



Assemblée générale

Distr. générale
10 novembre 2011
Français
Original: anglais

Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique

Sixième Réunion du Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite

Note du Secrétariat

Table des matières

	<i>Page</i>
I. Introduction	2
A. Historique	2
B. Structure et programme de la Réunion	3
C. Participation	3
D. Séminaire sur les applications des systèmes mondiaux de navigation par satellite	4
E. Documentation	4
II. Recommandations et décisions	4
III. Déclaration conjointe	6
IV. Forum des fournisseurs	8
 Annexes	
I. Liste des États Membres de l'Organisation des Nations Unies et des organisations gouvernementales, intergouvernementales et non gouvernementales participant aux travaux du Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite . . .	14
II. Documents dont la sixième Réunion du Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite était saisie	15



I. Introduction

A. Historique

1. Le Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite se réunit annuellement pour examiner les progrès dans le domaine des systèmes mondiaux de navigation par satellite (GNSS). Les réunions annuelles portent également sur les aspects scientifiques, les nouvelles applications techniques et les applications commerciales futures des GNSS. Des représentants de l'industrie, du monde universitaire, de gouvernements et des fournisseurs et des utilisateurs de services de GNSS échangent des vues sur la compatibilité et l'interopérabilité des systèmes. Les réunions annuelles sont l'occasion pour les membres du Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite (membres, membres associés et observateurs) de revoir et de modifier le plan de travail du Comité et de modifier le mandat du Comité, selon que de besoin.

2. À sa cinquante-quatrième session en 2011, le Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique a noté avec satisfaction que le Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite continuait à réaliser des progrès importants pour ce qui est d'assurer la compatibilité et l'interopérabilité des systèmes spatiaux mondiaux et régionaux de positionnement, de navigation et de synchronisation et de promouvoir l'utilisation des GNSS et leur intégration dans les infrastructures nationales, en particulier des pays en développement¹.

3. En application de la résolution 65/97 de l'Assemblée générale et dans le cadre du Programme des Nations Unies pour les applications des techniques spatiales, le Bureau des affaires spatiales du Secrétariat a tenu l'atelier ONU/Émirats arabes unis/États-Unis d'Amérique sur les applications des systèmes mondiaux de navigation par satellite à Dubaï du 16 au 20 janvier 2011 (A/AC.105/988) et l'atelier ONU/Nigéria sur l'Initiative internationale sur la météorologie spatiale à Abuja du 17 au 21 octobre 2011 (A/AC.105/1015). Ces ateliers étaient coparrainés par les États-Unis d'Amérique par l'entremise du Comité international sur les GNSS.

4. Le Bureau des affaires spatiales a organisé et accueilli la première Réunion du Comité international sur les GNSS à Vienne, les 1^{er} et 2 novembre 2006 (A/AC.105/879). La deuxième Réunion s'est tenue à Bangalore (Inde) du 4 au 7 septembre 2007 (A/AC.105/901). La troisième Réunion s'est déroulée à Pasadena, en Californie (États-Unis) du 8 au 12 décembre 2008 (A/AC.105/928). La quatrième Réunion du Comité international sur les GNSS s'est tenue à Saint-Petersbourg (Fédération de Russie) du 14 au 18 septembre 2009 (A/AC.105/948). La cinquième Réunion s'est tenue à Turin (Italie) du 18 au 22 octobre 2010 (A/AC.105/982).

5. La sixième Réunion du Comité international sur les GNSS s'est tenue à Tokyo du 5 au 9 septembre 2011 et a été accueillie par le Gouvernement japonais.

¹ *Documents officiels de l'Assemblée générale, soixante-sixième session, Supplément n° 20 (A/66/20), par. 118.*

B. Structure et programme de la Réunion

6. Le programme de la sixième Réunion du Comité international sur les GNSS prévoyait trois séances plénières et des réunions de groupes de travail. À la première séance plénière de la Réunion, tenue le 5 septembre 2011, les fournisseurs de services GNSS et de systèmes de renforcement ont fait des présentations sur l'état de leurs systèmes et leurs plans futurs. Dans leurs présentations, les membres associés et les observateurs ont traité des faits récents dans le domaine des services, des applications, et des activités de formation et de renforcement des capacités concernant les GNSS survenus aux niveaux mondial, régional et national.

7. Conformément au plan de travail du Comité international sur les GNSS, quatre groupes de travail, réunis les 7 et 8 septembre 2011, se sont penchés sur les thèmes suivants: compatibilité et interopérabilité (débat animé par les États-Unis d'Amérique et la Fédération de Russie); amélioration de la performance des services GNSS (débat animé par l'Inde et l'Agence spatiale européenne); diffusion d'informations et renforcement des capacités (débat animé par le Japon et le Bureau des affaires spatiales); et cadres de référence, synchronisation et applications (débat animé par la Fédération internationale des géomètres (FIG), l'Association internationale de géodésie (AIG) et l'International Global Navigation Satellite Systems Service).

8. Aux séances plénières tenues les 8 et 9 septembre 2011, le Comité international sur les GNSS a examiné l'application des recommandations des groupes de travail ainsi que les plans pour les travaux en cours et futurs de chacun de ces groupes.

9. Après avoir examiné les différentes questions dont il était saisi, le Comité international sur les GNSS a adopté la déclaration conjointe reproduite dans la section III ci-après.

10. Parallèlement à la sixième Réunion du Comité international sur les GNSS, le Forum des fournisseurs a tenu, les 4, 6, 8 et 9 septembre 2011, sa septième Réunion à Tokyo, sous la présidence du Japon et des États-Unis (voir la section IV ci-après).

C. Participation

11. Ont participé à la sixième Réunion des représentants des États suivants: Chine, Émirats arabes unis, États-Unis d'Amérique, Fédération de Russie, Inde, Italie, Japon, Malaisie et Nigéria. L'Union européenne était également représentée.

12. Des représentants de l'Indonésie, de la République de Corée, de la Thaïlande et du Viet Nam ont été invités à participer en qualité d'experts aux travaux du Comité international et à y faire, le cas échéant, des déclarations.

13. Le Comité international a décidé d'inviter, à sa demande, l'observateur de l'Australie à participer à sa sixième Réunion et y faire, le cas échéant, une déclaration.

14. Des représentants des organismes des Nations Unies ci-après ont assisté à la Réunion: Bureau des affaires spatiales et Union internationale des télécommunications.

15. Étaient également représentées les organisations intergouvernementales et non gouvernementales ci-après qui s'intéressent aux GNSS et à leurs applications:

Agence spatiale européenne, Association internationale de géodésie (AIG) et Sous-Commission du Référentiel européen de l'AIG, Bureau international des poids et mesures, Civil Global Positioning System Service Interface Committee, Comité de la recherche spatiale, Fédération internationale des géomètres et International GNSS Service, Service international de la rotation terrestre et des systèmes de référence, et Système européen de détermination de la position.

16. Le Comité international a également décidé d'inviter, à leur demande, les observateurs du Groupe consultatif interagences pour les opérations (IOAG) et de la Fédération aéronautique internationale (FAI) à participer à sa sixième Réunion et à y faire, le cas échéant, des déclarations.

17. L'annexe I contient la liste des États Membres de l'Organisation des Nations Unies, des organismes des Nations Unies et des organisations gouvernementales, intergouvernementales et non gouvernementales participant aux travaux du Comité.

D. Séminaire sur les applications des systèmes mondiaux de navigation par satellite

18. Des spécialistes des GNSS ont tenu un séminaire sur les applications des GNSS les 5 et 6 septembre 2011 dans le cadre de la sixième Réunion du Comité international. Ce séminaire comportait trois séances, axées sur les questions suivantes: "L'agriculture, la pêche et l'élaboration des technologies de l'information (positionnement de précision)", "Les systèmes d'information géographique et l'atténuation des effets des catastrophes" et "Les systèmes de transport intelligent et les services de géolocalisation". L'objectif principal était d'appeler l'attention sur les questions relatives aux techniques des GNSS et leurs applications utilisateur, ainsi qu'aux possibilités qu'elles offrent, afin que le Comité international sur les GNSS et ses groupes de travail les examinent. Au cours du séminaire, 15 présentations ont été faites par des représentants des fournisseurs de services GNSS, des États Membres de l'ONU et des organisations intergouvernementales et non gouvernementales compétentes en matière d'application des GNSS. Toutes ces présentations peuvent être consultées sur le portail d'information du Comité international (www.icgsecretariat.org). Une exposition a en outre été organisée du 5 au 9 septembre 2011 près du lieu de la Réunion.

E. Documentation

19. La liste des documents présentés à la sixième Réunion figure à l'annexe II. Les documents et des renseignements complémentaires relatifs au programme de la Réunion, les documents de travail et les présentations qui y ont été faites sont disponibles sur le portail d'information du Comité (www.icgsecretariat.org).

II. Recommandations et décisions

20. À ses séances plénières tenues les 8 et 9 septembre 2011, le Comité a pris note avec satisfaction des rapports de ses groupes de travail et de son Forum des fournisseurs, contenant les résultats de leurs délibérations conformément à leurs plans de travail respectifs.

21. Le Comité a approuvé les décisions et recommandations des groupes de travail concernant la mise en œuvre des mesures mentionnées dans son plan de travail.
22. Le Groupe de travail D sur les cadres de référence, la synchronisation et les applications a rappelé sa recommandation concernant l'importance de faire participer un représentant officiel de l'Union européenne à ses discussions et délibérations.
23. Le Président de la Réunion a informé les participants qu'une demande de statut d'observateur auprès du Comité avait été reçue de l'IOAG, et qu'une demande de statut de membre associé avait été reçue de la FAI.
24. Le Comité a entendu des déclarations des représentants de l'IOAG et de la FAI sur les plans de leur organisation concernant l'utilisation des GNSS et leur a accordé respectivement le statut d'observateur et de membre associé.
25. Le représentant de l'Union européenne a fait une déclaration dans laquelle il indiquait que l'Union européenne remplacerait la Communauté européenne et lui succéderait, y compris au sein du Comité, et que la délégation de la Commission européenne accréditée auprès du Comité deviendrait la délégation de l'Union européenne.
26. Le secrétariat exécutif a été prié de modifier le mandat du Comité pour tenir compte de l'ajout de nouveaux membres, ainsi que du remplacement et de la succession de la Communauté européenne par l'Union européenne.
27. Le Comité a noté que le document intitulé "Extracts from reports of the International Committee on Global Navigation Satellite Systems and its Providers' Forum" avait été établi par le secrétariat exécutif. Il est convenu que le secrétariat améliorera ce document et le publiera sur le portail d'information du Comité.
28. Le Comité est convenu que, compte tenu de l'importance de la discussion sur son avenir et sa structure, il poursuivra l'examen de ce thème à sa prochaine réunion. Il a en outre été noté qu'un point de l'ordre du jour intitulé "Rôle futur du Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite" serait examiné à la réunion internationale de l'ONU sur les applications des systèmes mondiaux de navigation par satellite, qui se tiendra à Vienne du 12 au 16 décembre 2011.
29. Le Comité a accepté l'offre de la Chine d'accueillir la septième Réunion, qui se tiendra en 2012 et a pris note de l'offre des Émirats arabes unis d'accueillir la huitième Réunion, en 2013.
30. Le Comité a donné son accord au projet de calendrier des réunions préparatoires informelles pour la septième Réunion qui se tiendra en 2012, lors de la quarante-neuvième session du Sous-Comité scientifique et technique et de la cinquante-cinquième session du Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique. Il a été observé que le Bureau des affaires spatiales, agissant en qualité de secrétariat exécutif du Comité et du Forum des fournisseurs, aiderait à la préparation de ces réunions et des activités des groupes de travail.
31. Le Comité a remercié le Bureau des affaires spatiales pour le travail accompli afin de le soutenir et d'appuyer le Forum des fournisseurs, notamment en menant les activités prévues pour 2011 et en actualisant son portail d'information.

III. Déclaration conjointe

32. Le Comité a adopté par consensus la déclaration conjointe suivante:

1. Le Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite a tenu sa sixième Réunion à Tokyo du 5 au 9 septembre 2011, pour continuer d'examiner l'évolution des systèmes mondiaux de navigation par satellite (GNSS) et permettre à ses membres, membres associés et observateurs de se pencher sur les évolutions récentes au sein de leurs organisations et associations dans le domaine des services et des applications des GNSS. Il s'est également penché sur les applications des techniques des GNSS pour l'agriculture, la pêche, l'élaboration des technologies de l'information (positionnement de précision), les systèmes d'information géographique, l'atténuation des effets des catastrophes, les systèmes de transport intelligent et les services de géolocalisation.

2. La Réunion a été accueillie par le Gouvernement japonais. Y ont participé des représentants de la Chine, des Émirats arabes unis, des États-Unis d'Amérique, de la Fédération de Russie; de l'Inde, de l'Italie, du Japon, de la Malaisie, du Nigéria et de l'Union européenne, ainsi que des organisations intergouvernementales et non gouvernementales suivantes: Agence spatiale européenne, Association internationale de géodésie (AIG) et sa Sous-Commission du Référentiel européen, Bureau international des poids et mesures, Civil Global Positioning System Service Interface Committee, Comité de la recherche spatiale, Fédération internationale des géomètres, International GNSS Service, Service international de la rotation terrestre et des systèmes de référence, et Système européen de détermination de la position. Des représentants du Bureau des affaires spatiales du Secrétariat et de l'Union internationale des télécommunications y ont également participé. L'Australie a été invitée en tant qu'observateur. Les représentants du Groupe consultatif interagences pour les opérations (IOAG) et de la Fédération aéronautique internationale (FAI) y ont aussi participé et se sont vu accorder respectivement les statuts d'observateur et de membre associé. Les représentants de l'Indonésie, de la République de Corée, de la Thaïlande et du Viet Nam ont également participé à la Réunion.

3. Le Comité a rappelé que l'Assemblée générale, dans sa résolution 65/97, s'était félicitée des progrès réalisés par le Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite en vue d'assurer la compatibilité et l'interopérabilité des systèmes mondiaux et régionaux de positionnement, de navigation et de synchronisation et de promouvoir l'utilisation des systèmes mondiaux de navigation par satellite et leur intégration dans les infrastructures nationales, en particulier des pays en développement; et qu'elle avait noté avec satisfaction que le Comité avait tenu sa cinquième Réunion, organisée conjointement par l'Italie et la Commission européenne, à Turin (Italie) du 18 au 22 octobre 2010.

4. Le Comité a noté que les groupes de travail s'étaient concentrés sur les thèmes suivants: compatibilité et interopérabilité; amélioration de la performance des services GNSS; diffusion d'informations et renforcement des capacités; et cadres de référence, synchronisation et applications.

5. Le Comité a aussi noté que le Groupe de travail A sur la compatibilité et l'interopérabilité a traité l'ensemble des quatre domaines de son plan de travail

actuel dans le cadre d'une réunion intersessions tenue en juin 2011 à l'Office des Nations Unies à Vienne et de deux journées de présentations et de discussions menées lors de sa sixième Réunion. La détection et l'atténuation des interférences, et la fourniture de services ouverts et le suivi de la performance des services offerts par des réseaux multi-GNSS ont particulièrement retenu l'attention et ont abouti à la formulation de trois des quatre recommandations du roupe de travail. Les séances sur les réseaux multi-GNSS et sur l'interopérabilité se sont tenues conjointement avec les Groupes de travail B et D, ce qui a permis d'engager un dialogue constructif avec ces derniers et d'adopter un plan de mesures concrètes, notamment la création d'un sous-groupe chargé d'étudier collectivement le suivi et l'évaluation, sur le plan international, des GNSS.

6. Le Groupe de travail B sur l'amélioration de la performance des services GNSS a examiné, entre autres, la diffusion des informations sur les catastrophes. Il a été noté que les systèmes de navigation par satellite pouvaient apporter une contribution essentielle, mais que le concept de service devait être développé plus avant. Compte tenu de l'importance de la question, un nouveau point a été ajouté au plan de travail du groupe. Par ailleurs, les activités existantes figurant dans le plan actuel ont été confirmées et mentionnées par les membres du Groupe de travail dans leurs présentations et des progrès ont été relevés dans divers domaines, notamment la localisation en intérieur, l'authentification du signal, la localisation de précision, le transport et les applications maritimes et spatiales. Les questions liées aux applications étant de plus en plus nombreuses à être examinées au sein du Groupe de travail B, il a été convenu de mettre en place un sous-groupe spécial chargé des applications.

7. Le Groupe de travail C sur la diffusion d'informations et renforcement des capacités a examiné d'autres aspects de son plan de travail, notamment la formation en vue du renforcement des capacités dans les pays en développement; l'utilisation des technologies GNSS aux fins d'applications scientifiques; l'Initiative internationale sur la météorologie spatiale; et les ateliers régionaux sur les applications des GNSS. Un nouveau point sur les programmes de formation théorique et pratique sur les GNSS a été ajouté à son plan de travail.

8. Le Groupe de travail D sur les cadres de référence, la synchronisation et les applications a achevé l'élaboration de modèles décrivant les références géodésiques et chronométriques des systèmes de navigation par satellite actuellement représentés au sein du Comité. Il a en outre proposé que les modèles soient publiés sur le portail d'information du Comité. Le Comité s'est par ailleurs félicité des progrès réalisés par le Bureau international des poids et mesures en vue de la production rapide d'un "temps universel coordonné (UTC)", temps de référence plus immédiatement accessible qui pourrait être utilisé pour mieux harmoniser le temps diffusé par chaque constellation. Le Groupe de travail a recommandé aux fournisseurs de systèmes intéressés de transmettre les données de leurs stations de surveillance pour les inclure dans le traitement régulier du réseau de stations de référence de l'International GNSS Service (IGS). Cette inclusion vise à améliorer l'alignement des divers cadres de référence des GNSS entre eux et avec le Repère de référence terrestre international. Un nouveau fait marquant est l'approbation, par le Comité international, de l'expérience multi-GNSS de l'IGS, suite à

l'approbation, par le Comité international, de la campagne multi-GNSS en Asie et en Océanie.

9. Le Comité international a accepté l'invitation de la Chine d'accueillir sa septième Réunion à Beijing du 4 au 9 novembre 2012. Le Bureau des affaires spatiales, agissant en qualité de secrétariat exécutif du Comité et du Forum des fournisseurs, aidera à préparer cette réunion, les plans intérimaires et les activités des groupes de travail. Le Comité a aussi noté que les Émirats arabes unis se sont déclarés disposés à accueillir la huitième Réunion en décembre 2013.

IV. Forum des fournisseurs

33. La septième Réunion du Forum des fournisseurs, coprésidée par les États-Unis d'Amérique et Japon, s'est tenue en même temps que la sixième Réunion du Comité international sur les GNSS à Tokyo. Elle comptait quatre séances, tenues les 4, 6, 8 et 9 septembre 2011. La Chine, les États-Unis d'Amérique, la Fédération de Russie, l'Inde, le Japon, ainsi que l'Union européenne, y étaient représentés.

34. Le 4 septembre, les participants au Forum ont examiné l'ordre du jour et les procédures de travail du Forum et de la sixième Réunion du Comité, ainsi que la future structure du Comité et l'état de ses documents fournissant des éléments d'information.

35. Le 6 septembre, le coprésident du Forum a présenté les travaux que le Comité devait entreprendre. Les demandes de statut d'observateur auprès du Comité et de membre associé du Comité, introduites respectivement par l'IOAG et la FAI, ont également été présentées. Le Forum a en outre pris note de la correspondance avec le Comité de coordination interagences sur les débris spatiaux et des statuts de ce Comité.

36. Le 9 septembre, après avoir examiné les points de son ordre du jour, le Forum des fournisseurs a adopté le rapport sur les travaux de la Réunion contenant les recommandations et décisions présentées ci-après.

A. Résumé des débats et recommandations

1. Diffusion d'informations sur le service ouvert

1. Le représentant de la Chine a fait une présentation exposant les résultats de positionnement préliminaires obtenus grâce aux observations du système BeiDou, ainsi qu'une analyse des performances de ce système. Les résultats ont permis de déterminer plus clairement le degré de précision des services de navigation et de positionnement relatif de haute précision dont pourraient bénéficier les utilisateurs. Ce niveau de précision semblait très prometteur même si la constellation BeiDou n'était pas encore entièrement déployée.

2. Suivi de la performance des services

2. Le Forum des fournisseurs a noté que le Groupe de travail A aurait des recommandations à lui soumettre, pour examen, concernant le suivi de la performance des services.

3. Protection du spectre: détection et atténuation des interférences

3. Le représentant des États-Unis a donné des informations sur l'état d'avancement du processus de réglementation nationale en rapport avec l'autorisation conditionnelle accordée à LightSquared (LSQ) par la Commission fédérale des communications (FCC) pour ses opérations liées à l'utilisation de bandes de fréquences directement inférieures et légèrement supérieures à la bande L-1 assignée aux services de radionavigation par satellite (RNSS). La Commission fédérale des communications ne donnera son approbation finale que s'il est établi que les signaux émis par LSQ ne nuisent aucunement aux services du Système mondial de localisation (GPS) et du Système mondial de navigation par satellite (GNSS). Le processus de la Commission fédérale des communications suit son cours et aucune décision n'a encore été arrêtée. Des tests ont été effectués pour évaluer les incidences des technologies LSQ sur les récepteurs GPS. Il a en outre été noté que la question des services mobiles par satellite auxiliaires utilisant la bande de fréquences adjacente à celle des RNSS pourrait être examinée dans le cadre de la Conférence mondiale des radiocommunications qui se tiendra en 2012 et que cette question pourrait être traitée par l'intermédiaire des groupes de travail au sein du Bureau des radiocommunications de l'UIT. Le Forum des fournisseurs a noté que l'UIT désignait ces activités sous le terme "composante terrestre complémentaire".

4. Le représentant des États-Unis a ajouté que si le Gouvernement procédait à d'autres analyses des interférences, il envisagerait d'inclure les récepteurs de signaux d'autres systèmes, pour autant que la coordination voulue soit assurée à temps. Les États-Unis désigneront alors un point de contact pour les fournisseurs de systèmes intéressés.

5. Le représentant de l'Union européenne a noté que des activités comparables avaient été analysées en Europe, qu'il avait été conclu qu'elles perturbaient d'autres services mobiles par satellite, et que leur mise en œuvre avait par conséquent été abandonnée.

6. Le représentant du Japon a indiqué que des informations avaient été transmises à la Commission fédérale des communications concernant les préoccupations de son pays sur cette question. Il a en outre été noté que la position officielle de la Télécommunauté de l'Asie et du Pacifique était de s'opposer à toute mesure favorable à la composante terrestre complémentaire qui pourrait être examinée à la Conférence mondiale des radiocommunications en 2012.

7. Le représentant de la Chine a noté qu'avec l'apparition de nouveaux systèmes l'ouverture de nouvelles bandes de fréquence et la mise en œuvre de nouveaux services, de plus en plus de systèmes spatiaux devraient faire face à ce genre de problèmes. Il était prévu que cette situation donnerait lieu à d'autres chevauchements de bandes de fréquences et à des interférences croissantes entre les systèmes. Comme les GNSS étaient un système orienté sur les services, conçu pour être utilisé par l'humanité tout entière, cette question méritait l'attention de toute la communauté internationale. En tant que système GNSS, BeiDou souhaiterait prendre part aux délibérations sur la question, avec les autres systèmes.

8. Le représentant de l'Union européenne, faisant une observation concernant la protection du spectre, a déclaré que la question de la détection et

de l'atténuation des interférences intéressait l'Union européenne, qui examinait les problèmes que posaient les brouilleurs de GNSS. Le coprésident du Groupe de travail A a noté que son Groupe examinerait une recommandation concernant la tenue, en 2012, d'un atelier sur la détection et de l'atténuation des interférences.

B. Autres questions

1. Rapport sur un projet de démonstration multi-GNSS dans la région Asie/Océanie

9. Le représentant du Japon a présenté un rapport sur l'état d'avancement du projet de démonstration multi-GNSS. Il a été noté que l'Agence japonaise d'exploration aérospatiale avait reçu 11 réponses à sa demande d'hébergement de ses récepteurs. Six organisations examinaient à présent la possibilité d'intégrer leurs propres récepteurs au réseau. Il a également été noté qu'un nouvel appel pour la réalisation d'expériences conjointes serait lancé mi-septembre 2011 et que le troisième atelier régional Asie/Océanie sur les GNSS se tiendrait du 1^{er} au 3 novembre 2011 à Cheju (République de Corée). Les membres du Forum des fournisseurs ont été invités à assister à cet atelier.

2. Centres d'information du Comité

10. Le Forum des fournisseurs a pris note de la mise en place, dans les centres régionaux de formation aux sciences et techniques spatiales affiliés à l'ONU, des centres d'information du Comité qui servaient de pôles de formation et de diffusion d'informations sur les applications des GNSS à l'échelle mondiale. Le Forum des fournisseurs a également pris acte de la proposition faite par la Chine de mettre à disposition un centre d'information à l'Université Beihang de Beijing.

11. Selon le représentant de la Chine, les fournisseurs devraient prendre une part plus active dans la diffusion des informations sur les GNSS et la sensibilisation aux GNSS.

3. Portail d'information du Comité

12. Le Forum des fournisseurs a rappelé qu'à sa séance de planification, en juin 2011, il avait été convenu que des informations sur les améliorations apportées au portail d'information seraient communiquées au secrétariat exécutif pour examen. Le Forum a par ailleurs noté qu'en juillet 2011, la délégation des États-Unis avait présenté une proposition de refonte du site Web au secrétariat exécutif pour qu'il l'examine.

13. Le Forum a pris note des idées figurant dans cette proposition de refonte du site Web et est convenu que les États-Unis diffuseraient leur proposition auprès des membres du Forum des fournisseurs, afin qu'ils soumettent leurs observations.

4. Glossaire des termes relatifs aux travaux du Comité et du Forum des fournisseurs

14. Le Forum des fournisseurs a noté que le secrétariat avait établi un projet de glossaire sur la base des contributions des fournisseurs de systèmes

mondiaux et régionaux, des scientifiques d'organisations et d'associations internationales et régionales concernées par les services et applications des GNSS, du monde universitaire et de l'industrie. Il a été noté que lorsqu'il serait terminé, le glossaire servirait à la fois de rapport de synthèse sur la terminologie des GNSS et de ressource à utiliser au sein et en dehors du Comité, ainsi que de support informatif pour les programmes d'enseignement et de formation sur les GNSS.

15. Le Forum des fournisseurs est convenu que le glossaire serait examiné et finalisé à sa prochaine réunion.

5. Document regroupant les décisions et conclusions

16. Le Forum des fournisseurs a noté qu'en réponse à une demande formulée à sa quatrième Réunion, en 2009, le secrétariat avait établi un document regroupant les décisions et conclusions figurant dans les rapports des réunions antérieures du Comité et de son Forum des fournisseurs. Ce document devait être examiné à la présente réunion du Forum des fournisseurs.

17. Le Forum des fournisseurs est convenu que le document intitulé "Extracts from reports of the International Committee on Global Navigation Satellite Systems and its Providers' Forum" serait publié sur le portail d'information du Comité. Il est également convenu que le document serait actualisé en vue d'intégrer le compte rendu de sa présente réunion.

6. Future structure du Comité

18. Suivant une proposition du coprésident, le Forum des fournisseurs est convenu qu'un point de l'ordre du jour intitulé "Rôle et travaux futurs du Comité et du Forum des fournisseurs" devrait être examiné à sa prochaine réunion et que des propositions spécifiques pourraient alors être formulées.

19. Le représentant de la Chine a estimé que le thème de discussion relatif à la future structure du Comité était un processus de longue haleine.

20. Selon le représentant de l'Union européenne, le projet de forum des utilisateurs semblait superflu au vu des groupes de travail du Comité. Par ailleurs, il devenait difficile d'assister à toutes les réunions en raison de la multiplication des sous-groupes. Il a également été noté que les règles et procédures de désignation des présidents ne figuraient pas dans le mandat actuel du Comité et que ce sujet devrait être examiné à la prochaine réunion du Forum des fournisseurs.

21. Sur la base des délibérations et compte tenu de l'importance de la question, le coprésident a proposé de faire figurer ce point à l'ordre du jour de la Réunion internationale des Nations Unies sur les applications des GNSS, qui se tiendra à Vienne en décembre 2011. Il a ensuite été noté que ce serait à l'occasion, pour les experts, de proposer des recommandations sur les futurs travaux à envisager pour le Comité et son Forum des fournisseurs. Ces recommandations pourraient être examinées à la prochaine réunion du Forum des fournisseurs.

7. Future structure du Comité

22. Le Forum des fournisseurs a pris note de la brochure intitulée “Ten years of achievement of the United Nations on GNSS” élaborée par le secrétariat exécutif sous la forme d’une publication des Nations Unies.

8. Examen des rapports des groupes de travail et débats y relatifs

23. Les coprésidents des groupes de travail du Comité ont présenté et soumis, pour examen, au Forum des fournisseurs les recommandations figurant dans les rapports des groupes de travail. Le Groupe de travail A a présenté quatre recommandations; le Groupe de travail B en a présenté six; le Groupe de travail C en a présenté deux; et le Groupe de travail D en a présenté trois.

24. Le représentant des États-Unis a estimé qu’étant donné le processus actuel de révision des recommandations des groupes de travail par le Forum des fournisseurs, les groupes de travail pourraient souhaiter abandonner la recommandation proposée. Le Forum des fournisseurs a noté que des discussions seraient engagées avec les coprésidents des groupes de travail concernant la modification des recommandations.

9. Composition du Comité

25. Le Forum des fournisseurs a pris note des demandes de statut d’observateur auprès du Comité et de membre associé du Comité, introduites respectivement par l’IOAG et la FAI. Le Forum des fournisseurs était saisi de la correspondance y relative de ces organismes.

26. Le Forum des fournisseurs a décidé de recommander au Comité d’accepter les demandes de statut d’observateur et de membre associé présentées respectivement par l’IOAG et la FAI.

27. Le Forum des fournisseurs a également pris note de la correspondance échangée avec le Comité de coordination interagences sur les débris spatiaux et des statuts de ce dernier. Certaines délégations ont estimé que la nature des relations souhaitées n’était pas claire et ont fait part de leurs préoccupations quant à la création d’un nouveau type de relations avec le Comité. Suivant une proposition du coprésident, le Forum des fournisseurs est convenu que cette question serait examinée à la prochaine réunion du Comité et que de plus amples informations seraient communiquées d’ici là.

10. Remplacement et succession de la Communauté européenne par l’Union européenne dans le mandat du Comité et son Forum des fournisseurs

28. Le Forum des fournisseurs a pris acte du remplacement et de la succession de la Communauté européenne par l’Union européenne et du fait que ce changement n’aurait aucune incidence sur la représentation future de cette organisation au sein du Comité. Suivant la proposition du coprésident, le Forum des fournisseurs est convenu que le secrétariat exécutif diffuserait la lettre adressée par le Conseil de l’Union européenne aux membres du Forum des fournisseurs et que la demande de changement de nom serait adoptée par messagerie électronique.

11. Présidence et prochaine réunion du Forum des fournisseurs

29. Le Forum des fournisseurs est convenu que la Chine et les États-Unis coprésideraient sa prochaine réunion, qui aura lieu à l'Office des Nations Unies à Vienne, parallèlement à la cinquante-cinquième session du Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique, qui se tiendra en 2012. Le Forum est également convenu d'un calendrier provisoire pour la séance de planification qui se tiendra pendant la quarante-neuvième session du Sous-Comité scientifique et technique du Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique, en 2012.

Annexe I

Liste des États Membres de l'Organisation des Nations Unies et des organisations gouvernementales, intergouvernementales et non gouvernementales participant aux travaux du Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite

Chine

Émirats arabes unis

États-Unis d'Amérique

Fédération de Russie

Inde

Italie

Japon

Malaisie

Nigéria

Agence spatiale européenne

Association cartographique internationale

Association internationale de géodésie

Association internationale des instituts de navigation

Bureau des affaires spatiales du Secrétariat

Bureau international des poids et mesures

Civil GPS Service Interface Committee

Comité de la recherche spatiale

Comité directeur international du Système européen de détermination de la position

Fédération aéronautique internationale

Fédération internationale des géomètres

Interagency Operations Advisory Group

International GNSS Service

Service international de la rotation terrestre et des systèmes de référence

Société internationale de photogrammétrie et de télédétection

Sous-Commission du Référentiel européen de l'Association internationale de géodésie

Union européenne

Union internationale des télécommunications

Union radioscopique internationale

Annexe II

Documents dont la sixième Réunion du Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite était saisie

<i>Cote</i>	<i>Titre ou description</i>
ICG/WGA/2011	Rapport du Groupe de travail A sur la compatibilité et l'interopérabilité
ICG/WGB/2011	Rapport du Groupe de travail B sur l'amélioration de la performance des services des GNSS
ICG/WGC/2011	Rapport du Groupe de travail C sur la diffusion d'informations et le renforcement des capacités
ICG/WGD/2011	Rapport du Groupe de travail D sur les cadres de référence, la synchronisation et les applications
ICG/TOR/2011 (modifié)	Mandat du Comité international sur les systèmes mondiaux de navigation par satellite
ICG/PF/TOR/2011 (modifié)	Mandat du Forum des fournisseurs