

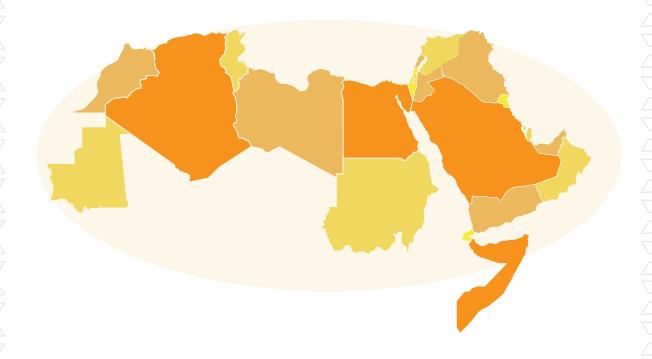
الهيئة العربية للطاقة المتجددة ARAB RENEWABLE ENERGY COMMISSION



المنتدى العربي العاشر للطاقة المتجددة AREF-2025

3- 5 نوفمبر 2025 جامعة الخليج العربي، المنامة، مملكة البحرين

نحو إصدار "الدليل الشامل للطاقة المتجددة في الوطن العربي"



• فكرة عامة عن المنتدى AREC 2025

تعلن الهيئة العربية للطاقة المتجددة عن انعقاد المنتدى العربي العاشر للطاقة المتجددة، بالتعاون مع جامعة الخليج العربي - من خلال كرسي الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان في مجال العلوم البيئية بمركز الدراسات البيئية والحيوية - في الفترة من 3 إلى 5 نوفمبر 2025. وتتطلع الهيئة إلى مشاركة عربية واسعة، ورعاية واهتمام من الجهات الرسمية والقطاع الخاص العربي والمجتمع الدولي، وسيكون محور هذا الملتقى في دورته الحالية عرض تقرير من كل دولة عربية حول وضع الطاقة المتجددة فيها، ويتضمن التالي:

- 1. مصادر الطاقات المتجددة المتوفرة.
- 2. مدى استغلال مصادر الطاقة المتجددة حالياً.
- 3. مدى مساهمة الطاقات المتجددة ضمن خليط الطاقة الاعتيادية (النفط والغاز).
 - 4. سياسة الدولة في استغلال الطاقة المتجددة.
- 5. التحديات في استغلال الطاقة المتجددة مستقبلا؛ محدودية استقبال الشبكة العامة لكيرباء الطاقة المتجددة.
 - 6. سياسة أمن الطاقة.
 - 7. تشريعات الطاقة المتجددة وترشيد استهلاك الطاقة.
 - 8. دور الطاقة المتجددة في الوصول إلى الانبعاثات الكربونية الصفرية.
 - 9. الطاقة المتجددة وإنتاج الهيدروجين (الهيدروجين الأخضر).
 - 10. سياسة الاقتصاد الأخضر.
 - 11. الطاقة المتجددة لقطاع المواصلات (البرية والبحرية والجوية).
 - 12. دعم البحوث العلمية والمختبرات في مجال الطاقة المتجددة.

كما سيتم عقد محاضرات افتتاحية على مدى أيام المنتدى تتناول التالي:

أ-وضع الطاقة عالمياً، بتقديم من المنتدى العالمي للطاقة، وهو أكبر تجمع متكرر لوزراء الطاقة في العالم، حيث تشكل ملكية دول المنتدى أكثر من 90% من النفط العالمي وإمدادات الغاز.

ب-وضع الطاقة المتجددة في الوطن العربي، بتقديم من الوكالة العالمية للطاقة المتجددة (إيرينا)، وهي منظمة حكومية دولية لتشجيع اعتماد الطاقة المتجددة على نطاق العالم. تأسست في 26 يناير 2009 من جانب 75 دولة، وتهدف إلى تسهيل نقل التكنولوجيا والطاقة المتجددة وتوفير الخبرة للتطبيقات والسياسات.

ت-مشاريع الطاقة المتجددة المنفذة حالياً في الوطن العربي، بتقديم من شركة «أكوا باور»، وهي مطوِّر ومستثمر ومشغل لمجموعة من محطات توليد الكهرباء وتحلية المياه (108 محطة قيد التشغيل والبناء أو في مراحل متقدمة من التطوير).

ث-البحث العلمي والابتكار في مجال الطاقة المتجددة، بتقديم من معهد مصدر للعلوم والتكنولوجيا، وهي أول مؤسسة تستغل مدينة مصدر، المدينة الأولى التي تعتمد على الطاقة النظيفة والمتجددة في العالم وتهدف إلى إيجاد الحلول المناسبة في أمن الطاقة والتغير المناخي. يقدم معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا التقييم العلمي والمشورة لمعهد مصدر، وهي إحدى أجنحة شركة أبو ظبي لطاقة المستقبل (مصدر)، وهي الشركة الإماراتية الرائدة في مجال الطاقة المتحددة.

ج-تشريعات وسياسات الطاقة المتجددة في الوطن العربي، بتقديم من البرلمان العربي، وهو الهيئة التشريعية لجامعة الدول العربية والذي بدأ أعماله في عام 2004، ومن ضمن مهامه التعاون مع المنظمات البرلمانية الإقليمية والدولية بما يخدم مصالح الأمة العربية ويصون السلم والأمن الدوليين.

• نبذة عن الهيئة العربية للطاقة المتجددة

تأسست الهيئة العربية للطاقة المتجددة في عام 2010 بمبادرة عربية، وبإشراف مباشر من صاحب السمو الملكي الأمير عاصم بن نايف، وأصبحت من أبرز المؤسسات العربية العاملة في مجال الطاقة النظيفة. وفي هذا السياق، فإن الهيئة تعرب عن اعتزازها العميق بالرؤية الملكية السامية لحضرة صاحب الجلالة الملك عبد الله الثاني ابن الحسين، حفظه الله ورعاه، والتي أكدت دوماً على أهمية تعزيز العمل العربي المشترك، وعلى الدور الريادي للمملكة الأردنية الهاشمية، دولة المقر والتأسيس للهيئة، في دعم مبادرات الطاقة المتجددة

والتنمية المستدامة، انطلاقاً من الإرث الهاشمي العريق.

وتنضوي الهيئة العربية للطاقة المتجددة تحت مظلة مجلس الوحدة الاقتصادية العربية حيث حققت العديد من الإنجازات البارزة على الصعيدين الإقليمي والدولي، منها تنظيم سباق السيارات الشمسية الأمريكي في ولاية تكساس عام 2024، وتنظيم سباق القوارب الشمسية في ولاية أوهايو عام 2025، وهي وتتطلع الهيئة إلى عقد مثل هذه المبادرات في دول الوطن العربي. كما وأن للهيئة مكتب إقليمي في الجمهورية العربية السورية الشقيقة، ضمن توجه الهيئة لتوسيع نطاق عملها وتعاونها في العالم العربي. وتسعى الهيئة بشكل حثيث إلى خلق فرص عمل للشباب العربي في قطاع الطاقة المتجددة (وظائف الياقات الخضراء)، دعماً للتنمية الاقتصادية والبيئية المستدامة في دول الوطن العربي.

إن الهيئة العربية للطاقة المتجددة تواكب التحديث والتطوير الكبير بالعالم؛ فقد أوجدت تشريعات عصرية محفزة للاستثمار، وتركز الآن على مشاريع الطاقة المتجددة، والمدن الذكية، والسيارات الكهربائية، والتعليم الأخضر، والأنماط الزراعية المبتكرة مع الطاقة المتجددة لتحقيق الأمن الغذائي.

وتسعد الهيئة بانتهاج الدول العربية سياسات متزنة في المساهمة بالحد من التغير المناخي لتحقيق هدف الصفر الكربوني في العام 2050 أو 2060، من خلال تبني سياسات الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة. كما وتثمن الهيئة سعي حكومات الدول العربية إلى مواجهة العديد من التحديات المتعلقة بتبني تلك السياسات وذلك لأسباب عديدة منها قلة الوعي، والحاجة إلى تبني سياسات ابتكارية فاعلة جديدة للطاقة. وعلى الرغم من تطلعات الدول العربية في الوصول إلى تحقيق هدف أن تكون نسبة الطاقة المتجددة من 20 % إلى 40 % من إجمالي الطلب على الطاقة بحلول عام 2030، إلا أنها لا تزال تحتاج إلى مزيد من الخطوات العملية وزيادة الوعى والمعرفة الحقيقية بأهمية الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة.

الطاقة في التنمية المستدامة.

• نبذة عن جامعة الخليج العربي وكرسي الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان في مجال العلوم البيئية بمركز الدراسات البيئية والحيوية

1980 بقرار من دول مجلس التعاون الخليجي، استجابة لقرار المؤتمر العام لمكتب التربية العربي لدول الخليج في عام 1979، بهدف توفير برامج أكاديمية مبتكرة وفعالة تلبي احتياجات المنطقة، خاصة في المجالات الطبية والصحية والبيئة والبحث العلمي، وذلك لتلبية احتياجات المنطقة العلمية والبحثية. وتشتهر الجامعة ببرامجها المتخصصة، وتلتزم بتحقيق مستويات عالية من الجودة والاعتماد الأكاديمي، مع التركيز على خدمة المجتمع وتعزيز البحث العلمي والتطوير التقني، وقد حققت الجامعة تصنيفاً متقدماً ضمن أفضل الجامعات في آسيا.

لقد قدمت جامعة الخليج العربي، من خلال أقسامها ومراكزها، الكثير عبر مسيرتها في مجال الطاقة المستدامة، من خلال مشاركتها الفعالة في المنتديات العربية والعالمية، ومنها المنتدى العربي للبيئة والتنمية (أفد) السنوي الذي يتناول قطاع الطاقة، بما في ذلك الطاقة المتجددة، وتدابير الحد من تغيّر المناخ، وفرص وسُبل تعزيز كفاءة الطاقة، ومساهمة قطاع

لقد تم إنشاء كرسي الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان في مجال العلوم البيئية بمركز الدراسات البيئية والحيوية في عام 1997، وتم تخريج ما يزيد عن 40 طالباً في درجة الدبلوم والماجستير في علوم البيئة، في الإدارة البيئية، وأكثر من 60 طالباً وطالبة في درجة الدبلوم والماجستير في علوم البيئة، بالإضافة إلى 14 طالباً وطالبة في مستوى الدكتوراه. وكان من أبرز موضوعات الرسائل الجامعية للطلبة في تخصص الإدارة البيئية هي جرد وخفض انبعاث غازات الدفيئة، وإدارة الموارد المائية، والوعي بتغير المناخ، وتقييم المردود البيئي، واستغلال الطاقة المتجددة للحد من غازات الاحتباس الحراري ودفء الأرض. ولعل من أبرز أنشطة الكرسي هي عقد سبع ندوات، بصورة دورية، تحت عنوان «ندوة زايد» حول قضايا البيئة والتنمية ذات الأهمية للمنطقة وذلك منذ عام 2005، وبذلك يكون التعاون بين الهيئة والجامعة عربياً - خليجياً.

• أهداف الهيئة العربية للطاقة المتجددة

- 1. العمل على إنشاء مركز إقليمي بحيث يكون منصة إقليمية ودولية للباحثين والمهندسين والاقتصاديين، ورجال الأعمال والمعلمين وصناع القرار.
- 2. رفع التوعية العامة المتعلقة بالطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة، ونشرها في الدول العربية كافة.
 - 3. تحفيز تقنيات الابتكارات الخضراء.
 - 4. خلق فرص استخدام الطاقة المتجددة في الدول العربية.
- 5. إيجاد هيئة مختصة المتخصصة في التعليم والتدريب المني والسعي ليتم اعتمادها إقليمياً.
- 6. دمج مفاهيم الطاقة المتجددة، وكفاءة الطاقة في ثقافة الأفراد والمجتمعات في الدول
 العربية
 - 7. تشجيع الاستثمارات المستقبلية للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة.
 - 8. خلق فرص عمل جديدة وتأهيل وتدريب الكوادر البشرية في الدول العربية.
 - 9. وضع تعليمات لترخيص الشركات العاملة بالقطاع في الدول العربية.
 - 10. سنّ تشريعات لصالح إستراتيجية الطاقة في الوطن العربي.
 - 11. تحفيز استخدام الطاقة المتجددة في الدول العربية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية.
 - 12. التشجيع على رفع كفاءة استخدام الطاقة في الدول العربية.
- 13. إنشاء صندوق عربي لدعم البحوث العلمية ذات الصلة بالطاقة المتجددة والطاقة النظيفة.
- 14.المساعدة في إيجاد ودعم الهيئات غير الربحية وغير الحكومية المهتمة في مجال الطاقة المتجددة في جميع البلدان العربية من أجل رفع درجة الوعي والمعرفة للطاقة المتجددة في الوطن العربي.

•مستويات رعاية الملتقى



الرعاية البلاتينية

10,000
دولار
دولار
أمريكي
وتمنح لها الامتيازات التالية
أو المؤسسة الراعية في النشرة
الدعائية للملتقى.
دمنح درع الملتقى في حفل الافتتاح
أو الختام.
و تسجيل المؤسسة عضواً في
الهيئة العربية للطاقة المتجددة
لمدة عامين.
د توفير 5 مقاعد لمنتسبيها في
فعاليات المنتدى.

رئيس المنتدى: سعادة المهندس كمال بن أحمد محمد، رئيس الهيئة العربية للطاقة المتجددة، رئيس هيئة الكهرباء والماء، مملكة البحرين.

نائب رئيس المنتدى: سعادة المهندس محمد نواف الطعاني، الأمين العام الهيئة العربية للطاقة المتجددة، المملكة الأردنية الهاشمية.

اللجنة الإشرافية العليا:

- الأستاذ الدكتور وهيب عيسى الناصر، أستاذ الفيزياء التطبيقية بجامعة الخليج العربي، مملكة البحرين (رئيساً).
- الدكتور المهندس بشار صالح، المستشار الفني، الهيئة العربية للطاقة المتجددة، المملكة الأردنية الهاشمية (نائباً للرئيس).
- الدكتورة مها محمود الصباغ، أستاذ سياسات الطاقة وتغير المناخ المشارك، ورئيسة مركز الدراسات البيئية والحيوية، والمشرف على كرسي الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان في مجال العلوم البيئية بجامعة الخليج العربي، مملكة البحرين (عضواً).

- السيد كامل عرسان الدقامسة، المدير المالي والإداري، الهيئة العربية للطاقة المتجددة، المملكة الأردنية الهاشمية (عضواً).
- السيدة رائدة عبد الرحمن ياغي، مديرة مكتب رئيس هيئة الكهرباء والماء، مملكة البحرين (عضواً).

للاستفسارات والمعلومات حول الملتقي والهيئة

يرجى التواصل على التالي:

• الأستاذ الدكتور وهيب عيسى الناصر، مركز الدراسات البيئية والحيوية، جامعة الخليج العربي

هاتف: 97339680011 + 97317239876 و

البريد الالكتروني walnaser@agu.edu.bh، صندوق بريد 26671، مملكة البحرين.

• المهندس محمد نواف الطعاني، الأمين العام، الهيئة العربية للطاقة المتجددة

هاتف: +962777418782

arabrenewablenergy@gmail.com أو arec@arec.org.jo البريد الالكتروني arec@arec.org.jo أو واتس أب: 962775190203 +

- السيد كامل الدقامسة، المدير المالي والإداري، الهيئة العربية للطاقة المتجددة
 - هاتف: 9622775190203 ، + 9622799153606
 - وسيلة التواصل الاجتماعي

AREC Social Media, AREC WhatsApp

• عبادة الطعاني ، 962770498498 +