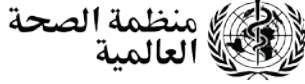


هيئة الدستور الغذائي



منظمة الصحة
العالمية

منظمة الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



A

Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy - Tel: (+39) 06 57051 - E-mail: codex@fao.org - www.codexalimentarius.org
البند 1-14 من جدول الأعمال

برنامج المواصفات الغذائية المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

هيئة الدستور الغذائي

الدورة الأربعون

مركز جنيف الدولي للمؤتمرات، جنيف، سويسرا

17-22 يوليو/تموز 2017

الدعم العلمي المقدم من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

إلى الدستور الغذائي: تقرير عن الأنشطة والعمل في المستقبل

(من إعداد منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية)

محتويات الوثيقة

الجزء الأول: اجتماعات الخبراء الحديثة العهد المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعلومات الأخرى ذات الصلة

الجزء الثاني: حالة طلبات الحصول على المشورة العلمية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية.

الجزء الأول: اجتماعات الخبراء الأخيرة المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعلومات الأخرى ذات الصلة

1- لاتزال المشورة العلمية التي تقدمها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية من خلال لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، والاجتماع المشترك بشأن مخلفات المبيدات، واجتماع الخبراء المشترك بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية، واجتماعات الخبراء المخصصة، تمثل أولوية عليا لكل من المنظمتين وتواصل دورها كأساس لمواصفات الدستور الغذائي. وما تزال هيئة الدستور الغذائي عميلاً مهمًا لهذه المشورة، حيث تُستخدم النتائج استخدامًا واسعًا في إعداد نصوص ومواصفات هيئة الدستور. وقد تكون المشورة ذات أهمية مساوية للبلدان الأعضاء في منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية، إذ تعزز اتخاذ القرار بشأن قضايا سلامة الأغذية والتغذية على المستويين الوطني والإقليمي استنادًا إلى أسس علمية. ويلخص ما يلي المشورة العلمية التي قُدمت خلال الفترة 2016-2017 منذ التقرير السابق الذي رفعته منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية إلى الهيئة (CX/CAC 16/39/15). ومن الجدير بالملاحظة أن وتيرة اجتماعات المشورة العلمية قد زادت قليلًا، فمثلاً، أصبح اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية يُعقد مرتين في العام بدلاً من الاجتماعات الثلاثة المعتادة. كذلك من المخطط أيضًا أن يُعقد اجتماع الخبراء المشترك بين

منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية اجتماعات إضافية بفضل المساهمات الكريمة التي قدمتها كندا.

اجتماعات الخبراء والنتائج الصادرة عنها

2- الاجتماع الثاني والثمانون للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، جنيف، سويسرا، 7-16 يونيو/حزيران 2016. عُقد هذا الاجتماع في إطار البرنامج الجاري بشأن تقييم مخاطر المواد المضافة إلى الأغذية والملوثات في الأغذية. وقد أعدت اللجنة مواصفات جديدة أو منقحة لـ 30 مادة مضافة إلى الأغذية، ونقحت طريقتين تحليليتين، واقترحت إجراءً منقحاً لتقييم سلامة الوسائط المنكّهة. وأتيحت النتائج وجرت مناقشتها في الدورة التاسعة والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية والدورة الحادية عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالملوثات في الأغذية.

3- الاجتماع الثالث والثمانون للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، جنيف، سويسرا، 8-17 نوفمبر/تشرين الثاني 2016. عُقد هذا الاجتماع لتقييم بعض الملوثات في الأغذية. وطورت اللجنة مبادئ لتقييم الملوثات في الأغذية؛ وأجرت تقييمات لسميّة ستة ملوثات أو مجموعات من الملوثات وتقييمات لتعرض الأغذية لها؛ وأجرت تقييمات لسميّة مجموعتين من الملوثات وتقييمات لتعرض الأغذية لهاتين المجموعتين (التعرض المشترك للغومونيزينات والأفلاتوكسينات). وأتيحت النتائج وجرت مناقشتها في الدورة التاسعة والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية والدورة الحادية عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالملوثات في الأغذية.

4- الاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخلفات المبيدات، جنيف، سويسرا، 9-13 مايو/أيار 2016. أعيد تقييم الديازينون والغليفوسات والمالاثيون ليؤخذ في الاعتبار عدد من الدراسات الجديدة التي أصبحت متاحة منذ آخر تقييم كامل لهذه المركّبات. وأتيحت النتائج ونُشرت في الدورة التاسعة والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات المبيدات. وقد اتفقت اللجنة مع التوصيات المرفوعة من الاجتماع المشترك بشأن مخلفات المبيدات وظل الحد الأقصى الحالي لمخلفات هذه المركّبات الثلاثة دون تغيير.

5- الاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخلفات المبيدات، روما، إيطاليا، 13-22 سبتمبر/أيلول 2016. قيّم هذا الاجتماع 29 من مبيدات الآفات، منها تسعة مركّبات جديدة، ومنها إعادة تقييم لثلاثة مركّبات ضمن برنامج الاستعراض الدوري للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات المبيدات. وحدد الاجتماع المتناول اليومي المقبول والجرعات المرجعية الحادة. وقدّر الاجتماع المستويات القصوى للمخلفات وأوصى بأن تستخدمها اللجنة المعنية بمخلفات المبيدات كحدود قصوى للمخلفات. كما قدّر الاجتماع المخلفات الوسيطة في الاختبارات الخاضعة للمراقبة والمستويات القصوى للمخلفات كأساس لتقدير المتناول اليومي من مخلفات المبيدات التي خضعت للاستعراض. وقد نُشرت التوصيات الصادرة عن الاجتماع المشترك بشأن مخلفات المبيدات في عام 2016 على

موقع كل من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية على الإنترنت وستنظر فيها اللجنة المعنية بمخلفات مبيدات في اجتماعها التاسع والأربعين.

6- الاجتماع المشترك الخامس عشر بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مواصفات المبيدات، طوكيو، اليابان، 7-12 يونيو/حزيران 2016: عُقد هذا الاجتماع في إطار البرنامج الجاري لتقييم مواصفات المبيدات وإعدادها. وقد استعرض الاجتماع المشترك 50 مواصفة/معادلة لتستخدمها إحدى المنظمتين أو كليهما. ونوقشت خمس قضايا ذات صلة بالاجتماع المشترك بشأن مواصفات المبيدات، وأعدت قائمة أولويات برنامج الاجتماع المشترك لعام 2017. وتنتشر مواصفات المبيدات التي وضعها الاجتماع على موقع منظمة الأغذية والزراعة على الإنترنت (www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/pests/pm/jmps/ps/ps-new/en) وموقع منظمة الصحة العالمية على الإنترنت (<http://www.who.int/whopes/quality/en/>).

7- اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مكافحة الإشريكية القولونية المنتجة لسموم شيجا. طلبت الدورة السابعة والأربعون للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية إعداد تقرير يجمع ويؤلف المعلومات المتاحة ذات الصلة بشأن (1) العبء العالمي لعزو المرض إلى مسبباته؛ (2) تحديد المخاطر وتوصيفها، و(3) برامج الرصد والضمان الحالية بما في ذلك وضع المنهجية المتاحة حالياً لمكافحة الإشريكية القولونية المنتجة لسموم شيجا. واستجابة لذلك، شكّلت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية مجموعة أساسية من الخبراء عقدت أول اجتماع لها في جنيف في سويسرا في الفترة من 19-22 يوليو/تموز 2016. ونظر هذا الاجتماع في كل جانب من الجوانب الرئيسية التي حددتها لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية، واتفق المجتمعون أيضاً على استخدام مصطلح الإشريكية القولونية المنتجة لسموم شيجا لأنه يشمل بكتيريا *enterohemorrhagic E. coli*، ولأنه لم يتم التوصل إلى فهم كامل للتفاعل بين عوامل السمية المعروفة والمفترضة من الإشريكية القولونية المنتجة لسموم شيجا واحتمال تسبب سلالات فردية منها بأمراض. وقد وضعت خارطة طريق لمعالجة القضايا الرئيسية، ويجري حالياً استعراض وتحليل في كل مجال من المجالات. وسيعقد اجتماع ثانٍ لتقييم المعلومات المتاحة والاتفاق على التوصيات المقدمة إلى لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية في المقر الرئيسي لمنظمة الأغذية والزراعة في روما في الفترة 25-29 سبتمبر/أيلول 2017. وعُرض تقرير عن التقدم المحرز خلال الاجتماع الأول ونظرة عامة على الخطوات المقبلة على الدورة الثامنة والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية في نوفمبر/تشرين الثاني 2016 لتقديم التعليقات، ويمكن الاطلاع عليها في تقرير الاجتماع المتاح على: http://www.who.int/foodsafety/areas_work/microbiological-risks/JEMRA-report.pdf?ua=1 وعلى <http://www.fao.org/3/a-bq529e.pdf>

8- استعراض الخطوط التوجيهية القائمة الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والنصوص ذات الصلة المتعلقة بالمياه ونوعية المياه وكفاءتها في تناول سلامة كافة استعمالات المياه في إنتاج الأغذية وتجهيزها. استجابة لطلب من الدورة السابعة والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية للجنة الصحة النباتية، أقرت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية استعراضاً للموارد المتاحة أقرته كل من المنظمتين في ما يتعلق بنوعية المياه وسلامتها، ويمكن الاطلاع على مراجعة له على

(http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/sh-proxy/en/?lnk=1&url=https%253A%252F%252Fworkspace.fao.org%252Fsites%252Fcodex%252FMeetings%252FCX-712-48%252FOverview_of_Existing_FAO_and_WHO_resources_on_Water_Quality.pdf).

وبالإضافة إلى موارد منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية، أُجري استعراض أولي للموارد الأخرى المتاحة عن نوعية المياه وسلامتها على طول السلسلة الغذائية لفهم مستوى البيانات المتاحة في المجال العام. وبينما تتوفر في عدد قليل من البلدان بيانات عن بعض القطاعات، كقطاع تربية الأحياء المائية والاستهلاك المخصص للمنتجات النيئة، لوحظ أيضا أن الكثير من المعلومات الضرورية لاتخاذ قرارات قائمة على تقييم المخاطر ليست متاحة أو أنه لا يمكن الحصول عليها بسهولة. وأبرز تحليل للثغرات الافتقار إلى إرشادات متاحة للأوساط المعنية بإنتاج الأغذية وتجهيزها، وكخطوة تالية جمعت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية فريق خبراء سيعقد اجتماعاً في حزيران/يونيو 2017 للبدء في عملية وضع توجيهات أكثر استهدافاً مستندة إلى العلم حول نوعية المياه للاستعمالات المختلفة في سلسلة الإنتاج/التجهيز الغذائي.

9- اللجنة مدعوة إلى أن تأخذ علماً بالمعلومات الواردة أعلاه. ولتيسير نقل واستلام المشورة العلمية ذات الصلة من الدستور الغذائي، تبذل الأمانتان المعنيتان بهذه الأنشطة في كل من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية قصارى جهدهما لحضور اجتماعات جماعات العمل التابعة للدستور الغذائي واجتماعات لجان الدستور الغذائي. وتود منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية التوجه بالشكر لكل الذين دعموا برنامج العمل لتقديم المشورة العلمية المذكورة أعلاه، وخاصة الخبراء من مختلف أنحاء العالم والمناخين الذين ساهموا مالياً وعينياً في البرنامج.

أنشطة أخرى

10- اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن التوجيهات المتعلقة ببرنامج التطهير الأسماك الصدفية. تنفذ منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية برنامج عمل لوضع إرشادات تقنية بشأن تطوير وتنفيذ برنامج تطهير الأسماك الصدفية في إطار القسم 7 من مدونة الممارسات للأسماك والمنتجات السمكية (CAC/RCP 52-2003). وتهدف المنظمتان لدى وضع هذه التوجيهات إلى الاستفادة من تجارب البلدان الأعضاء وبياناتها لوضع توجيهات سليمة تقنياً وعلمياً. وتستخدم وثيقة التوجيهات التقنية الأولية، التي بحثت واستكملت في اجتماع الخبراء الذي انعقد في نوفمبر/تشرين الثاني 2015، لأغراض التنفيذ التجريبي في بلدان مختارة في الجنوب الأفريقي خلال فترة السنتين 2016-2017. وستؤخذ الملاحظات الناجمة عن التنفيذ التجريبي في الاعتبار عند وضع الصيغة النهائية للتوجيهات.

11- التسمم بالسيغاتيرا Ciguatera في الأسماك. في عام 2015، نظمت منظمة الأغذية والزراعة اجتماعاً مشتركاً بين الوكالات مع منظمة الصحة العالمية، وفريق اللجنة الحكومية الدولية لعلوم المحيطات في منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو) المعني بتكاثر الطحالب الضارة، والوكالة الدولية للطاقة الذرية (<http://www.fao.org/blogs/blue-growth-blog/managingciguatera-fish-poisoning-requires-broad-partnerships/en/>) لمناقشة التسمم بالسيغاتيرا في الأسماك باعتباره تهديداً متزايداً لسلامة الأغذية. وقد رفعت منظمة

الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية تقريراً عن أنشطتهما إلى لجنة الدستور الغذائي المعنية بالملوثات في الأغذية في دورتها الحادية عشرة، وقررت اللجنة أن تطلب من المنظمين مشورة علمية بشأن سموم السيغاتيرا.

12- الاجتماع التاسع للمجموعة الفرعية المعنية بالنظام الغذائي والصحة التابعة لمجموعة الخبراء الاستشارية المعنية بالتوجيهات التغذوية التابعة لمنظمة الصحة العالمية، جنيف، سويسرا، 15-18 مارس/آذار 2016. شكّل تحديث الأهداف الغذائية للوقاية من السمّة والأمراض غير المعدية المتصلة بالنظام الغذائي ومكافحتها محور تركيز عمل المجموعة الفرعية المعنية بالنظام الغذائي والصحة التابعة لمجموعة الخبراء الاستشارية المعنية بالتوجيهات التغذوية. وعقب تحديث الخطوط التوجيهية لمنظمة الصحة العالمية بشأن الصوديوم والبوتاسيوم في عام 2012، حدّثت المجموعة المعنية بالنظام الغذائي والصحة التوصيات بشأن السكريات ونشرت منظمة الصحة العالمية خطوطها التوجيهية المحدّثة بشأن المتناول من السكريات في مارس/آذار 2015. كما أكملت المجموعة الفرعية في عام 2015 استعراض الأدلة وحدّثت التوصيات بشأن إجمالي الدهون والأحماض الدهنية المشبعة والأحماض الدهنية التقلبية، وتقوم منظمة الصحة العالمية حالياً بوضع الصيغة النهائية لخطوطها التوجيهية في هذا الصدد. وعُقد الاجتماع التاسع للمجموعة الفرعية المعنية بالنظام الغذائي والصحة في جنيف، سويسرا، في مارس/آذار 2016 واستعرض وضع الاستعراضات المنهجية بشأن الكربوهيدرات والتقدم المحرز في هذا الشأن، كما استعرض ووضع الصيغة النهائية للنطاقات والنتائج ذات الأولوية والآثار على الصحة وغيرها من القضايا المتعلقة بما يلي: (1) استهلاك المحلّيات غير السكّر، و(2) استهلاك الأحماض الدهنية المتعددة غير المشبعة (بما في ذلك الأحماض EPA وDHA و(3) في الأنماط الغذائية المختلفة، متبعاً العمليات المحددة في دليل منظمة الصحة العالمية لوضع الخطوط التوجيهية (2014).

13- تحسين تبادل البيانات. في الفترة 2016-2017، دعم برنامج النظام العالمي لرصد البيئة/الأغذية (<https://extranet.who.int/gemsfood/>) 3 مجموعات عمل إلكترونية متفرعة عن مجموعة العمل التابعة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالملوثات في الأغذية، وهي مجموعة العمل المعنية بالرصاص في سلع الأغذية المختلفة والكاديوم في الكاكاو والزئبق في الأسماك. وقد وضعت منظمة الصحة العالمية في عام 2016 اتفاقاً W لتبادل البيانات مع الجهات الفاعلة غير الحكومية وذلك لتشجيع مراقبي الدستور الغذائي على التشارك في بيانات الرصد مع الدستور الغذائي: لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بـ vergerp@who.int. وقاعدة بيانات الملوثات للنظام العالمي لرصد البيئة/الأغذية هي منصة على شبكة الإنترنت لإتاحة بيانات عن تلوث الأغذية من مختلف البلدان والمؤسسات. وهناك أداة للتعلم عن بعد لتيسير استخدام النظام العالمي لرصد البيئة/الأغذية متاحة الآن على (<http://203.151.20.206/who3.html>).

14- قواعد البيانات العالمية لاستهلاك الأغذية (الأداة العالمية لبيانات الاستهلاك الفردي للأغذية المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية). تقوم شعبة التغذية والنظم الغذائية في منظمة الأغذية والزراعة، بالشراكة مع شعبة تكنولوجيا المعلومات وشعبة الإحصاء ووحدة سلامة وجودة الأغذية ومنظمة الصحة العالمية وغيرها من الشركاء الدوليين، ببناء الأداة العالمية لبيانات الاستهلاك الفردي للأغذية (أداة مشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية). وستُطور هذه الأداة على أساس احتياجات مختلف أصحاب المصلحة العاملين في مجال التغذية وسلامة الأغذية على المستويات القطرية والإقليمية والعالمية. وقد نشرت الأداة العالمية لبيانات الاستهلاك الفردي للأغذية

التجريبية المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية على موقع منظمة الأغذية والزراعة (<http://www.fao.org/gift/>). للحصول على تسجيل الدخول، يرجى الكتابة إلى fao-who-gift@fao.org.

15- أنشطة حول موضوع التسلسل الكامل للجينوم وسلامة الأغذية. لمتابعة الاجتماع الفني حول أثر السلسلة الكاملة للجينوم على إدارة سلامة الأغذية، الذي عقد خلال الفترة 23-25 في مايو/أيار 2016، روما، إيطاليا، أجريت أنشطة مختلفة لا تزال مستمرة: (1) اشتركت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في تنظيم اجتماع جانبي على هامش الدورة التاسعة والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي في 28 يونيو/حزيران 2016 في مقر المنظمة في روما، إيطاليا. وبحث في هذا الاجتماع الجانبي الصلة المحتملة للتسلسل الكامل للجينوم مع عمل الدستور الغذائي. والتقرير النهائي لهذا الاجتماع متاح على الموقع <http://www.fao.org/3/a-bp080e.pdf>؛ و(2) عقدت منظمة الأغذية والزراعة في 30 سبتمبر/أيلول 2016 في مقر المنظمة في روما، إيطاليا اجتماعًا جانبيًا بمناسبة الدورة الخامسة والعشرين للجنة الزراعة حول موضوع تطبيق سلسلة الجينوم للزراعة المستدامة والأمن الغذائي. والتقرير النهائي لهذا الاجتماع متاح على الموقع: <http://www.fao.org/3/a-bq675e.pdf> ويمكن الإطلاع على العروض المقدمة على العنوان: <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/a-z-index/wgs>؛ و(3) تيسر منظمة الأغذية والزراعة شبكة غير رسمية من البلدان النامية لتبادل المعلومات والمعرفة والخبرات في استخدام السلسلة الكاملة للجينوم في إدارة سلامة الأغذية. وتشمل البلدان المشاركة: إيران وبنغلاديش وبوتان وبوتسوانا وتايلند وتنزانيا والسودان والصين وغانا والفلبين وفيت نام ومصر ومنغوليا وموريشيوس وموزمبيق وناميبيا والهند (في 20 مارس/آذار 2017 شارك 20 شخصًا من 17 بلدًا). وللانضمام إلى الشبكة، يرجى الاتصال على Masami.Takeuchi@fao.org؛ و(4) اجتماع منظمة الصحة العالمية/منظمة الصحة للبلدان الأمريكية بشأن تطبيق السلسلة الكاملة للجينوم كأداة لتعزيز مراقبة الأمراض الناشئة عن الأغذية والاستجابة لها في البلدان النامية، الذي عقد في واشنطن العاصمة، 10-13 يناير/كانون الثاني 2017.

16- برنامج منظمة الأغذية والزراعة للأغذية المحورة وراثيًا (<http://fao.org/gm-platform>): تتيح منصة برنامج المنظمة الخاص بالأغذية المحورة وراثيًا على شبكة الإنترنت تبادل البيانات والمعلومات بشأن تقييم سلامة الأغذية المشتقة من نباتات مأشوبة الدنا وفقًا للخطوط التوجيهية ذات الصلة للدستور الغذائي (CAC/GL 45-2003)، الملحق الثالث المعتمد في عام 2008). وتستضيف المنصة حاليًا ما مجموعه 977 سجل بيانات وطنية عن تقييم سلامة الأغذية/الأعلاف المحورة وراثيًا وشارك فيها ما مجموعه 173 بلدًا رشحت جهات اتصال. ومن بين هؤلاء، نجح 168 بلدًا في التسجيل للمنصة ويشارك 19 بلدًا بفعالية وانتظام في تبادل البيانات والمعلومات الخاصة بهم. ويطلب من جميع أعضاء الدستور الغذائي تسمية مراكز الاتصال الخاصة بهم والمشاركة بفعالية في تبادل البيانات والمعلومات في ما يتعلق بتقييم سلامة الأغذية/الأعلاف المحورة وراثيًا. ولطرح الأسئلة وإبداء التعليقات يرجى الاتصال على GM-Platform@fao.org.

17- أسست المجموعة الاستشارية بشأن الرقابة المتكاملة على مقاومة الميكروبات للأدوية التابعة لمنظمة الصحة العالمية في عام 2008 لدعم جهود منظمة الصحة العالمية الهادفة إلى تقليل تأثير مقاومة مضادات الميكروبات المرتبطة باستخدام مضادات الميكروبات في الحيوانات التي تشكل مصدرًا للأغذية على الصحة العامة

و قد عُقد الاجتماع السابع للمجموعة الاستشارية في الفترة من 17 إلى 20 أكتوبر/تشرين الأول 2016 في رالجي في ولاية نورث كارولينا في الولايات المتحدة الأمريكية. وعرضت في الاجتماع النتائج الرئيسية الواردة من البلدان الأعضاء في المجموعة الاستشارية، كما عُرضت المشاريع التي جرى التركيز عليها واستكملت توجيهات الجماعة الاستشارية في مجال الرقابة المتكاملة على مقاومة مضادات الميكروبات. وتقوم منظمة الصحة العالمية بوضع بروتوكول علمي للمراقبة الثلاثية في الإنسان وسلسلة الأغذية والبيئة ليتا لاكتاماز (إسبل) المنتجة لبكتيريا E.coli، وذلك لتنفيذ المراقبة المتكاملة حسب "نهج صحة واحدة". وقد نشر التنقيح الخامس لقائمة منظمة الصحة العالمية لمضادات الميكروبات الشديدة الأهمية للأدوية البشرية في أبريل/نيسان 2017 <http://who.int/foodsafety/publications/antimicrobials-fifth/en/>. ويجري حالياً وضع الخطوط التوجيهية لمنظمة الصحة العالمية بشأن استخدام مضادات الميكروبات في الحيوانات المنتجة للأغذية استناداً إلى قائمة منظمة الصحة العالمية لمضادات الميكروبات الشديدة الأهمية للأدوية البشرية.

18- يرجى من الهيئة أن تأخذ علماً بالمعلومات الواردة أعلاه المقدمة من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية.

المنشورات

(أ) منشورات لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية
 منشورات لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية متاحة على الموقعين التاليين:
 منظمة الأغذية والزراعة: <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/scientific-advice/jecfa/jecfa-publications/en/>
 منظمة الصحة العالمية: <http://www.who.int/foodsafety/publications/jecfa/en>

تشمل المنشورات الحديثة:

- تقييم بعض المواد المضافة إلى الأغذية (التقرير الثاني والثمانون للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية)، سلسلة التقارير التقنية الصادرة عن منظمة الصحة العالمية رقم 1000، 2016 <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/250277/1/9789241210003-eng.pdf?ua=1>
- تقييم بعض الملوثات في الأغذية (التقرير الثالث والثمانون للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية)، سلسلة التقارير التقنية الصادرة عن منظمة الصحة العالمية رقم 1002، 2017 <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/254893/1/9789241210027-eng.pdf?ua=1>
- خلاصة وافية بشأن مواصفات المواد المضافة إلى الأغذية، الاجتماع الثاني والثمانون للجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية. العدد 19 من سلسلة الدراسات العلمية الصادرة عن لجنة

الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية التابعة لمنظمة الأغذية والزراعة. <http://www.fao.org/3/a-i6413e.pdf>

- تم تحديث توجيحات منظمة الصحة العالمية الإجرائية إلى لجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية والتوجيهات للخبراء. <http://www.who.int/foodsafety/chem/jecfa/guidelines/en/>

(ب) منشورات الاجتماع المشترك بشأن مخلفات المبيدات

منشورات الاجتماع المشترك بشأن مخلفات المبيدات متاحة على الموقعين التاليين:

منظمة الأغذية والزراعة: <http://www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/pests/jmpr/en/>

منظمة الصحة العالمية: <http://www.who.int/foodsafety/publications/jmpr/en/>

تشمل المنشورات الحديثة:

- **مخلفات المبيدات لعام 2016:** تقرير الدورة الخاصة للاجتماع المشترك بين فريق خبراء منظمة الأغذية والزراعة المعنية بمخلفات المبيدات في الأغذية والبيئة وفريق التقييم الأساسي لمنظمة الصحة العالمية المعنية بمخلفات المبيدات. الوثيقة رقم 229 لعام 2016 من سلسلة أوراق منظمة الأغذية والزراعة عن الإنتاج النباتي ووقاية النباتات <http://www.fao.org/3/a-i5693e.pdf>
- **مخلفات المبيدات في الأغذية لعام 2016 - تقييمات مايو/أيار 2016**
الجزء الثاني - السُمِّيَّات، منظمة الصحة العالمية، 2017
- **تقرير الاجتماع المشترك بشأن مخلفات المبيدات في الأغذية لعام 2016، الجزء الأول من التقييمات - المخلفات، الوثيقة رقم 231 لعام 2017 من سلسلة وثائق منظمة الأغذية والزراعة عن الإنتاج النباتي ووقاية النباتات** <http://www.fao.org/3/a-i6926e.pdf> <http://www.fao.org/3/a-i6926e.pdf> <http://www.fao.org/3/a-i6926e.pdf>

(ج) منشورات اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية

منشورات اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية متاحة على الموقعين التاليين:

منظمة الأغذية والزراعة: <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/scientific-advice/jemra/risk-assessments/en/>

منظمة الصحة العالمية: <http://www.who.int/foodsafety/publications/microbiological-risks/en/>

تشمل المنشورات الحديثة في هذه السلسلة:

- اختيار وتطبيق طرق للكشف عن بكتيريا الضمّة وتعدادها في المأكولات البحرية المسببة للأمراض البشرية: توجيهات، سلسلة تقييم المخاطر الميكروبيولوجية رقم 22. 2016 متاحة على <http://www.fao.org/3/a-i5347e.pdf> و <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/249531/1/9789241565318-eng.pdf?ua=1>
- الجوانب الإحصائية للمعايير الميكروبيولوجية المتصلة بالأغذية: دليل القيمين على إدارة المخاطر، سلسلة تقييم المخاطر الميكروبيولوجية الرقم 24. 2016 متاحة على: <http://www.fao.org/3/a-i3996e.pdf> و <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/249531/1/9789241565318-eng.pdf?ua=1>
- السلامة الميكروبية للأغذية الجاهزة للاستخدام القائمة على الدهون لمعالجة سوء التغذية المعتدل الحدة وسوء التغذية الشديد الحدة: التقرير الأول، سلسلة تقييم المخاطر الميكروبيولوجية الرقم 28. 2016 متاح على: <http://www.fao.org/3/a-i5347e.pdf> و <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/249529/1/9789241565240-eng.pdf?ua=1>
- تدخلات لمكافحة السالمونيلا غير المسببة لحمى التيفويد في لحم البقر ولحم الخنزير: تقرير اجتماع ومراجعة منهجية، التقرير الأول، سلسلة تقييم المخاطر الميكروبيولوجية الرقم 30. 2016 متاح على: <http://www.fao.org/3/a-i5317e.pdf> و <http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/249529/1/9789241565240-eng.pdf?ua=1>

(د) منشورات أخرى

- التقرير النهائي للاجتماع الفني عن أثر سلسلة الجينوم الكامل على إدارة سلامة الأغذية، 23-25 مايو/أيار، روما، إيطاليا (<http://www.fao.org/3/a-i6582e.pdf>)
- كتيب منظمة الأغذية والزراعة عن توسيم الأغذية لحماية المستهلكين، 2016 <http://www.fao.org/documents/card/en/c/fc5f4bc2-650a-4704-9162-9eb9b3a1fdd0/>
- تقرير حول أنشطة الشبكة الدولية للسلطات المعنية بسلامة الأغذية 2014-2015 http://www.who.int/foodsafety/publications/infosan_activity2014-15/en/

الاجتماعات المقبلة

19- الاجتماع الرابع والثمانون للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، روما، إيطاليا، 6 - 15 يونيو /حزيران 2017 : سيخصص الاجتماع لتقييم (إعادة تقييم) عدد من المواد المضافة إلى الأغذية. الدعوة إلى تقديم البيانات متاحة على <http://www.fao.org/3/a-bp771e.pdf>

20- الاجتماع الخامس والثمانون للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، جنيف، سويسرا، 17-26 أكتوبر/تشرين الأول 2017: سيخصص الاجتماع

لتقييم (إعادة تقييم) عدد من مخلفات العقاقير البيطرية في الأغذية. الدعوة إلى تقديم البيانات متاحة على <http://www.fao.org/3/a-bp771e.pdf>

21- اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية، 21-23 يونيو/حزيران 2017، بيلثوفين، هولندا، سيركز الاجتماع على سلامة وجودة المياه لإنتاج وتجهيز الأغذية.

22- اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية، 25-29 سبتمبر /أيلول 2017 روما، إيطاليا سيركز هذا الاجتماع على الإشرافية القولونية المنتجة لسموم شيجا. الدعوة إلى تقديم البيانات متاحة على <http://www.fao.org/3/a-br569e.pdf>

23- الاجتماع المشترك بشأن مخلفات المبيدات، جنيف، سويسرا، 12-21 سبتمبر/أيلول 2017: سيقم الاجتماع 8 مركبات جديدة، 5 ضمن برنامج إعادة التقييم الدورية، و22 لحدود قصوى لمستوى المخلفات إضافية. الدعوة إلى تقديم البيانات متاحة على http://www.fao.org/fileadmin/templates/agphome/documents/Pests_Pesticides/JMPR/2017_JMPR_C_all_for_Data.pdf

24- مجموعة عمل الخبراء المعنية بتقييم جودة البروتين التابعة لمنظمة الأغذية والزراعة. النصف الثاني من عام 2017. الغرض الرئيسي من مجموعة عمل الخبراء هو تقديم المشورة العلمية بشأن مسائل متعلقة بتقييم البروتين وجودة البروتين.

عمل منهجية تقييم المخاطر

25- بالإضافة إلى المشورة العلمية المطلوبة مباشرة، تعمل أمانتا منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية على تحديث منهجيات تقييم المخاطر، مع الأخذ في الاعتبار توصيات اجتماعات الخبراء وأحدث التطورات العلمية. وهذا أمر بالغ الأهمية لضمان أن تستند المشورة العلمية المقدمة إلى منهجية حديثة وإلى المعرفة العلمية. وفي هذا السياق، يجري تخطيط أو تنفيذ عدة أنشطة لمعالجة المجالات التالية لتقييم المخاطر.

● منهجية تقييم المخاطر الكيميائية

- تقييم التعرض الغذائي المزمّن والحاد والتعرض المشترك الناجم عن استخدامات مزدوجة (مبيدات الآفات والعقاقير البيطرية) (قيد العمل)
- الجرعات المرجعية الحادة للعقاقير البيطرية (نشرت في التقرير الحادي والثمانين للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية)
- مخطط تسلسل القرارات لعتبة المخاوف تجاه السميّة والنكهات (نُشر في التقرير الثاني والثمانين للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية).

○ توجيهات لتقييم الإنزيمات.

● منهجية تقييم المخاطر الميكروبيولوجية - تحديث وثائق التوجيهات

26- بالإضافة إلى ذلك، جرى تحديث ونشر جدول منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية لاجتماعات لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية.

الجزء الثاني: حالة طلبات الحصول على المشورة العلمية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية.

27- تواصل المنظمتان معًا تحديد أولويات طلبات الحصول على المشورة العلمية، مع الأخذ في الاعتبار المعايير التي اقترحتها الدستور الغذائي، وكذلك طلبات الحصول على المشورة من البلدان الأعضاء وتوافر الموارد. ويرد في الملحق الأول جدول بالطلبات الحالية للحصول على المشورة العلمية المقدمة إلى منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية مباشرة من هيئة الدستور الغذائي وأجهزتها الفرعية، وكذلك الاجتماعات التي تخطط لتنظيمها المنظمتان استجابة لطلبات من البلدان الأعضاء. كما يعرض الملحق الحالة الإجمالية لطلبات المشورة العلمية التي تلقتها المنظمتان حتى مايو/أيار 2017 ولم يبتّ فيها بعد.

الملحق الأول

الأنشطة المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن إسداء المشورة العلمية في مجال سلامة الأغذية
حالة طلبات الحصول على المشورة العلمية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية¹

لدى ترتيب أولويات طلبات الحصول على المشورة العلمية، تواصل منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية مراعاة مجموعة المعايير الخاصة بترتيب الأولويات التي اقترحتها الدستور الغذائي (الفقرة 75 من الوثيقة ALINORM 05/28/3) فضلاً عن طلبات المشورة المقدمة من البلدان الأعضاء وتوافر الموارد. ويبين الجدول أدناه الحالة الإجمالية لطلبات الحصول على المشورة العلمية حتى مايو/أيار 2017.

الرقم	طلب المشورة	الجهة الطالبة للمشورة	المرجع	الإجراء المطلوب اتخاذ من منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية	حالة التخطيط/ التنفيذ	التكلفة التقديرية (دولار أمريكي) ²	النتيجة المتوقعة من الدستور الغذائي
1-	تقييم سلامة المواد المضافة إلى الأغذية والملوثات	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	الدورتان الثامنة والأربعون والتاسعة والأربعون للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	من المقرر إجراء تقييم لمواد مضافة إلى الأغذية معينة وعرضه على الدورة الرابعة والثمانين للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية (روما، 6-15 يونيو/حزيران 2017، تقييم كامل (إعادة تقييم) 9 مضافات إلى الأغذية وتقييم 6 مواصفات مضافات إلى الأغذية).	350,000 (ممولة بالكامل)	الحدود القصوى، مواصفات للمواد المضافة إلى الأغذية، أو مشورة أخرى حسب الاقتضاء
	الطلبات الحالية: لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، 50 مركباً ونحو 70 مادة منكهة؛ لجنة الدستور الغذائي المعنية بالملوثات في الأغذية، 6 ملوثات أو مجموعة من الملوثات ذات الصلة	الدورتان العاشرة والحادية عشر للجنة الدستور الغذائي المعنية بالملوثات في الأغذية	لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	خطوة غير نهائية لعقد اجتماع بشأن المواد المضافة إلى الأغذية في عام 2017 لم يتقرر حتى الآن عقد اجتماع للجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	350,000 (ممولة جزئياً)	الحدود القصوى للسلع الغذائية الأساسية أو مشورة أخرى حسب الاقتضاء؛ مدونات ممارسات	
2-	تقييم سلامة مخلفات العقاقير البيطرية؛ المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية في الأغذية	لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية في الأغذية	الدورة الثالثة والعشرون للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية في الأغذية	لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	من المقرر إجراء تقييم لعقاقير بيطرية معينة وعرضه على الدورة الخامسة والثمانين للجنة الخبراء المشتركة المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية (جنيف، 17-26 أكتوبر/تشرين الأول 2017)	350,000 (ممولة بالكامل)	الحدود القصوى للمخلفات، توصيات لإدارة المخاطر أو مشورة أخرى حسب الاقتضاء

¹ تعرب منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية عن تقديرهما للحكومات التي ساهمت في دعم الأنشطة التي تقومون بها لإسداء المشورة العلمية، إما من خلال تقديم الدعم المالي المباشر، أو تيسير عقد الاجتماعات في المعاهد الوطنية، أو من خلال المساهمات التقنية التي يقدمها الخبراء الوطنيون. وتشير الأرقام إلى تكلفة الإجراءات المتعلقة ذات الصلة بكل نشاط. وهذه الأرقام لا تشمل تكاليف الموظفين.

² إجمالي تكاليف أنشطة منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية، بما في ذلك نشر التقارير، ولكن باستثناء تكاليف الموظفين.

الرقم	طلب المشورة	الجهة الطالبة للمشورة	المرجع	الإجراء المطلوب اتخاذ من منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية	حالة التخطيط/ التنفيذ	التكلفة التقديرية (دولار أمريكي) ²	النتيجة المتوقعة من الدستور الغذائي
3-	تطوير واعتماد أدوات تقييم المخاطر بشأن بكتيريا الضمّة في المأكولات البحرية وتقديم المشورة بشأن المنهجية الخاصة ببكتيريا الضمّة في المأكولات البحرية	لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	الدورتان الحادية والأربعون والثانية والأربعون للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	اجتماع الخبراء لاستعراض المنهجية وتطوير واعتماد أدوات لتقييم المخاطر قائمة على الإنترنت	متابعة الأنشطة السابقة، وتجري حاليًا مراجعة حديثة للبيانات الجديدة والآثار المحتملة على نموذج تقييم المخاطر وأداة إدارة المخاطر وستعرض على اجتماع أوسع لأصحاب المصلحة لمزيد من المدخلات للفترة 2017-2018.	250,000 (ممولة بالكامل)	أدوات قائمة على شبكة الويب ومنهجية توافقية لدعم تنفيذ الخطوط التوجيهية للدستور الغذائي.
4-	مخلفات المبيدات	لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات المبيدات	الدورة الثامنة والأربعون للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات المبيدات	الاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخلفات المبيدات	من المزمع عقد الاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخلفات المبيدات لعام 2017 من 12-21 سبتمبر/أيلول في جنيف، سويسرا.	260,000 (ممولة بالكامل)	الحدود القصوى للمخلفات أو مشورة أخرى حسب الاقتضاء.
5-	التقييم الكامل لسموم السبغات، بما في ذلك التوزيع الجغرافي ومعدلات الإصابة؛ وإمخانات، وطرق الكشف	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالملوثات في الأغذية	الدورة الحادية عشرة	مشاورة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية	طلب جديد	200,000 (غير ممولة)	الحدود القصوى للسلع الغذائية الأساسية أو مشورة أخرى حسب الاقتضاء؛ مدونات ممارسات
6-	الإشريكية القولونية المنتجة لسموم شيجا Shiga	لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	الدورة السابعة والأربعون للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	جمع البيانات وتحليلها وثائق مراجعة للقضايا الرئيسية الثلاثة التي حددت تنفيذ اجتماعين للخبراء إعداد التقارير النهائية	نقّد الاجتماع الأول ووضعت خارطة طريق للخطوات التالية. يجري حاليًا إعداد 5 وثائق مراجعة لدعم اجتماع الخبراء الثاني الذي سيعقد في سبتمبر/أيلول 2017. صدرت دعوة ثانية لتقديم بيانات.	300,000 (ممولة بالكامل)	تقارير عن عزو الإصابة بالإشريكية القولونية المنتجة لسموم شيجا Shiga إلى الأغذية، وتوصيف أنواعها في ما يتعلق بسلامة الأغذية، واستعراض برامج الرصد والضمان الخاصة بأنواع الإشريكيات القولونية المنتجة للسموم في الأغذية كأساس للإدارة والسيطرة.
7-	المشورة العلمية للمساعدة في توضيح استخدام المياه الصالحة للشرب وغيرها من أنواع المياه في المبادئ العامة لصحة الأغذية وغيرها من نصوص النظافة	لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	الدورتان السابعة والأربعون والثامنة والأربعون للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	تجميع ومراجعة التوجيهات القائمة المتعلقة بنوعية المياه تحليل الثغرات وضع مشورة/ توجيه على أساس السيناريوهات بشأن مؤشر/معايير نوعية المياه المناسبة للاستعمال	استكمل تجميع النصوص ذات الصلة سيعقد أول اجتماع للخبراء في يونيو/حزيران 2017	100,000 (ممولة جزئيًا)	استعراض الخطوط التوجيهية القائمة حاليًا التي أصدرتها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والنصوص ذات الصلة المتعلقة بالمياه ونوعية المياه وتحليل الثغرات في ما يتعلق بالمياه النظيفة أمثلة على مؤشرات نوعية المياه حسب الاستعمال في المراحل المختلفة من إنتاج الأغذية وتجهيزها
8-	عوامل النيتروجين للمنتجات السميكية ومنهجية الحصول على البيانات	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السميكية	الدورة الثالثة والثلاثون	الدعوة إلى تقديم بيانات تجميع النتائج/ المعلومات الواردة نتيجة الدعوة إلى تقديم بيانات	عوامل النيتروجين، بانتظار وصول البيانات ذات الصلة من مصادر مختلفة	5,000 (ممولة بالكامل)	معلومات عن عوامل النيتروجين

الرقم	طلب المشورة	الجهة الطالبة للمشورة	المرجع	الإجراء المطلوب اتخاذه من منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية	حالة التخطيط/ التنفيذ	التكلفة التقديرية (دولار أمريكي) ²	النتيجة المتوقعة من الدستور الغذائي
9-	استعراض قائمة الشحنات السابقة المقبولة بشأن الدهون والزيوت	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالدهون والزيوت	الدورة الرابعة والعشرون	تقييم ما إذا كانت المواد الثلاث والعشرون مناسبة كشحنات سابقة وتقدم تقييم في ضوء المعايير الأربعة المشار إليها في مدونة الممارسات الدولية لتخزين الزيوت والدهون الغذائية السائلة، ونقلها (CAC/RCP 36-1987) تجميع المواد الثلاث والعشرين استناداً إلى الخصائص الكيميائية وتصنيفها حسب الأولويات (أي منخفضة أو متوسطة أو عالية)	من المزمع تخطيط العمل بعد تأكيد توافر الموارد	120,000 (غير ممولة)	تقرير تقني مع الاستنتاج بشأن الملاءمة وكذلك نتائج تقييم المعايير الأربعة المذكورة في مدونة الممارسات. وينبغي أن يشمل ذلك ترتيب الأولويات.
10-	التوجيهات الفنية لوضع برامج تطهير الأسماك الصدفية الرخوية	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية	الدورة الثالثة والثلاثون	مراجعة التوجيهات الفنية النهائية لوضع برامج تطهير الأسماك الصدفية الرخوية مع التحديثات	يجري تجريب التوجيهات الفنية في الجنوب الأفريقي وسيجري تحديث الوثيقة استناداً إلى هذه التجربة	50,000	التوجيهات الفنية لوضع برامج تطهير الأسماك الصدفية الرخوية
11-	التسمم بالسكومبرويد والهستامين المتأني من الأسماك أو الأمراض الشبيهة المرتبطة بعائلة سمك السلمون	لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	الدورة الثامنة والأربعون	مراجعة المعلومات المتوفرة في الأدبيات	شُرِعَ بالمراجعة	20,000	استعراض الروابط، إن وجدت بين استهلاك الأسماك من عائلة السلمون ومرض السكومبرويد أو الأمراض الشبيهة به