

Distr.: Limited

14 December 2000

Arabic

Original: English

## الجمعية العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي  
في الأغراض السلمية  
اللجنة الفرعية العلمية والتقنية  
الدورة الثامنة والثلاثون  
فيينا، ٢٣-١٢ شباط/فبراير ٢٠٠١  
البند ١١ من جدول الأعمال المؤقت.

دراسة الطبيعة الفيزيائية والخواص التقنية للمدار الثابت  
بالنسبة للأرض، ودراسة استخدامه وتطبيقاته، بما في  
ذلك، في جملة أمور، في ميدان الاتصالات الفضائية، وكذلك  
المسائل الأخرى المتعلقة بتطورات الاتصالات الفضائية، مع  
إيلاء اعتبار خاص لاحتياجات البلدان النامية ومصالحها

### حالة الأعمال المتعلقة بالتدخل الكهرومغناطيسي وعلم الفلك الراديوى

#### معلومات مقدمة من أمانة منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي

سلم وزراء العلوم في الدول الأعضاء في منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي، في اجتماعهم المعقود في حزيران/يونيه ١٩٩٩ ، بأن مستقبل علم الفلك الراديوى سيتأثر تأثراً شديداً بالانبعاثات الكهرومغناطيسية الصادرة من سوائل المدار المنخفض الخاصة بالاتصالات السلكية واللاسلكية. واتفقوا على الحاجة إلى اتخاذ تدابير مبتكرة لحماية ذلك الميدان الرائع من ميادين البحث العلمي ، مع إفساح المجال للنمو العارم لصناعة الاتصالات. وأقرّوا خطة تهدف إلى التقاء الشخصيات القيادية في مجالات الصناعة والعلوم والتنظيم القانوني من أجل إجراء مناقشات غير رسمية وبناءً يمكن أن تنبثق منها مبادئ توجيهية ومبادرات واقتراحات تقوم الهيئات التقنية والقانونية والتنظيمية المختصة بمتابعتها. وعقب الاجتماع الوزاري ، بدأت أمانة منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي في العمل مع وفود الدول الأعضاء على إنشاء فرق عمل معنية بعلم الفلك الراديوى وطيف الترددات الراديوية. وقد تم إنجاز هذه المهمة من حيث الجوهر، وستعلن منظمة التعاون والتنمية في الميدان الاقتصادي قريباً إنشاء فرق العمل ، التي ستعقد أول اجتماع لها أثناء الربع الأول من عام ٢٠٠١ . وستحدد فرق العمل نطاق أعمالها، وستضع جدواً زمنياً وخططاً عمل استناداً إلى أنواع النواتج التي ستسعى إلى تحقيقها.