المسـألة ITU-R 242/7

مناطق الصمت الراديوي

(2006)

إن جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات،

إذ تضع في اعتبارها

 *أ )* أن الخدمات القائمة ومستعملي الطيف الجدد يجري استيعابهم باستمرار في ظل نظام من التعاون والتنظيم يخضع لعلميات متعاقبة من الصقل؛

*ب)* أن قدرات الخدمات القائمة قد تخضع بمرور الزمن لمزيد من عمليات الصقل المتعاقبة؛

*ج)* أن الاستعمالات المبتكرة والمرغوبة الجديدة للطيف قد تؤثر على الخدمات القائمة بأشكال لم تكن مرتقبة عندما صممت أو صقلت الخدمات القائمة أو عندما ولدت فكرة الاستعمالات الجديدة وأنشئت و/أو نشرت؛

*د )* أن آليات المواءمة بين الخدمات تتخذ أشكالاً مختلفة ومتعاقبة من عمليات الصقل؛

*ﻫ )* أن إدارة واحدة كانت تضطلع منذ نحو 50 سنة بتشغيل منطقة راديوية هادئة في داخل حدودها كوسيلة لاستيعاب الخدمات المنفعلة القائمة (خدمات علم الفلك الراديوي بالدرجة الرئيسية) بينما كانت تندرج استعمالات جديدة للطيف؛

*و )* أن منطقة الصمت هذه كانت تعمل بمثابة وسيلة فعالة لدرء وقوع الخلافات بين الخدمات؛

*ز )* أن نموذج منطقة الصمت الراديوي تقوم بمحاكاته إدارات أخرى دعماً لمرافق ضخمة وجديدة ومتعددة الجنسيات في خدمة علم الفلك الراديوي،

وإذ تضع في اعتبارها كذلك

أن أهمية آليات الإدارة في تشغيل منطقة الصمت الراديوي الحالية لا تقل أهمية عن حدودها وغير ذلك من المواصفات المادية،

وإذ تلاحظ

 *أ )* أن الاستعمالات الجديدة للطيف تتطلب على نحو متزايد التعاون بين الإدارات؛

*ب)* أن لوائح الراديو تمكّن من تشغيل محطات في خدمة علم الفلك الراديوي لا تراعي جدول توزيعات الترددات في ظروف معينة (انظر لوائح الراديو الرقمين **16.1** و**4.4**)،

وإذ تلاحظ كذلك

أن قطاع الاتصالات الراديوية هو المحفل الملائم لتشجيع مثل هذا التعاون بين الإدارات،

تقرر أن المسألة التالية ينبغي دراستها

1ما هي خصائص مناطق الصمت الراديوي القائمة؟

2 ما هي خصائص أدوات خدمة علم الفلك الراديوي التي حفزت إقامة مناطق الصمت الراديوي؟

3 ما هي خصائص البيئة الكهرمغنطيسية التي حفزت إقامة مناطق الصمت الراديوي؟

 وتقرر كذلك

1أن نتائج الدراسات المشار إليها أعلاه ينبغي أن تدرج، حسبما يكون ملائماً، في توصيات أو تقارير قطاع الاتصالات الراديوية؛

2 أن الدراسات المشار إليها أعلاه ينبغي أن تستكمل بحلول عام 2027.

الفئة: S2