



الاتحاد الدولي للاتصالات



الوثيقة A-193(Rev.1)
25 مارس 2002
الأصل: بالإنكليزية

المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات
عام 2002

إسطنبول، تركيا، 18 - 27 مارس 2002

القرار COM 4-1/9(Rev.1)

مشاركة البلدان، لا سيما البلدان النامية، في التسيير الإداري لطيف الترددات

إن المؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات (إسطنبول، 2002)،

إذ يأخذ في الاعتبار

- أ) الطلب المتزايد على الطيف، بالنسبة إلى التطبيقات القائمة أو الجديدة التي تستعمل الاتصالات الراديوية، يعني تزايد الاحتياجات باستمرار إلى مورد نادر؛
- ب) أنه يصعب في كثير من الأحيان، بسبب الاستثمار في التجهيزات والبنى التحتية، إحداث تغييرات كبرى في الاستعمال الحالي للطيف إلا في المدى الطويل؛
- ج) أن السوق يدفع إلى استحداث تكنولوجيات جديدة للتوصل إلى حلول جديدة لبعض مشاكل التنمية؛
- د) أن الاستراتيجيات الوطنية ينبغي أن تراعي الالتزامات الدولية؛
- هـ) أنه يوصى بأن تأخذ الاستراتيجيات الوطنية أيضاً في الاعتبار التغيرات العالمية في ميدان الاتصالات والتطورات التكنولوجية؛
- و) أن الابتكارات التقنية وزيادة إمكانيات التقاسم قد تسهل عملية النفاذ إلى الطيف؛
- ز) أن الأعمال التي يجريها قطاع الاتصالات الراديوية تضع هذا القطاع في موضع يمكنه من توفير المعلومات عن تكنولوجيا الاتصالات الراديوية واتجاهات استعمال الطيف على الصعيد العالمي؛
- ح) أن قطاع تنمية الاتصالات في موضع يمكنه من تيسير مشاركة البلدان النامية في أنشطة قطاع الاتصالات الراديوية وتبليغ نتائج بعض أنشطة هذا القطاع إلى البلدان النامية التي تطلبها؛
- ط) أن هذه المعلومات تسمح للقائمين على الطيف في البلدان النامية بوضع الاستراتيجيات الوطنية الخاصة بما على المدى الطويل؛
- ي) أن هذه المعلومات قد تمكن البلدان النامية من الاستفادة من دراسات تقاسم الترددات وغيرها من الدراسات التقنية الأخرى التي تجري في إطار قطاع الاتصالات الراديوية،
وإذ يعترف
- أ) بأن كل دولة تتمتع بحق السيادة في إدارة استعمال الطيف على أراضيها؛
- ب) بالحاجة الشديدة إلى المشاركة الفعالة من جانب البلدان النامية، منفردة ومن خلال المجموعات الإقليمية، في أعمال الاتحاد وفقاً لما هو وارد في القرارات [ITU-D 5] و ITU-R 7 و 17 للجمعية العامة لتقييس الاتصالات؛

- ج) بأن من الأهمية مراعاة الأعمال الجارية في قطاعي الاتصالات الراديوية وتنمية الاتصالات وضرورة تجنب الازدواجية؛
- د) بنجاح التعاون بين قطاعي الاتصالات الراديوية وتنمية الاتصالات الذي أسفر عن إخراج التقرير المعنون "القرار 9 للمؤتمر العالمي لتنمية الاتصالات، 1998: استعراض التسيير الإداري للطيف واستعمالاته الوطنية. المرحلة الأولى: الحيز من 29,7 إلى 960 ميغاهرتز"؛
- هـ) بما أبداه مكتب تنمية الاتصالات من دعم كبير لإخراج هذا التقرير، لا سيما من خلال تشجيع وتسهيل المشاركة الفعالة للبلدان النامية وبخاصة البلدان الأقل نمواً،

يقرر

إعداد المرحلة اللاحقة من التقرير المذكور في الفقرة "إذ يعترف د" أعلاه في فترة الدراسات القادمة، فيما يتعلق بنطاق الترددات من 960 ميغاهرتز إلى 3 جيجاهرتز،

يكلف مدير مكتب تنمية الاتصالات

- 1 بمواصلة تقديم الدعم المشار إليه في الفقرة "إذ يعترف هـ" أعلاه؛
- 2 بتشجيع الدول الأعضاء من البلدان النامية على تزويد قطاعي الاتصالات الراديوية وتنمية الاتصالات بقوائم احتياجاتها المتعلقة بالتسيير الإداري الوطني للطيف، ليستجيب المدير لهذه الاحتياجات. ويرد في الملحق 1 مثال لهذه الاحتياجات يتعلق بالبلدان الإفريقية؛
- 3 اتخاذ القرارات المناسبة، بما يضمن أن تتم الأعمال المتفقة مع هذا القرار، بلغات الاتحاد الدولي للاتصالات،

يدعو مدير مكتب الاتصالات الراديوية

إلى أن يكفل استمرار قطاع الاتصالات الراديوية في التعاون مع قطاع تنمية الاتصالات لتنفيذ هذا القرار.

الملحق 1

الاحتياجات الخاصة المتعلقة بالتسيير الإداري للطيف

ترد فيما يلي الأنواع الرئيسية للمساعدة التقنية التي ترحو البلدان النامية الحصول عليها من الاتحاد الدولي للاتصالات:

1 المساعدة في رفع التوعية لدى صانعي السياسات الوطنية، فيما يتعلق بأهمية الإدارة الفعالة للطيف في التنمية الاقتصادية والاجتماعية لمختلف البلدان.

مع إعادة هيكلة قطاع الاتصالات، وبروز المنافسة وزيادة حاجة المشغلين إلى الترددات، أصبحت الإدارة الفعالة للطيف أمراً ضرورياً لا يمكن الاستغناء عنه. ولا بد للاتحاد من أن يؤدي دوراً أساسياً في زيادة التوعية لدى صانعي السياسات من خلال الحلقات الدراسية الخاصة الموجهة خصيصاً إليهم.

2 التدريب وتوزيع الوثائق المتوفرة لدى الاتحاد

لا بد من أن يكون التسيير الإداري للطيف متوافقاً مع أحكام لوائح الراديو والاتفاقات الإقليمية التي تكون الإدارات أطرافاً فيها وأحكام اللوائح الوطنية. ويجب أن يتمكن مديرو الطيف من تزويد مستعملي الطيف بالمعلومات المناسبة. ولمساعدة مديري طيف الترددات في اكتساب معرفة معمقة بالأحكام المشار إليها وبتوصيات قطاع الاتصالات الراديوية التي تتغير باستمرار، تود البلدان النامية الحصول على تدريب مكثف في شكل حلقات دراسية متخصصة. وبإمكان الاتحاد من خلال مكاتبه الإقليمية أن ينشئ نظاماً فعالاً في الوقت الفعلي لتزويد مديري طيف الترددات بمعلومات عن المنشورات الصادرة أو المزمع إصدارها في المستقبل.

3 المساعدة في وضع منهجيات محددة لإعداد الجداول الوطنية لتوزيع الترددات

تشكل هذه الجداول الأساس الذي يستند إليه التسيير الإداري للطيف، فهي تبين الخدمات المقدمة وفترة استخدامها. ويمكن أن يعمل الاتحاد على تسهيل حصول الإدارات على المعلومات المتوفرة لدى بلدان أخرى.

4 المساعدة في إنشاء أنظمة حاسوبية للتسيير الإداري للطيف ومراقبته

تسهل هذه الأنظمة القيام بالمهام المعتادة في التسيير الإداري للطيف. ويجب أن يكون في مقدرة هذه الأنظمة أن تأخذ في الاعتبار الخصائص المحلية. كما أن إقامة الهياكل التشغيلية يتيح تحقيق السلاسة المرجوة في أداء المهام الإدارية وتوزيع الترددات وإجراء دراسات تحليلية عن الطيف ومراقبته. وتبعاً للخصائص التي ينفرد بها كل بلد، يمكن أن يوفر الاتحاد الخبراء المطلوبين للمساعدة في تحديد الوسائل التقنية والإجراءات التشغيلية والموارد البشرية اللازمة للتسيير الإداري الفعال للطيف.

5 الجوانب الاقتصادية والمالية للتسيير الإداري للطيف

يمكن أن يقيم الاتحاد آلية لتمكين البلدان النامية مما يلي:

- تحديد الموارد المالية التي يتعين تخصيصها للتسيير الإداري للطيف في الميزانيتين التشغيلية والاستثمارية؛
- الإسهام في تعريف سياسة لرسم الترددات تأخذ في الاعتبار خصائص كل بلد وتسهم في تحقيق تنمية اقتصادية وطنية مجدية.

6 المساعدة في الأعمال التحضيرية للمؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية (WRC) وفي متابعة تنفيذ مقرراتها

يعتبر تقديم مقترحات مشتركة وسيلة تكفل مراعاة الخصائص الإقليمية. ويستطيع الاتحاد، إلى جانب المنظمات الإقليمية، توفير الحافز على إقامة وإدارة الهياكل التحضيرية دون الإقليمية للمؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية. كما يلزم توفير قدر كبير من الموارد لتنفيذ مقررات المؤتمرات العالمية للاتصالات الراديوية. ويمكن أن يسهم الاتحاد في إقامة آلية لمتابعة تنفيذ المقررات على الصعيدين الوطني والإقليمي.

7 المساعدة للمشاركة في أعمال لجان الدراسات في الاتحاد وفي أنشطة مجموعات العمل التابعة لها

تؤدي لجان الدراسات دوراً أساسياً في صياغة التوصيات التي لها أثر كبير في مجتمع الاتصالات الراديوية بأسره. وبالتالي، من الضروري أن تشارك البلدان النامية في أعمال هذه اللجان حتى تؤخذ في الاعتبار خاصياتها. ولضمان المشاركة الفعالة لتلك البلدان، يمكن أن يساعد الاتحاد من خلال مكاتبه الإقليمية في تسيير وتنظيم شبكة دون إقليمية تضم منسقين مسؤولين للمسائل قيد الدراسة، ويمكن كذلك أن يوفر الاتحاد المساعدات المالية التي تكفل مشاركة المنسقين في اجتماعات لجان الدراسات.