

**ORGANISATION MÉTÉOROLOGIQUE
MONDIALE**
COMMISSION DE MÉTÉOROLOGIE AGRICOLE



**WORLD METEOROLOGICAL
ORGANIZATION**
COMMISSION FOR AGRICULTURAL
METEOROLOGY

BUREAU DU PRÉSIDENT

OFFICE OF THE PRESIDENT

Département du climat et de l'eau
Secrétariat de l'OMM
7 bis, avenue de la Paix
Case postale 2300
1211 Genève 2, Suisse
Tél.: + 41 (0) 22 730 81 11
Fax: + 41 (0) 22 730 81 81
Courriel: wmo@wmo.int

J. Salinger
Président

National Institute of Water and Atmospheric
Research (NIWA)
P.O. Box 109 695
269 Khyber Pass Road
Newmarket, Auckland, New Zealand
Tel: +64 9 3752053
Fax: +64 9 3752051
E-mail: j.salinger@niwa.co.nz

Notre réf.: WCP/AGM/PCAgM-2

GENÈVE, le 4 juin 2008

Lettre circulaire N° 2 du président de la CMAg*

Objet: Faits marquants et principales activités de la Commission

Chers collègues,

J'espère que l'année écoulée a été très productive et j'évoquerai ici les faits marquants survenus pendant cette période. Je mentionnerai en particulier les progrès accomplis dans le cadre de l'établissement des équipes d'experts et des équipes de mise en œuvre/coordination, ainsi que les nombreuses activités menées à bien par la Commission. Je tiens à remercier en particulier le personnel de la Division de la météorologie agricole de l'OMM pour son dévouement et le Secrétaire général pour son précieux soutien. Je saisis aussi cette occasion pour vous souhaiter à tous une année fructueuse.

Aux: Membres de la Commission de météorologie agricole (CAgM-241)
Responsables et experts des GASO de la Commission de météorologie agricole qui ne
sont pas membres de la Commission

cc: Présidents des commissions techniques)
Présidents des conseils régionaux) (pour information)
Présidents de groupes de travail et rapporteurs pour l'étude de)
questions relatives à la CMAg relevant de conseils régionaux)

* Distribuée par le Secrétariat de l'OMM.

1. Activités des GASO

1.1 GASO 1 des Services agrométéorologiques à l'appui de la production agricole

En début d'année, les membres du groupe ont examiné les attributions de ce dernier par courrier électronique. Chaque membre de l'Équipe de mise en œuvre/coordination a apporté sa contribution pour au moins l'une des attributions du GASO. Les comptes rendus ont été présentés à la réunion de l'Équipe de mise en œuvre/coordination, qui s'est tenue à Hanoi du 12 au 14 décembre 2007 sous les auspices de l'Institut météorologique et hydrologique du Viet Nam. Les recommandations concernant la formation nécessaire dans les régions ont été examinées, tout comme les procédures régissant la prestation de services agrométéorologiques au niveau régional, tandis que les possibilités qui s'offrent de mieux faire connaître les activités du GASO 1 ont été exposées. Quatre ou cinq grandes recommandations découlant de cette réunion seront communiquées à la présidente du GASO.

L'Équipe d'experts pour les aspects agrométéorologiques d'un développement agricole durable se réunira à Edmonton, au Canada, les 17 et 18 juillet 2008, juste après la tenue d'un atelier international sur les alertes rapides en cas d'incendie (14-16 juillet 2008).

1.2 GASO 2 des systèmes d'appui aux services agrométéorologiques

Les membres de l'Équipe de mise en œuvre/coordination relevant de ce GASO ont été invités en février 2008 à diriger les activités afférentes à chacune des attributions du Groupe. Chaque membre se verra ainsi confier une tâche d'ici à la fin mars 2009. L'Équipe d'experts pour l'inventaire et l'évaluation des outils et des méthodes d'exploitation de l'information agrométéorologique doit se réunir en octobre, très probablement au Kenya. Quant aux réunions de l'Équipe d'experts 2.3 et de l'Équipe de mise en œuvre/coordination 2.1, elles se tiendront sans doute en 2009.

1.3 GASO 3 des changements climatiques, de la variabilité du climat et des catastrophes naturelles dans le contexte de l'agriculture

Les membres de l'Équipe de mise en œuvre/coordination relevant du GASO 3 ont été invités en février 2007 à diriger les activités afférentes à chacune des attributions du Groupe. Chaque membre de l'équipe a accepté la tâche qui lui a été confiée et qui devait faire l'objet d'une description préliminaire avant la fin mars 2008. Une réunion de l'Équipe de mise en œuvre/coordination 3.1 pourrait avoir lieu en novembre 2008 à Orlando (Floride), aux États-Unis d'Amérique. Elle se tiendrait conjointement avec le Southeast Climate Consortium (SECC) des États-Unis d'Amérique et aurait pour thème général les changements climatiques, la variabilité du climat et les catastrophes naturelles dans le contexte de l'agriculture. L'Équipe de mise en œuvre/coordination et le SECC tiendraient tous les deux leurs séances de travail immédiatement après la réunion technique conjointe.

L'Équipe d'experts pour les risques climatiques dans les zones vulnérables: stratégies agrométéorologiques de surveillance et de parade organisera un colloque du 4 au 6 juin 2008 à Oscarsborg, en Norvège. M. Simone Orlandini (Italie) dirige l'Équipe d'experts 3.2 et a organisé une réunion conjointe pour la CMAg. Le colloque est copatronné par l'OMM et Action COST 734 (Incidences des changements climatiques et de la variabilité du climat sur l'agriculture européenne), et les séances du colloque ont un rapport étroit avec les groupes de travail d'Action COST 734.

L'Équipe d'experts pour la préparation aux situations de sécheresse et de températures extrêmes et la gestion de ces situations afin d'assurer l'avenir de l'agriculture, de l'élevage, de la sylviculture et de la pêche se réunira début 2009.

Un projet de manuscrit est en train d'être établi à l'intention du GASO 3 pour inscrire dans un cadre approprié les questions relatives aux politiques d'adaptation, l'objectif étant de mettre davantage l'accent sur les stratégies de prévention et d'adaptation dans le contexte du climat et des catastrophes naturelles.

1.4 Équipe d'experts pour le Guide des pratiques de météorologie agricole

M. Stigter, qui dirige cette équipe d'experts, participe activement à la rédaction du projet de troisième édition du Guide, que l'on peut consulter sur le site Web de la Société internationale pour la météorologie agricole (INSAM), à l'adresse suivante: http://www.wmo.int/pages/prog/wcp/agm/gamp/gamp_en.html. La troisième édition du Guide sera achevée dans le courant 2008, et l'OMM se prépare à la publier. Je remercie M. Stigter et son équipe d'avoir su mener à bonne fin une telle entreprise.

1.5 Appui aux politiques de renforcement des capacités

M. Stigter s'est rendu dans plusieurs pays en développement. Le renforcement des capacités est un impératif tant au niveau politique et institutionnel qu'au niveau opérationnel, c'est-à-dire sur le terrain. Les services agrométéorologiques et connexes ne peuvent vraiment se développer dans les zones rurales que s'il existe aussi un climat propice à l'amélioration des services dans d'autres domaines tels que l'enseignement, la santé, la prévention des catastrophes et les opérations de secours, les infrastructures, les facilités de crédit, les intrants agricoles, les marchés et les télécommunications. Cela signifie concrètement que pour instaurer des services agrométéorologiques il faut tenir compte de la situation dans les secteurs susmentionnés et des progrès escomptés au vu des réalités. C'est à cette condition que l'on pourra concevoir de nouveaux produits et services agrométéorologiques qui soient à la fois réalistes, attractifs et susceptibles de contribuer à la réduction de la pauvreté. Or le principal problème qui se pose dans ce domaine est que la masse des petits exploitants agricoles n'a que très peu adhéré à ces nouveaux produits et services.

On peut en tirer les conclusions suivantes:

- i) Les moyens de communication et l'enseignement font partie intégrante du développement durable;
- ii) Dans une large mesure, seuls les agriculteurs les plus aisés sont à même de tirer parti des formes d'assistance existantes, tandis que la majorité des agriculteurs cultivant des terres à rendement marginal sont laissés dans la misère;
- iii) Instaurer un mode de gestion des cultures en fonction des conditions météorologiques réelles, dans le contexte d'une amélioration continue des capacités de prévision, est une condition *sine qua non* du développement durable.

2.0 Service mondial d'information agrométéorologique (WAMIS)

Le site Web du WAMIS (www.wamis.org) aide les Membres à diffuser leurs produits. Une quarantaine de pays ou d'organismes proposent déjà leurs produits sur ce site, qui a reçu en 2007 près de 100 000 visites, soit une moyenne mensuelle de quelque 8000 visites.

3.0 Plan stratégique de l'OMM pour 2008-2011

Le Congrès a souligné que l'OMM, dans le cadre du processus de planification à long terme, se devait de privilégier la réalisation des grands objectifs assortis de onze résultats escomptés (avec les indicateurs de performance clefs), imprimant ainsi une direction générale à l'Organisation. Le Plan stratégique de l'OMM (OMM-N° 1028) peut être consulté à l'adresse http://www.wmo.int/pages/about.spla_fr.html.

La CMAg révisera ses structures et mécanismes internes en fonction des stratégies axées sur les résultats adoptées par l'OMM.

4.0 Restructuration du Secrétariat de l'OMM

La restructuration du Secrétariat de l'OMM selon les principes de la gestion axée sur les résultats obéit *grosso modo* aux impératifs de la gestion par objectifs. Ainsi, les activités et les différentes unités sont mises au service des résultats escomptés au titre des programmes de l'OMM. Le projet de nouvelle structure a été présenté lors de plusieurs réunions, et quatre nouveaux départements techniques ont été créés:

- i) Département des services météorologiques et de réduction des risques de catastrophe (WDS);
- ii) Département du climat et de l'eau (CLW), dont relève la Division de la météorologie agricole;
- iii) Département des systèmes d'observation et d'information (OBS);
- iv) Département de la recherche (RES).

Les présidents des commissions techniques ont longuement discuté de cette nouvelle structure à leur réunion de février 2008. La restructuration a un impact minime sur le fonctionnement de la Division de la météorologie agricole.

5.0 Groupes de travail de météorologie agricole des conseils régionaux

Le Groupe de travail de météorologie agricole du Conseil régional II s'est réuni dans les locaux de l'Institut météorologique et hydrologique du Viet Nam, à Hanoi, du 17 au 19 décembre 2007. Il a fait le point sur les programmes d'enseignement et de formation professionnelle qui ont trait aux alertes rapides et à la surveillance de la sécheresse, ainsi que sur l'importance de l'agriculture urbaine et de l'agriculture sous abri dans la Région II, et s'est mis d'accord sur la stratégie à suivre pour promouvoir ces activités dans la perspective d'une agriculture durable.

6.0 Appui aux conventions et organisations onusiennes

À sa huitième session, tenue à Madrid, la Conférence des Parties à la Convention des Nations Unies sur la lutte contre la désertification a fait valoir que l'Atelier international de l'OMM sur le climat et la dégradation des sols pouvait servir de référence pour la réforme du Comité de la science et de la technologie relevant de ladite convention.

À sa récente trente-quatrième session, la conférence de la FAO a demandé que soient organisées une série de réunions d'experts sur le changement climatique et la bioénergie – qui ont eu lieu entre janvier et avril 2008 – et deux réunions de consultation des parties prenantes s'adressant aux organisations de la société civile et au secteur privé. Les unes et les autres seront suivies, du 3 au 5 juin, par une conférence de haut niveau de la FAO sur la sécurité alimentaire mondiale et les enjeux du changement climatique et de la bioénergie. Les participants à cette conférence seront informés du travail entrepris et des conclusions émanant des réunions d'experts et des réunions de consultation des parties prenantes. Désignée correspondante de l'OMM pour cette importante activité, la CMAg a pris part à deux des réunions d'experts. De plus amples informations sont disponibles à l'adresse <http://www.fao.org/foodclimate/hlc-home/fr/>.

7.0 Centres de gestion de la sécheresse

L'OMM et le Secrétariat de la Convention des Nations Unies sur la lutte contre la désertification ont participé à la mise en place, en Slovénie, d'un centre de gestion de la sécheresse pour l'Europe du Sud-Est, chargé de coordonner et de faciliter l'élaboration, l'évaluation et l'application des outils et politiques de gestion des risques de sécheresse en Europe du Sud-Est afin d'améliorer la préparation aux situations de sécheresse et d'en atténuer les effets. Le Centre mettra donc l'accent sur la surveillance et l'évaluation des situations de sécheresse, ainsi que sur l'évaluation des risques et de la vulnérabilité liés à la sécheresse. De plus amples renseignements sont disponibles à l'adresse <http://www.dmcsee.org/>.

Plusieurs réunions ont été consacrées à la création éventuelle d'un centre similaire pour l'Asie centrale.

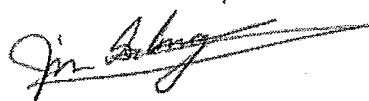
8.0 Réunions

Le Secrétariat a représenté la CMAg et mis en avant ses activités lors des quatorze réunions ci-après:

- a) Réunion de coordination et de lancement du projet du Centre international de recherche sur le phénomène El Niño (CIIFEN), intitulé «L'information climatologique au service de la gestion des risques agricoles dans les pays andins» (Équateur, juin 2007);
- b) Réunion des responsables du Système opérationnel de surveillance de l'agriculture relevant du GEOSS (Rome, juillet 2007);
- c) Programme méditerranéen de formation pour l'harmonisation des systèmes d'alerte précoce et des instruments opérationnels de surveillance des changements climatiques et de la désertification (Florence, septembre 2007);
- d) Réunion de l'Association intersectorielle au sujet des terres céréalières et autres terres arables (Bologne, septembre 2007);
- e) Réunion de l'*American Society of Agronomy* (La Nouvelle-Orléans, novembre 2007);
- f) Premier Congrès vénézuélien et cinquième Réunion latino-américaine sur la météorologie agricole (Venezuela, novembre 2007);
- g) Réunion du Service d'agriculture sur le thème «Agriculture et changement climatique» (Italie, janvier 2008);
- h) Troisième Réunion de mise en œuvre régionale de la Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE) sur le développement durable (Genève, janvier 2008);
- i) Atelier sur le climat et la gestion des maladies des cultures (Bangladesh, février 2008);
- j) Colloque international sur l'agrométéorologie et la sécurité alimentaire (Inde, février 2008);
- k) Session du Conseil d'administration du FIDA (Rome, février 2008);
- l) Réunion sur le changement climatique et la biodiversité dans les Amériques (Panamá, février 2008);
- m) Réunion d'experts de la FAO sur l'adaptation aux changements climatiques et l'atténuation de leurs effets (Rome, mars 2008);
- n) Réunion de la Fondation «Partager le savoir» (Grèce, avril 2008).

Pour en savoir plus sur ces réunions, vous pouvez prendre contact avec la Division de la météorologie agricole au siège de l'OMM, à l'adresse rstefanski@wmo.int.

Veuillez agréer, Chers collègues, l'expression de ma considération distinguée.



James Salinger
Président
de la Commission de météorologie agricole