



القطاع الاقتصادي
إدارة الطاقة
أمانة المجلس الوزاري العربي للكهرباء

ج 04-14/06 (10/13) 01- ت (0540)

**الاجتماع السادس
لفريق عمل الطاقة المتجددة
(المنامة: 9-10/10/2013)**

التقرير والتوصيات



الاجتماع السادس لفريق عمل الطاقة المتجددة

(المنامة: 9-10/10/2013)

التقرير والتوصيات

أولاً:

- بناء على دعوة من أمانة المجلس الوزاري العربي للكهرباء - إدارة الطاقة، عقد الاجتماع السادس لفريق عمل الطاقة المتجددة بمملكة البحرين يومي 9 و 10/10/2013، بمشاركة خبراء الطاقة المتجددة من أربعة عشر دولة عربية (الأردن، البحرين، تونس، الجزائر، السودان، فلسطين، قطر، العراق، عمان، الكويت، لبنان، ليبيا، مصر، اليمن) إلى جانب أمانة المجلس.
- كما شارك في الاجتماع بصفة مراقب كل من الاتحاد العربي للكهرباء و الوكالة الدولية للطاقة المتجددة (IRENA) والمركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة (RCREEE) (مرفق قائمة بأسماء المشاركين).
- افتتحت الاجتماع المهندسة/ جميله مطر مدير إدارة الطاقة، بكلمة رحبت فيها بالمشاركين في الاجتماع وقدمت خلفية مختصرة حول الاجتماع والهدف منه، ثم استعرضت برنامج العمل الذي يتضمن إقرار ومناقشة بنود جدول الأعمال وصولاً للتوصيات.

ثانياً:

ناقش الاجتماع البنود الواردة في مشروع جدول أعماله وأقرها على النحو التالي:

الموضوع	البند
متابعة تنفيذ الإستراتيجية العربية لتطوير استخدامات الطاقة المتجددة (2010-2030): أولاً: التعاون مع الوكالة الدولية للطاقة المتجددة (IRENA): خارطة طريق لتنفيذ الاستراتيجية العربية لتطوير استخدامات الطاقة المتجددة (2010-2030). ثانياً: الإطار العربي للطاقة المتجددة ونموذج الخطط الوطنية. ثالثاً: اعتماد توصيات ورشة عمل: <u>تكامل الطاقات المتجددة مع شبكات الكهرباء في المنطقة العربية</u> .	البند الأول
دليل إمكانات الدول العربية في مجالات الطاقة المتجددة ورفع كفاءة إنتاج واستهلاك الطاقة.	البند الثاني
نظام اعتماد أجهزة تسخين المياه بالطاقة الشمسية (شمسي)	البند الثالث
استخدام الطاقة الشمسية لأغراض التكييف	البند الرابع
تحديد موعد الاجتماع القادم.	البند الخامس

ثالثاً:

استمع فريق العمل لكافة المداخلات المتعلقة ببند جدول الأعمال، وبعد تأكيد فريق عمل الطاقة المتجددة على ضرورة تثبيت أسماء أعضاء الفريق وحضورهم بشكل منتظم، وذلك لتمكينهم من متابعة الموضوعات والقرارات والتكليفات الخاصة بالفريق، تمت مناقشة بنود جدول الأعمال وأصدرت التوصيات التالية:

البند الأول: متابعة تنفيذ الإستراتيجية العربية لتطوير استخدامات الطاقة المتجددة

(2010-2030)

أولاً: فيما يتعلق بالتعاون مع الوكالة الدولية للطاقة المتجددة (IRENA): خارطة طريق لتنفيذ الاستراتيجية العربية لتطوير استخدامات الطاقة المتجددة (2010-2030).

- اطلع فريق العمل على مذكرة أمانة المجلس المتعلقة بالموضوع، وأحيط علماً بمذكرة التفاهم التي تم توقيعها بين كل من الوكالة الدولية للطاقة المتجددة والمركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة وأمانة المجلس الوزاري العربي للكهرباء بشأن الاتفاق على إعداد خارطة الطريق المقترحة لتنفيذ الاستراتيجية العربية للطاقة المتجددة؛
- واستمع الفريق إلى مداخلة ممثل الوكالة الدولية للطاقة المتجددة (IRENA) بشأن خارطة الطريق المقترحة لتنفيذ الاستراتيجية العربية للطاقة المتجددة، كما استمع إلى العرض المرئي الذي قدمه المركز الإقليمي للطاقة المتجددة (RCREEE) والذي قدم خلاله شرحاً تفصيلياً حول ورقة العمل التشاورية حول خارطة الطريق لتنفيذ الاستراتيجية العربية لتطوير استخدام الطاقة المتجددة؛

وبعد المداولة،،،

يوصي بـ

1. الموافقة على ورقة العمل التشاورية التي تم عرضها كأساس لإعداد خارطة الطريق لتنفيذ الاستراتيجية العربية لتطوير استخدام الطاقة المتجددة أخذاً بالاعتبار ملاحظات أعضاء الفريق.
2. التأكيد على استثمار النتائج التي ستخلص إليها خارطة الطريق ورفع مستوى التعاون بين الأطراف المعنية كوسيلة لحصول الدول العربية على الدعم اللازم لتطوير مصادر الطاقة المتجددة ضمن برامج الدعم التي تقدمها الوكالة الدولية للطاقة المتجددة. (مرفق الورقة)

ثانياً: الإطار العربي للطاقة المتجددة ونموذج الخطط الوطنية.

اطلع فريق العمل على مذكرة أمانة المجلس المتعلقة بالموضوع، وأحيط علماً بالملاحظات التي استلمتها أمانة المجلس من كل من المملكة العربية السعودية وجمهورية مصر العربية ؛

وبعد المداولة ،،،

يوصي بـ

1. تعديل الإطار الاسترشادي العربي للطاقة المتجددة وفق الملاحظات الواردة من قبل الدول فيما عدا تلك المتعلقة بآلية التنمية النظيفة والحد من الانبعاثات.
2. عرض الإطار الاسترشادي للطاقة المتجددة ومرفقه نموذج خطط العمل الوطنية للطاقة المتجددة بشكله النهائي على لجنة خبراء الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة في اجتماعها القادم تمهيداً لاعتماده من قبل المكتب التنفيذي.

ثالثاً: اعتماد توصيات ورشة عمل "تكامّل الطاقات المتجددة مع شبكات الكهرباء في المنطقة العربية".

اطلع فريق العمل على مذكرة أمانة المجلس المتعلقة بالموضوع،

وبعد المداولة،،،

يوصي بـ

1. اعتماد التوصية الصادرة عن ورشة العمل حول "تكامّل الطاقات المتجددة مع شبكات الكهرباء في المنطقة العربية" والتي نصت على: الشروع في إعداد "الدليل العربي لربط مشروعات الطاقة المتجددة بشبكات الكهرباء" وفقاً للخطوات المبدئية المقترحة:

- تجميع المعلومات المتاحة في الدول العربية حول متطلبات ربط مشاريع الطاقة المتجددة بالشبكات.
- الاستعانة بإحدى الجهات ذات الخبرة في مجال الربط مع الشبكات لتنقيح المعلومات المجمعّة ومراجعتها تمهيداً لإعداد الدليل .
- الاستفادة من الخبرات الإقليمية والعالمية في هذا المجال، إن لزم.

2. تكليف أمانة المجلس بمتابعة تنفيذ التوصية أعلاه بالتنسيق مع المركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة (RCREEE).

(مرفق موجز حول اعمال ورشة العمل)

البند الثاني: دليل إمكانات الدول العربية في مجالات الطاقة المتجددة ورفع كفاءة

إنتاج واستهلاك الطاقة.

اطلع فريق العمل على مذكرة أمانة المجلس، واستمع للشرح الذي قدمته حول الموضوع، كما ألقى الضوء على النواقص الحالية ومنها عدم استيفاء الكثير من المعلومات الهامة والتي كانت مدرجة في النسخة السابقة من الدليل.

وبعد المداولة ،،،

يوصي بـ

1. الاستفادة من المعلومات المتاحة على الإنترنت وتلك الموجودة لدى الاتحاد العربي للكهرباء لاستكمال البيانات الناقصة، والطلب منه مناقشة الموضوع خلال الاجتماع القادم للجنة الطاقة المتجددة في نوفمبر 2013.
2. دعوة أعضاء فريق العمل للتواصل مع ضباط الاتصال في الدول العربية بهدف استكمال البيانات الناقصة.
3. تكليف أمانة المجلس بتعميم النسخة المحدثة من الدليل والطلب من الدول الأعضاء استكمال البيانات المطلوبة خلال فترة أقصاها شهر من تاريخ التعميم.
4. تعديل اسم الدليل ليصبح "دليل الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة في الدول العربية".

البند الثالث: نظام اعتماد لأجهزة تسخين المياه بالطاقة الشمسية

اطلع فريق العمل على مذكرة أمانة المجلس المتعلقة بالموضوع، وأحيط علماً على الملاحظات التي استلمتها أمانة المجلس من كل من دولة قطر وجمهورية مصر العربية

وبعد المداولة،،،

يوصي بـ

الطلب من المركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة دراسة الملاحظات التي استلمتها أمانة المجلس ومناقشتها مع الدول المعنية، وإعداد نموذج الاعتماد النهائي ليتم عرضه على الاجتماع القادم للجنة خبراء الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة.

البند الرابع: استخدام الطاقة الشمسية لأغراض التكييف

ناقش الفريق المقترح الذي تقدم به ممثل جمهورية السودان حول أهمية التفكير في موضوع استخدام الطاقة الشمسية للتكييف حيث تعاني أغلبية الدول العربية من ارتفاع درجة الحرارة في فصل الصيف

وبعد المداولة ،،،

يؤوصي بـ

إدراج موضوع استخدام الطاقة الشمسية لأغراض التكييف ضمن جدول أعمال الاجتماع القادم لفريق العمل.

البند الخامس : موعد ومكان عقد الاجتماع القادم

اطلع الفريق على مذكرة أمانة المجلس المتعلقة بالموضوع،

وبعد المداولة،،،

يوصي بـ

عقد الاجتماع القادم للفريق خلال الربع الثاني من 2014 بمقر الأمانة العامة ما لم تتقدم إحدى الدول بطلب استضافته.

وفي ختام أعمال الاجتماع السادس لفريق عمل الطاقة المتجددة، توجه المشاركون بجزيل الشكر وعظيم الامتنان لمملكة البحرين ممثلة بهيئة الكهرباء والماء على احتضانها للاجتماع والفعاليات المصاحبة له .