

Distr.  
GENERAL

E/CN.16/1997/1  
14 February 1997  
ARABIC  
Original: ENGLISH

## المجلس الاقتصادي والاجتماعي



اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا  
لأغراض التنمية  
الدورة الثالثة  
جنيف، ١٢ أيار/مايو ١٩٩٧  
البند ١ من جدول الأعمال المؤقت

### إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى

#### جدول الأعمال المؤقت

- ١ إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى
- ٢ موضوع فني: تكنولوجيات المعلومات والاتصال المتعلقة بالتنمية
- ٣ عمليات استعراض السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار
- ٤ الإجراءات الناجمة عن الدورة الثانية
- ٥ النظر في طرق ووسائل الاحتفال في عام ١٩٩٩ بالذكرى السنوية العشرين لمؤتمر فيينا لتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، والرؤية الخاصة بدور الأمم المتحدة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية
- ٦ دور وأنشطة اللجنة فيما يتعلق بتنسيق مسألة تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية
- ٧ انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة الرابعة للجنة
- ٨ جدول الأعمال المؤقت للدورة الرابعة للجنة وتنظيم أعمالها
- ٩ مسائل أخرى
- ١٠ اعتماد تقرير اللجنة عن دورتها الثالثة.

### الشروح

#### البند ١- إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى

وافق المجلس الاقتصادي والاجتماعي في دورته الموضوعية لعام ١٩٩٥، في المقرر ٢٣٧/١٩٩٥، على جدول الأعمال المؤقت والوثائق للدورة الثالثة للجنة.

وتجدر الإشارة إلى أن اللجنة قد انتخبت في دورتها الثانية أعضاء مكتبها لدورتها الثالثة. وهكذا فإن المكتب يتألف من الأعضاء التالية أسماءهم:

الرئيس: ج. جورج فاردينبورغ (هولندا)

نواب الرئيس: أرنولدو ك. فينتورا (جامايكا)

هلال أ. رضا (باكستان)

مارينا رانغا (رومانيا)

ميسانفي غبيسور (توغو)

وكان من المفهوم أن يعمل أحد نواب الرئيس مقررا أيضا.

#### البند ٢- موضوع فني: تكنولوجيا المعلومات والاتصال المتعلقة بالتنمية

قرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي، في قراره ٤/١٩٩٥، أن يكون الموضوع الفني الرئيسي الذي سيشكل محور تركيز عمل اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية فيما بين الدورات للفترة ١٩٩٥-١٩٩٧ هو تكنولوجيا المعلومات والاتصال وآثارها على التنمية. وقرر المجلس كذلك إنشاء أفرقة و/أو أفرقة عاملة لتحليل القضايا المتصلة بتكنولوجيا المعلومات والاتصال والتوسع فيها وتقديم توصيات بشأنها، وهو ما يمكن أن يشمل ما يلي:

(أ) تحليل تطبيق تكنولوجيا المعلومات في مختلف مجموعات البلدان بغية تقديم توصيات لتعزيز نشر تكنولوجيا المعلومات في القطاعات الرئيسية من اقتصاداتها؛

(ب) آثار التحسينات الثورية في فعالية تكاليف تكنولوجيا المعلومات بالنسبة إلى إقامة هياكل أساسية عالمية للمعلومات؛

(ج) آثار هذه التحسينات على تعزيز التنمية المستدامة، بما في ذلك الاستخدام المستدام للموارد الطبيعية والحد من تدهور البيئة؛

(د) آثار هذه التحسينات على تلبية الاحتياجات البشرية الأساسية، مثل التعليم والصحة والمياه والأغذية، بمزيد من الفعالية؛

(هـ) آثار تكنولوجيا المعلومات والاتصال على التماسك الاجتماعي، والنمو الاقتصادي، والقيم الثقافية، بما في ذلك القضايا المتعلقة بالجنسين، والعمالة، والأنشطة الاقتصادية الصغيرة الحجم، والقدرة الإنتاجية، وتحسين التوجيه، وزيادة المشاركة في عملية صنع القرارات؛

(و) السياسة العامة، والمتطلبات القانونية والتنظيمية والمؤسسية والسوقية والمتطلبات من الموارد البشرية والهيكل الأساسية من أجل نشر تكنولوجيا المعلومات والاتصال وتطبيقها؛

(ز) بحث برامج أجهزة ومنظمات وهيئات منظومة الأمم المتحدة المتصلة بالهيكل الأساسية العالمية للمعلومات والاتصال وآثارها، والطرق التي يمكن أن يؤدي بها تحسين التنسيق وفتح السبل الجديدة لتجميع الموارد إلى مساعدة البلدان النامية والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية مساعدة أفضل في الوصول بمزيد من الفعالية إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصال والاشتراك على نطاق أوسع في تطوير تكنولوجيا المعلومات وتطبيقها؛

(ح) تقييم الخبرات المكتسبة والتقدم المحرز فيما يتعلق بالوصول إلى الشبكات، مثل الشبكة الدولية للاتصال والمعلومات (إنترنت) عن طريق مؤسسات علمية وتقنية في البلدان النامية، وخاصة أقل البلدان نمواً، والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية.

#### الوثائق

مذكورة من إعداد الأمين العام يحيل بها تقرير الفريق العامل المعني بتسخير تكنولوجيا المعلومات والاتصال لأغراض التنمية (E/CN.16/1997/4)

#### البند ٣- عمليات استعراض السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار

طلب المجلس الاقتصادي والاجتماعي، في قراره ١٩٩٥/٤، إلى اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية وإلى مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد) أن يكونا على اتصال من أجل إنشاء برنامج لاستعراضات السياسات فيما يتعلق بسياسات العلم والتكنولوجيا والابتكار لصالح البلدان المهتمة بالأمر. وطلب أيضا إلى اللجنة أن تنظر في تقديم المدخلات الاستشارية، والدعم التحليلي والتقييم، عند الاقتضاء، في إطار تنفيذ هذه الاستعراضات القطرية. وطلب كذلك إلى برنامج الأمم المتحدة الإنمائي أن يستكشف إمكانيات الإسهام في تمويل هذه الأنشطة من أمواله التي يسيطر عليها مركزيا.

#### الوثائق

مذكورة من إعداد الأمين العام عن تنفيذ برنامج استعراضات السياسات المتعلقة بالعلم والتكنولوجيا والابتكار (E/CN.16/1997/5)

## البند ٤- الإجراءات الناجمة عن الدورة الثانية للجنة

تناولت اللجنة في دورتها الثانية ثلاثة مواضيع رئيسية هي '١' تكنولوجيا الأنشطة الاقتصادية الصغيرة الحجم لتلبية الاحتياجات الأساسية للسكان المنخفضي الدخل<sup>(١)</sup>؛ و'٢' آثار العلم والتكنولوجيا على الجنسين في البلدان النامية<sup>(٢)</sup>؛ و'٣' الجوانب العلمية والتكنولوجية للمسألة القطاعية التي يتعين على لجنة التنمية المستدامة بحثها في عام ١٩٩٥: إدارة الأراضي<sup>(٣)</sup>.

وقد قرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي، في قراره ٤/١٩٩٥، أن تقوم اللجنة بمساعدة منظومة الأمم المتحدة في تحديد وتشجيع أنشطة وبرامج إرشادية، تشمل بلدانا مختلفة من مناطق مختلفة، وتطبق العلم والتكنولوجيا بغرض تلبية الاحتياجات الأساسية ويمكن إعادة تطبيقها في مناطق أخرى؛ وأوصى بأن تقوم الآليات التنفيذية لمنظومة الأمم المتحدة، بما في ذلك إدارة خدمات الدعم والإدارة من أجل التنمية بالأمانة العامة للأمم المتحدة، واللجان الإقليمية وغيرها من المنظمات ذات الصلة مثل برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، بنشر المعلومات وتسهيل تطبيق العلم والتكنولوجيا بغرض تلبية الاحتياجات الأساسية.

وطلب المجلس كذلك إلى الأمين العام وإلى أجهزة وهيئات الأمم المتحدة النظر في التوصيات الموجهة إلى منظومة الأمم المتحدة والواردة في تقرير الفريق المعني بآثار العلم والتكنولوجيا على الجنسين في البلدان النامية، وتقديم تقرير عن ذلك إلى اللجنة في دوراتها اللاحقة. كذلك فإنه قد أوصى جميع الحكومات بأن تعتمد إعلان النوايا المتعلق بالجنسين والعلم والتكنولوجيا من أجل التنمية البشرية المستدامة، وبأن تقوم عن طريق لجان خاصة داخل أو خارج الآليات المناسبة القائمة بعمليات استعراض للأوضاع الوطنية فيما يتعلق بموقع الجنسين من العلم والتكنولوجيا وبأن تصوغ خطط عمل وتصدر تقارير علنية وتقدم تقارير إلى اللجنة عن التقدم المحرز في تحقيق أهداف إعلان النوايا بحلول نهاية عام ١٩٩٦ وعام ١٩٩٨.

وأوصى المجلس أيضا بالتوسع على نحو أكبر في تفصيل المبادئ المبينة في تقرير الفريق المعني بالجوانب العلمية والتكنولوجية للمسألة القطاعية المتعلقة بتسخير العلم والتكنولوجيا للإدارة المتكاملة للأراضي، وذلك بغية توفير مبادئ توجيهية لتطبيق تكنولوجيات تدعم الإدارة المتكاملة للأراضي في ظل الأوضاع الخاصة بالمواقع والمناطق، ودعا لهذا الغرض منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة (الفاو) وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة ومركز الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية (الموئل) والصندوق الدولي للتنمية الزراعية، وذلك بالتعاون مع اللجان الإقليمية، حيثما كان ذلك مناسباً، إلى وضع هذه المبادئ التوجيهية والعمل معاً لإعادة تصميم برامج للتصدي لمشاكل محددة في مجال إدارة الأراضي ومساعدة البلدان النامية والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية على تنفيذ هذه البرامج وتقاسم المعلومات المتحصلة بهذه الطريقة.

وأوصى المجلس أيضا بأن يركز حشد الموارد على مواضيع محددة وأهداف مشتركة فيما بين المتلقين والمانحين والمؤسسات المالية الدولية، بما فيها البنك الدولي ومصارف التنمية الإقليمية؛ وأن تستند هذه المواضيع والأهداف المشتركة إلى آليات طوعية وغير رسمية تعزز التفاعل الكامل بين كل من المانحين والمتلقين. كذلك فإنه أوصى بأن توفر اللجنة محفلاً لتبادل الآراء والتفاعل فيما بين الشركاء في مختلف الشبكات ومخططات التنسيق في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية: ويمكن عقد هذا المحفل إما كجزء من دوراتها التي تُعقد كل سنتين أو كمنشآت فيما بين الدورات.

وإدراكا من المجلس لأهمية تكنولوجيات الطاقة النظيفة والمأمونة في معرض السعي إلى تحقيق التنمية المستدامة، فإنه قد أوصى في القرار نفسه أمانة اللجنة بأن تقدم إلى اللجنة في دورتها الثالثة، بالتشاور مع اللجنة المعنية بمصادر الطاقة الجديدة والمتجددة وبتسخير الطاقة لأغراض التنمية وغيرها من الهيئات الدولية المختصة، مذكرة قضايا تحدد الجوانب العلمية والتكنولوجية لنظم الطاقة المستدامة التي يمكن أن تنظر فيها اللجنة عند تحديد برنامج عملها مستقبلا.

### الوثائق

مذكرة شاملة بشأن التنفيذ والتقدم المحرز بخصوص المقررات المتخذة في الدورة الثانية للجنة، بما في ذلك أعمال المتابعة المتعلقة بتسخير التكنولوجيا لتلبية الاحتياجات الأساسية ووضع الجنسين وإدارة الأراضي في هذا الشأن (E/CN.16/1997/8)

تقرير بشأن حشد الموارد (E/CN.16/1997/6)

مذكرة قضايا بشأن تكنولوجيا الطاقة (E/CN.16/1997/3)

البند ٥- النظر في طرق ووسائل الاحتفال في عام ١٩٩٩ بالذكرى السنوية العشرين لمؤتمر فيينا لتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، والرؤية الخاصة بدور الأمم المتحدة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

دعا المجلس، في قراره ٤/١٩٩٥، اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية إلى النظر في طرق ووسائل الاستفادة من الاحتفال بالذكرى السنوية العشرين لانعقاد مؤتمر الأمم المتحدة لتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، الذي عُقد في فيينا في الفترة من ٢٠ إلى ٣١ آب/أغسطس ١٩٧٩، من أجل وضع رؤية مشتركة لمستقبل مساهمة العلم والتكنولوجيا في أغراض التنمية.

### الوثائق

مذكرة من إعداد الأمانة (E/CN.16/1997/7)

البند ٦- دور وأنشطة اللجنة فيما يتعلق بتنسيق مسألة تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

قررت الجمعية العامة، في قرارها ٢١٨/٣٤ المؤرخ في ١٩ كانون الأول/ديسمبر ١٩٧٩، أن تقوم اللجنة الحكومية الدولية السابقة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، التي اضطلعت بولايتها للجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية<sup>(٤)</sup> بمساعدتها في وضع مبادئ توجيهية في مجال السياسة العامة من أجل تنسيق سياسات أجهزة ومنظمات وهيئات منظومة الأمم المتحدة فيما يتعلق بالأنشطة العلمية والتكنولوجية.

وأشار المجلس الاقتصادي والاجتماعي أيضا إلى الاستنتاجات المتفق عليها المتعلقة بتنسيق سياسات وأنشطة الوكالات المتخصصة والهيئات الأخرى التابعة لمنظومة الأمم المتحدة والمتصلة بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية والمعتمدة في دورته الموضوعية لعام ١٩٩٤<sup>(٥)</sup>، وقرر في هذا الصدد أن تقوم اللجنة، في أعمالها الموضوعية، بزيادة التنسيق إلى أقصى حد عند إجراء دراسات فيما بين الدورات بشأن قضايا محددة عن طريق إقامة العلاقات بنشاط مع أجهزة ووكالات الأمم المتحدة المختصة، فضلا عن المنظمات الأخرى المختصة المتعددة الأطراف.

### الوثائق

مذكرة من إعداد الأمانة (E/CN.16/1997/2)

البند ٧- انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة الرابعة للجنة

قد ترغب اللجنة في اتباع الممارسة المعتمدة في دورتها السابقة عن طريق انتخاب رئيس وأربعة نواب للرئيس لدورتها الرابعة. ومن المفهوم أن يقوم أحد نواب الرئيس بالعمل أيضا كمقرر للجنة.

البند ٨- جدول الأعمال المؤقت للدورة الرابعة للجنة وتنظيم أعمالها

سيكون معروضا على اللجنة مذكرة من إعداد الأمانة عن جدول الأعمال المؤقت لدورتها الرابعة، والوثائق التي يتعين تقديمها في إطار كل بند وتنظيم أعمال الدورة.

٩- مسائل أخرى

١٠- اعتماد تقرير اللجنة عن دورتها الثالثة

وفقا لقرار الجمعية العامة ٢٣٥/٤٦، ومقرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي ٢١٨/١٩٩٢، ستقدم اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية تقريرها إلى المجلس الاقتصادي والاجتماعي.

### الحواشي

(١) مذكرة من إعداد الأمين العام يحيل بها تقرير الفريق المعني بتكنولوجيا الأنشطة الاقتصادية الصغيرة الحجم لتلبية الاحتياجات الأساسية للسكان المنخفضي الدخل (E/CN.16/1995/2).

(٢) مذكرة من إعداد الأمين العام يحيل بها تقرير الفريق المعني بآثار العلم والتكنولوجيا على الجنسين في البلدان النامية (E/CN.16/1995/3).

(٣) مذكرة من إعداد الأمين العام يحيل بها تقرير الفريق المعني بالجوانب العلمية والتكنولوجية لإدارة الأراضي (E/CN.16/1995/4).

(٤) انظر قرار الجمعية العامة ٢٣٥/٤٦، المرفق، المؤرخ في ١٣ نيسان/أبريل ١٩٩٢.

(٥) انظر الوثائق الرسمية للجمعية العامة، الدورة التاسعة والأربعون، الملحق رقم ٣ (A/49/3/Rev.1).

الفصل الثالث، الفرع ألف.