

## دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة 2023

مقترح لإعداد الإصدار السادس من دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة



Regional Center for Renewable Energy and Energy Efficiency  
المركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة

## جدول المحتويات

1	خلفية عن دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة .....	2
2	أهداف دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة.....	2
3	خطة عمل إعداد دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة لعام 2023.....	2



## 1 خلفية عن دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة

تعمل إدارة الطاقة في جامعة الدول العربية بالتعاون مع المركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة منذ عام 2011 على إعداد وإخراج دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة في الدول العربية، وذلك بتكليف من المجلس الوزاري العربي للكهرباء ومكتبه التنفيذي، حيث صدرت النسخة الأولى من الدليل في عام 2011، والنسخة الثانية عام 2013، والنسخة الثالثة عام 2015، والنسخة الرابعة في عام 2017، وأخيراً النسخة الخامسة 2019.

كما قام المركز الإقليمي بالتنسيق والتعاون مع إدارة الطاقة بجامعة الدول العربية بإنشاء قاعدة البيانات الالكترونية "طريق الطاقة"، وهي عبارة عن بوابة الكترونية توفر نظام معلومات متكامل للطاقة المستدامة، وتحتوي على أدوات لتحليل البيانات والقياس وقدرات السوق وجاهزية الدول العربية في مجالي الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة، بالإضافة إلى احتواءها على شبكة للخبراء العاملين بهذا المجال.

## 2 أهداف دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة

أخذاً في الاعتبار التوجه الذي اعتمده الدول العربية نحو تحقيق أهداف الأجندة العالمية 2030 للتنمية المستدامة؛ وبشكل خاص الهدف السابع المرتبط باستدامة أنظمة الطاقة، فقد تم الانتهاء من اعداد الاستراتيجية العربية للطاقة المستدامة التي تعد نقطة تحول رئيسية في الدور الذي يلعبه المجلس الوزاري العربي للكهرباء نحو تحقيق التكامل الاقتصادي العربي والذي يعتمد بشكل رئيسي على قطاع الطاقة المستدامة، بالتالي يساهم دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة في الدول العربية بدعم هذين القطاعين، من خلال تقديم صورة واضحة عن الواقع الحالي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة بالإضافة إلى تناول العديد من المؤشرات الاقتصادية والاجتماعية التي تساهم في فهم أعمق لواقع الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة بشكل عام وتوصيف الحالة الراهنة، وخدمة الباحثين وصناع القرار في الدول العربية من خلال توفير أرضية معلوماتية صلبة يمكن الاعتماد عليها في تحليل الواقع الحالي واستشراف الخطط المستقبلية، وإمكانية تبادل الخبرات والاستراتيجيات والقوانين المعمول بها في الدول العربية، كما يستعرض الدليل المشاريع والمبادرات والخبراء الميدانيين، والمعلومات الميدانية ذات الصلة.

## 3 خطة عمل إعداد دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة لعام 2023

بدايةً من عام 2015 تم اعتماد جمع البيانات المتعلقة بالدليل عن طريق ملئ استمارة الكترونية من نوع إكسل (Excel)، وذلك وفقاً للمعايير الدولية المستخدمة في تعبئة مثل هذا النوع من الاستمارات، حيث تم اختيار الإكسل لسهولة التعامل معه من جهة، بالإضافة إلى إمكانية جمع الأرقام المحدثة بشكل سريع وإنشاء الرسوم البيانية واختصار وقت إصدار التقرير بشكله النهائي، وذلك مراعاةً لعدد الدول الكبير التي ستتلقى الاستمارة والإجابة عليها.



وبناءً على ذلك، وفي سياق التحضير لإصدار النسخة السادسة من دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة لعام 2023، سوف تقوم أمانة المجلس بالتعاون والتنسيق مع المركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة ونقاط اتصال الدول العربية خلال العام الحالي بما يلي :

المهمة	موعد بداية العمل	آخر موعد للتسليم
تصميم استمارة خاصة لكل دولة من الدول العربية من قبل المركز الإقليمي، بحيث تحتوي كل منها على جميع المؤشرات والبيانات المراد تحديثها حتى نهاية عام 2023، علاوةً على إضافة بعض المؤشرات الاقتصادية والبيئية على استمارة الدليل والتي من شأنها متابعة تطور الاستراتيجية العربية للطاقة المستدامة، أخذاً بعين الاعتبار التطورات التكنولوجية في هذا المجال.	2023 /04/ 02	2023/04/ 30
تعميم مذكرة من قبل أمانة المجلس على الدول العربية لتسمية نقاط اتصال دليل 2023 مع استلام الردود	2023 /04/ 02	2023 /04/ 16
تقوم أمانة المجلس بتشكيل مجموعة عمل مؤلفة من نقاط اتصال دليل 2023، تكون مهمتها جمع البيانات وضمان جودتها من خلال: ✓ جمع بيانات الأعوام 2019 و 2020 و 2021 و 2022 ✓ التحقق من بيانات عامي 2017 و 2018	2023 /4/ 16	2023 /4/ 30
تعميم استمارة دليل 2023 من قبل أمانة المجلس على مجموعة العمل، بحيث تتضمن ما يلي: - تعبئة استمارة دليل 2023 من قبل جميع الدول العربية - تزويد أمانة المجلس والمركز الإقليمي بالمراجع التي تم استخدامها في تعبئة الاستمارة مثل التقارير السنوية، الدراسات الإحصائية الخ. المتابعة بشكل دوري من قبل المركز الإقليمي وأمانة المجلس طيلة فترة تعبئة الاستمارة	2023 /05/ 01	2023 /6/ 29
استلام النسخ المحدثة من قبل أمانة المجلس، متضمنةً المراجع والمقترحات اللازمة لضمان جودة ودقة البيانات والتحقق منها	2023 /05/ 01	2023 /07/ 31
قيام أمانة المجلس بالتعاون مع المركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة بدعوة مجموعة عمل دليل 2023 إلى اجتماعات تنسيقية افتراضية أو حضورية بشكل دوري لمناقشة تطور جمع البيانات وتحديثها واستعراض النتائج الأولية، وتقديم الملاحظات النهائية تمهيداً لإصدار النسخة السادسة من الدليل	2023 /07/ 15	2023 /09/ 14



2023 /10/ 01	2023 /08/ 01	فحص الاستثمارات من قبل أمانة المجلس والمركز الإقليمي، وإجراء التعديلات وفقاً لنتائج اجتماع مجموعة العمل والمراجعة النهائية للبيانات والتحقق منها من جانب الدول
2023 /11/ 01	2023 /10/ 01	التصميم الأولي لدليل 2023
2023 /11/ 15	2023 /11/ 02	إرسال مسودة الدليل 2023 لمجموعة العمل لإبداء الملاحظات
2023 /12/15	2023 /11/ 15	التصميم النهائي لدليل 2023
2023/12/31	2023/12/15	طباعة الدليل من قبل أمانة المجلس