|  |  |
| --- | --- |
| **Conférence mondiale des radiocommunications (CMR-15) Genève, 2-27 novembre 2015** |  |
| **UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS** |  |
|  |  |
| **SÉANCE PLÉNIÈRE** | **Addendum 1 au Document 62(Add.6)-F** |
|  | **16 octobre 2015** |
|  | **Original: chinois** |
|  | |
| Chine (République populaire de) | |
| ProposITIONS POUR LES TRAVAUX DE LA confÉrence | |
|  | |
| Point 1.6.1 de l'ordre du jour | |

1.6 envisager la possibilité de faire des attributions additionnelles à titre primaire:

1.6.1 au service fixe par satellite (Terre vers espace et espace vers Terre) de 250 MHz dans la gamme comprise entre 10 GHz et 17 GHz dans la Région 1;

et examiner les dispositions réglementaires relatives aux attributions actuelles au service fixe par satellite dans chaque gamme, compte tenu des résultats des études de l'UIT-R, conformément aux Résolutions **151 (CMR-12)** et **152 (CMR-12)** respectivement;

Introduction

La Chine est d'avis de n'apporter aucune modification (NOC) concernant les bandes de fréquences 10-10,7GHz and 14,8-15,35 GHz.

La Chine n'est pas favorable à une attribution additionnelle au SFS (Terre vers espace) dans la Région 1 dans la bande de fréquences 13,25-13,75GHz.

La Chine cessera de s'opposer à une attribution additionnelle au SFS (espace vers Terre) dans la Région 1 dans la bande 13,4-13,65 GHz lorsque la protection du SETS (active) sera garantie.

Des attributions additionnelles à titre primaire au SFS (Terre vers espace) non limitées aux liaisons de connexion du SRS sont acceptables dans la bande 14,5-14,8 GHz dans la Région 1, à condition que la protection des Plans et de la Liste de l'Appendice 30A soit assurée. Les mesures à prendre concernant les articles du RR et les points pertinents de l'Appendice 30A doivent être examinées plus en détail afin de garantir l'intégrité et l'entière protection des Plans et de la Liste de l'Appendice 30A.

Propositions

ARTICLE 5

Attribution des bandes de fréquences

Section IV – Tableau d'attribution des bandes de fréquences  
(Voir le numéro 2.1)

NOC CHN/62A6A1/1

10-11,7 GHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 10-10,45  FIXE  MOBILE  RADIOLOCALISATION  Amateur | 10-10,45  RADIOLOCALISATION  Amateur | 10-10,45  FIXE  MOBILE  RADIOLOCALISATION  Amateur |
| 5.479 | 5.479 5.480 | 5.479 |
| 10,45-10,5 RADIOLOCALISATION  Amateur  Amateur par satellite  5.481 | | |
| 10,5-10,55  FIXE  MOBILE  Radiolocalisation | 10,5-10,55  FIXE  MOBILE  RADIOLOCALISATION | |
| 10,55-10,6 FIXE  MOBILE sauf mobile aéronautique  Radiolocalisation | | |
| 10,6-10,68 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (passive)  FIXE  MOBILE sauf mobile aéronautique  RADIOASTRONOMIE  RECHERCHE SPATIALE (passive)  Radiolocalisation  5.149 5.482 5.482A | | |
| 10,68-10,7 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (passive)  RADIOASTRONOMIE  RECHERCHE SPATIALE (passive)  5.340 5.483 | | |

**Motifs:** Pas de modification dans la bande 10-10,7 GHz en raison d'incompatibilités avec les services existants.

NOC CHN/62A6A1/2

11,7-14 GHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 13,25-13,4 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active)  RADIONAVIGATION AÉRONAUTIQUE 5.497  RECHERCHE SPATIALE (active)  5.498A 5.499 | | |
| 13,4-13,75 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active)  RADIOLOCALISATION  RECHERCHE SPATIALE 5.501A  Fréquences étalon et signaux horaires par satellite (Terre vers espace)  5.499 5.500 5.501 5.501B | | |

**Motifs:** Aucune attribution additionnelle au SFS (Terre vers espace) ne devrait être faite dans la bande 13,25-13,75 GHz dans la Région 1 en raison d'incompatibilités avec les services existants.

MOD CHN/62A6A1/3

11,7-14 GHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 13,4-13,65  EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active)  FIXE PAR SATELLITE (espace vers Terre) ADD 5.C161*bis*  RADIOLOCALISATION  RECHERCHE SPATIALE 5.501A  Fréquences étalon et signaux horaires par satellite (Terre vers espace)  5.499 5.500 5.501 5.501B | 13,4-13,65  EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active)  RADIOLOCALISATION  RECHERCHE SPATIALE 5.501A  Fréquences étalon et signaux horaires par satellite (Terre vers espace)  5.499 5.500 5.501 5.501B | |
| 13,65-13,75 EXPLORATION DE LA TERRE PAR SATELLITE (active)  RADIOLOCALISATION  RECHERCHE SPATIALE 5.501A  Fréquences étalon et signaux horaires par satellite (Terre vers espace)  5.499 5.500 5.501 5.501B | | |

**Motifs:** En cas d'attribution additionnelle à titre primaire au SFS (espace vers Terre) dans la bande 13,4-13,65 GHz, l'ajout d'un renvoi serait nécessaire pour protéger le SETS (active).

NOTE – En cas d'attribution additionnelle à titre primaire au SFS (espace vers Terre) dans la bande 13,4-13,65 GHz, d'autres renvois devront également être ajoutés. La Chine soumet une proposition ne concernant que le renvoi relatif à la protection du SETS (active).

ADD CHN/62A6A1/4

5.C161*bis* Dans la bande 13,4-13,65 GHz, les réseaux à satellite géostationnaire du service fixe par satellite (espace vers Terre) ne doivent pas demander à être protégés vis-à-vis des stations spatiales fonctionnant dans le service d'exploration de la Terre par satellite (active) conformément aux dispositions du présent Règlement. Le numéro **22.2** ne s'applique pas.  (CMR-15)

**Motifs:** En cas d'attribution additionnelle à titre primaire au SFS (espace vers Terre) dans la bande 13,4-13,65 GHz, ce renvoi devrait être ajouté pour protéger le SETS (active).

NOC CHN/62A6A1/5

14-15,4 GHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attribution aux services | | |
| Région 1 | Région 2 | Région 3 |
| 14,8-15,35 FIXE  MOBILE  Recherche spatiale  5.339 | | |

**Motifs:** Aucune modification dans la bande 14,8-15,35 GHz, en raison des difficultés rencontrées dans la mise en œuvre du SFS dans cette bande.

ARTICLE 21

Services de Terre et services spatiaux partageant des bandes  
de fréquences au-dessus de 1 GHz

Section V – Limites de puissance surfacique produite par les stations spatiales

MOD CHN/62A6A1/6

TABLEAU **21-4** (*suite*)  (RÉV.CMR-15)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Bande de fréquences | Service\* | Limite en dB(W/m2) pour l'angle d'incidence  au-dessus du plan horizontal | | | | | Largeur de bande  de réfé- rence |
| 0°-5° | 5°-25° | | 25°-90° | |
| 12,2‑12,75 GHz 7  (Région 3)  12,5-12,75 GHz 7  (pays de la Région 1 visés aux numéros **5.494** et **5.496**) | | Fixe par satellite (espace vers Terre) (orbite des satellites géostationnaires) | –148 | –148 + 0,5( – 5) | | –138 | | 4 kHz |
| 13,4-13,65 GHz  (Région 1) | | Fixe par satellite (espace vers Terre) (orbite des satellites géostationnaires) | **0°-0,6°** | **0,6°-1,25°** | **1,25°-21,25°** | **21,25°-70°** | **70°-90°** | 1 MHz |
| –137,5 | –136,5 | –130,5 | –127,5 | –129 |

**Motifs:** En cas d'attribution additionnelle à titre primaire au SFS (espace vers Terre) dans la bande 13,4-13,65 GHz, des limites de puissance surfacique devront être appliquées au SFS (espace vers Terre) afin de protéger le SETS (active).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_