|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A picture containing text, clipart  Description automatically generated | المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-23)  **دبي، 20 نوفمبر – 15 ديسمبر 2023** | |  |
|  | |  | |
|  | |  | |
| **الجلسة العامة** | | **الإضافة 2 للوثيقة 44(Add.22)-A** | |
|  | | **13 أكتوبر 2023** | |
|  | | **الأصل: بالإنكليزية** | |
|  | | | |
| الدول الأعضاء في لجنة البلدان الأمريكية للاتصالات (CITEL) | | | |
| مقترحات بشأن أعمال المؤتمر | | | |
|  | | | |
| ‎‎‎‎‎‎بند جدول الأعمال 7(B) | | | |

7 النظر في أي تغييرات قد يلزم إجراؤها، تطبيقاً للقرار 86 (المراجَع في مراكش، (2002 لمؤتمر المندوبين المفوضين، بشأن "إجراءات النشر المسبق والتنسيق والتبليغ والتسجيل لتخصيصات التردد للشبكات الساتلية"، وفقاً للقرار **86 (Rev.WRC‑07)،** تيسيراً للاستخدام الرشيد والفعّال والاقتصادي للترددات الراديوية وأي مدارات مرتبطة بها، بما فيها مدار السواتل المستقرة بالنسبة للأرض؛

7(B) الموضوع B - إجراء المتعلق بما بعد المراحل فيما يخص وضع الأنظمة غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض في الخدمة

خلفية

وافق المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2019 (WRC-19) على القرار **35 (WRC‑19)**، "نهج قائم على مراحل لتنفيذ تخصيصات التردد للمحطات الفضائية في نظام ساتلي غير مستقر بالنسبة إلى الأرض في نطاقات تردد وخدمات محددة"

ويتعلق أحد الجوانب التي أُثيرت ولكن لم يتم تناولها بالمعنى التنظيمي في القرار، بالحالة التي يكون فيها نظام غير مستقر بالنسبة إلى الأرض قد أكمل عملية المراحل وتعرض لاحقاً لتخفيض متوسط أو طويل الأجل لعدد السواتل المنتشرة. وفي هذا السياق، يتناول الموضوع B الخاص بالبند 7 من جدول أعمال المؤتمر WRC-23 إمكانية اعتماد إجراء يجب أن تتبعه الإدارات ومكتب الاتصالات الراديوية (BR) لتطبيقه في الحالات التي يكون فيها نظام ما غير مستقر بالنسبة إلى الأرض يخضع للإجراء المحدد في القرار **(WRC-19) 35** قد أكمل إجراء المراحل، ولكنه يواجه بعد ذلك تخفيضاً متواصلاً في عدد المحطات الفضائية المنتشرة والقادرة على إرسال/استقبال الترددات المخصصة.

وأدرج المؤتمر WRC-19 الفقرة 19 من "*يقرر*" في القرار **(WRC-19)** **35** التي تطلب من الإدارة المبلغة إبلاغ مكتب الاتصالات الراديوية "لأغراض العلم فقط" بالتاريخ الذي تم فيه لأول مرة "تجاوز" عتبة التخفيض (%95 من عدد المحطات الفضائية المبلغ عنها في النظام، مقرباً نزولاً نحو العدد الصحيح الأدنى، ناقص واحد). ((إن الإبلاغ أمر ضروري إذا ظل العدد أقل من العتبة لمدة ستة أشهر متواصلة.) وعلاوةً على ذلك، إذا كان الأمر مناسباً وقابلاً للتطبيق، تنص الفقرة ذاتها من "*يقرر*" على أنه ينبغي للإدارة المبلغة أيضاً أن تبلغ مكتب الاتصالات الراديوية بتاريخ استئناف نشر العدد الإجمالي للسواتل. وينشر مكتب الاتصالات الراديوية جميع المعلومات التي يتلقاها بموجب الفقرة 19 من "*يقرر*" على موقعه الإلكتروني.

ولم يتلق المكتب، حتى 30 سبتمبر 2022، أي معلومات خاصة بالفقرة 19 من "*يقرر*" في القرار **(WRC-19)** **35**، وبالتالي لم يقم بعملية النشر. وتذكر الإضافة 2 لتقرير المدير المقدم إلى الدورة الحادية والتسعين للجنة لوائح الراديو ([الوثيقة RRB22‑3/5Add2](https://www.itu.int/md/R22-RRB22.3-C-0005/en)) الأنظمة غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض التي يبلغ عددها واحداً وعشرين نظاماً، والتي ينطبق عليها القرار **(WRC-19)** **35**. ومن بين هذه الأنظمة، تم نشر أربعة أنظمة بالكامل (المرحلة "M3"مستكملة)، مع تواريخ الوضع في الخدمة في 1994 و1997 و2010 و2018. وبالتالي، لا يوجد سوى أربعة أنظمة تنطبق عليها الفقرة 19 من "*يقرر*" في القرار **(WRC-19)** **35**. ونظراً لصغر حجم العينة، فليس من المفاجئ عدم وجود تبليغات بموجب الفقرة 19 من "*يقرر*" في القرار **(WRC-19)** **35.** ويشير ذلك إلى أن الفقرة 19 من "*يقرر*" في القرار **(WRC-19)** **35** لم تدخل حيز النفاذ لفترة كافية لتوليد كمية ونوعية كافيتين من البيانات يمكن للمكتب من خلالها استخلاص النتائج ودعم اتخاذ المؤتمر WRC-23 لقرار مستنير فيما يتعلق بأي إجراء ما بعد المراحل أو تعزيز إجراء التعليق.

وفي هذا السياق، ترى إدارات لجنة البلدان الأمريكية للاتصالات أنه لا يوجد أي نقص في الفقرة 19 من "*يقرر*" في القرار **(WRC-19)** **35** ولا حاجة لاستبدالها بإجراء ما بعد المراحل. وتقترح أنه لا يوجد ما يبرر إجراء أي تغيير في المؤتمر WRC-23، وترى أنه ينبغي السماح بجمع المعلومات بموجب الفقرة 19 من "*يقرر*" حتى يتم جمع بيانات تشغيلية كافية وذات معنى وتكون هناك حاجة متفق عليها لإعادة النظر في مسألة وضع آلية محتملة لما بعد المراحل من أجل معالجة التخفيضات المتوسطة والطويلة الأمد في عدد المحطات الفضائية في الأنظمة غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض التي أكملت عملية المراحل بموجب القرار **(WRC-19)** **35.**

المقترحات

NOC IAP/44A22A2/1#1990

المواد

NOC IAP/44A22A2/2#1991

التذييلات

NOC IAP/44A22A2/3#1992

القرارات

الأسباب: لم يتم بعد تحديد مدى إلحاح إجراء ما بعد المراحل. وبما أنه لم يتم تقديم أي بيانات تشغيلية إلى المكتب بموجب الفقرة 19 من "*يقرر*" في القرار (WRC-19) 35 فليست هناك حاجة إلى الاستعاضة عنها بإجراء ما بعد المراحل، ومن السابق لأوانه اعتماد أي أحكام تنظيمية لمعالجة عملية خفض عدد السواتل المنتشرة على الأمدين المتوسط والطويل في إطار ما بعد المراحل. ومع ذلك، لا يُقصد من عدم التغيير فيما يتعلق بالموضوع B إنكار أهمية معالجة مسألة تباين عدد السواتل في الأنظمة غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض خلال عمرها التشغيلي في المستقبل.

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ