

لجنة الطاقة بالاسكوا الدورة الثانية عشرة

بيروت، 24 - 25 حزيران/يونيو 2019

البند 10 من جدول الأعمال

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

المركز العربي لسياسات تغير المناخ نهج متكامل تجاه تغير المناخ



الأمم المتحدة

الاسكوا

ESCWA

عرض: رولى مجدلانى - majdalani@un.org
مدير إدارة سياسات التنمية المستدامة



UNITED NATIONS

الاستسها
ESCWA

Mission

يهدف إنشاء المركز العربي لسياسات
تغير المناخ الى تعزيز قدرة الدول
العربية على التعامل مع الآثار المترتبة
على تغير المناخ ومعالجتها من أجل
تحقيق التنمية المستدامة وفقاً لقرار
329 (د-30) للدورة الثلاثون للإسكوا
(حزيران 2018)

*The Arab Centre for Climate Change
Policies aims to strengthen the capacity of
Arab States to better understand and
address the implications of climate change
for sustainable development in the Arab
region, as per Resolution 329 (XXX) of the
ESCWA 30th Ministerial Session*

ركائز العمل

الوصول إلى المعرفة الإقليمية

المركز الإقليمي
للمعارف التابع
لريكار

العمليات الحكومية
الدولية، ودعم الجهات
المعنية

أدوات وتطبيقات نظم
المعلومات الجغرافية

البيانات والتحليل من
أجل توجيه السياسات

الاستجابات المتكاملة

التربط بين أمن المياه
والطاقة والغذاء

التربط بين العلوم
والسياسات

الفئات الضعيفة

وسائل التنفيذ

المنصة الإقليمية والتشاور حول السياسات

فريق المفاوضين العرب
(مجلس الوزراء العرب
المسؤولين عن شؤون البيئة)

التحضيرات الإقليمية
للاتفاقات العالمية

المنتدى العربي
لتوقعات
المناخ
(ArabCOF)

اشراك الجهات
المعنية

بناء القدرات والدعم المؤسسي

النمذجة المتعلقة بالمناخ
في القطاعات الأساسية
(المياه والزراعة
والمستوطنات البشرية)

المفاوضات

التمويل ونقل
التكنولوجيا

البحوث وتطبيق
دراسات الحالات

الدعم الفني والخدمات الإستشارية

التخطيط الانمائي

التقييم والتكيف

التخفيف من آثار تغير
المناخ

المساهمات المحددة
وطنياً

الحد من مخاطر
الكوارث

تفعيل عمل المركز العربي لسياسات تغير المناخ

إعداد مشاريع تطبيقية (من خارج الميزانية)

- Sida
- GIZ
- KFAS
- IsDB
- IRENA

تعزيز الشراكات

التواصل مع منظمات
إقليمية/دولية مانحة لتفعيل
برامج عمل مشتركة:

- UNFCCC
- UFM
- UNESCO
- UNEP

الشريك الاستراتيجي: مظلة جامعة الدول العربية

الأنشطة القائمة (تموز/يوليو 2018 إلى أيار/مايو 2019)(1)

بناء القدرات والتدريب

تقييم وتحليل تغير المناخ ، ونظم المعلومات الجغرافية

- ورشة عمل تدريبية حول تحليل التغيّر المناخي باستخدام نظام المعلومات الجغرافي (بيروت أيلول/سبتمبر)
- ورشة عمل تدريبية حول أدوات نظام المعلومات الجغرافية لتغيّر المناخ (بيروت آذار/مارس)
- ورشة التدريب الوطنية حول تطبيق تقييمات آثار تغيّر المناخ وقابلية التأثر في لبنان (بيروت تشرين الثاني/نوفمبر)
- مؤتمر الخليج الثالث عشر للمياه: ورشة عمل عن تغير المناخ وموارد المياه (مدينة الكويت آذار/مارس)

مفاوضات تغير المناخ

- ورشة العمل الإقليمية الحادية عشرة لتنمية قدرات الدول العربية حول مفاوضات تغيّر المناخ (القاهرة تشرين الثاني/نوفمبر)
- ورشة العمل الإقليمية الثانية عشرة لتنمية قدرات الدول العربية في مفاوضات تغيّر المناخ (بيروت نيسان/أبريل)

الحد من مخاطر الكوارث

- ورشة عمل وطنية بشأن رصد إطار سندي والنظام الوطني لحساب خسائر الكوارث والربط بين تغيّر المناخ والحدّ من مخاطر الكوارث في العراق (بيروت كانون الأول/ديسمبر)

التكيف في قطاع المياه والزراعة

- دورات متقدمة عن "مقاييس وتقنيات التكيف في قطاعي الزراعة والمياه (بن جرير تشرين الأول/أكتوبر)

الأنشطة القائمة (تموز/يوليو 2018 إلى أيار/مايو 2019)(2)

المنصات الإقليمية، حوار حول السياسات ونشر المعلومات

إعداد للمشاركة الفعالة في المؤتمرات العالمية

- الاجتماع التشاوري الإقليمي حول تغير المناخ تحضيراً للمنتدى العربي للتنمية المستدامة والمنتدى السياسي الرفيع المستوى (بيروت آذار/مارس)
- المنتدى العربي للتنمية المستدامة:الجلسة المتخصصة حول الهدف الثالث عشر من أهداف التنمية المستدامة: النهوض بالعمل المناخي في المنطقة العربية (بيروت نيسان/أبريل)

المنتدى العربي للتوقعات المناخية

- المنتدى العربي للتوقعات المناخية-الاجتماع الثالث (القاهرة تشرين الثاني/نوفمبر)

اجتماعات الخبراء والندوات العلمية

- اجتماع الخبراء بشأن الاستثمار في التكنولوجيا الخضراء و الوصول إلى التمويل المستدام (بيروت آذار/مارس)
- حلقة دراسية عن دور الإجراءات المتعلقة بالمناخ في تحقيق أهداف التنمية المستدامة (مراكش نيسان/أبريل)
- ندوة حول الإعلان بشأن الأخلاقيات الخاصة بتغير المناخ (القاهرة أيلول/سبتمبر)
- مائدة مستديرة بشأن الفرص الاستراتيجية لتحسين الاستجابة للمخاطر الأمنية المتصلة بالمناخ (إستكهولم أيار/مايو)
- الاستراتيجية الرامية إلى إقامة نُظُم غذائية أكثر استدامة في منطقة البحر الأبيض المتوسط (باليرمو أيار/مايو)

التواصل وتبادل المعرفة

- الأسبوع العربي الخامس للمياه:العديد من الدورات (البحر الميت آذار/مارس)
- مؤتمر الخليج الثالث عشر للمياه (مدينة الكويت آذار/مارس)
- أيام الأراضي والمياه في الشرق الأدنى وشمال أفريقيا 2019: معارض وجلسات (القاهرة آذار/مارس)
- ورقة تقنية حول تمويل المناخ

الأنشطة القائمة (تموز/يوليو 2018 إلى أيار/مايو 2019)(3)

البعثات الفنية والاستشارية

الظواهر المناخية المتطرفة

- ندوة حول الأعاصير المدارية والفيضانات المفاجئة (مسقط تشرين الأول/أكتوبر)

تفاعل قطاع المياه والزراعة مع تغير المناخ

- دعم فني لإعداد تقارير وطنية لتقييم تأثير التغيرات في توفر المياه على إنتاجية المحاصيل الزراعية (عمّان أيلول/سبتمبر)
- المؤتمر الدولي المعني بمقاييس وتقنيات التكيّف من أجل المياه والزراعة (بن جرير تشرين الأول/أكتوبر)
- أسبوع القاهرة للمياه (القاهرة تشرين الأول/أكتوبر)

الدبلوماسية المائية (hydrodiplomacy)

- ندوة حول الدبلوماسية المائية وتغيّر المناخ من أجل السلام في بلاد ما بين النهرين: حالة نهري دجلة والفرات (باريس كانون الأول/ديسمبر)

الترابط بين المياه والطاقة

- اجتماع تشاوري حول تطبيقات الطاقة المتجددة في المناطق الريفية في المنطقة العربية (تونس، بيروت، عمان)
- مؤتمر عُمان للطاقة والمياه حول معالجة الترابط بين المياه والطاقة من خلال النهج المتكامل والتعاون الإقليمي (مسقط نيسان/أبريل)

بناء القدرات للتخفيف من أثر تغير المناخ

- تنفيذ مشاريع ممولة من حساب الأمم المتحدة للتنمية ومنظمات دولية، لتشجيع الاستثمار في مشاريع الطاقة المتجددة، وتعميم تدابير كفاءة استخدام الطاقة في قطاع البناء، ونشر تكنولوجيات الطاقة المتجددة المناسبة في المناطق الريفية
- تشكيل "فريق خبراء الوقود الأحفوري"، لتعزيز إنتاج طاقة نظيفة ومستدامة، وتوزيع واستهلاك الوقود الأحفوري ونقل التكنولوجيا والابتكار، وإجراءات الحد من تغيّر المناخ.

المكونات الأساسية

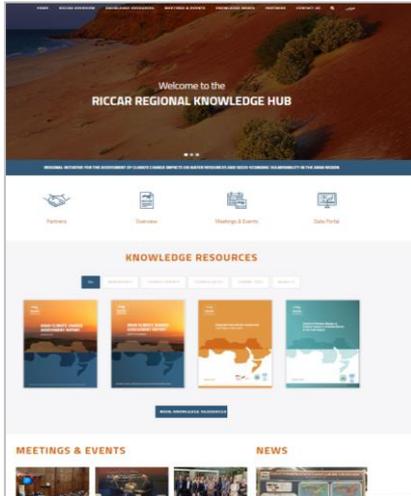
البوابة الإلكترونية للبيانات

المنصة الإلكترونية



أطلقت في نيسان/أبريل 2019
<https://rkh.apps.fao.org/home/>

أطلقت في حزيران/يونيو 2018
www.riccar.org



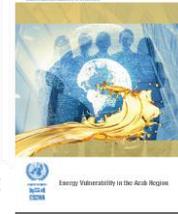
Regional Knowledge Nodes



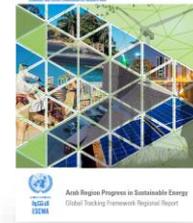
المنشورات



ARAB CLIMATE CHANGE ASSESSMENT REPORT



TECHNICAL NOTES



تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في الأردن
 تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في مصر



تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في العراق
 تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في لبنان



تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في السودان
 تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في السعودية



تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في السودان
 تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في السعودية



تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في السودان
 تقرير حالة الندرة في المياه المتاحة على أشجار المحاصيل الزراعية في السعودية



الأنشطة القادمة

المنتديات العالمية والإقليمية و الاجتماعات وورش العمل

من المقرر أن تقوم الإسكوا بتنفيذ الاجتماعات وورش العمل التالية في 2019 في إطار أنشطة المركز وبالتعاون مع الشركاء العالميين والإقليميين والوطنيين:

- المنتدى السياسي الرفيع المستوى لعام 2019 (9 إلى 18 تموز/يوليو 2019)
- اجتماع حول الاقتصاد الأخضر (البحرين)
- حلقة عمل تدريبية وطنية بشأن تطبيق تقييمات أثر تغير المناخ وقابلية التأثر (تونس، 24-28 حزيران/يونيو)
- منتدى 2019 للجنة الدائمة "التمويل المناخي والمدن المستدامة" (بيروت، 12-13 أيلول/سبتمبر)
- مؤتمر تعميم إجراءات المناخ في الخطط الإنمائية الوطنية (بيروت، 2-4 تشرين الأول/أكتوبر)
- تنظيم فعاليات في إطار المنتدى الدولي العاشر للطاقة من أجل التنمية المستدامة (بنكوك ، 4-6 تشرين الأول/أكتوبر)،
- ورشة العمل الثالثة عشرة لتنمية قدرات البلدان العربية لمفاوضات تغير المناخ (القاهرة، تشرين الثاني/نوفمبر)
- الاجتماع الرابع للمنتدى العربي لتوقعات المناخ (جدة، تشرين الثاني/نوفمبر)
- فعاليات جانبية في مؤتمر الأمم المتحدة 2019 المعني بتغير المناخ (سانتياغو، 2-13 كانون الأول/ديسمبر)
- الاجتماع الثاني لفريق خبراء الوقود الأحفوري (بيروت، 5-6 كانون الأول/ديسمبر)

التوصيات

اللجنة مدعوة إلى النظر في التوصيات التالية:

- (أ) مواصلة الاستفادة من المواد العلمية وبرامج بناء القدرات حول تغيير المناخ التي يوفرها المركز والمشاريع والشراكات المرتبطة به للاسترشاد بها في السياسات والاستراتيجيات والتقارير والبحوث الإقليمية والوطنية من أجل عمل مناخي يستند إلى العلم؛
- (ب) تعزيز الترابط بين البحوث والدراسات التحليلية والسياسات عبر مختلف القطاعات المعنية، وبإشراك جميع المعنيين لصياغة سياسات ملائمة وشاملة في مجال تغيير المناخ؛
- (ج) التنسيق وتضافر الجهود في جميع الأعمال المتعلقة بتغيير المناخ في الإسكوا تحت مظلة المركز العربي لسياسات تغيير المناخ؛
- (د) تعزيز الشراكة مع الجهات الفاعلة الوطنية والإقليمية والعالمية للدفع قدماً بالمنظور الإقليمي لتغيير المناخ وضمان اتساق السياسات والإجراءات الفعالة.

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

شكراً



الأمم المتحدة

الاستقها

ESCWA

التكليفات الصادرة عن الدول الأعضاء

❖ اعتمدت الدورة الثلاثون للإسكوا (بيروت، 28 حزيران/يونيو 2018) القرار 329 (د-30) بإنشاء المركز العربي لسياسات تغير المناخ في المنطقة العربية.

❖ وكان هذا القرار نتيجة سلسلة من التكليفات الصادرة من الدول الأعضاء:

- الدورة الثانية عشرة للجنة الموارد المائية للإسكوا (عمّان، 22-24 آذار/مارس 2017)
- اللجنة التنفيذية للإسكوا في اجتماعها الثالث (الرباط، 6-7 أيار/مايو 2017)
- الدورة الحادية عشرة للجنة الطاقة (القاهرة، 14-16 أيار/مايو 2017)
- اللجنة التنفيذية للإسكوا في اجتماعها الرابع (بيروت 13-14 كانون الأول/ديسمبر 2017).
- المجموعة التفاوضية العربية لتغير المناخ (مدينة الكويت، 3-5 نيسان/أبريل 2018)
- المجلس الوزاري العربي للمياه في دورته العاشرة (مدينة الكويت، 2 أيار/مايو 2018)

❖ قرارات لاحقة عن اللجنة التنفيذية في اجتماعها الخامس (بيروت، كانون الأول/ديسمبر 2018) إلى تكثيف جهود تعبئة الموارد لدعم أنشطة المركز العربي لسياسات تغير المناخ.

الأنشطة من تموز/يوليو 2018 إلى أيار/مايو 2019 (1)

Trainings and Workshops

Climate change assessment, analysis, and GIS (4 activities)

- Climate Change Analysis using Geographic Information Systems (2 events, Sept & March, Beirut)
- Application of Climate Change Impact and Vulnerability Assessments for Lebanon (Nov., Beirut)
- Climate Change and Water Resources in the Arab Region (March, Kuwait City)

Climate Change Negotiations (2 activities)

- 11th and 12th Regional Training Workshop on Capacity Development for CC Negotiations for Arab Countries (Nov., Cairo & April, Beirut)

Disaster Risk Reduction (1 activity)

- Sendai Framework Monitor and National Disaster Loss Accounting System and Linkage of Climate Change and Disaster Risk Reduction for Iraq (Dec., Beirut)

Adaptation for agriculture and water (1 activity)

- Advanced Courses on Adaptation Metrics for Agriculture and Water (Oct., Morocco)

الأنشطة من تموز/يوليو 2018 إلى أيار/مايو 2019 (2)

Regional platforms, policy dialogue and knowledge dissemination

Regional preparations for global platforms (2 activities)

- Regional consultation on climate change for the 2019 AFSD and HLPF (March, Beirut)
- AFSD Special Session on SDG13 (April, Beirut)

Arab Climate Outlook Forum (1 activity)

- 3rd ArabCOF meeting (Nov., Cairo)

Expert group meeting and seminars on strategies and responses (5 activities)

- EGM Green Technology Investments and Access to Sust. Financing in the Arab Region (March, Beirut)
- Seminar on Role of Climate Action in Achieving the Sustainable Development Goals (April, Marrakesh)
- Seminar on Climate Change Ethics Declaration (Sept., Cairo)
- Roundtable Strategic opportunities in responses to climate-related security risks (May, Stockholm)
- Strategies towards more sustainable food systems in the Mediterranean Region (May, Palermo)

Further contributions to knowledge sharing

- Fifth Arab Water Week: sessions (March, Dead Sea)
- Thirteenth Gulf Water Conference session (March, Kuwait City)
- Land and Water Days: exhibits and sessions (March, Cairo)
- Technical paper on climate finance

الأنشطة من تموز/يوليو 2018 إلى أيار/مايو 2019 (2)

Technical and Advisory Missions

Extreme climate events: cyclones/flash floods (1 activity)

- Symposium on Cyclones and Flash Floods (October, Muscat)

Climate vs Water and agriculture (3 activities)

- Technical backstopping to national teams for the preparation of national assessment reports of changing water availability on agriculture crop production in the Arab region for Iraq, Jordan and the State of Palestine (Sept., Amman)
- International Conference on Adaptation Metrics and Techniques for Water, Agriculture and Resilient Cities (Oct., Benguerir)
- Cairo Water Week: RICCAR presentations delivered during main conference and ICID special meeting for young professionals (Oct., Cairo)

Climate and hydrodiplomacy (1 activity)

- Colloquium on Hydrodiplomacy and CC for Peace in Mesopotamia: Case of the Tigris and Euphrates (Dec., Paris)

Water energy nexus (2 activities)

- Consultation meetings in pilot countries on small-scale renewable energy applications in the Arab region
- Oman Energy and Water Conference on Addressing the Energy-Water Nexus through Integrated Approaches and Regional Cooperation (April, Muscat)