تم تنظيمها في إطار التعاون الإقليمي بمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا بشأن مشروع تحسين إدارة المياه الزراعية، وذلك بتمويل من مرفق الشراكة بين الصين



ومجموعة البنك الدولي (CWPF). حيث شاركت بالحضور في فعاليات التعاون مع CWPF المهندسة/هبة الحريري المنسق الإقليمي للمشروعات بالمجلس العربي للمياه. يتمثل الهدف الرئيسي للجولة الدراسية في مشاركة الصين للدول المشاركة في المشروع للممارسات والتجارب التقنية الصينية المتقدمة للاستشعار عن بعد وتطبيقه في مجال الزراعة وإدارة المياه في

الصين. كما تهدف الجولة الدراسية أيضاً إلى تعزيز التعاون التقني والمهني بين الصين ودول الشرق الأوسط وشمال أفريقيا وكذلك دعم بناء القدرات التقنية والمؤسسية لتحسين إدارة الموارد المائية الزراعية في بلدان المشروعات المعنية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. وكان من بين المشاركين مسؤولون رفيعي المستوى وخبراء من البلدان المشاركة في المشروع، (مصر والأردن وتونس ولبنان) والمجلس العربي للمياه (AWC) في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا.

ورشة العمل الدولية في مجال تحلية المياه

٢١ فبراير ٢٠١٨، فندق هلنان فلسطين - الأسكندرية

نظمت الهيئة العامة لمدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية ورشة العمل الدولية في مجال تحلية المياه بالتعاون مع جامعة برمنجهام - المملكة المتحدة البريطانية والتي أقيمت يوم ٢١ فبراير ٢٠١٨ بعنوان:

“Adsorption Water Desalination Using Metal Organic Framework Materials”

تحت رعاية السيد الاستاذ الدكتور/ وزير التعليم العالي والبحث العلمي وشارك بالحضور معالي الدكتور/ حسين العطفى أمين عام المجلس العربي للمياه. حيث ناقشت ورشة العمل قضايا المياه والطاقة في مصر وتقنيات التحلية المبتكرة وكيفية استخدام الطاقة الشمسية في التبريد وتحلية المياه.

بروتوكول التعاون الثنائي بشأن دعم عملية تحقيق التنمية المستدامة في مجال البناء والإسكان التعاوني



٢٢ فبراير ٢٠١٨، مقر جامعة الدول العربية

تحت رعاية جامعة الدول العربية وبحضور معالي الدكتور / حسين العطفي أمين عام المجلس العربي للمياه تم توقيع بروتوكول تعاون ثنائي لإنشاء تجمع سكني متكامل يقوم علي أسس وقواعد التنمية المستدامة. قام بتوقيع البروتوكول الإتحاد العربي للتنمية المستدامة والبيئة وجمعية البناء والإسكان بوزارة الإستثمار والتعاون الدولي، وذلك من منطلق حرص جامعة الدول العربية على تحقيق

التنمية المستدامة للحفاظ على الموارد الطبيعية بالدول العربية، وفي إطار الملتقى الأول للإتحادات العربية النوعية الذي أقيم تحت رعاية معالي السفير/أحمد أبو الغيط - الأمين العام لجامعة الدول العربية وبرئاسة معالي السفير الدكتور/كمال حسن علي - الأمين العام المساعد للشؤون الإقتصادية بجامعة الدول العربية وحرصاً من الإتحاد العربي للتنمية المستدامة والبيئة على تطبيق الإستخدام الأمثل لخطط التنمية لضمان إستدامتها من خلال رفع معدلات الوعي التنموي والبيئي والمجتمعي وتفعيل سياسات ترشيد الإستهلاك لمردوده الإيجابي على الإقتصاد العربي. وحرصاً من جمعية البناء والإسكان بوزارة التعاون الدولي في النهوض بالمستوي المجتمعي للمواطن العربي بكافة فئاته ، إيماناً منها بدور الشباب العربي الذي يستحق ما يليق به من بيئة حياتية كريمة تجعله فرداً مؤثراً ومنتفاعاً بشكل إيجابي في مجتمعه. وقد تمت مراسم البروتوكول بالتوقيع عليه من السيد الدكتور / أشرف عبد العزيز - الأمين العام للإتحاد العربي للتنمية المستدامة والبيئة والسيد الأستاذ / محمد بركات - رئيس مجلس إدارة جمعية البناء والإسكان بوزارة التعاون الدولي، وبحضور السيد المستشار أول / محمد خير عبد القادر - مدير إدارة المنظمات والإتحادات العربية بجامعة الدول العربية ، والسيد المستشار / نادر جعفر - رئيس الإتحاد ، والأستاذة الدكتورة / دعد فؤاد - نائب رئيس الإتحاد والسيدة الأستاذة / عزة حسين - الأمين العام المساعد للإتحاد ، والسيد الوزير الدكتور / صلاح يوسف - عضو الهيئة العلمية الإستشارية للإتحاد .

المؤتمر العلمي الدولي الثاني للبيئة والتنمية المستدامة وخدمة المجتمع "مواردنا... حياة أولادنا"

١١-١٣ مارس ٢٠١٨، مركز الأزهر للمؤتمرات بمدينة نصر



إنطلق المؤتمر الدولي الثاني للبيئة والتنمية المستدامة، بعنوان "مواردنا... حياة أولادنا" تحت رعاية الدكتور/أحمد الطيب شيخ الأزهر، وورئاسة الدكتور محمد المحرصاوي رئيس جامعة الأزهر، وقد شارك المجلس العربي للمياه في فعاليات هذا المؤتمر بحضور معالي الدكتور/حسين العطفي أمين عام المجلس العربي للمياه وحضور ممثلو عدد من الوزارات والمراكز البحثية، ومعالي الاستاذ الدكتور/محمد عبد المطلب- رئيس المركز القومي لبحوث المياه وباحثون من داخل مصر

وخارجها، وعمداء كليات جامعة الأزهر وهيئة التدريس وهيئة المعاونة، فضلاً عن ممثلين من عدد من الجامعات المصرية والعربية.

واستهدف المؤتمر الدعوة إلى المحافظة على الموارد وتعظيم استخدامها بشكل كفاء وفعال مع إيجاد موارد جديدة وتبادل المعلومات والخبرات لزيادة الإنتاجية والحد من استنزاف الموارد والانبعاثات وتحسين مستوى المعيشة. وضم المؤتمر مجموعة من الجلسات العلمية التي ناقشت مجموعة من المحاور المهمة والمتعلقة ب"المياه والزراعة والطاقة وتحسين المعرفة والتكنولوجيا والابتكار والتعدين وإعادة التدوير والتصنيع المستدام والتوزيع والتعاون الدولي والشراكات".

جائزة نوبل ٢٠١٨ بطوكيو (JSPS) Nobel Prize Dialogue Tokyo 2018

٩-١١ مارس ٢٠١٨ طوكيو ، اليابان



تم تنظيم الجلسات الحوارية لجائزة نوبل في طوكيو يوم ١١ مارس ٢٠١٨ بالتعاون مع الجمعية اليابانية لتعزيز العلوم (JSPS) حيث شارك بالحضور معالي الدكتور/محمود أبو زيد رئيس المجلس العربي للمياه كمتحدث رئيسي في ثلاث جلسات:

- الجلسة الاولى بعنوان:

Highlights on Global Irrigation and Drainage Trends حول التوجهات العالمية للري والصرف في إجتماع اللجنة الوطنية اليابانية للرى والصرف.

والجلسة الثانية بعنوان:

Global Water Issues and the Route to Sustainable Development حول قضايا المياه

العالمية والطريق نحو التنمية المستدامة

والجلسة الثالثة بعنوان:

Food and Disaster حول الكوارث الطبيعية ومستقبل الغذاء

وشارك بالحضور الدكتور/خالد أبو زيد المدير الإقليمي لبرنامج إدارة الموارد المائية-سيداري- وعضو مجلس المحافظين. وإجتمع الحائزون على جائزة نوبل، وقادة الرأي الرئيسيين، وصانعي السياسات، والطلاب، والباحثين، والجمهور العام لمناقشة مستقبل الغذاء.

إن جلسات حوار جائزة نوبل هي عبارة عن حدث مستوحى من أسبوع نوبل للحوار، والذي يعقد في السويد في أسبوع نوبل منذ عام ٢٠١٢ ويعتبر فرصة لتحفيز الفكر وإثراء الخيال في شتى مجالات العلم والتكنولوجيا.



المنتدى العالمي الثامن للمياه



٢٣-١٨ مارس ٢٠١٨ ، البرازيل
انطلقت فعاليات المنتدى العالمي الثامن للمياه في البرازيل خلال الفترة من ١٨-٢٤ مارس ٢٠١٨ تحت شعار "المشاركة في المياه" والذي يعقد بصفة دورية كل ثلاث سنوات منذ عام ١٩٩٧ بمشاركة نحو ١٧٠ دولة لمناقشة تحديات المياه في المناطق المختلفة من العالم، والتأكيد على الحلول المستمدة من الدورات السابقة للمنتدى. وقد شاركت في المنتدى وفود رفيعة المستوى من بعض الدول العربية ومن المنظمات الإقليمية ومن وزارة

الموارد المائية و الري والمركز القومي لبحوث المياه وأعضاء المجلس العربي للمياه ومنهم معالي الدكتور/حسين العطفي أمين عام المجلس العربي للمياه والذي شارك في عدة جلسات، و شارك أ.د. خالد أبو زيد المدير الإقليمي لبرنامج إدارة الموارد المائية(سيدارى) بعرض تقديمي بعنوان " منظومة الغذاء والماء والطاقة"، وشارك الدكتور/حمو العمراني - جامعة الدول العربية - بإعداد تقرير المشاركة العربية وعرضه في فعاليات المنتدى العالمي الثامن للمياه .
وجدير بالذكر أن المنتدى العربي الرابع للمياه الذي نظمه المجلس العربي للمياه بالقاهرة في نوفمبر ٢٠١٧ بشراكة مع جامعة الدول العربية ووزارة الموارد المائية والري بجمهورية مصر العربية كان يعتبر فرصة لصياغة الأولويات الإقليمية والتحديات والحلول وقصص النجاح التي عُرضت في المنتدى العالمي الثامن للمياه بالبرازيل.
ويعد المنتدى أحد أهم التجمعات العالمية في مجال المياه لكونه محفلاً عالمياً لاستعراض التقدم المحرز بجميع القضايا المتعلقة بالمياه والتنمية.

وكان من أهم أهداف المنتدى:

- رفع مستوى الوعي لدى صناع القرار والمواطنين بوجه عام في قضايا المياه، وإقرار العمل من أجل الحفاظ على المياه؛

-المساهمة في تحسين فرص الحصول على إمدادات مياه الشرب والصرف الصحي وتقديم تقرير عن التقدم المحرز؛
- توفير الفرص لتطوير الرؤى المشتركة تدريجياً حول قضايا المياه ، لتهيئة شراكات جديدة وتمهيد الطريق للتعاون بين مجموعات متنوعة من المنظمات والأفراد؛

- تشجيع وسائل الإعلام للاهتمام بشكل أكبر بقضايا المياه والحلول المتاحة؛

- المساعدة في تنمية آليات التعاون، وتعزيز فرص تبادل الخبرات، والمساهمة في إيجاد حلول مستدامة لمشاكل العالم المائية المتفاقمة.

- توفير قاعدة مشتركة لتبادل الخبرات والمعلومات، والتعاون بين العلماء والباحثين والمتخصصين وأصحاب الأعمال والسياسيين، والمؤسسات الأهلية والدولية لبناء القدرات والخبرات حول العالم، للربط بين قطاعات المياه والبيئة والاقتصاد والطاقة.

هذا وقد نظمت جامعة الدول العربية /الامانة الفنية للمجلس الوزاري العربي للمياه عدة جلسات فنية باعتبارها منسقا للمسار الإقليمي للمنطقة العربية بالتعاون والتنسيق مع المنظمات والدول واللجنة التحضيرية الممثل فيها المجلس العربي للمياه

و شارك معالي الدكتور / حسين العطفى أمين عام المجلس العربي للمياه في عدة جلسات موضوعاتها كالتالي:



١. كيف يمكن الانتقال من معرفة وإعداد خرائط الهشاشة إلى

تنفيذ سياسات التكيف مع التغيرات المناخية

How to move from the knowledge and preparation of vulnerability maps to the implementation of policies to adapt to climate change

٢. التخطيط المتكامل لقطاعات المياه والطاقة والأمن الغذائي

كآلية لتحقيق التنمية المستدامة

Integrated planning of water, energy and food security as a mechanism for achieving sustainable development

٣. تمويل هدف المياه

٤. المياه المشتركة: التعاون الإقليمي من أجل التنمية - إطار عمل بديل للتوتر والصراعات المحتملة

Shared Water: Regional Cooperation for Development - An alternative framework for tension and potential conflicts

وكان من أهم توصيات المنتدى العالمي الثامن للمياه:

١. ضرورة تحقيق الأهداف والغايات المتعلقة بالمياه في التنمية المستدامة (أجندة ٢٠٣٠).

٢. تكثيف التعاون الإقليمي والدولي والتضامن بين الدول والشعوب من خلال تقديم كل أشكال الدعم المالي والفني والتكنولوجي.

٣. ضرورة التعاون حول قضايا المياه المشتركة في إطار التعاون الإقليمي من أجل التنمية المستدامة وإدماج المياه الخضراء والزرقاء ضمن هذا الإطار مع تحويل أسباب التوتر إلى فرص للتعاون.

٤. تسريع نقل التكنولوجيا إلى دول الجنوب وضرورة التزام الدول بدعم وتوطين البحث العلمي والابتكار لتحقيق هدف المياه والغايات المرتبطة به.

٥. ضرورة إدراج صحة الأنظمة البيئية ضمن السياسات التنموية كأولوية وتوفير التمويل الضروري لحماية الأنظمة البيئية واستخداماتها.

٦. ضرورة إدماج قضايا المياه في السياسات الوطنية والإقليمية ذات الصلة المباشرة بالطاقة والغذاء.

ورشة عمل مشروع "دعم الإدارة المستدامة للمياه وتحديث الري في المناطق المستصلحة حديثاً"

٢٢ مارس ٢٠١٨، فندق هيلتون رمسيس بالقاهرة

شارك معالي الدكتور/محمود أبو زيد رئيس المجلس العربي للمياه والمهندسة/هبه الحريري المنسق الإقليمي للمشروعات بالمجلس العربي للمياه في ورشة العمل الإفتتاحية والتعريفية لمشروع:

"دعم الإدارة المستدامة للمياه وتحديث الري في المناطق المستصلحة حديثاً"

والممول من منظمه الاغذيه والزراعه للأمم المتحدة (الفاو) وينفذ بالتعاون مع وزارة الموارد المائية والري ووزارة الزراعة وإستصلاح الأراضي وذلك يوم الخميس الموافق ٢٢ مارس ٢٠١٨ بفندق هيلتون رمسيس بالقاهرة والذي يهدف إلى إنشاء نظام للمحاسبة ومراقبة الاستهلاك المائي علي مستوي الحقل و آبار المياه الجوفيه والمساهمة في تعظيم إنتاجية وحدة المياه ودعم بناء القدرات للفنيين وأصحاب المصلحة المعنيين.