



ORGANISATION DE L'AVIATION CIVILE INTERNATIONALE
BUREAU AFRIQUE OCCIDENTALE ET CENTRALE (WACAF)
Séminaire Régional de l'OACI sur l'Utilisation des Prévisions de Givrage,
de Turbulences et de Nuages Convectifs
(Niamey, Niger, 21 - 23 avril 2014)

PROJET D'ORDRE DU JOUR

- Point 1: Objectifs et motivations du Séminaire;
- Point 2: Présentation des nouvelles prévisions aux points de grille de givrage, de turbulences et de nuages convectifs et améliorations majeures introduites par ces prévisions;
- Point 3: Domaine d'application des nouvelles prévisions aux points de grille;
- Point 4: Les produits fournis par les nouvelles prévisions;
- Point 5: Interprétation des données issues des nouvelles prévisions;
- Point 6: Différence entre les nouvelles prévisions aux points de grille et le TEMSI traditionnel;
- Point 7: Représentation visuelle des données;
- Point 8: Conclusions et recommandations.

NOTES EXPLICATIVES SUR LE PROJET D'ORDRE DU JOUR

- Point 1 : Généralités**
Les présentations sur ce point, fourniront des notions fondamentales sur les objectifs du Séminaire.
- Point 2 : Présentation des nouvelles prévisions aux points de grille de givrage, de turbulences et de nuages convectifs et améliorations majeures introduites par ces prévisions**
Les nouvelles prévisions aux points de grille de givrage, de turbulences et de nuages convectifs, seront présentées aux participants. Les améliorations majeures introduites par ces prévisions par rapport au TEMSI traditionnel, seront également discutées.
- Point 3 : Domaine d'application des nouvelles prévisions aux points de grille.**
Ce point permettra aux participants d'être éclairés sur les domaines de couverture spatiaux-temporels des prévisions;
- Point 4 : Les produits fournis par les nouvelles prévisions aux points de grille**
Les présentations du point 4 de l'ordre du jour couvriront les éléments suivants :
- Les moyens d'accès aux données ;
 - L'harmonisation des données des deux (2) Centres Mondiaux de Prévision de Zone (WAFC)
 - Comment utiliser les nouvelles prévisions aux points de grille ?
- Point 5 : Interprétation des données issues des nouvelles prévisions aux points de grille.**
Ce point couvrira les éléments suivants :
- Valeurs de données des cumulonimbus (CB) ;
 - Valeurs de données de givrage ;
 - Valeurs de données de turbulence en air clair ;
 - Valeurs de données de turbulence dans les nuages ;
 - Valeurs de données maximales et moyennes ;
 - Valeurs de données : nombre de fichiers ; et
 - Valeurs de données : Harmonisation.
- Point 6 : Différence entre les nouvelles prévisions aux points de grille et le TEMSI traditionnel**
Le point 6 couvrira essentiellement les éléments suivants :
- Comparaison des TEMSI traditionnels aux nouvelles prévisions ;
 - Informations supplémentaires sur la définition des seuils de chaque donnée de CAT, givrage et CB ;
- Point 7 : Représentation visuelle des données;**
Ce point permettra aux participants d'être éclairés sur les outils de visualisation des nouvelles prévisions, le contrôle de qualité des produits et l'évolution future du système.
- Point 8 : Conclusions et recommandations**
Les participants conviendront d'éventuelles propositions d'améliorations à apporter au système.
