

Pesticides Management in West Africa

Gestion des Pesticides en Afrique de l'Ouest

Special Issue

**Theme: Towards the Harmonization of
Pesticides Legislation and Registration
in West and Central Africa**

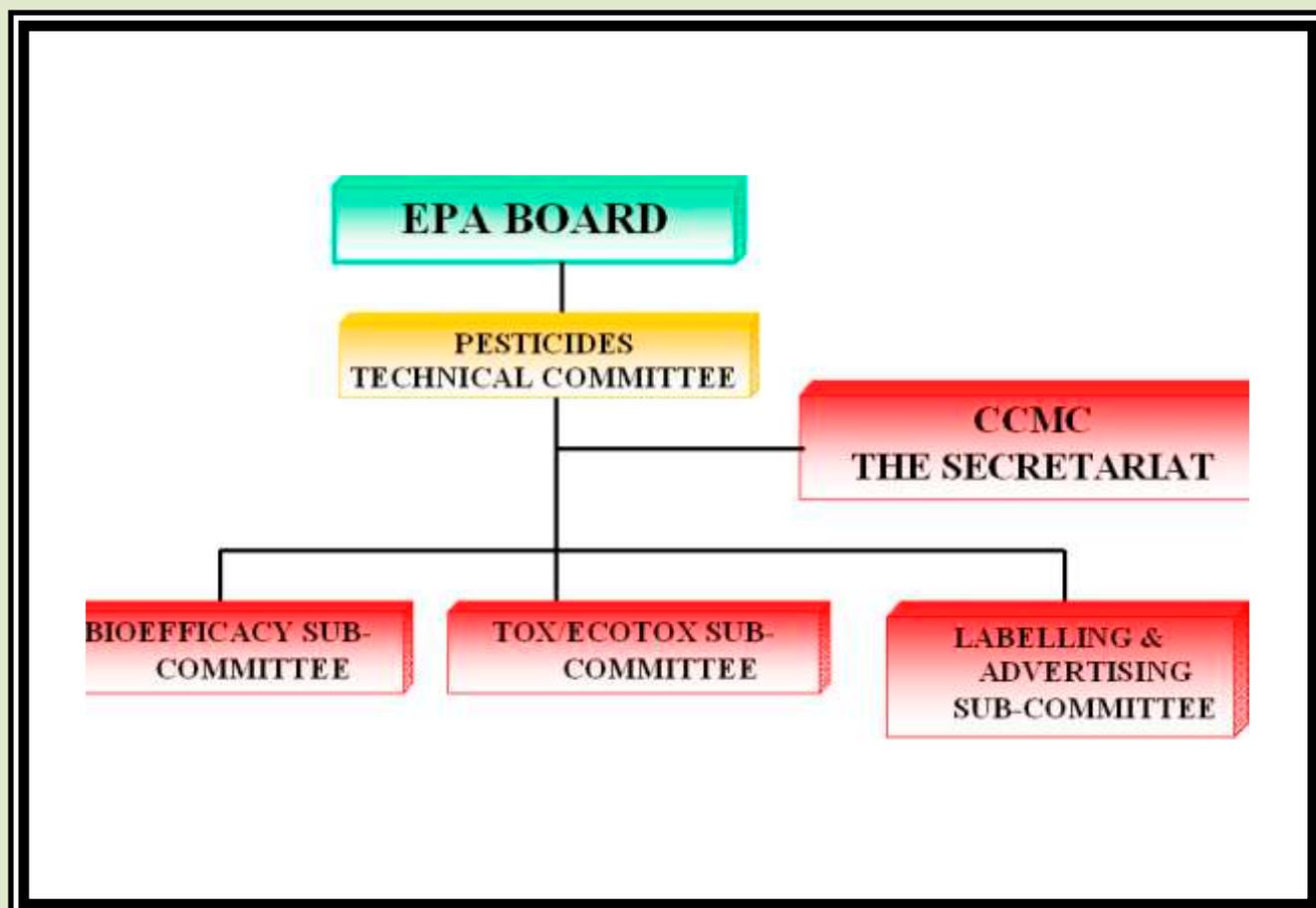
Number 8. November 2011

Numéro spécial

**Thème : Vers une harmonisation
de l'homologation et de la
législation sur les pesticides en
Afrique de l'Ouest et du Centre**

Numero 8 novembre 2011

**Newsletter jointly published by FAO and ECOWAS
Bulletin d'information publie conjointement par la FAO et la CEDEAO**



**Food and Agriculture Organization
of the United Nations.
Regional Office for Africa**

**Bureau Regional de l'Organisation des
Nations-Unies pour l'Alimentation et
de l'Agriculture pour l'Afrique**



**Economic Community
of West African States**

**Communauté économique
des Etats de l'Afrique
l'Ouest**

Contents

Theme: Towards the Harmonization of Pesticides Legislation and Registration in West and Central Africa

Editorial Comment

Issues of the harmonization of pesticides legislation and registration in West and Central Africa

Articles

1. Front Page: The Regional Pesticides Legislation/Registration Harmonization Workshop
2. Harmonization of Pesticides Registration: An FAO perspective
3. Regional Economic Community perspectives in pesticides management
 - ECOWAS
 - CEMAC
 - CSP/CILSS
- 4 Case Studies: National Perspectives in pesticides management
 - Nigeria
 - Ghana
5. Coordinating regional management of pesticides legislation /registration – Promoting Regional Frameworks
 - Recommendations from the pesticides workshop

Editors

Hannah Clarendon: Senior Crop Protection Officer FAO/RAFT-AG

Consultant Editor

Anthony Youdeowei FAO/SFW

Enquiries

RAFT-AG
FAO Regional Office for Africa
P O Box 1628, Accra, Ghana
Telephone 233 21 675000 ext 3122
Email : hannah.clarendon@fao.org

Coordinating Institution

ECOWAS Secretariat
60 Yakubu Gowon Crescent
P M B 401, Abuja, Nigeria
Telephone: 234 (9) 314 7636

Table des matières

Thème : Vers une harmonisation de l'homologation et de la législation sur les pesticides en Afrique de l'Ouest et du Centre

Commentaire rédactionnelle

Questions portant sur l'homologation et la législation des pesticides en Afrique de l'Ouest et du Centre

Articles

1. Page de couverture : Atelier régional portant sur l'homologation/la législation des pesticides
2. Harmonisation de l'homologation des pesticides : Une perspective de la FAO
3. Perspectives des Communautés Économiques Régionales en matière de gestion des pesticides
 - CEDEAO
 - CEMAC
 - CSP/CILSS
- 4 Études de cas : Perspectives nationales en matière de gestion des pesticides
 - Nigéria
 - Ghana
5. Coordination de la gestion des pesticides au niveau régional – Mise en place de Cadres régionaux
 - Recommandations de l'atelier sur les pesticides

Rédacteurs

Hannah Clarendon FAO/RAFT-AG

Rédacteur-conseil

Anthony Youdeowei FAO/SFW

Bureau de Renseignements

RAFT-AG
Bureau Regional de la FAO pour l'Afrique
P.O Box 1628, Accra, Ghana
Téléphone 233 (21) 675000
poste 3122
Email : hannah.clarendon@fao.org

Institution de Coordination

Secrétariat de la CEDEAO
60 Yakubu Gowon Crescent
P M B 401, Abuja, Nigeria
Téléphone : 234 (9) 314 7636

Issues of the harmonization of pesticides legislation and registration in West and Central Africa

Current initiatives in National Special Programmes for Food Security and Poverty Reduction in Africa emphasize promoting increased and sustainable agricultural production. Through the “Save and Grow” document published by FAO, sustainable approaches to crop protection are promoted implying reduced dependence on pesticides for pest management. The approach promotes integrated production and pest management (IPPM). It is however recognised that proper use of pesticides, especially by smallholder farmers, is constrained by a multitude of factors which include the limited choices on alternate pesticides, high cost associated with the proper pesticide use, as well as the challenge of ensuring protection for human and environmental health.

Furthermore, serious challenges confront effective pesticides management by sub-regional and national institutions responsible for coordinating and supervising the production, importation, distribution, use as well as disposal of obsolete pesticide stocks in African countries. For example at a recent regional pesticides legislation/registration harmonization workshop at FAO in Accra Ghana, ECOWAS presented the following special challenges for pesticides management within member states:

- Absence of sanctions for contravening the current legislation (such as illegal sales of pesticides).
- Absence of policies for Plant Protection and weak Plant Protection Services
- Insufficient human, material and financial resources
- Lack of manuals/guides for pesticides control in the competent services
- Insufficient dissemination of information and knowledge about pesticides
- Lack of well equipped national laboratories and expertise for evaluating pesticides formulation and quality.
- Diversion of pesticides for uses other than pest control, for example for fishing, as a purgative to manage indigestion and other stomach problems)
- Inadequate storage and management of obsolete pesticides and the use of empty

Questions portant sur l'homologation et la législation des pesticides en Afrique de l'Ouest et du Centre

Les initiatives actuelles des Programmes spéciaux, nationaux pour la Sécurité alimentaire et la Réduction de la Pauvreté en Afrique mettent l'accent sur une production agricole accrue et durable. À travers le document “Save and Grow” publié par la FAO, des approches durables de la protection des cultures sont encouragées ce qui implique une réduction de la dépendance vis à vis des pesticides pour la gestion des ravageurs. L'approche favorise une gestion intégrée de la production et des ravageurs (IPPM). On reconnaît toutefois qu'une bonne utilisation des pesticides, particulièrement par les petits exploitants, est entravée par de nombreux facteurs dont les choix limités en matière de pesticides alternatifs, le coût élevé d'une bonne gestion des pesticides ainsi que le défi que représente la protection de la santé humaine et de l'environnement.

Par ailleurs, la gestion efficace des pesticides par les institutions sous-régionales et nationales chargées de la coordination et du contrôle de la production, de l'importation, de la distribution, de l'utilisation et de l'élimination des stocks de pesticides obsolètes dans les pays africains se trouve confrontée à de sérieux défis. Par exemple, lors d'un atelier récent portant sur l'harmonisation de l'homologation/législation sur les pesticides qui s'est tenu à la FAO à Accra au Ghana, la CEDEAO avait présenté les principales contraintes à la bonne gestion des pesticides dans les états membres :

- L'absence de sanctions en cas d'infraction de la législation actuelle (telles que les ventes illégales de pesticides).
- L'absence de politique pour la Protection des Plantes et la faiblesse des Services de Protection des Végétaux
- Une insuffisance des ressources humaines, matérielles et financières
- Une absence de manuels/guides pour le contrôle des pesticides dans les services concernés
- Une diffusion insuffisante des informations et des références sur les pesticides
- Une absence de laboratoires nationaux bien équipés pour expertiser et évaluer la composition et la qualité des pesticides.
- Le détournement des pesticides pour une utilisation autre que le contrôle des ravageurs, par exemple pour la pêche et comme laxatif pour gérer une indigestion et autres problèmes

pesticides containers for storing drinking water and other food items

- Use of soft drink bottles to store pesticides

These challenges are typical and representative of the challenges experienced by other Regional Economic Communities (RECs) in Africa.

Clearly, these issues are complex and require sub-regional cooperation and support for effective management. Recent experiences of FAO and AU/IAPSC confirm that initiatives towards promoting harmonization of pesticides legislation/registration within countries in a sub-region is a viable mechanism for more effective management of pesticides matters.

Against the background of this experience, FAO Regional Office for Africa organized a regional workshop on the harmonization of pesticides legislation/registration to explore procedures and institutional arrangements for pesticides management in West and Central Africa. This special issue of the FAO/ECOWAS Pesticides Management Newsletter focuses attention on the outcome of this important workshop.

d'estomac.

- Un stockage et une gestion inappropriés des pesticides périmés et l'utilisation de bidons ou fûts de pesticides pour la conservation de l'eau potable et d'autres produits alimentaires
- L'utilisation des bouteilles de boissons non alcoolisées pour conserver les pesticides

Ces problèmes sont représentatifs de ceux que connaissent d'autres Communautés économiques régionales (CER) en Afrique. Ils sont manifestement complexes et leur gestion efficace exige une coopération et un appui au niveau sous-régional. Les expériences récentes de la FAO et de l'UA/IAPSC confirment que les initiatives axées sur la promotion d'une harmonisation de l'homologation / législation sur les pesticides dans les pays de la sous-région constituent un mécanisme viable pour une gestion plus efficace des questions relatives aux pesticides.

C'est dans le contexte de cette expérience que le Bureau régional de la FAO pour l'Afrique a organisé un atelier régional portant sur l'harmonisation de l'homologation/la législation sur les pesticides en vue d'examiner les procédures et les accords institutionnels nécessaires pour la gestion des pesticides en Afrique de l'Ouest et du Centre. Ce numéro spécial du Bulletin de la FAO/CEDEAO sur la gestion des pesticides traite des résultats de cet important atelier.

Articles
Front Page

**The Regional Pesticides
Legislation/Registration
Harmonization Workshop**

From 18 to 19 July 2011, a regional workshop on Pesticides Legislation/Registration Harmonization was successfully organized at the FAO Regional Office in Accra, Ghana.

The workshop examined the state of the existing pesticide regulatory frameworks in West and Central Africa and explored mechanisms for the promotion of more effective cooperation between all sub-regional parties responsible for coordinating pesticides legislation and registration in West and Central Africa.

Participants to this workshop were drawn from the Economic Community of West African States (ECOWAS), the Sahelian Pesticides Committee (CSP) of the Permanent Interstate Committee for Drought Control in the Sahel (CILSS), the Central African Pesticides Committee (CPAC) of the Economic and Monetary Community of Central Africa (CEMAC), the Inter-African Phytosanitary Council (IAPSC), the Ghanaian, Nigerian and Cameroonian Plant Protection Services and FAO (AGPM, LEGN, RAF, SFS, SFC and FAO – Uganda).

The format for this workshop included detailed participatory group discussions on strengthening institutional capacities towards improving pesticide management in ECOWAS and CEMAC sub-regions. Discussions were enriched by the extensive experience and contributions of the Pesticides Management Group of FAO.

Presentations and discussions addressed crucial issues of the existing pesticides regulatory frameworks of CSP, CPAC and ECOWAS, the International Code of Conduct on the distribution and use of pesticides, as well as pesticide legislation and registration mechanisms. Furthermore, the major constraints and opportunities associated with the existing pesticides legislations/regulations and the pesticides registration processes and their legal implications were highlighted and extensively discussed resulting in the identification of critical issues requiring greater attention in the future.

Workshop discussions focussed attention on various issues relating to pesticides management, pesticides legislation and registration as well as mechanisms for the harmonization of pesticides

Articles

Page de couverture:

**Atelier régional portant sur
l'homologation/la législation
des pesticides**

Un atelier régional portant sur l'harmonisation de l'homologation/législation des pesticides a été organisé avec succès les 18 et 19 juillet 2011 par le Bureau régional de la FAO à Accra au Ghana. L'atelier a examiné l'état des cadres réglementaires actuels pour les pesticides en Afrique de l'Ouest et du Centre ainsi que les mécanismes au niveau de la sous-région pour promouvoir une collaboration plus efficace entre tous les partenaires chargés de la coordination de l'homologation et de la législation sur les pesticides en Afrique de l'Ouest et du Centre. Les participants à cette réunion venaient de la Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO), du Comité sahélien des pesticides (CSP), du Comité permanent inter-États de lutte contre la sécheresse dans le Sahel (CILSS), du Comité Inter-états de Pesticides d'Afrique Centrale (CPAC), de la Communauté Économique et Monétaire de l'Afrique Centrale (CEMAC), du Conseil phytosanitaire interafricain (IAPSC), des Services de protection des végétaux du Ghana, du Nigéria et du Cameroun et de la FAO (AGPM, LEGN, RAF, SFS, SFC et FAO – Ouganda).

L'organisation de cet atelier avait prévu des groupes de discussion approfondie, sur le renforcement des capacités institutionnelles en vue d'une amélioration de la gestion des pesticides dans les espaces CEDEAO et CEMAC. Les discussions ont été enrichies par la vaste expérience et les contributions du Groupe d'experts de la FAO sur la gestion des pesticides. Les présentations et les discussions ont porté sur les questions cruciales des cadres réglementaires actuels pour les pesticides du CSP, du CPAC et de la CEDEAO, le Code de conduite international sur la distribution et l'utilisation des pesticides ainsi que les mécanismes d'homologation et de législation sur les pesticides. En outre, les principales contraintes et opportunités liées aux législations/règlementations sur les pesticides et les processus d'homologation des pesticides ont été dégagées et ont fait l'objet de longs débats qui ont permis d'identifier les questions auxquelles il faudrait s'intéresser de plus près dans l'avenir.

Lors de l'atelier, les discussions ont porté sur diverses questions liées à la gestion des pesticides, à l'homologation et à la législation des pesticides ainsi que les mécanismes d'harmonisation de l'homologation et de la législation des pesticides.

legislation and registration. Highlights of the discussions included the following

- Effective pesticides management and the disposal of empty pesticides containers to reduce risks to human health through pesticides poisoning and environmental pollution
- Legal issues relating to the formulation and passing of pesticides legislation by Parliaments of national governments and institutional arrangements for monitoring pesticides management as well as facilitating the regional harmonization of pesticides legislation/registration.
- Strengthening institutional capacities for compliance with the terms and conditions of international pesticides conventions to which countries are parties
- Promoting the adoption and implementation of integrated pest management that incorporates pesticides management. and
- Opportunities for establishing functional regional frameworks for coordinating the harmonization of pesticides legislation./registration in the ECOWAS and CEMAC sub-regions

The output of the discussions formed the basis for the workshop recommendations which are presented in section 5 of this newsletter.

Les points saillants des discussions ont été entre autres :

- Une gestion efficace des pesticides et l'élimination des contenants de pesticides vides en vue de réduire les risques qu'ils posent pour la santé humaine en raison de l'empoisonnement par les pesticides et la pollution de l'environnement.
- Les questions d'ordre juridique liées à la formulation et à l'adoption d'une législation sur les pesticides par les Parlements des gouvernements nationaux et aux accords institutionnels en vue de contrôler la gestion des pesticides et de faciliter l'harmonisation régionale de l'homologation/législation des pesticides.
- Le renforcement des capacités institutionnelles en vue d'assurer le respect des dispositions des conventions internationales relatives aux pesticides auxquelles les pays ont adhéré.
- La promotion de l'adoption et de la mise en œuvre d'une
- gestion intégrée des ravageurs qui inclut la gestion des pesticides et
- Des possibilités d'établir des cadres régionaux fonctionnels en vue de coordonner l'harmonisation de l'homologation/la législation sur les pesticides dans les espaces CEDEAO et CEMAC.

Les recommandations de l'atelier présentées dans la section 5 de ce bulletin sont basées sur les résultats des discussions.