



**PROGRAMME MIXTE FAO/OMS SUR LES NORMES ALIMENTAIRES
COMITÉ DU CODEX SUR LES CONTAMINANTS DANS LES ALIMENTS**

Treizième Session

Yogyakarta, Indonésie 29 avril –3 mai 2019

QUESTIONS D'INTÉRÊT DÉCOULANT DE LA FAO ET DE L'OMS (Y COMPRIS LE JECFA)

1. Le présent document fournit des informations sur les activités de la FAO et de l'OMS dans le domaine de la prestation d'avis scientifiques au Codex et aux pays membres, et sur d'autres activités d'intérêt pour le Comité sur les contaminants dans les aliments.

Comité mixte FAO/OMS d'experts des additifs alimentaires (JECFA)

2. Depuis la dernière session du CCCF (2018), une réunion du JECFA (à savoir JECFA86) a été convenue. Cette réunion portait sur les additifs alimentaires. Le rapport a été publié ¹ et des monographies détaillées sont/seront disponibles sur les sites de la FAO et de l'OMS :

FAO : www.fao.org/food/food-safety-quality/scientific-advice/jecfa/fr/

OMS : www.who.int/foodsafety/publications/jecfa/en/

Comité ad hoc mixte FAO/OMS d'experts sur l'intoxication alimentaire à la ciguatera

3. Du 19 au 23 novembre 2018, la FAO et l'OMS ont tenu une réunion d'experts pour développer des avis scientifiques en réponse au CCCF11. En particulier, l'avis scientifique requis pour la FAO/l'OMS comprend une évaluation complète des CTXs connues (évaluation toxicologique et évaluation de l'exposition), y compris la répartition géographique et le taux de maladies ; les congénères ; les méthodes de détection mais aussi une orientation pour développer des options de gestion des risques. La réunion a été conclue avec succès et un rapport est en cours de préparation en vue d'une publication à l'été 2019.

4. Futures réunions :

Le JECFA87 se tiendra du 4 au 13 juin 2019 à Rome, Italie. La réunion sera consacrée à l'évaluation d'un certain nombre d'additifs alimentaires.

L'appel à données et le projet d'ordre du jour du JECFA87 sont disponibles sur les sites Internet de la FAO et de l'OMS :

FAO : www.fao.org/food/food-safety-quality/scientific-advice/calls-data-experts/en/

OMS : <http://www.who.int/entity/foodsafety/call-data-expert/en/index.html>

Aucune réunion du JECFA n'est actuellement planifiée pour évaluer les contaminants et le secrétariat du JECFA explore activement d'autres possibilités pour traiter ces demandes du CCCF afin de les évaluer en 2020.

Demandes d'avis scientifiques

5. Les deux organisations continuent de donner la priorité aux demandes d'avis scientifiques en tenant compte des critères proposés par le Codex, ainsi que des demandes d'avis des pays membres et de la disponibilité des ressources.
6. En planifiant les réunions du JECFA et en développant l'ordre du jour, les co-secrétaires de la FAO et de l'OMS doivent prendre en compte les priorités demandées par le Comité sur les additifs alimentaires, le Comité sur les contaminants dans les aliments et le Comité sur les résidus de médicaments vétérinaires dans les aliments. En raison de l'augmentation des demandes d'avis scientifiques au JECFA, la réunion suivante ne pourra pas répondre à toutes les demandes.

¹ Évaluation de certains additifs alimentaires (Soixante-huitième rapport du Comité mixte FAO/OMS d'experts des additifs alimentaires) [Série 983 des rapports techniques de l'OMS, n°1014, 2019](#)

7. Pour faciliter la fourniture de ressources extrabudgétaires pour les activités d'avis scientifiques, veuillez contacter le Dr Markus Lipp de l'Unité de la sécurité sanitaire et de la qualité des aliments de la FAO (jecfa@fao.org) et M. Kim Petersen du Département Sécurité sanitaire des aliments et zoonoses de l'OMS (jecfa@who.int).

Programme GEMS/Aliments

Bases de données sur la consommation alimentaire mondiale et activités en cours pour aider les pays à générer des données et à les utiliser à des fins d'analyse des risques

8. Des informations fiables sur la consommation alimentaire, recueillies au niveau individuel, sont nécessaires pour estimer l'exposition alimentaire aux substances chimiques et biologiques dans la population générale et les groupes de populations vulnérables. Pour traiter le problème de l'insuffisance de l'accès à ces données, la FAO et l'OMS ont poursuivi les travaux sur les deux outils suivants (lancés en 2014) afin de développer des bases de données sur la consommation alimentaire mondiale.
- La mise en œuvre des statistiques synthétiques sur la consommation alimentaire chronique individuelle de la FAO et de l'OMS (CIFOCO) s'est poursuivie avec l'ajout de données de pays supplémentaires et la publication des statistiques synthétiques disponibles sur <http://www.who.int/foodsafety/databases/en/>
 - Le développement de FAO/WHO GIFT (Outil FAO/OMS de dissémination de données individuelles de consommation alimentaire au niveau mondial) a continué et il partage actuellement 8 ensembles de données (dont 3 ensembles de données à l'échelle nationale). La base de données offre non seulement un accès à toutes les micro-données mais aussi des indicateurs d'ordre alimentaire dans les domaines de la consommation alimentaire, de la nutrition, de l'exposition alimentaire et de la sécurité sanitaire des aliments. GIFT utilise FoodEx2 comme outil de catégorisation au niveau mondial. FAO/WHO GIFT offre également un inventaire à jour mondial des données quantitatives d'enquêtes sur la consommation alimentaire réalisées et en cours avec des informations détaillées sur les études identifiées. La plateforme est disponible sur <http://www.fao.org/gift-individual-food-consumption/fr/>
 - Le programme GEMS/Food continue de soutenir activement le travail du CCCF dans la collecte et l'analyse des données de contamination alimentaire mondiales par plusieurs groupes de travail électroniques afin de dériver des recommandations pour LM.
9. Dans le cadre des actions menées pour renforcer les capacités nationales et pour alimenter ces bases de données, une étude visant à améliorer et à harmoniser les données sur la consommation alimentaire dans les pays de l'ANASE a été réalisée sur deux ans à partir de mai 2016. Le projet, financé par l'UE par le biais du Fonds fiduciaire du Codex et techniquement soutenu par la FAO et l'OMS, consistait en :
- i) la réalisation d'une enquête nationale sur la consommation alimentaire individuelle dans la R.D.P Lao et ii) l'harmonisation dans un format cohérent des données de consommation alimentaire individuelle existantes pour les autres pays de l'ANASE. Cette activité d'harmonisation consistait en des séances de formation physique et de formation en ligne ainsi que des réunions avec les équipes nationales pour les aider à :
 - Cartographier les listes d'aliments à partir des données quantitatives d'enquêtes sur la consommation alimentaire au niveau mondial avec le système mondial de catégorisation (FoodEx2) développé par l'Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA) ;
 - Préparer les données dans le format (types de variables, codifications standard, désagrégation de recettes et utilisation de facteurs de rendement et de rétention, etc.) nécessaire pour les inclure dans les plateformes de partage de données FAO/WHO GIFT et FAO/WHO CIFOCO.
10. Le but ultime est d'améliorer l'évaluation de l'apport nutritionnel et de l'exposition alimentaire aux agents chimiques et biologiques présents dans les aliments (conformément au processus normatif national et international du Codex).

Méthodes et principes relatifs à l'évaluation des risques

11. En plus de l'avis scientifique fourni directement, les co-secrétaires de la FAO et de l'OMS s'emploient à mettre à jour les méthodologies d'évaluation des risques, en tenant compte des recommandations des réunions d'experts et des développements scientifiques les plus récents. Ce travail est essentiel pour garantir que les avis scientifiques fournis s'appuient sur les méthodologies et les connaissances scientifiques les plus récentes.

Dans ce contexte, plusieurs activités sont prévues ou en cours afin d'aborder les domaines suivants de la Méthodologie d'évaluation des risques chimiques du JECFA :

- Harmonisation de l'évaluation de l'exposition alimentaire chronique pour différents produits chimiques alimentaires et de l'exposition combinée à des composés à double usage (pesticides et médicaments vétérinaires), y compris l'harmonisation de la définition du résidu. Plusieurs ateliers ont été organisés et des documents d'orientation sont en préparation afin de poursuivre la discussion lors des prochaines réunions de la JMPR et du JECFA (médicaments vétérinaires).
- Orientation sur l'évaluation et l'interprétation des essais de génotoxicité en vue de conclure sur le potentiel génotoxique des produits chimiques : une réunion d'experts s'est tenue du 8 au 10 octobre 2018 et le document d'orientation final et exhaustif est en préparation. Le document sera ouvert aux commentaires publics à la mi-2019 et débattu lors des réunions du JECFA et de la JMPR organisées en 2019.
- Actualisation de l'orientation sur la modélisation et le calcul de la dose-réponse des valeurs directives basées sur la santé, y compris l'application de la modélisation de la dose repère (mise à jour du chapitre 5 de EHC240) : une réunion d'experts aura lieu du 25 au 29 mars pour examiner et finaliser un projet de document préparé par un groupe de travail. Le document sera ouvert aux commentaires publics à la mi-2019 et débattu lors des réunions du JECFA et de la JMPR organisées en 2019.
- Document d'orientation sur l'évaluation des risques pour estimer la sécurité des enzymes : une réunion d'experts s'est tenue du 11 au 14 décembre 2018 et un projet de document d'orientation est en cours d'élaboration.
- Un processus d'examen et de révision des méthodes analytiques utilisées dans les monographies du JECFA a été lancé. La FAO a l'intention d'organiser une réunion d'experts chargée d'examiner les résultats de cette évaluation et de recommander l'adoption de modifications au JECFA en 2020.