



ECONOMIC AND SOCIAL COMMISSION  
FOR WESTERN ASIA

SEP - 6 1992

LIBRARY + DOCUMENT SECTION



الأمم المتحدة

المجلس الاقتصادي والاجتماعي

التوزيع : عام  
E/ESCWA/16/4/Add.4  
٢١ حزيران/يونيو ١٩٩٢  
ARABIC  
الأصل: بالانكليزية

## اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي اسيا

الدورة السادسة عشرة  
٣٠ آب/اغسطس - ٣ ايلول/سبتمبر ١٩٩٢  
عمّان

البند ٥(ب) من جدول الأعمال المؤقت

تقرير الأمين العام التنفيذي عن نشاطات اللجنة

متابعة القرارات الصادرة عن اللجنة في دورتها الخامسة عشرة

٤' القرار ١٦٨ (د-١٥) بشأن مشاريع مائة للتعاون الاقليمي ودون الاقليمي  
في منطقة الاسكوا بشأن مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة

ما انفكت الأمانة التنفيذية للاسكوا تبدي اهتماما كبيرا لأن تكون مشاريع الطاقة المتجددة ملائمة للظروف التي تنفرد بها المنطقة ومناسبة لها. وينعكس هذا بوجه خاص في الأهمية التي تعلقها الأمانة التنفيذية للاسكوا في صياغة وتنفيذ مشاريع الطاقة المتجددة، على اختيار مواقع المشاريع؛ وادخال واستخدام تكنولوجيايات ناجعة اقتصاديا واجتماعيا وسليمة بيئيا؛ والصناعة المحلية لمكونات نظم الطاقة المتجددة والتدريب. وتراعي الأمانة التنفيذية، في المرحلة الاولى من إعداد مشاريعها المتعلقة بالطاقة المتجددة، الاحتياجات الفعلية والمتوقعة لمجتمعات محددة في مناطق معينة.

ويتضح من التقرير المقدم الى اللجنة عن تنفيذ مشاريع الطاقة المتجددة التي صيغت في عام ١٩٨٨ في هذا الصدد أن جميع مشاريع البرنامج الاقليمي لتنمية مصادر الطاقة المتجددة تستند الى اعتبارات مثل اختيار المواقع المناسبة، وتطبيق التكنولوجيايات الملائمة، والظروف التي تنفرد بها المنطقة.

وقد أصبح تبادل المعلومات والمعرفة المستمدة من الخبرات المكتسبة من وضع مشاريع للطاقة المتجددة أمراً أسهل إثر تأسيس شبكة المعلومات الاقليمية الخاصة بمصادر الطاقة الجديدة والمتجددة واصدار دليل لمشاريع ومؤسسات الطاقة المتجددة والاختصاصيين المعنيين بتنمية موارد الطاقة المتجددة في المنطقة.

وحيث إن التدريب على تصميم وانشاء وتشغيل وصيانة نظم الطاقة المتجددة عامل رئيسي في تنفيذ المشاريع المناسبة في مجال الطاقة المتجددة، فقد خصصت موارد كبيرة لتغطية هذه الجوانب في عدد من مجالات الطاقة المتجددة.

وبالإضافة الى ذلك اجريت اتصالات مكثفة مع المنظمات الوطنية والاقليمية والدولية المعنية بالطاقة المتجددة وذلك لتقييم مدى ملائمة المشاريع المنفذة وادائها. وقد كانت النتائج التي أسفرت عنها هذه الاتصالات ذات أثر كبير في توجيه النشاطات التي تضطلع بها الأمانة التنفيذية للاسكوا والدول الاعضاء وإجراء تقييم أكثر واقعية لجدوى مشاريع الطاقة المتجددة في المنطقة.