



ORGANISATION DE L'AVIATION CIVILE INTERNATIONALE
GROUPE RÉGIONAL AFI DE PLANIFICATION ET DE MISE EN ŒUVRE (APIRG)
DIXIÈME RÉUNION DU SOUS-GROUPE DE MÉTÉOROLOGIE (MET/SG/10)
(Dakar, Sénégal, 29 juin – 1^{er} juillet 2011)

Point 9 de l'ordre du jour: Termes de référence, programme de travail et composition du MET/SG

**MISE À JOUR DU PROGRAMME DE TRAVAIL
ET DE LA COMPOSITION DU SOUS-GROUPE DE MÉTÉOROLOGIE (MET/SG)**

(Présenté par le Secrétariat)

RÉSUMÉ

Le MET/SG procédera à l'examen et à la mise à jour de son programme de travail sur la base des résumés mis à jour pour chaque tâche jointe à la présente note de travail.

1. Introduction

1.1 Ce point de l'ordre du jour invite le sous-groupe à entreprendre l'examen de son programme de travail.

1.2 Les termes de référence du MET/SG, tels que formulés et approuvés par l'APIRG, sont présentés dans l'**Appendice A**.

2. Discussions

2.1 Mandat

2.1.1 Le MET/SG est convié à considérer la composition et le mandat du Sous-groupe présentés en **Appendice A** de la présente note. Il est rappelé au Sous-groupe que le mandat fait état de toutes les tâches assignées au Sous-groupe et doivent être révisés uniquement lorsque le programme du MET/SG fait l'objet de réformes majeures. De plus, toute réforme devrait faire l'objet d'une proposition soumise à l'APIRG.

2.2. Révision du Programme de Travail

2.2.1 Le MET/SG est exhorté à procéder à l'examen de son programme de travail présenté en **Appendice B** de cette note de travail. Dans le cadre de l'examen du programme de travail, le sous-groupe est invité à mettre à jour les éléments suivants:

- a) Le futur programme de travail pour la période 2011-2015 et
- b) les résumés de chaque tâche récurrente.

2.2.2 Il sera rappelé que le programme de travail a fait l'objet d'une révision et d'une consolidation en vue de sa conformité avec le Business Plan de l'OACI et pour mieux refléter les efforts entrepris par le MET/SG.

2.3 Le sous-groupe est invité à examiner le programme de travail provisoire, approuver les amendements suggérées et formuler la décision ci-dessous:

Décision 10/... — Futur programme de travail du MET/SG

Il est décidé que le programme de travail du MET/SG sois mis à jour comme présenté en Appendice A

3. Action à entreprendre par le MET/SG

3.1 Le MET/SG est invité à:

- a) Examiner les informations contenues dans la présente note,
- b) Réviser le programme de travail provisoire et
- c) Statuer sur la proposition précédente soumise à l'examen du sous-groupe.

**Termes de référence, programme de travail et composition
du sous-groupe de météorologie (MET/SG)**

1. Termes de référence

- a. Revue régulière de la conformité des infrastructures et des services météorologiques pour assurer que le domaine de la navigation aérienne profite des nouvelles avancées technologiques; et soumission à l'APIRG de propositions adaptées aux Etats.
- b. Identification, pays par pays, des carences et lacunes spécifiques constituant l'obstacle principal à la fourniture d'infrastructures et services météorologiques efficaces et fiables afin de satisfaire aux besoins de la navigation aérienne dans la région AFI; et recommandation de mesures spécifiques pour remédier à ses carences et lacunes.

Appendice A Futur programme de travail

	Tâche	Source	Récentes évolutions Prochain jalon et date limite	Résultat final (achèvement)
1	Établir et maintenir les listes détaillées, pays par pays, des carences spécifiques des infrastructures de mesures atmosphériques relatives à au vent en surface, à la pression, à la visibilité/portée visuelle de piste, à la base des nuages, à la température et à la température du point de rosée considérée comme critique pour la sécurité des vols.	APIRG/13 Con. 13/96	<ul style="list-style-type: none"> • Les carences en matière de météo ont été établies pour chaque pays et incluses dans le rapport de l'APIRG/17 • Les études sont en cours 	Les informations sur les carences des instruments de mesure des paramètres météorologiques sont établies et compilées.
2	Contrôler les échanges de renseignements à travers le système AMBEX dans la région AFI et entre les régions AFI, ASIE/PACIFIQUE et EUR.	APIRG/8 Con. 8/43 c)	<ul style="list-style-type: none"> • Tâche en cours d'exécution • Prochain contrôle avec trois événements en 2011 	Les échanges de renseignements OPMET à travers les systèmes AMBEX et SADIS sont améliorés
3	Planifier l'introduction d'échanges OPMET interrégionaux efficaces en coordination avec le sous-groupe CNS comme requis.	AFI/7	Mise en œuvre d'un nouveau système AMBEX (7 ^e éd. du manuel)	Des échanges OPMET interrégionaux efficaces
4	Contrôler le niveau d'exécution des stations de réception VSAT pour la réception des produits du système WAFS.	AFI/7 Rec. 14/12	<ul style="list-style-type: none"> • Un grand nombre de pays de la région AFI ont mis en œuvre des VSAT du SADIS2G et d'autres ont utilisé le service FTP du SADIS 	Les informations sur la mise en œuvre des VSAT et du FTP du SADIS sont collectées et compilées.
5	Contrôler la qualité des prévisions TEMSI du WAFS en région AFI; transmettre les observations au WAFS de Londres comme requis.	APIRG/12 Con. 12/34	<ul style="list-style-type: none"> • 	<i>Cette tâche sera retirée de la liste en raison des dispositions de l'Amendement 74 à l'Annexe 3</i>
6	Effectuer le suivi de la mise en œuvre des procédures régionales d'émission d'avis de cendres volcaniques et de cyclones tropicaux.	AFI/7 Rec. 7/3 et 7/4	<ul style="list-style-type: none"> • Tâche en cours d'exécution Des tests SIGMET sont conduits tous les ans: prochain test prévu pour novembre 2011.	Les procédures régionales d'émission d'avis sur les cendres volcaniques et les cyclones tropicaux sont mises en œuvre.

	Tâche	Source	Récentes évolutions Prochain jalon et date limite	Résultat final (achèvement)
7	Réviser continuellement les contenus des tableaux MET 1A, 1B et 2A pour assurer leur validité à la lumière des exigences opérationnelles; et développer des propositions pour leur mise à jour si nécessaire.	AFI/7	<ul style="list-style-type: none"> • Tâche en cours d'exécution • Les tableaux météo 1A et 2A seront révisés sur la base des propositions du SADISOPSG/16 	La validité des contenus des tableaux météo 1A, 1B et 2A est certifiée.
8	Examiner les procédures météorologiques exposées dans le texte introductif du Chapitre VI B « Météorologie » du Plan de base AFI/FASID et les questions météorologiques relatives abordées dans les autres sections du Plan ainsi que les procédures météorologiques complémentaires (SUPP) pertinentes du Doc 7036 à la lumière des procédures appliquées dans les autres régions; et développer des propositions d'amendement nécessaires, en coordination avec les autres sous-groupes de l'APIRG au besoin.	APIRG/12	<ul style="list-style-type: none"> • Les propositions de modification relatives aux procédures météorologiques du WAFS ont été soumises à l'APIRG pour approbation. 	Les procédures sont maintenues à jour pour l'amélioration de la sécurité et de l'efficacité de la navigation aérienne.
9	Effectuer le suivi des progrès relatifs aux systèmes CNS et ATM en ce qui concerne les besoins météorologiques de la région AFI et en coordination avec le sous-groupe ATM pour la région AFI.	APIRG/14 Con. 14/43	<ul style="list-style-type: none"> • Une proposition relative à la création d'une équipe de travail MET/ATM a été soumise à l'APIRG pour approbation. • Un plan provisoire de contingence des cendres volcaniques en région AFI a également été soumis. 	Une fourniture adéquate de renseignements météorologiques comme fonction intégrée du système ATM avec une précision améliorée et une disponibilité accrue et en tout temps. La gestion des performances sera centrale dans le contrôle de la qualité des renseignements météorologiques.
10	Établir les lignes directrices de l'utilisation des codes GRIB et BUFR dans la région AFI.	APIRG/15 Con. 15/81	Les pays de la région AFI et les utilisateurs du SADIS ont actuellement recours aux codes GRIB et BUFR pour visualiser les produits du WAFS.	<i>Cette tâche sera retirée de la liste.</i>
11	Effectuer le suivi de la mise en œuvre dans la région AFI des performances/contrôles en matière de qualité en ce qui concerne le domaine de la météo.	APIRG/14 Con. 14/40	<ul style="list-style-type: none"> • Quatre séminaires sur le SMQ ont été organisés en 2008/2009 • Deux formations SMQ ont été organisées en 2010 • Deux formations supplémentaires sont prévues pour 2011 	La mise en œuvre des performances/contrôles de qualité de la région AFI en rapport avec la météo est effective.

	Tâche	Source	Récentes évolutions	Résultat final (achèvement)
--	-------	--------	---------------------	-----------------------------

			Prochaine étape et date limite	
12	Effectuer le suivi de la formation et des qualifications du personnel météorologique aéronautique.	APIRG/15 Dec. 15/94	<ul style="list-style-type: none"> • La formation et les qualifications ont été contrôlées dans 15 pays en 2009/2010. 	Les informations sur la formation et les qualifications du personnel météorologique travaillant pour l'aviation sont collectées et compilées.

3. Composition

Algérie, Burkina Faso, Cameroun, Congo, Côte D'Ivoire, Égypte, Érythrée, Éthiopie, France, Gabon, Gambie, Ghana, Guinée, Kenya, Madagascar, Malawi, Maroc, Niger, Nigeria, Sénégal, Afrique du Sud, Espagne, Tunisie, Royaume-Uni, République Unie de Tanzanie, Zambie, ASECNA, IATA et OMM.