

Distr.
GENERAL

E/CN.16/1995/1
21 February 1995
ARABIC
ORIGINAL: ENGLISH

المجلس الاقتصادي والاجتماعي



اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا

لأغراض التنمية

الدورة الثانية

جنيف، ١٥ - ٢٤ أيار/مايو ١٩٩٥

البند ١ من جدول الأعمال المؤقت

إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى

جدول الأعمال المؤقت

١ - إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى.

٢ - مواضيع فنية:

(أ) تكنولوجيا الأنشطة الاقتصادية الصغيرة الحجم لتلبية الاحتياجات الأساسية للسكان المنخفضي الدخل؛

(ب) آثار العلم والتكنولوجيا على الجنسين بالنسبة للبلدان النامية؛

(ج) الجوانب العلمية والتكنولوجية للمسألة القطاعية التي يتعين على لجنة التنمية المستدامة بحثها في عام ١٩٩٥.

٣ - تنسيق الأنشطة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية:

(أ) التنسيق والتعاون في مجال العلم والتكنولوجيا ضمن منظومة الأمم المتحدة؛

(ب) تقرير مرحلٍ عن بناء القدرات الذاتية على الصعيدين الوطني والإقليمي؛

(ج) التعاون في ميدان تقييم التكنولوجيا والتنبؤ بها؛

- (د) استعراض الأنشطة التنفيذية في منظومة الأمم المتحدة؛
- (هـ) التفاعل مع منظمات من خارج منظومة الأمم المتحدة.
- ٤ - تقارير الأفرقة المخصصة.
- ٥ - الإجراءات الناجمة عن الدورة الأولى للجنة.
- ٦ - تمويل تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية.
- ٧ - الجوانب العلمية والتكنولوجية لما يلي:
- (أ) التنمية المستدامة؛
- (ب) تحويل القدرات العسكرية.
- ٨ - انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة الثالثة للجنة.
- ٩ - جدول الأعمال المؤقت وتنظيم أعمال الدورة الثالثة للجنة.
- ١٠ - مسائل أخرى.
- ١١ - اعتماد تقرير اللجنة عن دورتها الثانية.

الشروع

١ - إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى
في المقرر ٢٢١/١٩٩٣ الذي اعتمدته المجلس الاقتصادي والاجتماعي في دورته الموضوعية لعام ١٩٩٣، أقر المجلس جدول الأعمال المؤقت والوثائق للدورة الثانية للجنة.
ويرد التنظيم المؤقت لـأعمال الدورة الثانية في مرفق هذه الوثيقة.

وتجدر بالذكر أن اللجنة انتخبت في دورتها الأولى أعضاء مكتب دورتها الثانية. ويضم المكتب الأعضاء التالية أسماؤهم:

الرئيس: أوسكار سيراتيه كوييار (بوليفيا)

نواب الرئيس: فلاديمير أ. لابونوف (بيلاروس)
محمد م. الحلوجي (مصر)
ج. دار (الهند)
ي. ج. فاردنبورغ (هولندا)

وتم التفاهم على أن يعمل أحد نواب الرئيس مقررا للجنة.

- ٢ - مماضي فنية

قرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي، في قراره ٧٤/١٩٩٣، أن يجري اختيار ثلاثة مواضيع فنية تكون محلاً لتركيز أعمال اللجنة في فترة ما بين الدورات ١٩٩٥-١٩٩٣. وأنشأت اللجنة فريقاً لكل موضوع مؤلفاً من أعضاء تابعين لها أنيط بهم إعداد مشروع تقرير لعرضه على اللجنة بكامل هيئتها لكي تنظر فيه في دورتها الثانية. وعيّنت هذه الأفرقة رؤساؤها، وقامت في بعض الأحيان باختيار مدير للدراسات. وفي تموز/يوليه ١٩٩٣ استهل برنامج الأنشطة تحت رعاية مكتب اللجنة. وكانت المواضيع المختارة كما يلي:

(أ) تكنولوجيا الأنشطة الاقتصادية الصغيرة الحجم لتلبية الاحتياجات الأساسية للسكان المنخفضي الدخل

واقتصرت اللجنة أن يتم النظر تحت هذا الموضوع في المسائل التالية:

١' الحصول على التكنولوجيا وتكيفها، ونقل التكنولوجيا بين بلدان الشمال وبلدان الجنوب،
وفيما بين بلدان الجنوب؛

٢' آثار الإنتاجية؛

٣' توليد الوظائف والدخل لمكافحة الفقر عن طريق تلبية الحاجات الأساسية (التعليم والصحة
و والإسكان والأغذية) للسكان المنخفضي الدخل، بما في ذلك المسائل المتصلة بنوع الجنس
والعمر؛

٤' آليات النشر، بما في ذلك التدريب والتعاون والترابط الإقليمي والدولي، وبنوك البيانات
وبنوك المشاريع؛

٥' الترابط مع الأنشطة الأخرى لبناء القدرات الذاتية والبحث والتطوير؛

٦' التمويل والرصد.

الوثائق

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

(ب) آثار العلم والتكنولوجيا على الجنسين بالنسبة للبلدان النامية
اقتُرحت في إطار هذا الموضوع مسائل على النحو التالي:

١' آثار التغير التكنولوجي على العمل والمهارات؛

٢' الآثار الصحية المتربقة على المنجزات في مجال المعرفة الطبية؛

٣' تكنولوجيات الطاقة؛

٤' التكنولوجيات الزراعية؛

٥' تدريس العلم والتكنولوجيا والالتحاق بالمهن.

الوثائق

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

(ج) الجوانب العلمية والتكنولوجية للمسألة القطاعية التي يتعين على لجنة التنمية المستدامة
بحثها في عام ١٩٩٥: إدارة الأراضي

الغرض من هذا الموضوع هو إيجاد ربط مباشر بين خبرات اللجنة المعنية بتسخير العلم
والتكنولوجيا لأغراض التنمية وأعمال لجنة التنمية المستدامة.

الوثائق

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

وثائق أخرى

مذكرة من الأمين العام تتضمن نظرة عامة على تقارير الأفرقة (E/CN.16/1995/5)

٣ - تنسيق الأنشطة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

طلب المجلس الاقتصادي والاجتماعي من اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، في القرار ٧١/١٩٩٣، أن تنظر في دورتها الثانية في النتائج المنشقة عن الجزء التنسيقي من الدورة الموضوعية للمجلس لعام ١٩٩٤. وفي القرار ذاته طلب المجلس إلى الأمين العام أن يعد تقريراً لهذا الغرض يتضمن تحليلًا ومقدرات عملية المتاح لتحسين تنسيق آليات الأجهزة والبرامج والوكالات المتخصصة، بما في ذلك البنك الدولي، الضالعة في أنشطة منظومة الأمم المتحدة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا.

ونظر المجلس الاقتصادي والاجتماعي في التقرير المذكور أعلاه (E/1994/70) في دورته الموضوعية لعام ١٩٩٤، ووافق على مجموعة من الاستنتاجات بشأن تنسيق سياسات وأنشطة الوكالات المتخصصة وغيرها من هيئات منظومة الأمم المتحدة فيما يتعلق بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية (الاستنتاجات المتفق عليها ١/١٩٩٤). وجدير باللاحظة أن المجلس وافق، في جملة أمور، على أنه "ينبغي إجراء مناقشة أكثر تعمقاً بشأن زيادة توثيق الروابط بين اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية ومجلس التجارة والتنمية، مع مراعاة ضرورة إقامة روابط مع لجنة التنمية المستدامة، وغيرها من مؤسسات الأمم المتحدة ذات الصلة".

وفضلاً عن ذلك، طلب إلى أجهزة منظومة الأمم المتحدة ومؤسساتها وهيئاتها ذات الصلة أن تقدم معلومات محددة من أجل استكمال التقرير المتعلق بما تضطلع به من أنشطة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، بما في ذلك التعاون في مجال تقييم التكنولوجيا والتبؤ بها وبناء القدرات الذاتية في مجال العلم والتكنولوجيا. وأدرجت المعلومات الواردة في التقرير المعروض على اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية.

الوثائق

تقرير الأمين العام عن تحسين آليات التنسيق ضمن منظومة الأمم المتحدة ومع منظمات أخرى من خارج المنظومة (E/CN.16/1995/6)

الوثائق

تقرير الأمين العام عن أنشطة الأمانة العامة للأمم المتحدة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية، بما في ذلك التعاون في تقييم التكنولوجيا والتبؤ بها (E/CN.16/1995/7)

٤ - تقارير الأفرقة المخصصة

إسهام التكنولوجيات، بما في ذلك التكنولوجيات الجديدة والناشئة، في التصنيع

قرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي، في قراره ٧٤/١٩٩٣، أن ينظم بالإضافة إلى الأفرقة الثلاثة التي تتكون من أعضاء اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية المشار إليها أعلاه، أفرقة خبراء أو حلقات عمل بشأن مسائل تشمل، في جملة أمور، إسهام التكنولوجيات، بما في ذلك التكنولوجيات

الجديدة والناشرة في تصنيع البلدان النامية. وقد اجتمع فريق خبراء في جنيف في يومي ٢١ و ٢٢ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٤ وأعد تقريره، وهو معروض على اللجنة للنظر.

الوثائق

مذكرة من الأمين العام يحيل بها تقرير فريق الخبراء المعنى بـاسهام التكنولوجيات، بما في ذلك التكنولوجيات الجديدة والناشرة، في تصنيع البلدان النامية (E/CN.16/1995/8)

تكنولوجيا المعلومات

كذلك، قرر المجلس الاقتصادي والاجتماعي، في قراره ٧٤/١٩٩٣، إمكانية اتخاذ موضوع تكنولوجيات المعلومات ودورها في ميدان العلم والتكنولوجيا، ولا سيما بالنسبة لاحتياجات البلدان النامية، كأحد الموضوعات الفنية للجنة في فترة ما بين الدورات ١٩٩٦-١٩٩٥.

و عملاً بمقرر المكتب، ومن أجل مساعدة نظر اللجنة في دورتها الثانية في برنامج عملها المستقبلي، أعدت الأمانة العامة مذكرة عن تكنولوجيات المعلومات والتنمية، وهو معروض على اللجنة.

الوثائق

مذكرة من الأمين العام عن تكنولوجيات المعلومات والتنمية (E/CN.16/1995/9)

٥ - الإجراءات الناجمة عن الدورة الأولى للجنة

طلب المجلس الاقتصادي والاجتماعي في قراره ٦٩/١٩٩٣ إلى الأمين العام لمؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد) أن يقدم إلى الدورة الثانية للجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية تقريراً عن النتائج التي تحققت من خلال أعمال الفريق العامل المخصص المعنى بالترابط بين الاستثمار ونقل التكنولوجيا. وقد استكمل الفريق العامل المخصص أعماله في آذار/مارس ١٩٩٤.

الوثائق

مذكرة من الأمين العام لمؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد) عن أعمال الفريق العامل المخصص المعنى بالترابط بين الاستثمار ونقل التكنولوجيا (E/CN.16/1995/10)

٦ - تمويل تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية

طلب المجلس الاقتصادي والاجتماعي في قراره ٧٣/١٩٩٣، إلى الأمين العام أن يدعو إلى عقد اجتماع استشاري، وقرر أيضاً أن يقوم هذا الاجتماع الاستشاري بما يلي:

(أ) مقارنة وتبادل الآراء بشأن حافظات البرامج والمشاريع القائمة في مجال العلم والتكنولوجيا دعماً لبناء القدرة الذاتية على الصعد الوطنية والإقليمية والعالمية؛

(ب) النظر في طرق ووسائل ضمان التفاعل والتكميل المستمر بين المؤسسات المعنية بتمويل العلم والتكنولوجيا واقتراح طرق محددة يمكن بها مواصلة هذا التعاون من أجل تحقيق التناسق في سياساتها وتعزيز الفرص المحددة لتجميع الموارد فيما بين مؤسسات التمويل المهمة بالأمر.

وقد انعقد الاجتماع الاستشاري في يومي ١ و ٢ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٤ في نيويورك. ومحروض على اللجنة تقرير الاجتماع الاستشاري للنظر فيه.

الوثائق

تقرير الأمين العام عن الاجتماع الاستشاري المتعلق بائتلاف الموارد لسد الحاجات العلمية والتكنولوجية للبلدان النامية (E/CN.16/1995/11)

٧ - الجوانب العلمية والتكنولوجية لما يلي:

(أ) التنمية المستدامة

طلب المجلس الاقتصادي والاجتماعي في قراره ٧٢/١٩٩٣ إلى الأمين العام أن يعمل على تأمين توزيع المعلومات عن جوانب أعمال لجنة التنمية المستدامة ذات الصلة بأعمال اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية على أعضاء هذه اللجنة الأخيرة، وأن يؤمن أيضاً تنسيق أعمال اللجنة تنسيقاً فعالاً. وتحقيقاً لهذه الغاية، تعرض على اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية المعلومات ذات الصلة بأعمال لجنة التنمية المستدامة للنظر فيها.

الوثائق

تقرير الأمين العام عن التقدم المحرز والمشاكل المصادفة في تطبيق العلم والتكنولوجيا على التنمية المستدامة (E/CN.16/1995/12)

(ب) تحويل القدرات العسكرية

لاحظ المجلس الاقتصادي والاجتماعي في قراره ٧٠/١٩٩٣ المداولات التي جرت في مؤتمرات الأمم المتحدة المعقدة مؤخراً في بيجينغ في الصين، في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩١، ودورتموند في ألمانيا، في شباط/فبراير ١٩٩٢، وموسكو في الاتحاد الروسي في تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٢ بشأن الجوانب العلمية والتكنولوجية لتحويل القدرات العسكرية، كما لاحظ أنشطة منظومة الأمم المتحدة في هذا الميدان لاسيما أنشطة منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) ومؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكتاد). وطلب إلى الأمين العام أن يقدم إلى اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية في دورتها الثانية تقريراً عن الجوانب科学ية والتكنولوجية لتحويل القدرات العسكرية إلى الاستعمال المدني والتنمية المستدامة، مع التركيز على مسائل تقييم التكنولوجيا لاسيما الآثار الاقتصادية والآثار الواقعة على العمالة والعواقب البيئية الناجمة عن الخيارات التكنولوجية البديلة.

الوثائق

تقرير الأمين العام عن الجوانب العلمية والتكنولوجية لتحويل القدرات العسكرية إلى الاستعمال المدني والتنمية المستدامة (E/CN.16/1995/13)

٨ - انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة الثالثة للجنة

قد تود اللجنة، وفقاً للممارسة التي أقرتها في دورتها الأولى، انتخاب رئيس وأربعة نواب للرئيس لدورتها الثالثة، وأن يتم التفاهم على أن يعمل أحد نواب الرئيس كمقرر للجنة.

٩ - جدول الأعمال المؤقت وتنظيم أعمال الدورة الثالثة للجنة

ستعرض على اللجنة مذكرة من الأمانة العامة بشأن جدول الأعمال المؤقت لدورتها الثالثة، والوثائق التي ستقدم في إطار كل بند من بنود جدول الأعمال والمقترحات المتعلقة بتنظيم أعمال الدورة.

١٠ - مسائل أخرى**١١ - اعتماد تقرير اللجنة عن دورتها الثانية**

بموجب أحكام قرار الجمعية العامة ٢٣٥/٤٦، ٢١٨/١٩٩٢ ينبغي أن تقدم اللجنة المعنية بتسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية تقريرها إلى المجلس الاقتصادي والاجتماعي.

مرفق

تنظيم مؤقت للأعمال

افتتاح الدورة		
البند ١	الساعة ١٠ صباحاً	الاثنين، ١٥ أيار/مايو
إقرار جدول الأعمال ومسائل تنظيمية أخرى		جلسة غير رسمية
متكلمون مستضافون خصيصاً من قبل الأمانة العامة والأفرقة لإلقاء كلمات عن القضايا المعاصرة في ميدان العلم والتكنولوجيا في سياق الاحتفال بالذكرى السنوية الخمسين للأمم المتحدة.	مواصلة المناقشة.	الساعة ٣ بعد الظهر
مواضيع فنية		
(أ) تكنولوجيا الأنشطة الاقتصادية الصغيرة الحجم لتلبية الاحتياجات الأساسية للسكان المنخفضي الدخل.	عرض لنتائج أعمال الأفرقة الرئيسية.	الثلاثاء، ١٦ أيار/مايو
(ب) آثار العلم والتكنولوجيا على الجنسين بالنسبة للبلدان النامية.	البند ٢	الساعة ١٠ صباحاً
استنتاجات	البند ٤	الاربعاء، ١٧ أيار/مايو
(ج) إدارة الأراضي.	البند ٥	الساعة ١٠ صباحاً
تقارير عن التصنيع وتكنولوجيا المعلومات.	البند ٦	الساعة ٣ بعد الظهر
الإجراءات الناجمة عن الدورة الثانية للجنة.		الخميس، ١٨ أيار/مايو
تمويل تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية.		
الجواب العلمية والتكنولوجية لما يلي:		
(أ) التنمية المستدامة، (ب) تحويل	البند ٧	الساعة ١٠ صباحاً
القدرات العسكرية.	البند ٣	الساعة ٣ بعد الظهر
تنسيق الأنشطة في مجال تسخير العلم والتكنولوجيا لأغراض التنمية.		الاثنين، ٢٢ أيار/مايو
انتخاب الرئيس وأعضاء المكتب الآخرين للدورة الثالثة للجنة.		
جدول الأعمال المؤقت وتنظيم أعمال الدورة الثالثة للجنة.	البند ٨	الساعة ١٠ صباحاً
جلسة غير رسمية.	البند ٩	الساعة ٣ بعد الظهر
مسائل أخرى؛ واعتماد تقرير اللجنة عن دورتها الثانية.		
جلسة غير رسمية.		الثلاثاء، ٢٣ أيار/مايو
جلسة غير رسمية.		الساعة ١٠ صباحاً
جلسة غير رسمية.		الساعة ٣ بعد الظهر
البندان ١٠ و ١١		
الساعة ١٠ صباحاً	الساعة ٣ بعد الظهر	الأربعاء، ٢٤ أيار/مايو
جلسة غير رسمية.		
