

UN ECONOMIC AND SOCIAL COMMISSION  
FOR WESTERN ASIA

AUG 24 1992



LIBRARY & DOCUMENT SECTION

التوزيع : عام  
E/ESCWA/16/3(Part II)  
٢١ حزيران / يونيو ١٩٩٢  
ARABIC  
الأصل : بالإنكليزية

الأمم المتحدة

المجلس الاقتصادي والاجتماعي

## اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

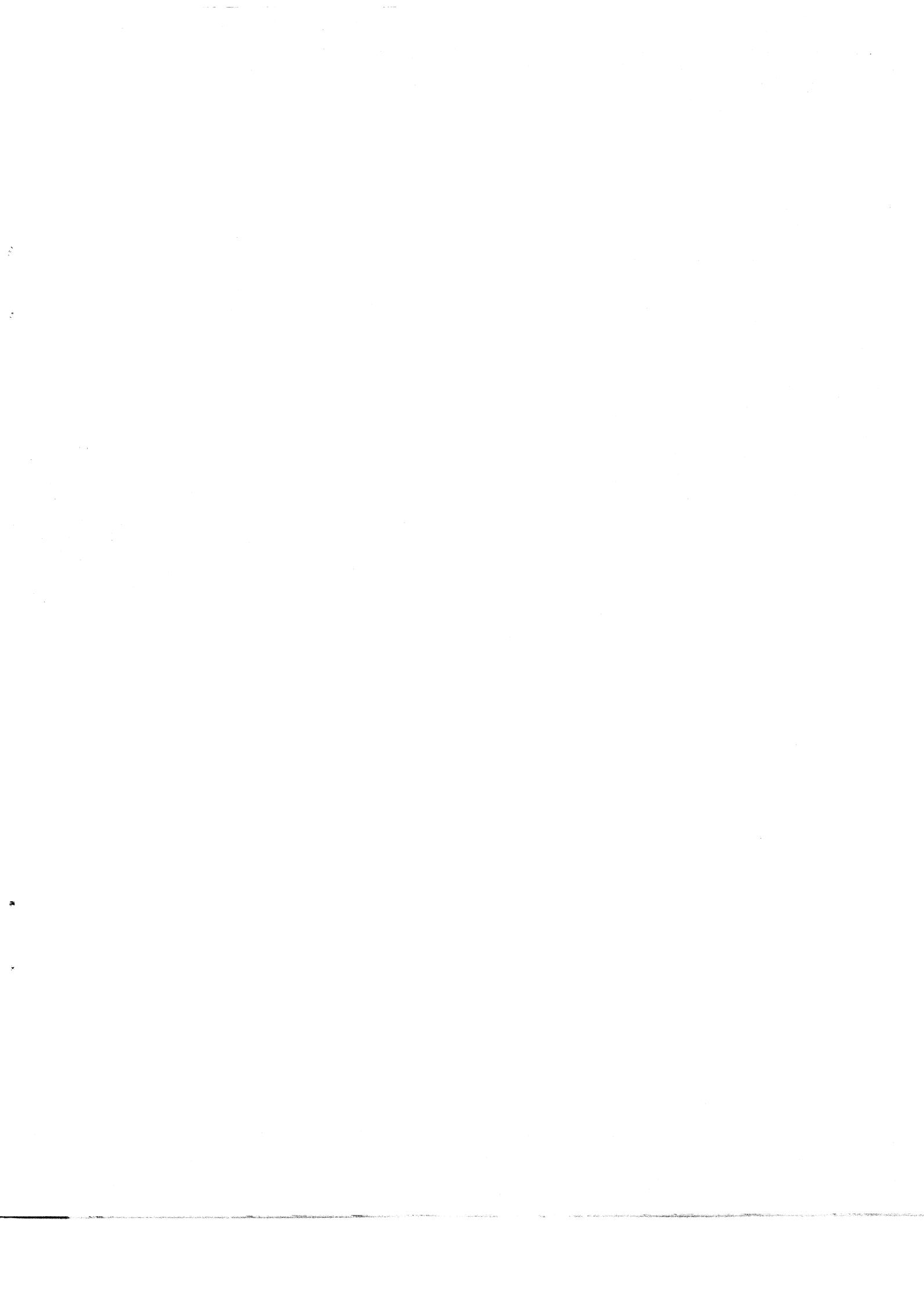
الدورة السادسة عشرة  
٣٠ آب / أغسطس - ٢ أيلول / سبتمبر ١٩٩٢  
عمان

البند (٤٥) من جدول الأعمال المؤقت

تقرير الأمين العام التنفيذي عن نشاطات اللجنة

التقدم المحرز في تنفيذ برنامج العمل لفترة السنتين ١٩٩١-١٩٩٠

### أنشطة التعاون الفني



- لا تزال اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا تتطلع بنشاطها التعاون الفني في المنطقة عن طريق تقديم خدمات استشارية قصيرة الأجل، ورصد مشاريع المساعدة الفنية التي تتطلع بها اللجنة بصفتها وكالة منفذة و/أو وكالة معاونة، وتقديم الدعم الفعال لها.

الف- الخدمات الاستشارية الإقليمية المقدمة بتمويل من (الاسكوا)

- في إطار برنامج الاسكوا العادي للخدمات الاستشارية الإقليمية للأعوام ١٩٨٩ و ١٩٩٠ و ١٩٩١، قدمت المساعدة إلى الدول الأعضاء في المجالات الرئيسية التالية: الزراعة، تجهيز البيانات، الطاقة، البيئة، تنمية الموارد البشرية، التنمية الصناعية، الحسابات القومية والاحصاءات الاقتصادية، العلم والتكنولوجيا، المعاينة، النقل والاتصالات، تنمية الموارد المائية.

- ويرد في الفقرات أدناه عرض موجز للخدمات الاستشارية التي قدمت خلال الفترة المذكورة.

- في مجال الزراعة، قدمت المساعدة إلى البلدان التالية:

(ا) الكويت:<sup>١</sup> عملية التخطيط الزراعي الجاري للخطة الخمسية (١٩٩٠-١٩٩٤) للهيئة العامة لشؤون الزراعة والثروة السمكية؛<sup>٢</sup> تنظيم التخطيط الزراعي والمهام الاقتصادية والاحصائية للهيئة المذكورة؛<sup>٣</sup> إعداد دراسة عن الوضع الزراعي والغذائي طويل الأجل في الكويت (حتى عام ٢٠١٥)؛<sup>٤</sup> التخطيط الزراعي والسياسات الزراعية؛<sup>٥</sup> استعراض وتقييم الخطة الخمسية؛<sup>٦</sup> بعض جوانب تربية الماشية؛

(ب) عمان: إعداد تعداد زراعي لمجلس التنمية؛

(ج) قطر: استعراض وتحليل التقارير والدراسات المتاحة عن القطاع الزراعي في قطر للمجلس الأعلى للتخطيط؛

(د) اليمن: استعراض دراسة وزارة التخطيط عن السكان والأغذية تتعلق بالمشروع PDY/85/PO1 - السكان والتنمية،

وشملت الأنشطة الأخرى مابلي:<sup>٧</sup> استعراض واستكمال دراسات عن: (ا) التعاون الزراعي في العالم العربي ودور منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة؛ (ب) توقعات الانتاج والطلب في قطاع الزراعة في العالم العربي في عام ٢٠٠٠؛ (ج) تقرير عن البرنامج العربي للتنسيق والتكميل في الميدان الزراعي؛<sup>٨</sup> وضع برنامج عمل للمركز الإقليمي للاصلاح الزراعي والتنمية الريفية بالأردن.

٥- وفي مجال تجهيز البيانات، قُدمت المشورة إلى البلدان التالية:

(أ) البحرين: حوسبة الحسابات القومية واستخدام أجهزة الحاسوب لانتاج جداول للمدخلات والمخرجات لوزارة المالية والاقتصاد الوطني؛

(ب) مصر: ١' حوسبة الحسابات القومية عن طريق استخدام أجهزة الحاسوب الصغرية في الجهاز المركزي للتربية العامة والاحصاء؛ ٢' استعراض انشطة المشروع المعنون «تقديم المساعدة الى الجهاز المركزي للتربية العامة والاحصاء في تنفيذ المشروع EGY/87/004/D/01/99 من أجل إنشاء مركز قومي للمعلومات؛ ٣' تحديد احتياجات منطقة الاسكوا في مجال المعلوماتية (علم وتقنيولوجيا المعلومات) وإمكانية توسيع المركز القومي للمعلومات بحيث يصبح مشروعًا إقليميًّا؛ ٤' استعراض حالة الحسابات القومية في الجهاز المركزي للتربية العامة والاحصاء وكذا حوسبة الحسابات القومية للجهاز المركزي للتربية العامة والاحصاء؛ ٥' إنشاء مصرف بيانات وتحديد الملائم من أجهزة الحاسوب والبرامج لهذا الغرض لاستخدامها في المعهد القومي للتخطيط؛ ٦' تقييم المرافق والموارد التدريبية لمعهد الدراسات والبحوث الاحصائية بجامعة القاهرة، وذلك لوضع مشروع قطري أو إقليمي لتنمية القدرات المعلوماتية بالتعاون مع الاسكوا؛

(ج) الأردن: ١' التحضير للحلقة الدراسية الوطنية الأولى المعنية بنتائج مسح نفقات ودخل الأسرة (المعيشية)، بما في ذلك استعراض وإعداد الدراسات الفنية والمشاركة في الحلقة الدراسية؛ ٢' المشاركة في الحلقة الدراسية الوطنية الثانية المعنية بنتائج مسح نفقات ودخل الأسرة التي عقدت في دائرة الاحصاءات العامة؛ ٣' معالجة البيانات المستمدة من مسح نفقات ودخل الأسرة؛

(د) عمان: ١' إعداد الخطة الخمسية للأنشطة الاحصائية؛ ٢' وضع الهيكل التنظيمي للمديرية العامة للإحصاءات الوطنية، بما في ذلك القواعد والإجراءات والمهام التنفيذية الالزامية للاضطلاع بالأنشطة الاحصائية وإدارة مركز الحاسوب؛ ٣' التحضير لإعداد مسح الأسرة لمحافظة مسقط في عام ١٩٨٩؛ ٤' تقييم المعالجة اليدوية والمعالجة بالحاسوب للأنشطة والإجراءات الحالية لوزارة الصحة؛ ٥' مقارنة النتائج بنتائج المعالجة بأحدث المعدات الحالية واقتراح إدخال نظم محسوبة لتحسين الفعالية بوجه عام، وذلك بهدف إنشاء شبكة معلومات لإدارة الصحية في وزارة الصحة؛ ٦' تحديد المجالات التي يمكن فيها استخدام الحوسبة في القيام بأعمال المديرية العامة للطيران المدني والأرصاد الجوية بوزارة المواصلات وتحديد متطلبات إدخال الحوسبة في أعمال مدير المديرية؛ ٧' وضع منهجية لوزارة العمل والشؤون الاجتماعية لإجراء مسح اجتماعي للأسرة وإدخال التحسينات الالزامية عليها؛ ٨' معالجة بيانات المسح والتخطيط لتكون قابلة للمقارنة بالجدول الاحصائي؛ ٩' توفير التدريب في مجال المنهجية الاحصائية لإجراء مسح الأسر وفي مجال معالجة البيانات في كل من مسقط وصلالة؛ ١٠' استعراض وتطوير منهجية جمع البيانات عن أسعار التجزئة باستخدام أجهزة حاسوب تُحمل باليد، وتحديد مواصفات للحاسوب تفي بالمتطلبات؛

(ه) فلسطين: التحضير للحلقة الدراسية المحلية المعنية بنتائج مسح نفقات ودخل الأسر، بما في ذلك ضبط اتساق النتائج واستعراض الدراسات الفنية والمشاركة في هذه الحلقة الدراسية وذلك لصالح المكتب المركزي للإحصاء الفلسطيني؛

(و) قطر: تجهيز البيانات المتعلقة بمشاريع المياه والمشاريع الزراعية، والتي تضمنت استعراض تطبيقات الحوسبة، وتحديد تطبيقات الحوسبة المحتملة والإجراءات ل hoses ت تلك التطبيقات، وتقييم اتساق وجودة بيانات التطبيقات المحسوبة وإعداد تحليل لأوجه استخدام البيانات لدائرة البحوث الزراعية والمائية التابعة لوزارة الشؤون البلدية والزراعة؛

(ز) المملكة العربية السعودية:<sup>١</sup> معالجة البيانات المستمدة من الاستبيان الاحصائي؛<sup>٢</sup> تصميم نماذج إحصائية لجمع البيانات الخاصة بالمشاريع التي سيتم بحثها في إطار الخطة الخمسية الخامسة؛<sup>٣</sup> استعراض البيانات المستخدمة في إعداد تقارير المناطق للخطة الخمسية الخامسة؛<sup>٤</sup> إنشاء مركز معلومات في مديرية تخطيط المناطق بوزارة التخطيط؛<sup>٥</sup> إنشاء بنك معلومات، بما في ذلك: (أ) استعراض اقتراحات الشركات الاستشارية فيما يتعلق بشراء معدات وبرامج الحاسوب وفيما يتعلق بمقاهيم قواعد البيانات؛ (ب) تنظيم مركز الحاسوب وملاكه ووضع برامج تدريبية لوزارة الصناعة والكهرباء؛<sup>٦</sup> تجهيز البيانات المستمدة من تعداد السكان والمساكن للجهاز المركزي للإحصاء؛<sup>٧</sup> بنك معلومات بوزارة المواصلات؛<sup>٨</sup> مناقشة الترتيبات المتعلقة بتنظيم دورة تدريبية بشأن تجهيز البيانات وتحليل المسح الصناعي؛

(ح) الجمهورية العربية السورية:<sup>٩</sup> تدريب العاملين في مصارف البيانات؛<sup>١٠</sup> إعداد البيانات المتعلقة بالري لمعالجتها بالحاسوب؛<sup>١١</sup> تقييم صيغة رياضية أساسية لتحليل عيّنات من المياه الجوفية والسطحية لوزارة الري؛<sup>١٢</sup> إنشاء مصرف للبيانات المتعلقة بالمياه، بما في ذلك: (أ) استعراض برامج بنك المعلومات؛ (ب) تدريب موظفي مركز الحاسوب؛ (ج) وضع خطة لإدخال البيانات في نظام المعلومات؛ (د) تحديد التطبيقات التي تحتاج إلى الحوسبة في قسم المياه السطحية؛ (ه) وضع نموذج محاكاة رياضي لأحد الأنهر؛ (و) اقتراح برامج تدريبية للموظفين لتعزيز قدراتهم.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي: <sup>١</sup> المشاركة في اجتماع الفريق العامل المعنى بمسح الأسر التابع لمنظمة العمل الدولية، وهو الاجتماع الذي نظمته مكتب الأمم المتحدة للإحصائي ومنظمة العمل الدولية والذي عُقد في جنيف؛<sup>٢</sup> مناقشة نواتج اجتماع فريق الخبراء المعنى بمسح القوى العاملة مع معهد التخطيط القومي، القاهرة؛<sup>٣</sup> تقديم المشورة إلى اللجنة الأردنية/الفلسطينية المشتركة بشأن: (أ) إجراء مسح للس茅وطنات السكانية؛ (ب) إعداد مسح للأسرة في المخيمات الفلسطينية؛ (ج) تقييم بنك المعلومات؛<sup>٤</sup> بحث معالجة بيانات مسح نفقات ودخل الأسرة التي تم جمعها في عدد من بلدان الأسكندرية؛<sup>٥</sup> المشاركة في الحلقة التدريبية الإقليمية المعنية باحصاءات المعاوقين التي نظمتها إدارة

التعاون التقني لأغراض التنمية (سابقا) بالأمانة العامة وحكومة مالطة والمعهد الدولي للمستين وعقدت في مالطة وإلقاء محاضرات في هذه الحلقة؛<sup>٦</sup> حضور اجتماع غير رسمي للجنة الأردنية/الفلسطينية المشتركة والمكتب المركزي للإحصاء الفلسطيني عُقد في الأردن؛<sup>٧</sup> إجراء مناقشات مع الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء في مصر بشأن مشاركته في برنامج تعزيز القدرات الوطنية لمسوح الأسر؛<sup>٨</sup> بحث مسألة إنشاء بنك معلومات للأمومة والطفولة في العراق مع وزارة التخطيط ومكتب اليونيسيف في العراق؛<sup>٩</sup> المساعدة في إنشاء بنك معلومات لمجلس التعاون العربي؛<sup>١٠</sup> المشاركة في مؤتمر إحصائي نظمته كلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة وعقد في القاهرة وإلقاء محاضرات فيه؛<sup>١١</sup> المشاركة في الدورة الثامنة والأربعين لمؤتمر المعهد الدولي للإحصاء، التي عُقدت في القاهرة وتقديم دراسة عن حالة المعلوماتية في منطقة الأسكوا؛<sup>١٢</sup> بحث تنفيذ المشروع الإقليمي المتعلق ببرنامج تعزيز القدرات الوطنية لمسوح الأسر مع برنامج الخليج العربي لدعم منظمات الأمم المتحدة الأ忒مائية، الذي يتولى تمويل المشروع الإقليمي؛<sup>١٣</sup> المشاركة في اجتماع الفريق العامل المعنى بمسوح الأسر، الذي نظمه مكتب الأمم المتحدة الإحصائي بنيويورك، والذي عُقد في لندن. وقد قدمت ثلاثة كتيبات إرشادية تتعلق بما يلي: (أ) قياس الصحة عن طريق مسوح الأسر، (ب) تقييم الحالة الغذائية للرضع، (ج) قياس مدى معرفة القراءة والكتابة عن طريق مسوح الأسر.

٦ - وفي مجال الطاقة، قدمت المشورة إلى البلدان التالية:

(أ) مصر:<sup>١</sup> تحديد وصياغة مشاريع تهدف إلى تشجيع استخدام الغاز الحيوي في المناطق الريفية؛<sup>٢</sup> بحث طرق ووسائل نشر تكنولوجيا الغاز الحيوي في المناطق الريفية؛<sup>٣</sup> وضع معايير لاختيار موقع مناسب لمشروع استغلال الغاز الحيوي تقوم بتنفيذه هيئة بناء وتنمية القرية المصرية؛<sup>٤</sup> تحديد وصياغة مشروع لاستغلال الغاز الحيوي لهيئة الطاقة الجديدة والمتجددة؛

(ب) عمان: تقييم الدراسات المتعلقة بموارد الطاقة التي أجريت لمجلس التنمية؛

(ج) الجمهورية العربية السورية:<sup>٥</sup> إعداد برنامج لوزارة الطاقة لإدخال تكنولوجيا الغاز الحيوي إلى المناطق الريفية؛<sup>٦</sup> الترتيب لعقد حلقة تدريبية حول تصميم وبناء وتشغيل وصيانة مشروع لاستغلال الغاز الحيوي؛<sup>٧</sup> تنسيق عمل الخبراء الاستشاريين العاملين في المشروع المذكور وتنفيذه؛<sup>٨</sup> تقييم أنشطة مشروع استغلال الغاز الحيوي وإعداد تقرير عنها لوزارة الزراعة والصلاح الزراعي؛

(د) اليمن:<sup>٩</sup> أنشطة المشروع PDY/88/WO1 المعونَ «نشر تكنولوجيا الغاز الحيوي في اليمن الديمقراطي: النهوض بالمرأة في قرية الحبيل»، بما في ذلك القيام بزيارات ميدانية لمتابعة وتقييم العمل الذي تم إنجازه وتوظيف خبراء استشاريين واستعراض تقاريرهم؛<sup>١٠</sup> متابعة بناء وحدات لاستغلال

الغاز الحيوي - المرحلة الثالثة من المشروع ذاته - وإعادة النظر في توسيع برنامج الأنشطة المتعلقة به؛  
٣، دراسة إحتمالات نشر تكنولوجيا الغاز الحيوي في مناطق أخرى من اليمن؛ ٤، المشاركة في البعثة  
الثلاثية المشتركة بين الاسكوا، وصندوق الأمم المتحدة الإنمائي للمرأة، والحكومة اليمنية لتقديم  
المشروع PDY/88/WO1، لوزارة الكهرباء والمياه.

وشملت الأنشطة الأخرى: ١، حضور حلقة العمل حول البيئة والتنمية التينظمتها الاسكوا  
وعقدت في العراق؛ ٢، القيام بزيارة مدتها يوم واحد لوحدة استغلال الغاز الحيوي يقوم ببنائها مركز  
بحوث الطاقة الشمسية في موقع اختيار لها خارج بغداد؛ ٣، المشاركة في المؤتمر الدولي المعنى  
بتطبيقات الطاقة الشمسية والطاقة المتتجددة الذينظمته هيئة الطاقة الجديدة والمتجددة وعقد في  
القاهرة؛ ٤، المشاركة في اجتماع فريق الخبراء المعنى ببحث تأثير تغير الأحوال في سوق النفط على  
سياسات الطاقة في منطقة الاسكوا، الذينظمته الاسكوا وعقد في عمان؛ ٥، المشاركة في الحلقة  
الدراسية الثانية حول استخدام الغاز الطبيعي في البلدان العربية، التينظمتها منظمة القطرار العربية  
المصدرة للبترول (اوابك) وعقدت في قطر؛ ٦، المشاركة في اجتماع فريق الخبراء المعنى بدور مصادر  
الطاقة الجديدة والمتجددة في التنمية الريفية المتكاملة، الذي اشتهرت في تنظيم عقده في السويد  
منظمة الغذية والزراعة للأمم المتحدة، وإدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية الدولية (سابقا) بالأمم  
المتحدة، والوكالة السويدية للتعاون مع البلدان النامية في مجال البحث، وتقديم دراسة عن امكانات  
تنمية تكنولوجيا الغاز الحيوي في اليمن الى ذلك الاجتماع؛ ٧، تمثيل الاسكوا، من خلال تقديم ورقة عن  
برنامج استغلال الغاز الحيوي في منطقة الاسكوا، في المؤتمر الدولي المعنى بالطاقة الشمسية الذينظمته  
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا وعقد في مصر؛ ٨، المشاركة في «التجمع العالمي المعنى بالمرأة  
والتنمية - شركاء الحياة» الذينظمه برنامج الأمم المتحدة للبيئة، وعقد في ميامي بفلوريدا في الولايات  
المتحدة الأمريكية، وتقديم دراسة الى ذلك الاجتماع؛ ٩، بحث تفاصيل المشروع المقترن بشأن استخدام  
مصادر الطاقة السليمة ببيان المستخلصة من الكتلة الاحيائية لغراض التنمية الريفية المستدامة في بلدان  
مختارة في منطقة الاسكوا والاجراءات الالزم اتخاذها، وذلك مع وزارة الطاقة والثروة المعدنية في  
الأردن.

٧- وفي مجال البيئة، قُدمت المساعدة الى البلدان التالية:

(ا) الأردن: ١، دراسة نطاق وبرنامج عمل تنفيذ مشروع لتعزيز القدرات الادارية في مجال  
البيئة والتخطيط لوزارة التخطيط؛ ٢، صياغة مذكرات تفاهم مع الحكومة تمهدًا للمناقشات الداخلية،  
ومع برنامج الأمم المتحدة للبيئة بشأن المشروع المقترن؛ ٣، تعزيز قدرات إدارة البيئة في الأردن؛  
٤، استعراض مساهمة الأردن في المؤتمر الاقليمي للبيئة المزمع عقده في المملكة العربية السعودية؛ ٥،  
إدماج العناصر البيئية في الخطط والبرامج الإنمائية في الأردن.

(ب) عمان: تصميم دورة تدريبية في مجال التنمية الحضرية لمجلس التنمية؛

وشملت الأنشطة الأخرى: ١' حضور المؤتمر المعني بالبيئة والتنمية في منطقة اللجنة الاقتصادية لأوروبا، الذي نظمته اللجنة الاقتصادية لأوروبا وعقد في النرويج؛ ٢' حضور المؤتمر العربي الوزاري عن البيئة والتنمية الذي نظمت عقده في مصر كل من الاسكوا، وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وجامعة الدول العربية وجهاز شؤون البيئة في مصر؛ ٣' المشاركة في الحلقة الدراسية الوطنية المعنية بالبيئة والتنمية المستدامة التي عقدت في عمان بالأردن.

٨- وفي مجال تنمية الموارد البشرية، قدمت المساعدة إلى البلدان التالية:

(ا) العراق: ١' تقييم الاستعراض النصفي لبرنامج القطري الرابع للعراق (١٩٨٧-١٩٩١)؛ ٢' اقتراح مؤشرات لتوزيع القوى العاملة لوزارة الصحة؛ ٣' إجراء دراسة للعمالة وسوق الأيدي العاملة في العراق لوزارة العمل والشؤون الاجتماعية؛ ٤' إجراء دراسة لبرنامج التدريب الصيفي للجامعة التكنولوجية الذي ترعاه وزارة التعليم العالي؛

(ب) الأردن: ١' إنشاء مركز توظيف لوزارة التربية والتعليم؛ ٢' استعراض برنامج العمل المقبل وإعداد وثائق مشاريع لصندوق الملكة علياء للعمل الاجتماعي التطوعي؛ ٣' إجراء دراسة لوزارة العمل عن مدى وفاء النظام التعليمي باحتياجات السوق من اليد العاملة؛ ٤' دراسة تأثير العائدين بسبب أزمة الخليج على الأردن؛

(ج) المملكة العربية السعودية: ١' تحديد نهج، أكثر اتساماً بالصبغة العملية لتقرير احتياجات الموظفين الحكوميين من التدريب؛ ٢' تحديد أفضل نهج لقياس تأثير التدريب على أداء المتدربين وعلى بيئه العمل وذلك لصالح مجلس الخدمة المدنية؛ ٣' تحديد الأنماط العامة في تنمية الموارد البشرية لوزارة التخطيط؛

(د) اليمن: ١' دراسة حالة مراكز التدريب المهني، واقتراح طرائق ووسائل لتطوير التدريب المهني في الجهاز المركزي للتخطيط؛ ٢' تحديد البيانات والمعلومات المطلوبة لتخطيط القوى العاملة ورفعها إلى وزارة الخدمة المدنية والإصلاح الإداري؛ ٣' إنشاء مؤسسات تدريبية لوزارة الشؤون الاجتماعية والعمل؛ ٤' إعداد دراسة لوزارة التخطيط والتنمية عن نظام التعليم والتدريب وتلبية لاحتياجات سوق الأيدي العاملة في اليمن؛

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلى: ١' حضور حلقة العمل حول البيئة والتنمية التي نظمتها الاسكوا وعقدت في العراق؛ ٢' المشاركة في اجتماع فريق الخبراء المعني باحتياجات تدريب القوى العاملة في قطاع المياه في منطقة الاسكوا، الذي نظمته الاسكوا وعقد في عمان؛ ٣' إعداد ورقة عن وضع إطار عام للمفاهيم والأسس والضوابط النموذجية اللازمة لزيادة معدلات انتاجية الأيدي العاملة وعن الاحتمالات النظرية لذلك في بلدان الخليج العربية، إلى جانب وضع طرق لقياس معدلات انتاجية الأيدي العاملة لمكتب

المتابعة بمجلس وزارات العمل والشؤون الاجتماعية في دول الخليج العربية، بالبحرين؛<sup>٤</sup> المشاركة في الحلقة الدراسية حول اقتصادات بلدان مجلس التعاون العربي، التينظمتها وزارة التخطيط العراقية والمعهد القومي للتخطيط (مصر) وجامعة البصرة (العراق)، والتي عُقدت في العراق؛<sup>٥</sup> قيام الاسكوا، بالتعاون مع اليونسكو واليونيسيف والمنظمة العربية للتربية والعلم والثقافة، وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي، والبنك الدولي، بالمشاركة في إعداد دراسة مشتركة عن التعليم في العالم العربي قدمت إلى المؤتمر الدولي حول التربية للجميع، الذي عُقد في الفترة من ٥ إلى ٩ آذار/مارس ١٩٩٠، في تايلاند؛<sup>٦</sup> التعليق على دراسة عن دور المرأة في التنمية في لبنان؛<sup>٧</sup> التعليق على عدة ورقات ودراسات أعدها خبراء استشاريون تابعون للشعب الفنية بالاسكوا؛<sup>٨</sup> مناقشة التعاون بين الاتحاد المهني العربي والوكالات الإقليمية؛<sup>٩</sup> القيام، بالتعاون مع منظمة العمل العربية، بإعداد جزء من دراسة عن تأثير العائدين بسبب أزمة الخليج؛<sup>١٠</sup> المشاركة في إعداد دراسة عن قدرة العراق على دفع تعويضات عن المصاعب الناتجة عن أزمة الخليج؛<sup>١١</sup> متابعة الاجراءات والتدابير التي اتخذتها وزارة التربية في العراق فيما يتصل بنتائج المؤتمر الدولي حول التربية للجميع؛<sup>١٢</sup> دراسة اقتراح مقدم من معهد البحوث التطبيقية لليد العاملة، بالهند، بأن تتطلع الاسكوا ببرنامج تدريبي مشترك مع المعهد والتعليق على ذلك الاقتراح؛<sup>١٣</sup> المشاركة في إعداد دراسة عما خلفته عودة المغتربين الأردنيين والفلسطينيين نتيجة لازمة الخليج من تأثير اجتماعي واقتصادي على الأردن؛<sup>١٤</sup> إعداد دراسة موجزة عن مجالات التعاون بين الاسكوا وجامعة الدول العربية؛<sup>١٥</sup> دراسة وتقييم التقرير عن المساعدة المقدمة من الأمم المتحدة إلى مجلس التنمية بعمان؛<sup>١٦</sup> بحث مجالات التعاون بين الاسكوا ووزارة العمل والشؤون الاجتماعية في العراق فيما يتعلق بتقييم ظروف العمل والتدريب وإعادة تأهيل القوى العاملة التي تأثرت بأزمة الخليج.

-٩- وفي مجال التنمية الصناعية، قُدمت المساعدة إلى البلدان التالية:

(أ) الأردن:<sup>١</sup> وضع الهيكل التنظيمي للتنمية الصناعية وإعداد القوانين واللوائح المتعلقة بها لوزارة الصناعة والتجارة؛<sup>٢</sup> تنمية الصناعات الصغيرة والمتوسطة؛<sup>٣</sup> إعداد ورقة موجزة عن قياس القيمة المضافة والنسبة المئوية للصناعة التحويلية المحلية كمنطلق لتصميم مشروع يرمي إلى مساعدة وزارة الصناعة والتجارة في هذا المجال؛<sup>٤</sup> تحديد اختصاصات الخبراء الاستشاريين الذين سيقومون بإعداد دراسة عن القطاع الصناعي في الأردن في إطار المشروع المشترك بين الاسكوا وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة لتقديم المساعدة إلى حكومة الأردن؛<sup>٥</sup> إجراء دراسة عن تأثير أزمة الخليج على قطاعي الصناعة والسياحة في الأردن؛

(ب) عمان:<sup>٦</sup> متابعة المراحل الأولى من دراسة جدوى بشأن موقع المناطق الصناعية؛<sup>٧</sup> تنظيم وتنسيق حلقة تدريبية بشأن التفاوض والتعاقد على شراء المعدات والمواد التكنولوجية وإلقاء محاضرات في تلك الحلقة؛<sup>٨</sup> تنظيم وتنسيق حلقة تدريبية بشأن تحليل عمليات المؤسسات الصناعية، وإلقاء محاضرات في تلك الحلقة.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي: <sup>١</sup> بحث موضوع معدات الحفر وقطع غيارها مع خبراء منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول، وجمع البيانات لدراسة تمهيدية، بما في ذلك: (أ) تقييم دراسة جدوى لمشروع لصنع محركات дизيل الثقيلة والمتوسطة؛ (ب) تقييم وتنسيق دراسة جدوى بشأن موقع الصناعات؛ (ج) المشاركة في اجتماع عقد لتقييم هذا المشروع؛ <sup>٢</sup> المشاركة في أنشطة تتعلق بمشروع صنع المحركات ومكوناتها، بما في ذلك: (أ) زيارة مرافق إنتاج محركات дизيل في جمهورية المانيا الاتحادية؛ (ب) بحث التعلقات على المرحلة الثانية من الدراسة المتعلقة بمكونات محركات дизيل مع الخبير الاستشاري، فيما يتعلق بتكنولوجيا التصميم المعتمدة واستراتيجيات التسويق والهيكل المالي للمشروع وتحليله؛ <sup>٣</sup> إلقاء محاضرة عن الجوانب الفنية لدراسات الجدوى وموقع المشاريع في حلقة عمل عُقدت في الكويت عن وضع المشاريع وتقييمها وتنفيذها نظمتها الأمم المتحدة للتنمية الصناعية والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين، ومعهد النفط العربي للتدريب؛ <sup>٤</sup> المشاركة في أنشطة لمشروع سابق للاستثمار يتعلق بالمرافق الأساسية للصناعات الهندسية تتضمن: (أ) تنسيق المشروع مع المنظمات الإقليمية المعنية؛ (ب) الإشراف على أعمال الخبراء الاستشاريين؛ (ج) تقييم مشاريع التقارير والتقارير الميدانية؛ <sup>٥</sup> تمثيل الاسكوا في الدورة الرابعة عشرة لاتحاد مجالس البحث العلمي العربية التي عُقدت في القاهرة في الفترة من ١٠ إلى ١٢ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩١؛ <sup>٦</sup> المشاركة في اجتماع فريق الخبراء حول استيعاب العائدين في منطقة الاسكوا، مع التركيز على الفرص المتاحة في القطاع الصناعي؛ <sup>٧</sup> تمثيل الاسكوا وتقديم بيان مكتوب في اجتماع نظمته وزارة التخطيط بالعراق لمناقشة ورقة عن التوقعات والسياسات الاقتصادية في العراق بعد ثمان سنوات من الحرب بين العراق وايران؛ <sup>٨</sup> تحديد اختصاصات الخبراء الاستشاريين المكلفين بإعداد دراسة مشتركة بين الاسكوا وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة عن المواد الضارة بطبقة الأوزون في منطقة الاسكوا؛ <sup>٩</sup> إعداد تعلقات على دراسة أعدها خبير استشاري للأسكوا ومركز الأمم المتحدة لشؤون الشركات عبر الوطنية بشأن قطاع البتروكيميائيات والحمائية؛ <sup>١٠</sup> إعداد وثيقة مشروع بشأن الدراسة المتعلقة بالاستراتيجيات والسياسات الصناعية في المنطقة العربية، يتوقع إدراجها في البرنامج المشترك بين الاسكوا واليونيدو والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين.

١٠ - وفي مجال الحسابات القومية والاحصاءات الاقتصادية، قدمت المشورة إلى البلدان التالية:

(أ) البحرين: <sup>١</sup> إعداد جداول المدخلات والمخرجات باستخدام نظم الحاسوب؛ <sup>٢</sup> وضع جداول مدخلات ومخرجات للحسابات القومية وتطوير أساليب التقييم؛ <sup>٣</sup> تحديد المصادر الاحصائية للبيانات اللازمة لإنشاء حسابات قومية ووضع جداول للمدخلات والمخرجات وكذلك تحديد المقلمات الاقتصادية لقياس التضخم في هذه البيانات، لوزارة المالية والاقتصاد الوطني؛ <sup>٤</sup> اعتماد التصنيف الصناعي الدولي الموحد المزمع تطبيقه في البحرين؛ <sup>٥</sup> وضع مصطلحات وتعريفات لتعدادات المؤسسات والمباني والمساكن للجهاز المركزي للإحصاء؛ <sup>٦</sup> استعراض بعض المشاكل العاملية المتعلقة بتقديرات الحسابات القومية لعام ١٩٨٨؛ <sup>٧</sup> إعداد تقارير فصلية عن الناتج المحلي الاجمالي؛ <sup>٨</sup> استعراض العمل المتعلق بجدوال المدخلات والمخرجات؛ <sup>٩</sup> إعداد دورة تدريبية قصيرة حول الحسابات القومية لموظفي وزارة المالية والاقتصاد الوطني؛

(ب) مصر: ١، حوسبة الحسابات القومية في مصر؛ ٢، إمكانية تحديث التقديرات المتعلقة بالحسابات القومية؛ ٣، كيفية تضييق الفاصل الزمني بين التقديرات المقدمة إلى الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء؛

(ج) العراق: ١، بعض المشاكل العملية والنظرية في المجالات المتعلقة بالأرقام القياسية لأسعار السلع الاستهلاكية ولأسعار الجملة، والتضخم، وذلك للجهاز المركزي للإحصاء؛ ٢، دراسة إمكانية إعداد رقم قياسي جديد لأسعار الجملة؛ ٣، تقييم الرقم القياسي لأسعار السلع الاستهلاكية الذي حدد مؤخرًا؛ ٤، إعداد أرقام قياسية لأسعار المنتجات الصناعية والمواد الأولية المستخدمة في القطاع الصناعي؛ ٥، أساليب إعداد بعض المصفوفات الاقتصادية مثل: (أ) مصفوفة المدخلات؛ (ب) مصفوفة الطلب النهائي؛ (ج) مصفوفة القيمة المضافة؛ (د) مصفوفة معلومات رأس المال؛ (ه) مصفوفة المخرجات وذلك للجهاز المركزي للإحصاء؛

(د) الأردن: استعراض استبيانات مسح نفقات ودخل الأسر، بما في ذلك: (أ) اقتراح طرائق لتطوير الاستبيان بحيث يشمل الحسابات القومية والتصنيفات الاجتماعية - الاقتصادية؛ (ب) القيام، نتيجة لما ورد أعلاه، باقتراح الجداول المنقحة اللازم نشرها، ورفعها لدائرة الاحصاءات العامة؛

(ه) عمان: ١، تقييم الأساليب المستخدمة في الحسابات القومية، واقتراح طرائق ومصادر لتطوير التقديرات؛ ٢، وضع سلسلة معدلات جديدة للأرقام القياسية لأسعار المواد الاستهلاكية، وإحصاء مواد التجارة الخارجية ولأسعار مواد تجارة الجملة؛ ٣، وضع استبيانات لاستخدامها في الخطة الاقتصادية الجديدة؛ ٤، إعداد خطة احصائية للسنوات الخمس القادمة تلبى احتياجات التنمية الاقتصادية والاجتماعية وتُجسّد احتياجات الحكومة في المجالات الأخرى؛ ٥، إعادة تنظيم المديرية العامة للإحصاءات الوطنية من أجل تلبية احتياجات التخطيط الإحصائي؛ ٦، تحديد استخدامات الرقم القياسي لأسعار السلع الاستهلاكية للمديرية العامة للإحصاءات الوطنية؛ ٧، تناول بعض المشاكل العملية المتعلقة بإعداد رقم قياسي لأسعار السلع الاستهلاكية؛ ٨، تجميع إحصاءات التجارة الخارجية؛ ٩، وضع رقم قياسي لأسعار مواد البناء؛ ١٠، تحديد بعض المشاكل في مجال الحسابات القومية؛ ١١، إعداد حلقة تدريبية قصيرة بشأن الأرقام القياسية لأسعار لموظفي مجلس التنمية، وإلقاء محاضرات فيها؛

(و) فلسطين: ١، تحليل الحسابات القومية والاحصاءات الزراعية المتعلقة بالضفة الغربية وقطاع غزة؛ ٢، إعداد دراستين، إحداهما عن الحسابات القومية والأخرى عن الاحصاءات الزراعية؛

(ز) قطر: ١، تقييم وتطوير الاحصاءات الزراعية من أجل تقدير الانتاج الزراعي، وتكتفية الانتاج والقيمة المضافة، واقتراح الأساليب اللازم اتباعها لتلبية الاحتياجات المذكورة أعلاه؛ ٢، المجموعة الاحصائية التي تنشرها وزارة الشؤون البلدية والزراعة؛

(ج) الجمهورية العربية السورية:<sup>١</sup> تحليل الاحصاءات الاقتصادية والزراعية اللازمة للتخطيط الاقتصادي في القطاع الزراعي؛<sup>٢</sup> تحليل وتقدير تكاليف وأسعار المنتجات الزراعية، لوزارة الزراعة والإصلاح الزراعي؛

(ط) اليمن:<sup>٣</sup> استعراض الاستبيانات المتعلقة بمسح لميزانية الأسرة من المزمع القيام به في عام ١٩٩٢؛<sup>٤</sup> اقتراح استبيانات بشأن الدخل لتلبية احتياجات الحسابات القومية؛<sup>٥</sup> المصطلحات والتعريفات التي سُتستخدم في الاستبيانات المشار إليها؛<sup>٦</sup> إلقاء محاضرات عن الحسابات القومية في الحلقة التدريبية الثانية للاحصاءات التطبيقية، التي نظمها الجهاز المركزي للتخطيط.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي:<sup>٧</sup> ١' المشاركة في اجتماع اللجنة التوجيهية التحضيري للمؤتمر العربي الثاني للحسابات القومية، الذي نظمته الاسكوا وجامعة الدول العربية والصندوق العربي للإنماء الاقتصادي الاجتماعي والذي عُقد في الكويت؛<sup>٨</sup> المشاركة في الحلقة الدراسية الوطنية لنتائج مسح نفقات ودخل الأسرة، التي نظمتها دائرة الاحصاءات العامة في الأردن والاسكوا والتي عُقدت في عمان؛<sup>٩</sup> المشاركة في الحلقة الدراسية الوطنية لنتائج مسح نفقات ودخل الأسرة التي نظمها المكتب المركزي للإحصاء الفلسطيني والاسكوا والتي عُقدت في دمشق؛<sup>١٠</sup> تمثيل الاسكوا في اجتماع فريق الخبراء المعنى بدراسات مشاريع نظم الحسابات القومية التي أعدتها الأمم المتحدة، الذي نظمه المكتب الإحصائي والذي عُقد في نيويورك؛<sup>١١</sup> المشاركة في حلقة العمل الإقليمية المعنية بتجمیع حسابات قومية متكاملة واستخدام أجهزة الحاسوب الصغرية؛<sup>١٢</sup> المشاركة في اجتماع اللجنة التوجيهية تمهيداً للمؤتمر العربي الثاني للحسابات القومية، الذي تم تحت رعاية جامعة الدول العربية؛<sup>١٣</sup> المشاركة في إعداد ورقة فنية عن الحسابات القومية في منطقة الاسكوا لاجتماع فريق الخبراء المعنى بالحسابات القومية الذي نظمته جامعة الدول العربية؛<sup>١٤</sup> إعداد دراسة عن تأثير أزمة الخليج على الاقتصاد المصري.

١١ - وفي مجال العينات، قدمت المساعدة إلى الجهاز المركزي للإحصاء في اليمن في وضع تصميم عينة لمسح دخل الأسرة المزمع القيام به في عام ١٩٩٢.

١٢ - وفي مجال العلم والتكنولوجيا، قدمت المشورة إلى البلدان التالية:

(أ) العراق: صياغة وثيقة مشروع بشأن مراقبة إمدادات المياه وحمايتها من التلوث والتلوث؛

(ب) الكويت: تحديد الاحتياجات المتعلقة بإعداد تقرير تحليلي عن دور معهد الكويت للأبحاث العلمية في نقل التكنولوجيا من خلال برامجه ومشاريعه؛

(ج) الجمهورية العربية السورية: <sup>١</sup> تحسين فعالية انتاج الكحول؛ <sup>٢</sup> معالجة لون الزيوت النباتية للمؤسسة العامة للصناعات الغذائية؛ <sup>٣</sup> المشاركة في أعمال اللجنة التي كلفتها المؤسسة المذكورة بتطوير مصنع الزيوت بدمشق؛

(د) عمان: <sup>١</sup> تدعيم عمل الباحثين العلميين بما في ذلك: (أ) تقييم البحوث العلمية الحالية في مختلف الوزارات؛ (ب) التوصية لمجلس التنمية بإنشاء نظام بحوث لعمان من شأنه أن يلبي الاحتياجات المقبلة في مختلف مجالات العلم والتكنولوجيا؛ <sup>٢</sup> تقديم المشورة في مختلف أنشطة البحث العلمية التي تضطلع بها مختلف المؤسسات التابعة لوزارة الزراعة والثروة السمكية؛ <sup>٣</sup> إنشاء برامج بحوث تتعلق باستغلال منتجات التمر في عمان؛ <sup>٤</sup> استخدام مختلف المنتجات الثانوية للنخيل في مشاريع مثل انتاج لب الورق، للوزارة المذكورة؛

(ه) اليمن: <sup>١</sup> مناهج التعليم العالي، وتنظيم البحوث العلمية والدراسات الجامعية العليا؛ <sup>٢</sup> وضع خطط بحوث لجامعة صنعاء؛ <sup>٣</sup> إنشاء مركز للبحوث والدراسات بجامعة صنعاء؛ <sup>٤</sup> تقييم التقدم المحرز في أنشطة مركز العلم والتكنولوجيا بجامعة صنعاء؛ <sup>٥</sup> البحث العلمي بوزارة التعليم العالي؛ <sup>٦</sup> تحسين نوعية الزيوت النباتية وعمليات التعليب والمنتجات البلاستيكية وانتاج الأغذية وتقييم متطلبات حماية البيئة في مصانع البطاريات الرصاصية وتدابير مراقبة الجودة التي تسخدمها صناعات مختارة، وذلك لوزارة الصناعة؛ <sup>٧</sup> تحسين نوعية المنتجات وقدرات مراقبة الجودة في بعض الصناعات الحالية، للوزارة المذكورة؛ <sup>٨</sup> القضايا التالية المتعلقة بجامعة عدن: (أ) إنشاء مركز للعلم والتكنولوجيا؛ (ب) تعزيز الدراسات الجامعية العليا من أجل منح درجة الماجستير في العلوم؛ (ج) البحوث التي تجريها الكليات في مجال العلوم والهندسة؛ (د) جدوى إنشاء دائرة للهندسة الكيميائية بكلية الهندسة؛ (ه) ربط البحوث العلمية التي تضطلع بها الجامعة بالصناعات المحلية.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي: <sup>١</sup> المشاركة في المؤتمر العربي الأول لاتفاق التقانات الحيوية الحديثة الذي نظمته الاسكوا والذي عُقد في عمان؛ <sup>٢</sup> المشاركة في الاجتماع المنعقد بالقيمة الغذائية للأغذية العربية الذي نظمته الاسكوا وعقد في اليمن؛ <sup>٣</sup> المشاركة في اجتماع فريق الخبراء حول احتياجات تدريب القوى العاملة في قطاع المياه في منطقة الاسكوا، الذي نظمته الاسكوا وعقد في عمان؛ <sup>٤</sup> المشاركة في الاجتماع التحضيري العالمي الأول بشأن المشاورة الإقليمية حول الصناعة البتروكيميائية في البلدان العربية، الذي نظمته اليونيدو وعقد في كراتشي بباكستان؛ <sup>٥</sup> المشاركة في الاجتماع المنعقد بالمؤسسات المالية المتخصصة وتنمية القدرات التكنولوجية الذاتية، الذي نظمته الاسكوا وعقد في القاهرة؛ <sup>٦</sup> المشاركة في المشاورة العالمية الثانية حول الصناعة البتروكيميائية في البلدان العربية، التي نظمتها اليونيدو وعقدت في فيينا.

(٤) مصر: ١، وضع إطار للاستفادة المثلث من مشاريع نظم المعلومات التي تراكمت على مدى الخمس عشرة سنة الماضية؛ ٢، تحديد و اختيار أعضاء فريق تنسيق من وزارة الدولة لشئون مجلس الوزراء، ووزارة النقل، ووزارات أخرى، ووضع إجراءات تفصيلية لأعمال هذا الفريق؛ ٣، اقتراح نهج لترسيخ أنشطة النقل كجزء من العمل الجاري الذي يضطلع به مركز المعلومات ودعم إتخاذ القرار بوزارة شئون مجلس الوزراء؛ ٤، تنسيق و ترؤس أعمال اجتماعات أفرقة الخبراء مدة كل منها يومان؛ ٥، استعراض و تقييم مشروعين جاريين لوزارة شئون مجلس الوزراء هما: (أ) إنشاء قاعدة بيانات لضمان توزيع الواردات في الموانئ المصرية الرئيسية على الوجه الامثل؛ (ب) إنشاء بنك معلومات خاص بقطاع النقل البري؛ ٦، إعداد دراسة عن آثر ارتفاع أسعار الطاقة على المستعملين ذوي الدخل المنخفض واستكمال وتحليل المسح الذي أُجري في إطار الدراسة المذكورة أعلاه، لوزارة التنمية الإدارية؛

(ب) الأردن: ١، إنشاء بنك معلومات؛ ٢، دراسة خطط ومشاريع قطاع النقل؛ ٣، إعداد مؤشرات الأداء لبعض وسائل النقل في قطاع النقل؛

(ج) الكويت: ١، استعراض نظام تطوير قطاع النقل البري المقترن، والمرسوم الوزاري رقم ٨٨/٢٣، والمخطط التنظيمي لقطاع النقل؛ ٢، وضع الاجراءات المتعلقة بتصنيف شركات النقل الوطنية؛ ٣، اقتراح طرق لحماية شركات النقل الوطنية من المنافسة غير المشروعة؛ ٤، اقتراح نظام مناسب لرسوم التسجيل؛ ٥، تقييم مدى استفادة الكويت حتى الان من المنظمات الدولية في مجال النقل؛ ٦، تحديد العناصر الرئيسية للخطة الوطنية للنقل للفترة ١٩٩٠-٢٠٠٠؛ ٧، استعراض المشاكل المتعلقة بتشغيل محطات وزن الأحمال المحورية البرية التي اقترب إنشاؤها مؤخرًا؛ ٨، القيام باستعراض التقرير النهائي عن الدراسة الخاصة بمناذج النقل التي أعدتها الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي والتعليق عليه لمجلس التعاون لدول الخليج العربية؛ ٩، إنشاء بنك معلومات لقطاع النقل؛ ١٠، وضع أساس لدراسة الطلب على خدمات النقل في المستقبل؛ ١١، وضع أساس لدراسة قدرات مختلف الدوائر في قطاع النقل؛ ١٢، وضع المؤسس العامة لدراسات وبحوث النقل وتطبيقاتها؛

(د) المملكة العربية السعودية: ١، تحديد رسوم النقل داخل المملكة وبين المملكة والبلدان المجاورة، وتحديد رسوم المرور العابر بالنسبة للشاحنات الأجنبية؛ ٢، وضع معايير أخرى، غير التقييمات المالية، لتقييم مشاريع قطاع النقل؛ ٣، متابعة دراسة عن الطلب على سيارات الليموزين؛ ٤، إنشاء بنك معلومات لقطاع النقل لوزارة المواصلات؛

(ه) الإمارات العربية المتحدة: ١، دراسة وتقدير قطاع النقل، مع التركيز بصفة خاصة على النقل البري الدولي وتحديد القيود والاختيارات؛ ٢، التوصية بتدابير وخطط ملائمة لتنظيم النقل البري؛ ٣، اقتراح إجراءات لتسجيل الشركات الدولية لنقل البضائع والركاب، واقتراح إجراءات لعمليات المتابعة ذات الصلة، لوزارة المواصلات؛

(و) اليمن:<sup>١</sup> استعراض الاعمال وتحطيط السياسة العامة في مجال النقل والمواصلات؛<sup>٢</sup> إعداد برنامج تدريسي؛<sup>٣</sup> تحديد طرائق لتنسيق أنشطة مختلف دوائر وزارة النقل؛<sup>٤</sup> دراسة التكامل والتنسيق بين مؤسسات النقل الوطنية لوزارة النقل والإشغال العامة؛<sup>٥</sup> تطوير الهيكل المؤسسي لوزارة النقل والإشغال العامة؛<sup>٦</sup> تنقييم مخططات إدارة المرور في العاصمة صنعاء، لئامانة العاصمة.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي:<sup>١</sup> مساعدة جامعة الدول العربية في وضع مشاريع تتعلق بوضع استراتيجية نقل للعالم العربي؛<sup>٢</sup> حضور اجتماع فريق خبراء معني بأساليب تقييم المشاريع في قطاع النقل، عُقد في القاهرة؛<sup>٣</sup> تقديم دراسة معنونة «الأعمال المحورية للشاحنات وعلاقتها بإنشاء وصيانة الطرق» والمشاركة في ندوة واقع النقل على الطرق البرية في الوطن العربي الذي نظمه الاتحاد العربي للنقل البري بالأردن، والذي عُقد في اللاذقية في الجمهورية السورية؛<sup>٤</sup> حضور الاجتماع الخامس لوزراء النقل العرب الذي عُقد في بغداد؛<sup>٥</sup> حضور الحلقة الدراسية العلمية الرابعة حول متابعة التطورات الأخيرة في النقل بالسكك الحديدية في المنطقة، التي نظمها الاتحاد العربي للسكك الحديدية وسكة حديد الجمهورية العراقية والتي عُقدت في بغداد؛<sup>٦</sup> استعراض التقنيات والممارسات، التي يتبعها حالياً مختلف المقاولين في أعمال إنشاء وصيانة الطرق، مع المسؤولين الحكوميين في القاهرة؛<sup>٧</sup> بحث تنفيذ التوصيات المتعلقة بعقد النقل والمواصلات مع وزارة المواصلات بالمملكة العربية السعودية؛<sup>٨</sup> إعداد ورقة فنية عن «علاقة رسوم استخدام الطرق بالأعمال المحورية» قدمت إلى الحلقة الدراسية حول الأعمال المحورية التي اشتهرت في تنظيمها الاسكوا والجمعية الأردنية للطرق؛<sup>٩</sup> حضور اجتماع مجلس وزراء المواصلات العرب في تموز/يوليو بالقاهرة.

١٤- وفي مجال تنمية الموارد المائية، قدمت المشورة إلى البلدان التالية:

(أ) البحرين: في مجالات تسرب مياه البحر، والاحتياطيات المائية، ونماذج لملوحة المياه الجوفية والمياه الجوفية المشتركة، لوزارة التجارة والزراعة؛

(ب) الأردن:<sup>١</sup> دراسة مشكلة ملوحة المياه الجوفية في معظم مكامن المياه الجوفية في الأردن واقتراح حل لهذه المشكلة فضلاً عن الاجراءات العملية لمنع ملوحة المياه الجوفية والحد منها ورصدها؛<sup>٢</sup> المشاركة في إعداد الدراسة عن «استراتيجية مياه الشرب حتى عام ٢٠٠٠» لوزارة المياه والري؛

(ج) عمان:<sup>١</sup> تسرب مياه البحر، وحفظ وإدارة الموارد المائية المحدودة في سهل الباطنة في الشمال وصالة في الجنوب لوزارة الموارد المائية؛<sup>٢</sup> تقييم الموارد المائية في المناطق الجنوبية من عمان والتوصية باتباع أفضل الطرق لاستخدام هذه الموارد في التنمية الزراعية في المنطقة؛<sup>٣</sup> بناء السدود المقترحة في المنطقة الجنوبية؛<sup>٤</sup> سدود لشبكة الري المستخدمة في الزراعة في المناطق الجنوبية.

(د) قطر: مشاريع لوزارة الشؤون البلدية والزراعة تتعلق بحفر وإعادة تغذية الآبار العميقه وينابيع المياه العذبة في الخليج؛

(ه) المملكة العربية السعودية: تسرب مياه البحر والاحتياطيات المائية، لوزارة الزراعة والثروة السمكية؛

(و) الجمهورية العربية السورية: ١' الري بالتنقيط والرش؛ ٢' دراسة التعلاف لوزارة الزراعة والصلاح الزراعي؛ ٣' التوقعات العامة للأثار الجانبية لتنظيم تدفقات المياه الجوفية من نهربردى وغيره من الينابيع؛

(ز) اليمن: استكشاف الموارد المائية بالاستشعار من بعد للمديرية العامة لشئون الادارة المحلية.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي: ١' حضور حلقة العمل المعنية بالبيئة والتنمية التينظمها الاسكوا وعقدت في العراق؛ ٢' المشاركة في اجتماع فريق الخبراء حول احتياجات تدريب القوى العاملة في قطاع المياه في منطقة الاسكوا، الذي نظمته الاسكوا وعقد في عمان؛ ٣' بحث دعم مشروع لوضع خريطة هيدرولوجية وهيدرولوجية عن طريق الاستشعار من بعد مع البنك الاسلامي للتنمية، جدة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة؛ ٤' المشاركة في اجتماع فريق الخبراء المخصص للأمن المائي في منطقة الاسكوا الذي اشتهرت في تنظيمه وزارتا الري والتخطيط في الجمهورية العربية السورية والاسكوا؛ ٥' تمثيل الاسكوا في الدورة العاشرة للهيئة الأقليمية لاستخدام الأرض والمياه في الشرق الأدنى، التي نظمتها الفاو وعقدت في عمان؛ ٦' المساهمة في الدراسة عن «السياسات والممارسات الاسرائيلية المتعلقة بالأرض والمياه في الأراضي الفلسطينية المحتلة والأراضي العربية المحتلة الأخرى»؛ ٧' المشاركة في حلقة العمل المعنية بتقنيات المحاكاة في مجال هيدرولوجيا المياه السطحية، التي رعاهما المكتب الأقليمي للعلوم والتكنولوجيا للدول العربية (روستاس)، ونظمتها الاسكوا وعقدت في الجمهورية العربية السورية.

باع الخدمات الاستشارية الأقليمية المقدمة بتمويل من صندوق الأمم المتحدة للسكان

١٥- في مجال الديمغرافية، قدمت المساعدة إلى البلدان التالية:

(إ) البحرين: تقييم الدراسات الديمغرافية ووضع استبيانات تتعلق بدراسات اجتماعية لوزارة الاسكان؛

(ب) الأردن: ١، تنظيم دورة تدريبية للموظفين بدائرة الاحصاءات العامة حول استخدام أجهزة الحاسوب الشخصي في التحليل الديمغرافي؛ ٢، المشاركة في الحلقة الدراسية الوطنية المعنية بنتائج مسح نفقات ودخل الأسرة التينظمتها الاسكوا ودائرة الاحصاءات العامة وتقديم دراسة في تلك الحلقة عن الخصائص الديموغرافية مستندة إلى نتائج المسح؛ ٣، استعراض الاستبيانات، لصالح دائرة الاحصاءات العامة، لمسوح نفقات ودخل الأسرة، واقتراح ما تحتاج إليه من تحسينات؛

(ج) فلسطين: ١، تقييم الطابع المنهجي للنتائج النهائية لمسح نفقات ودخل الأسرة في المخيمات الفلسطينية في الجمهورية العربية السورية ولبنان، والقيام، على أساس تلك النتائج، باعداد دراسة عن تحليل البيانات الديمغرافية؛ ٢، المشاركة في الحلقة الدراسية الوطنية لنتائج مسح نفقات ودخل الأسرة؛ ٣، تقييم نتائج مسح القوى العاملة واجراء دراسات تحليلية أخرى، للمكتب المركزي للإحصاء الفلسطيني؛

(د) اليمن : ١، استعراض دراسات القوى العاملة المتعلقة بمشروع السكان والتنمية (PDY/85/P01) لوزارة التخطيط؛ ٢، التقييم النهائي للتعداد الثاني للسكان والمساكن والمؤسسات؛ ٣، اجراء تحليل ديمغرافي لبيانات التعداد، للجهاز المركزي للتخطيط؛ ٤، المشاركة في الحلقة الدراسية الوطنية للتخطيط النمو السكاني، التينظمها الجهاز المركزي للإحصاء؛ ٥، إلقاء محاضرات في الحلقة التدريبية الثانية التينظمها الجهاز المركزي للإحصاء؛ ٦، المشاركة في المؤتمر الوطني الأول للسياسات السكانية الذينظمته وزارة التخطيط.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي: ١، مساعدة اللجنة الأردنية الفلسطينية المشتركة في إعداد مسوح ادارية ومسوح للمخيمات، بما في ذلك تدريب موظفين لمصرف البيانات والنشرة الاحصائية؛ ٢، إلقاء محاضرات في الحلقة التدريبية المتقدمة المعنية بتنظيم وادارة تعدادات السكان والمساكن، التينظمتها الاسكوا وعقدت في عمان؛ ٣، المشاركة في اجتماع اللجنة الفنية المعنى بالمشروع العربي للنهوض بالطفولة، والذينظمته جامعة الدول العربية وعقد في القاهرة؛ ٤، بحث مشاريع التعاون المتبادل المنفذة في منطقة الاسكوا مع مقر الأمم المتحدة من أجل تشجيع التعاون مستقبلاً؛ ٥، المشاركة في الحلقة الدراسية المعنية بالوضع الراهن وإحتمالات المستقبل لمجلس التعاون العربي، التينظمتها جامعة القاهرة وعقدت في مصر؛ ٦، المشاركة في الاجتماع الخامس للجنة الفنية والتنسيقية للمشروع العربي للنهوض بالطفولة الذي عُقد في مصر.

وفي مجال الاحصاءات السكانية، قدمت المساعدة إلى البلدان التالية:

(أ) الأردن: ١، تسيير وتنسيق أعمال الحلقة التدريبية المتقدمة المعنية بتنظيم وادارة تعدادات السكان والمساكن، التينظمتها الاسكوا ودائرة الاحصاءات العامة وإلقاء محاضرات فيها؛

٢، إعداد الوثائق المتعلقة بالمشاريع السكانية للأمانة الوطنية للجنة السكان؛ ٣، إعداد بعض وثائق المشاريع لتقديمها إلى وكالات التمويل، وذلك لصندوق الملكة علياء للعمل الاجتماعي التطوعي؛

(ب) الكويت: ١، إحصاءات الهجرة الدولية؛ ٢، إعداد تصميم عينة لمسح القوى العاملة لعام ١٩٩٠؛ ٣، الأنشطة المتعلقة بالعينات للتعدادات السكان والمساكن؛

(ج) عمان: ١، الترتيبات الأولية المتعلقة بتعداد السكان لعام ١٩٩٣؛ ٢، صياغة لوائح القانون الاحصائي لعام ١٩٨٨؛ ٣، الأعمال التحضيرية للإحصاء السكاني لعام ١٩٩٣ بما في ذلك: (أ) استعراض فروع من وثيقة مشروع الإحصاء الشامل؛ (ب) استعراض الجدول الزمني للتعداد ومراحله المختلفة؛ (ج) استعراض التقديرات الأولية لاحتياجات من القوى العاملة في كافة مراحل برنامج التعداد؛

(د) فلسطين: ١، إنشاء وحدة للبحوث والدراسات المتعلقة بالنمو السكاني في المكتب المركزي للإحصاء الفلسطيني؛ ٢، تقييم وتحليل نتائج مسح شامل لنفقات ودخل الأسرة أجري في المخيمات الفلسطينية في لبنان؛ ٣، استعراض دراسة عن السكان والتعليم في المخيمات الفلسطينية في لبنان؛ ٤، وضع وثيقة مشروع تتعلق بمسح الخصوبة الفلسطينية؛ ٥، المشاركة وإلقاء المحاضرات في الحلقة التدريبية حول منهجية جمع البيانات، التينظمها المكتب المركزي للإحصاء الفلسطيني، وعقدت في لبنان؛

(ه) المملكة العربية السعودية: استعراض الخطط والأساليب المتعلقة بتعداد السكان والمساكن لعام ١٩٩٠

(و) الجمهورية العربية السورية: التحضير للتعداد السكاني لعام ١٩٩١؛

(ز) اليمن: ١، تقييم وجدة ونشر نتائج عينات ١٠ في المائة من سجلات تعداد السكان؛ ٢، التقييم النهائي للتعداد الثاني للسكان والمساكن والمؤسسات؛ ٣، اجراء تحليل ديمغرافي للتعداد المذكور؛ ٤، الأعمال التحضيرية لمسح القوى العاملة للجهاز المركزي للإحصاء؛ ٥، إلقاء محاضرة في الدورة التدريبية الثانية التينظمها الجهاز المركزي للإحصاء.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي: ١، المشاركة في حلقة العمل الإقليمية لخطيط وتنظيم وادارة أنشطة لجمع البيانات الديمغرافية والاجتماعية على نطاق واسع، التينظمها مكتب الأمم المتحدة الاحصائي في نيويورك وعقدت في بانكوك بتايلاند؛ ٢، بحث التعاون الثنائي فيما يتعلق بالمشاريع الممولة تنفيذها في منطقة الاسكنوا مع المقر العام للأمم المتحدة؛ ٣، بحث وضع الأمانة الوطنية للجنة السكان مع مكتب برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، والسلطات الحكومية المعنية فيالأردن؛ ٤، المشاركة في اللجنة الفنية لتقييم منهجية ونتائج تعداد السكان والمساكن الذي أُجري في جمهورية موريتانيا الإسلامية في عام ١٩٨٨، وذلك للمكتب الوطني للإحصاء؛ ٥، إعداد دراسة عن تأثير أزمة الخليج على اقتصاد الجمهورية العربية السورية.

جيم - الخدمات الاستشارية الإقليمية المقدمة بتمويل من منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية  
(اليونيدو)

١٧ - في مجال الهندسة الصناعية والهندسة الميكانيكية، قدمت المشورة إلى البلدان التالية:

(أ) البحرين: ١' تحديد فرص الاستثمار الجديدة للمشاريع الصناعية في مجال الخدمات الصناعية، مثل صنع قطع الغيار؛ ٢' القيام، مع خبير استشاري من اليونيدو، بإعداد دراسة عن حالة الصناعات الصغيرة والمتوسطة؛ ٣' تحديد المشاريع الصناعية؛ ٤' إعداد خلاصات لمشاريع لوزارة الصناعة؛

(ب) مصر: تشجيع البحوث في مجال هندسة محركات дизيل، لوزارة الصناعة؛

(ج) الأردن: ١' الاستراتيجية والسياسة الصناعيتان؛ ٢' إعداد دراسة عن الاجراءات الحديثة المتعلقة بقياس القيمة المضافة وحصة الصناعات التحويلية المحلية من الانتاج الصناعي، لوزارة التجارة والصناعة؛ ٣' المشاركة في اجتماع المراجعة الثلاثي للمشروع DP/JOR/78/009 - الخدمات الاستشارية الصناعية والتدريب ووضع الصيغة النهائية لوثائق المشروع المتعلقة بمرحلة المتابعة؛

(د) اليمن: ١' صناعة الاسمنت وتشكيل الفلزات؛ ٢' الأعمال التحضيرية لاجتماع فريق الخبراء المعنى بالبرنامج الصناعي للبلدين نموًّا؛ ٣' تقييم الاحتياجات المادية وال المؤسسية المتعلقة بإنشاء منطقة حرة في عدن وصنعاء؛

(ه) القائم، مع خبير استشاري من اليونيدو، بإعداد دراسة عن حالة الصناعات الصغيرة والمتوسطة في كل من الكويت وقطر وعمان والمملكة العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة.

وشملت الأنشطة الأخرى ما يلي: ١' المشاركة في أنشطة تتعلق بمشروع لانتاج مكونات محركات дизيل؛ ٢' الإشراف على عناصر برامج الاسكوا؛ ٣' المشاركة في الدورة العادية الرابعة للمؤتمر العام لل يونيدو؛ ٤' تمثيل الاسكوا في اجتماع فريق الخبراء المعنى بالتنمية الصناعية المستدامة والسليمة بيئياً؛ ٥' تمثيل الاسكوا في اجتماع داخلي لليونيدو لبحث أنواع المساعدة الفنية التي تقدمها اليونيدو في مرحلة ما بعد أزمة الخليج.

