



## PROGRAMME MIXTE FAO/OMS SUR LES NORMES ALIMENTAIRES

### COMITÉ DU CODEX SUR LES RÉSIDUS DE PESTICIDES

Cinquante-sixième session

Santiago, Chili

8-13 septembre 2025

### LIMITES MAXIMALES DE RÉSIDUS DU CODEX POUR L'OKRA, MARTYNIA ET ROSELLE

(Préparé par le Secrétariat du Codex)

#### CONTEXTE

1. La 53e session du Comité du Codex sur les pesticides (CCPR53, 2022) a convenu de demander l'avis de la Réunion mixte FAO/OMS sur les pesticides (JMPR) concernant l'établissement ou l'extrapolation de limites maximales de résidus (LMR) pour les pesticides utilisés sur l'okra, compte tenu de l'exclusion de l'okra, de la martynia et de la roselle des recommandations relatives aux LMR pour le sous-groupe des poivrons (VO 0051) issues de la JMPR. Cette décision fait suite aux difficultés exprimées par la JMPR pour extrapoler les LMR de ces produits en utilisant le poivron doux et le piment comme produits représentatifs pour extrapoler l'okra, comme indiqué dans les *Principes et directives pour la sélection de produits représentatifs pour l'extrapolation des LMR de pesticides aux groupes de produits* (CXG 84-2012).
2. La 54e session du CCPR (2023) a examiné les commentaires du JMPR sur l'ajout d'une entrée distincte pour l'okra dans le CXG84 en créant le sous-groupe 12D Gombo (y compris la martynia et la roselle) avec l'okra comme culture représentative, et a pris note des préoccupations des délégués, étant donné que l'okra est une culture mineure mais commercialisée à l'échelle internationale. Cette option nécessiterait des essais en plein champ sur l'okra afin de générer des données pour l'établissement de LMR, ce qui serait difficile pour les pays en développement et pourrait entraîner des obstacles techniques au commerce. D'autres options, telles que le maintien du regroupement actuel des produits dans le CXG84 ou la création d'un groupe distinct pour l'okra, la martynia et la roselle avec le piment comme seul produit représentatif, pourraient encore être explorées.
3. La 54e session du CCPR a pris note de la clarification apportée par le secrétariat de la JMPR selon laquelle, sur la base des données existantes, la JMPR considérerait que l'okra ne pouvait pas être inclus dans le sous-groupe 12B - Poivrons et produits similaires, et que les LMR pour les produits de ce sous-groupe ne pouvaient pas être extrapolées au gombo sur la base des recommandations des réunions de la JMPR de 2018 et 2022.
4. La 54e session du CCPR n'est pas parvenu à un consensus sur la solution de remplacement la plus viable pour établir ou extrapoler les LMR pour l'okra et a décidé de maintenir la classification actuelle de l'okra dans le CXG84 et dans la *classification révisée des aliments pour animaux et des denrées alimentaires* (CXA 4-1989). En outre, le Comité a noté que le rapport de la JMPR fournissait des orientations claires sur le type de données à produire et a reconnu que la production de données nécessiterait un certain temps. Le Comité est convenu d'évaluer les engagements des pays à produire et à soumettre des données pour évaluation par la JMPR lors de la prochaine session du CCPR en 2024.
5. En examinant les LMR de groupe pour le sous-groupe des piments et l'impact négatif potentiel sur le commerce de l'exclusion de l'okra, de la martynia et de la roselle de ces LMR, le CCPR54 a en outre convenu de prendre la décision de gestion des risques consistant à supprimer la mention entre parenthèses « à l'exception de l'okra, de la martynia et de la roselle » de toutes les entrées pertinentes des LMR ou des CXL dans la base de données du Codex, dans l'attente de nouvelles données d'essais sur les résidus qui pourraient permettre au JMPR de terminer son évaluation. Cette décision a été prise compte tenu de l'évaluation de la JMPR de 2022, selon laquelle il pourrait y avoir des incertitudes pour les producteurs et les importateurs concernant le niveau de résidus dans l'okra par rapport au poivron. Il était donc nécessaire de disposer de données d'essais sur les résidus afin de confirmer la classification et les produits représentatifs pour l'okra, la martynia et la roselle. Dans l'intervalle, les CXL indiquées sont appliquées à titre provisoire. Il a également été convenu d'ajouter une note aux CXL et aux remarques du CCPR afin de clarifier davantage la situation concernant ces CXL.

6. Les membres qui ont appuyé l'évaluation par la JMPR des informations disponibles sur l'okra et les conclusions présentées dans les considérations générales du rapport de la JMPR 2022 ont souligné qu'il était important que les membres et les observateurs fournissent des données d'essais sur les résidus à la JMPR afin que l'évaluation puisse être menée à bien. Le Comité a réaffirmé sa décision d'examiner l'engagement de production de données lors de la 55<sup>e</sup> session du CCPR (2024) afin d'évaluer la décision prise à la présente session.
7. Lors de la 55<sup>e</sup> session du CCPR, l'observateur de la Confédération mondiale des légumineuses à graines (GPC) a informé le Comité de son engagement à fournir des données sur l'okra et a indiqué qu'il avait identifié trois composés pesticides appropriés pour des essais sur le terrain avec le poivron et l'aubergine et qu'il attendait la confirmation de son protocole d'essai sur le terrain avant de poursuivre.
8. De plus amples détails sur les discussions et les décisions concernant les LMR pour l'okra par rapport aux CXL pour le sous-groupe du poivron (VO 0051) figurent dans les rapports du CCPR. La liste des LMR pour le sous-groupe du poivron (VO 0051), qui comprend provisoirement l'okra, la martynie et la roselle, figure dans les annexes pertinentes des rapports du CCPR. Les références pertinentes aux rapports du JMPR et au regroupement et aux produits représentatifs désignés, tels que convenus par le CCPR et adoptés par la Commission du Codex Alimentarius dans les documents CXG84-2012 et CXA 4-1989, sont présentées aux annexes I et II pour information.

#### **RECOMMANDATIONS**

9. L'arrangement actuel visant à étendre provisoirement les CXL pour le sous-groupe du poivre (VO 0051) à l'okra, à la martynia et à la roselle, tel que décrit au paragraphe 5, dépend de l'engagement de fournir des données à la JMPR afin qu'elle procède à l'évaluation.
10. Compte tenu de ce qui précède, le CCPR pourrait souhaiter réévaluer cet engagement lors de sa 56<sup>e</sup> session et demander aux membres et observateurs du Codex des informations sur :
  - (i) la disponibilité et l' des données (c'est-à-dire s'il existe des données facilement accessibles pour permettre à la JMPR de procéder à l'évaluation) ou
  - (ii) l'engagement à produire et à soumettre des données pour évaluation par la JMPR et, dans l'affirmative, la date à laquelle ces données seraient disponibles, si possible, le type de données/informations qui seraient mises à la disposition de la JMPR, les composés concernés et toute autre information pertinente, le cas échéant.

Les informations sur la disponibilité des données relatives au gombo permettraient au CCPR de fixer un délai (année cible) qui pourrait être introduit dans la base de données afin de réévaluer ces LCR à l'avenir.

11. Sur la base des résultats de la discussion, le CCPR pourrait également envisager la possibilité d'envoyer une lettre circulaire aux membres et observateurs du Codex afin de recueillir des informations sur la disponibilité/production de données sur l'okra, ou déterminer si une telle demande pourrait être transmise par l'intermédiaire de la liste de diffusion sur les priorités afin de permettre une planification adéquate et un règlement rapide de cette question.

**ANNEXE I****(Pour information)****Discussions et décisions du CCPR concernant l'établissement ou l'extrapolation de LMR pour l'okra**

- CCPR50 (2018) ([REP18/PR50](#)), paragraphes 18 à 20
- CCPR51 (2019) ([REP19/PR51](#)), paragraphes 43 à 47
- CCPR52 (2021) ([REP21/PR52](#)), paragraphes 178 à 179
- CCPR53 (2022) ([REP22/PR53](#)), paragraphes 25-26, 156-165
- CCPR54 (2023) ([REP23/PR54](#)), paragraphes 49 à 53, 61, 71 à 76, 176, annexe VII
- CCPR55 (2024) ([REP24/PR55](#)), paragraphes 77-82, 222, annexe VII

*Les rapports du CCPR peuvent être téléchargés à partir de la page web du CCPR sur le site web du Codex, comme suit :*

- Codex/CCPR : <https://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/committees/committee/fr/?committee=CCPR>

**Discussion et recommandations de la JMPR sur l'établissement ou l'extrapolation des LMR pour l'okra**

- [JMPR](#) (2017), chapitre 2 Considérations générales, section 2.5 Examen plus approfondi du processus d'établissement des LMR de groupe : mise à jour sur l'utilisation de la classification révisée des produits pour les légumes
- [JMPR](#) (2018), chapitre 2, Considérations générales, section 2.9 Recommandations relatives aux teneurs maximales en résidus pour les (sous-)groupes de légumes-fruits autres que les cucurbitacées, réexamen.
- [JMPR](#) (2022), chapitre 2, Considérations générales, section 2.6, Établissement de LMR pour les pesticides pour l'okra

*Les rapports de la JMPR peuvent être téléchargés sur les sites web de la FAO et de l'OMS aux adresses suivantes :*

- FAO : <https://www.fao.org/pest-and-pesticide-management/guidelines-standards/faowho-joint-meeting-on-pesticide-residues-jmpr/reports/en/>
- OMS : [https://www.who.int/groups/joint-fao-who-meeting-on-pesticide-residues-\(jmptr\)/publications](https://www.who.int/groups/joint-fao-who-meeting-on-pesticide-residues-(jmptr)/publications)

*Les rapports du JMPR sont disponibles en anglais uniquement.*

**ANNEXE II****ÉTABLISSEMENT/EXTRAPOLATION DES LMR POUR L'OKRA**

Extraits de la *classification révisée des aliments et des aliments pour animaux* (CXA 4-1989) et des *Principes et directives pour la sélection de produits représentatifs aux fins de l'extrapolation des LMR de pesticides aux groupes de produits* (CXG 84-2012)

(Pour information)

**PARTIE I. CLASSIFICATION DES DENRÉES ALIMENTAIRES ET DES ALIMENTS POUR ANIMAUX (CXA 4-1989)**

**CLASSE A**                      **PRODUITS ALIMENTAIRES PRIMAIRES D'ORIGINE VÉGÉTALE**

**TYPE 02**                      **LÉGUMES**

**Légumes à fruit, autres que les cucurbitacées**

**Classe**

**Type 02**                      **Légumes**      **Groupe 012**      **Lettre du groupe** **Code VO**

**Groupe 012**                      **Légumes à fruit, autres que les cucurbitacées**

**Sous-groupe 12B**                      **Piment et produits de de type piment**

**Code**                      **Produit**

VO 0051                      **Sous-groupe des piments**

(comprend tous les produits de ce sous-groupe)

-                      **Piments de cayenne**, voir Piments, chili, VO 0444

*Capsicum Frutescens* L.

-                      **Piment cerise**, voir Piments forts, chili, VO 0444

*Capsicum annuum* L., var. *acumimata* Fingerh.

-                      **Piments**, voir Poivrons, piments, VO 0444

**Piment bouquet**, voir Piments, chili, VO 0444

*Capsicum annuum* L., var. *fasciculatum* (Sturt.) Irish

-                      **Piment conique**, voir Piments, chili, VO 0444

-                      **Gombo**, voir Gombo, VO 0442

VO 2709                      **Martynia**

*Proboscidea louisianica* (Mill.) Thell.

**VO 0442**                      **Gombo**

*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench.

-                      **Paprika**, voir Poivrons doux, VO 0445

-                      **Poivrons**, voir Poivrons, doux, VO 0445

VO 0444                      **Piments**

*Capsicum annuum* L. ; plusieurs cultivars piquants

-                      **Poivrons, longs**, voir Poivrons, doux, VO 0445

*Capsicum annuum* L., var. *longum* (D. C.) Sendt.

VO 0445                      **Piments doux** (y compris le piment ou pimenton)

*Capsicum annuum*, var. *grossum* (L.) Sendt. et var. *longum* (D. C.) Sendt.

-                      **Piments doux piquanté**, voir Piments doux, VO 0445

*Capsicum baccatum* var. Piquanté

-                      **Piment ou pimento**, voir Piments doux, VO 0445

VO 0446                      **Roselle**

*Hibiscus sabdariffa* L., var. *sabdariffa* L.

**PARTIE II. PRINCIPES ET DIRECTIVES POUR LA SELECTION DE PRODUITS REPRESENTATIFS AUX FINS DE  
L'EXTRAPOLATION DES LMR DE PESTICIDES A DES GROUPES DE PRODUITS (CXG 84-2012)**

**TABLEAU 2. EXEMPLES DE SÉLECTION DE PRODUITS DE BASE REPRÉSENTATIFS  
CLASSE A - PRODUITS ALIMENTAIRES PRIMAIRE D'ORIGINE VÉGÉTALE  
TYPE 02 - GROUPES DE PRODUITS VÉGÉTAUX**

<b>Groupe/sous-groupe du Codex</b>	<b>Exemples de produits représentatifs<sup>1</sup></b>	<b>Extrapolation aux produits suivants</b>
Groupe 012 Légumes - fruit, autres que les cucurbitacées	Une variété cultivée de tomates de grande taille et une variété cultivée de tomates de petite taille et  Poivrons doux et piments forts et un cultivar de grande variété d'aubergine et/ou de tomate et un cultivar de petite variété d'aubergine et/ou de tomate	<u>Légumes-fruits, autres que les cucurbitacées (VO 0050)</u> : Aubergine africaine ; Tomate buissonnante ; Tomate cerise ; Cocona ; Tomate groseille ; Aubergine ; Myrtille de jardin ; Baie de goji ; Cerise de terre, Martynie ; Gombo ; Aubergine pois ; Pépino ; Piments, chili ; Piments doux ; Roselle ; Aubergine écarlate ; Sunberry ; Tomatille ; Tomate ; Aubergine thaïlandaise
Sous-groupe 12A, Tomates	Une variété de tomate de grande taille et une variété de tomate de petite taille	<u>Tomates (VO 2045)</u> : tomate buissonnante ; tomate cerise ; cocona ; tomate groseille ; myrtille de jardin ; baie de goji ; cerise de terre ; sunberry ; tomatille ; tomate
<b>Sous-groupe 12B, Piments et produits similaires au piment</b>	<b>Piment doux et Piment fort</b>	<b><u>Piments (VO 0051)</u> : Martynia ; Gombo ; Piments ; Piments doux ; Roselle</b>
Sous-groupe 12C, Aubergines et produits similaires à l'aubergine	Une variété cultivée d'aubergines et/ou de tomates et/ou de poivrons doux de grande taille, et une variété cultivée d'aubergines et/ou de tomates et/ou de piments de petite taille	<u>Aubergines (VO 2046)</u> : Aubergine africaine ; Aubergine ; Aubergine pois ; Poire-melon ; Aubergine écarlate ; Aubergine thaï

<sup>1</sup> D'autres produits représentatifs peuvent être sélectionnés en fonction des différences régionales/nationales documentées en matière de consommation alimentaire et/ou de zones de production.