

هيئة الدستور الغذائي

A



منظمة الصحة
العالمية

منظمة الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy - Tel: (+39) 06 57051 - Fax: (+39) 06 5705 4593 - E-mail: codex@fao.org - www.codexalimentarius.net

CX/CAC 10/33/15

البند 14 (ب) من جدول الأعمال

برنامج المواصفات الغذائية المشترك بين
منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

هيئة الدستور الغذائي

الدورة الثالثة والثلاثون

جنيف، سويسرا، 5-9 يوليو/تموز 2010

المسائل الأخرى الناشئة عن

أعمال منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

(من إعداد منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية)

محتويات الوثيقة

الجزء الأول:	نتائج اجتماعات الخبراء الأخيرة المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية
الجزء الثاني:	مبادرات أخرى جارية في منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية
الجزء الثالث:	حالة طلبات الحصول على المشورة العلمية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

الجزء الأول: نتائج اجتماعات الخبراء الأخيرة المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

1 - لا تزال المشورة العلمية التي قدمتها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية من خلال لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية، واجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية، والاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخلفات المبيدات تمثل أولوية عالية بالنسبة لمنظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية ولا تزال تغطي طائفة واسعة من القضايا ذات الصلة.

2 - ويرد أدناه ملخص لنتائج الاجتماعات التي عقدت من أبريل/نيسان 2009 إلى أبريل/نيسان 2010.

ملخص المشورة العلمية التي قدمتها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية
من أبريل/نيسان 2009 إلى أبريل/نيسان 2010

<p>اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن الكيمبيواكتر والسالونيلا في لحم الدجاج (روما، إيطاليا، 4-8 مايو/أيار 2009)</p>	<p>النشاط</p>
<p>طلبت الدورة الأربعون للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية استعراض وتقييم الأساس العلمي لتدابير المكافحة المحتملة للكيمبيواكتر والسالونيلا في لحم الدجاج على امتداد السلسلة لتسهيل الإعداد الجاري لمشروع المبادئ التوجيهية للدستور الغذائي بشأن مكافحة الكيمبيواكتر والسالونيلا في لحم الدجاج وتقييم إمكانية تطوير أداة قائمة على شبكة الويب لتقدير تأثير التدخلات المحتملة.</p>	<p>الغرض</p>
<p>أجرى الاجتماع تقييماً واستعراضاً مستقلين لجميع المعلومات المتاحة عن تدابير مكافحة الكيمبيواكتر والسالونيلا في المراحل ذات الصلة لسلسلة إمداد الفروج، بما في ذلك تدابير المكافحة المبينة في مشروع الخطوط التوجيهية كما أعدتها جماعة العمل التابعة للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية حتى الآن، وكذلك التدخلات التي لم تدرج. وقد بذلت محاولة في كل خطوة من سلسلة الإنتاج لتقييم التدخلات من الناحية الكمية، أي طبقاً لآثارها المحتملة في تخفيض انتشار و/أو تركيز الخطر في كل حالة. وأولي اهتمام خاص للنتيجة المحتملة لتخفيض الخطر في المجال التجاري. ولهذا الغرض، استخلص الخبراء جميع البيانات والأدلة المتاحة والموثقة دعماً للتدخلات المبينة. ورئي أن جدوى تطوير أداة قائمة على شبكة الويب لدعم قرار إدارة المخاطر تبين بطريقة مبسطة الآثار النسبية لتدابير المكافحة المختلفة، إما وحدها أو مجتمعة، على تخفيض الأخطار وبالتالي المستويات النسبية للمرض المنقول عن طريق الأغذية، تعد خطوة تالية ملائمة. وهذا سيمكن البلدان من تقييم مجموعات تدابير المكافحة المتاحة في نظم التجهيز الخاصة بها باستخدام نهج قائم على المخاطرة. وقد أتيح تقرير الاجتماع لجماعة العمل التابعة لهيئة الدستور الغذائي التي تضع المبادئ التوجيهية لمكافحة الكيمبيواكتر والسالونيلا في لحم الدجاج، والتي اجتمعت في البرازيل في سبتمبر/أيلول، وعرض على الدورة الحادية والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية. والتقرير متاح أيضاً على الموقع الإلكتروني لمنظمة الأغذية والزراعة (ftp://ftp.fao.org/ag/agn/jemra/MRA1911Nov09.pdf) والموقع الإلكتروني لمنظمة الصحة العالمية (http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/mra19/en/index.html). كذلك قدمت عروض توضيحية لأداة دعم القرار في ثلاث مناسبات قبل دورة لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية وكذلك أثناء دورتها.</p>	<p>المخرجات</p>
<p>مشاورة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخاطر استهلاك الأسماك وفوائده (روما، إيطاليا، 25-29 يناير/كانون الثاني 2010)</p>	<p>النشاط</p>
<p>استعرض الاجتماع المؤلفات العلمية الأخيرة التي تغطي مخاطر ملوثات ميثيل الزئبق (MeHg) والدوكسينات ومركبات البيفينيل متعددة الكلورة (DLCs) في الأسماك، وفوائد استهلاك الأسماك وكذلك البيانات المتعلقة بمستويات العناصر الغذائية والمواد الملوثة في مجموعة من الأنواع السمكية، بغية إعداد تقديرات لنسب المخاطر إلى الفوائد بالنسبة لمؤشرات مخصصة من الفوائد والمخاطر وبما يشمل المجموعات الحساسة من السكان. والهدف من النتائج هو توفير الإرشاد إلى السلطات القطرية لسلامة الأغذية وهيئة الدستور الغذائي في عملها المتعلق بإدارة المخاطر مع الأخذ في الحسبان البيانات القائمة عن فوائد تناول الأسماك.</p>	<p>الغرض</p>

<p>وخلص الاجتماع إلى ما يلي :</p> <ul style="list-style-type: none"> • يوفر استهلاك الأسماك الطاقة ، والبروتين ، وطائفة من العناصر الغذائية الأساسية ، بما في ذلك الأحماض الدهنية المتعددة عدم التشبع n-3 وطويلة السلسلة (LC n-3 PUFAs). • يندرج تناول الأسماك في عداد التقاليد الثقافية للكثير من الشعوب وبشكل في أوساط بعض المجموعات السكانية مصدراً رئيسياً للأغذية والعناصر الأساسية. • وفي صفوف السكان البالغين عموماً فإن استهلاك الأسماك ، وخاصة الأسماك الزيتية يخفض من مخاطر الوفاة نتيجة الإصابة بمرض القلب التاجي. وثمة افتقار إلى دلائل مرجحة أو مقنعة بمخاطر MeHg المتعلقة بالمرض المذكور. وتقل مخاطر السرطان الناجمة عن مجموعة DLCs كثيراً عن الفوائد المحددة إزاء مرض القلب التاجي. • وبالنسبة للنساء القادرات على الحمل ، وفيما يتعلق بفوائد LC n-3 PUFAs مقابل مخاطر MeHg فإن استهلاك الأسماك : يخفض مخاطر أن يكون النمو العصبي دون الحد الأمثل لدى أطفالهن بالمقارنة بمن لا يتناولن الأسماك في معظم الظروف التي خضعت للتقييم. • وعند مستويات متحصل DLC للأمهات (من الأسماك والمصادر الغذائية الأخرى) التي لا تتجاوز المتحصل الشهري الجائز المؤقت (PTMI) البالغ 70 بيكوغرام/كغ لوزن البدن/الشهر الذي حددته لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية فإن خطر النمو العصبي دون الأمثل ربما لم تعد طفيفة. • وبالنسبة للرضع وصغار الأطفال والياfeين لم تكن البيانات المتاحة كافية لاستخلاص إطار كمي للمخاطر والمنافع الصحية الناجمة عن تناول الأسماك. غير أن الأنماط الغذائية الصحية التي تتضمن الأسماك والتي ترسى في مرحلة مباشرة من العمر تؤثر على العادات الغذائية للبالغين وعلى صحتهم. وستنشر منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية التقرير ، كما أن هناك موجزاً تنفيذياً قيد الإعداد وسيُنشر على المواقع الإلكترونية لكلتا المنظمتين. 	<p>المخرجات</p>
<p>اجتماع الخبراء الثاني والسبعون المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن المواد المضافة إلى الأغذية (روما ، إيطاليا ، 16-25 فبراير/شباط 2010)</p>	<p>النشاط</p>
<p>خصص الاجتماع المذكور لما يلي : (أ) مواصلة إعداد المبادئ الخاصة بتقييم المخاطر الصحية للمواد الملوثة للأغذية ؛ (ب) تقييم ست مواد ملوثة وهي الأكريلاميد ، والزرنيخ ، والديوكسينيفالينول (DON) ومستقلباته المؤسلة ، والفوران ، والزنابق غير العضوي ، والبيركلوريت.</p>	<p>الغرض</p>
<p>قدم الاجتماع توصيات بشأن الصحة البشرية فيما يتعلق بالمواد الملوثة للأغذية المدرجة أعلاه. وبالنسبة للأكريلاميد فإن البيانات السمية والوبائية الجديدة وكذلك تقديرات التعرض الغذائي لم تشهد تغييرات كبيرة ، بالنظر إلى أن هوامش التعرض ما تزال مبعثاً لقلق صحي. وفيما يتعلق بالزرنيخ فإن الحد الأدنى للزرنيخ غير العضوي للجرعة القياسية لزيادة بنسبة 0.5 في المائة في سرطان الرئة (BMDL_{0.5}) المقرر بموجب الدراسات الوبائية بلغ 3.0 ميكروغرام/كغ من وزن الجسم في اليوم ولذلك فقد تم سحب المتحصل الأسبوعي الجائز المؤقت (PTWI) لأنه لم يعد صالحاً. وبالنسبة للديوكسينيفالينول فقد حُدد متحصل غذائي أقصى جائز مؤقت قدره 1 ميكروغرام/كغ من وزن الجسم لمجموعة الديوكسينيفالينول ومستقلباته المؤسلة وجرعة مرجعية حادة (ARfD) قدرها 8 ميكروغرام/كغ</p>	<p>المخرجات</p>

<p>للمجموعة المذكورة. وكانت التقديرات الوسطية للتعرض القطري للديوكسينيفالينول أدنى من المتحصل الغذائي الأقصى الجائز المؤقت للمجموعة.</p> <p>وفيما يتعلق بالفوران، خلص الاجتماع إلى أن هوامش التعرض تشير إلى مخاوف على الصحة البشرية من عنصر مسرطن قد يعمل عبر الحمض النووي (DNA) - عنصر أيض سمي جيني تفاعلي.</p> <p>وبالنسبة للزئبق غير العضوي تم تحديد متحصل أسبوعي جائز مؤقت قدره 4 ميكروغرام/كغ من وزن الجسم ينطبق على إجمالي الزئبق من الأغذية من غير الأسماك والمحاريات. وسُحب المتحصل السابق المحدد بمقدار 5 ميكروغرام/كغ من وزن الجسم لإجمالي الزئبق. وفيما يتعلق بالتعرض الغذائي للزئبق من الأسماك والمحاريات فإن من الواجب تطبيق المتحصل الأسبوعي الجائز المؤقت المحدد لميثيل الزئبق. وكانت الحدود العليا لتقديرات التعرض الغذائي الوسطي لمجموع الزئبق من الأغذية من غير الأسماك والمحاريات للبالغين (1 ميكروغرام/كغ من وزن الجسم أسبوعياً) وللأطفال (4 ميكروغرام/كغ من وزن الجسم أسبوعياً) عند المتحصل الأسبوعي الجائز المؤقت أو دون ذلك.</p> <p>وبالنسبة للبيركلوريت حُد متحصل أسبوعي جائز مؤقت قدره 0.01 مغ/كغ. وكانت تقديرات التعرض الغذائي من الأغذية ومياه الشرب البالغة 0.7 ميكروغرام/كغ من وزن الجسم يومياً (كحد أعلى) و0.1 ميكروغرام/كغ من وزن الجسم يومياً (وسطياً) أدنى بكثير من المتحصل الأسبوعي الجائز المؤقت.</p> <p>وبالإضافة إلى ذلك دارت مداولات وأُخذت توصيات بشأن نمذجة بيانات استجابة الجرعات وتقديرات التعرض الغذائي في الدراسات الوبائية.</p> <p>وستُعرض نتائج الاجتماع على الدورة الرابعة للجنة الدستور الغذائي المعنية بالملوثات في الأغذية، كما ستُنشر منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية التقرير والبحوث. ويمكن الإطلاع على الملخص والاستنتاجات على موقع منظمة الأغذية والزراعة: http://www.fao.org/ag/agn/agns/jecfa/JECFA72%20Summary%20Version%2016%20%20Mar%20FINAL%20rev%20(2).pdf وموقع منظمة الصحة العالمية: http://www.who.int/foodsafety/chem/summary72_rev.pdf</p>	
<p>تقرير الاجتماع المشترك بين فريق خبراء منظمة الأغذية والزراعة المعني بمخلفات المبيدات في الأغذية والبيئة وفريق التقييم الأساسي لمنظمة الصحة العالمية المعني بمخلفات المبيدات (جنيف، سويسرا، 16-25 سبتمبر/أيلول 2009)</p>	النشاط
<p>برنامج مستمر معني بتقييم مخاطر مخلفات المبيدات في الأغذية والأعلاف ومياه الشرب وتحديد المستويات القصوى للمخلفات لدى استخدام المبيدات طبقاً للممارسات الزراعية السليمة. وقيم الاجتماع المشترك 25 مبيداً للآفات، بناءً على طلب لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات المبيدات</p>	العرض
<p>حدد الاجتماع الكميات المتناولة اليومية المقبولة، والجرعات المرجعية الحادة، والحدود القصوى لمستويات المخلفات، وأوصى اللجنة باستخدامها، وقدر التبقّيات الوسطية في الاختبارات المراقبة وأعلى مستوى من المخلفات كأساس لتقدير الجرعات الغذائية. وسوف تعرض النتائج وتناقش أثناء الدورة الثانية والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات المبيدات في الأغذية. ويتاح تقرير الاجتماع وتقييمات المخلفات على الموقع الإلكتروني لمنظمة الأغذية والزراعة (www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/pests/pm/jmpr/jmpr-meet/en/) والموقع الإلكتروني لمنظمة الصحة العالمية (www.who.int/ipcs/food/jmpr/summaries/en/index.html)</p>	المخرجات

3 - يرجى من اللجنة أن تحيط علما بالمعلومات الواردة أعلاه وأن تبدى تعليقاتها على فائدة المشورة المقدمة من خلال هذه الاجتماعات. ولتسهيل نقل اللجنة للمشورة العلمية واستيعابها، تبذل الأمانة المعنية بهذه الأنشطة في كل من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية قصارى جهدها لحضور اجتماعات جماعات العمل التابعة لهيئة الدستور الغذائي واجتماعات لجنة الدستور الغذائي. وتود منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية أن تشكر جميع أولئك الذين أيدوا برنامج العمل لتقديم المشورة المذكورة أعلاه، وخاصة مختلف الخبراء من أنحاء العالم والجهات المانحة التي ساهمت ماليا وعينيا في البرنامج سواء من خلال المبادرة العالمية للمشورة العلمية المتعلقة بالأغذية أو من خارجها.

المطبوعات ذات الصلة

4 - بالإضافة إلى ما سبق، تقوم منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بالعمل بصورة مستمرة فيما يتعلق بمجموعة من الأنشطة التي تعزز اجتماعات الخبراء المحددة وتوسع نطاقها وتتابعها. وتشمل هذه الأنشطة ما يلي:

(أ) تحديث مبادئ وطرق تقدير المخاطر الكيميائية:

يجرى إعداد المشروع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية لتحديث مبادئ وطرق تقدير المخاطر الكيميائية في الأغذية لنشره بوصفه الوثيقة رقم 240 عن معايير الصحة البيئية، لتحل محل الوثيقتين السابقتين رقم 70 و104 عن معايير الصحة البيئية. وقد استكمل العمل في نوفمبر/تشرين الثاني 2009. ويجرى إصدار الوثيقة وهي متاحة على الموقع الإلكتروني: <http://www.who.int/ipcs/food/principles/en/index.html>

(ب) إصدارات وأدوات اجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية:

عاد اجتماع الخبراء لبحث ترتيب إنتاج السلع الطازجة نظرا للاهتمام العالمي بسلامة الأغذية، وقد وضع هذا الترتيب لأول مرة في عام 2007 (يتاح التقرير الخاص بالترتيب على الموقع www.fao.org/ag/agn/agns/files/FFV_2007_Final.pdf) ويقوم بتحديث الترتيب بناء على توافر معلومات جديدة. ويجري حاليا إعداد تقرير عن هذا الترتيب وسيتاح على الموقع الإلكتروني: www.fao.org/ag/agn/agns/jemra_riskassessment_freshproduce_en.asp.

وقد أصدر اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية مؤخرا خطوطا توجيهية لتحديد المخاطر الميكروبيولوجية في الأغذية. ويجري نشر هذه الخطوط التوجيهية بوصفها العدد رقم 17 في سلسلة تقدير المخاطر الميكروبيولوجية، والمشاركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية، وهي متاحة على موقع منظمة الأغذية والزراعة:

: (www.fao.org/ag/agn/agns/jemra_guidelines_risk_en.asp) وموقع منظمة الصحة العالمية: (<http://www.who.int/foodsafety/publications/micro/mra17/en/index.html>)

(ج) إصدارات لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية:

تقرير الدورة الحادية والسبعين للجنة الخبراء المشتركة – تقييم بعض المواد المضافة إلى الأغذية. مطبوع منظمة الصحة العالمية رقم WHO TRS 957، منظمة الصحة العالمية 2010.

بحوث علمية عن السمية للدورة الحادية والسبعين للجنة الخبراء المشتركة – تقييم سلامة بعض المواد المضافة إلى الأغذية. مطبوع منظمة الصحة العالمية رقم WHO FAS 62، 2010.

خلاصة وافية عن مواصفات المواد المضافة إلى الأغذية، الدورة الحادية والسبعون للجنة الخبراء المشتركة. نشرة علمية رقم 7 في سلسلة الدراسات العلمية الصادرة عن لجنة الخبراء المشتركة، منظمة الأغذية والزراعة، 2009.

وتتاح هذه الإصدارات وغيرها من إصدارات لجنة الخبراء المشتركة على الموقع الإلكتروني لمنظمة الأغذية والزراعة (www.fao.org/ag/agn/jecfa/works_en.stm) والموقع الإلكتروني لمنظمة الصحة العالمية (www.who.int/ipcs/publications/jecfa/en/).

(د) إصدارات الاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخلفات المبيدات:

مخلفات المبيدات في الأغذية – تقييمات عام 2007. الجزء الثاني – السميات. منظمة الصحة العالمية، 2009.

مخلفات مبيدات الآفات في الأغذية – 2009. تقرير الاجتماع المشترك بين فريق خبراء منظمة الأغذية والزراعة المعني بمخلفات المبيدات في الأغذية والبيئة وفريق التقييم الأساسي لمنظمة الصحة العالمية المعني بمخلفات المبيدات. النشرة رقم 196 لسنة 2009 في سلسلة نشرات منظمة الأغذية والزراعة عن الإنتاج النباتي ووقاية النباتات.

مخلفات مبيدات الآفات في الأغذية – 2009: التقييمات. الجزء الأول – المخلفات. النشرة رقم 198 في سلسلة نشرات منظمة الأغذية والزراعة للإنتاج النباتي ووقاية النباتات.

دليل منظمة الأغذية والزراعة بشأن تقديم وتقييم بيانات مخلفات المبيدات لتقدير مستويات المخلفات القصوى في الأغذية والأعلاف (الطبعة الثانية). النشرة رقم 197 في سلسلة نشرات منظمة الأغذية والزراعة للإنتاج النباتي ووقاية النباتات.

وتتاح هذه الإصدارات على الموقع الإلكتروني لمنظمة الأغذية والزراعة (www.fao.org/ag/AGP/AGPP/Pesticid/Default.htm) والموقع الإلكتروني لمنظمة الصحة العالمية (www.who.int/ipcs/publications/jmpr/en/).

(هـ) يجري حالياً الانتهاء من تقرير اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن الدهون والأحماض الدهنية في التغذية البشرية، وسيُنشر في أوائل عام 2010.

(و) تم استكمال تقرير اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخاطر وفوائد استخدام المواد المطهرة المحتوية على الكلور في إنتاج الأغذية وتجهيزها، وهو متاح على موقع منظمة الأغذية والزراعة

<http://www.fao.org/ag/agn/agns/files/Active%20Chlorine%20Report%20Version%20Final%20December%202009.pdf> وموقع منظمة الصحة العالمية (http://www.who.int/ipcs/food/active_chlorine/en/index.html).

الاجتماعات ذات الصلة

5 - بالنظر إلى الالتباس المحيط بإمكانية حدوث تأثيرات صحية ضارة على الإنسان بفعل جرعات منخفضة من مادة بيسفينول-أ، وخصوصاً على الإنجاب، و النظام العصبي، والنمو السلوكي، وفي ضوء التعرض العالي نسبياً لصغار الأطفال بالمقارنة مع الكبار، فستعقد منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بصورة مشتركة اجتماعاً مخصصاً للخبراء في نوفمبر/تشرين الثاني 2010 لتقدير مدى سلامة المادة المذكورة. ويحظى هذا العمل بمساندة منظمة Health Canada، و المعهد الوطني لعلوم الصحة البيئية، وإدارة الأغذية والأدوية في الولايات المتحدة، والهيئة الأوروبية لسلامة الأغذية. وتتوافر المعلومات عن المشروع وعن الطلبات في موقع منظمة الأغذية والزراعة http://www.fao.org/ag/agn/agns/chemicals_en.asp وموقع منظمة الصحة العالمية <http://www.who.int/foodsafety/chem/chemicals/bisphenol/en/>

6 - طلبت أمانة لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية من المنظمين الحصول على بيانات وأي معلومات أخرى ذات صلة تتعلق باستنفاد مخلفات الراكثوباميل في أنسجة الخنزير. وكان هذا الطلب استجابة لطلب الدورة الثانية والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية إجراء استعراض للبيانات الجديدة عن مخلفات الراكثوباميل في أنسجة الخنزير، وقدمت الصين ملخصاً له إلى الدورة الثامنة عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية في الأغذية. وستقوم لجنة الخبراء المشتركة بتقييم البيانات وإرسال النتائج إلى الدورة الثالثة والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي. ويمكن الإطلاع على الطلب في الموقع: www.fao.org/ag/agn/agns/jecfa/JECFA%20Ractopamine%20Call%20for%20data.pdf

7 - عقدت منظمة الأغذية والزراعة المؤتمر التقني الدولي حول التكنولوجيات البيولوجية الزراعية في البلدان النامية: الخيارات والفرص في قطاعات المحاصيل والغابات والثروة الحيوانية ومصايد الأسماك والتصنيع الزراعي لمواجهة تحديات الأمن الغذائي وتغير المناخ (ABDC-10) في الفترة من 1 إلى 4 مارس/آذار 2010 في غوادالاخارا، المكسيك. ويتاح المزيد من المعلومات إلى جانب الوثائق ذات الصلة بما فيها التقرير الختامي على الموقع <http://www.fao.org/biotech/abdc/en/>.

8 - سيعقد الاجتماع الثالث والسبعون في الفترة 8-17 يونيو/حزيران 2010 في جنيف، سويسرا وسيكرس للمواد المضافة إلى الأغذية والملوثات. ويمكن الإطلاع على جدول الأعمال المبدئي وطلب البيانات في الموقعين: www.fao.org/ag/agn/agns/jecfa/JECFA73_call_FINAL.pdf و www.who.int/ipcs/food/jecfa/data/en/index.html

9 - سيعقد اجتماع الخبراء المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن تقييم المخاطر الميكروبيولوجية اجتماعا في الفترة 10-14 مايو/أيار 2010 في روما، إيطاليا لاستعراض الأدوات القائمة على شبكة الويب لمساندة (أ) اتخاذ القرارات بشأن *السالونيلا* و *الكامبيلوباكتر* في الدواجن و(ب) تقييم فعالية تنفيذ خطط المعاينة الميكروبيولوجية التي يجري إعدادها حاليا. وفي أعقاب هذا الاستعراض ستمتكم الأدوات وتتاح للجمهور بحلول نهاية عام 2010.

10 - وأصدر اجتماع الخبراء المشترك طلباً للحصول على البيانات والخبراء بشأن الضامة *Vibrio spp.* المسببة للكوليرا في الأغذية البحرية، وطرق الاختبار، وتدابير المكافحة للمساهمة في الجهود المتعلقة باستحداث أدوات لتنفيذ مشروع الخطوط التوجيهية بشأن تطبيق المبادئ العامة لنظافة الأغذية لمكافحة أنواع *Vibrio* المرضية في الأغذية البحرية. وسيعقد اجتماع حول هذا الموضوع في سبتمبر/أيلول 2010.

11 - ستعقد منظمة الأغذية والزراعة بالاشتراك مع مؤسسة CAPES ومؤسسة البحوث الزراعية البرازيلية مؤتمرا عن التكنولوجيات المتناهية الدقة في قطاعي الأغذية والزراعة في سان كارلوس، البرازيل في الفترة 20-25 يونيو/حزيران 2010. وسيركز هذا المؤتمر على التطبيقات الجديدة والناشئة للتكنولوجيات المتناهية الدقة في الأغذية والزراعة والقضايا المتعلقة باستخدامها. وبالإضافة إلى استطلاع مظاهر التقدم العلمي والتكنولوجي ذات الصلة، سيحاول المؤتمر أيضا تسليط الضوء على مجالات البحث ذات القدرة الأكبر على تحقيق المنفعة للمجتمع. وللحصول على مزيد من المعلومات انظر الموقع www.nanoagri2010.com أو اتصل بالموقع food-quality@fao.org.

12 - سيعقد الاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخلفات المبيدات في الفترة 21-30 سبتمبر/أيلول 2010 في روما، إيطاليا، وسيقيم سلامة 20 مبيدا للآفات. وسينشر جدول الأعمال المبدئي www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/pests/pm/jmpr/jmpr-meet/en/.

الجزء الثاني - مبادرات أخرى جارية في منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

13- اجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن التغذية. تقترح منظمة الأغذية والزراعة، وعلى نحو ما أبلغت الدورة الحادية والثلاثون للجنة الدستور الغذائي المعنية بالتغذية والأغذية للاستخدامات التغذوية الخاصة، إنشاء ترتيب إجرائي جديد بعنوان "اجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن التغذية" (JEMNU) يحل محل الترتيب الحالي لمشاورات الخبراء المخصصة، وذلك لتوفير المشورة العلمية بشأن الأغذية والتغذية لهيئة الدستور الغذائي والدول الأعضاء، مع الحفاظ في الوقت ذاته على المرونة وعلى مستوى منخفض من الأعباء الإدارية. وسيستند اختيار الخبراء إلى وجهة تركيز العمل وموضوعات المشورة العلمية التي ستقدمها اجتماعات الخبراء المشتركة المذكورة، وسيُنْتقى الخبراء من مختلف فرق الخبراء الاستشارية لمنظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية ومن قوائم الخبراء بمن فيهم أولئك الذين استجابوا للطلبات العلنية. وستقتصر العضوية في الاجتماعات المشتركة على الفترة المحددة لأداء مهمة معينة. وتتوافق عملية الاجتماعات المشتركة مع المادة 6 من دستور المنظمة وتتسق مع العملية التي تتطلبها لجنة استعراض الخطوط التوجيهية في منظمة الصحة العالمية ويحددها دليل منظمة الصحة العالمية لإجراءات وضع الخطوط التوجيهية، بموجب قرار جمعية الصحة العالمية. وباختصار فإن عملية اجتماعات الخبراء المشتركة ستستتبع عقد سلسلة من المشاورات التي تتولى وضع وصقل الأسئلة العلمية وتحليل نتائج عمليات الاستعراض المنتظمة الرامية إلى معالجتها وسُتُنشأ أمانة مشتركة تضم أمينين، أحدهما في مقر منظمة الأغذية والزراعة والآخر في مقر منظمة الصحة العالمية لخدمة اجتماعات الخبراء المشتركة.

14- جماعة الخبراء الاستشارية المعنية بالإرشادات التغذوية التابعة لمنظمة الصحة العالمية (NUGAG). في سياق جهود منظمة الصحة العالمية لتعزيز دورها في توفير المشورة العلمية والإرشادات المستندة إلى الدلائل في مجال السياسات والبرامج، فقد أنشأت هذه المنظمة جماعة الخبراء الاستشارية المعنية بالإرشادات التغذوية في فبراير/شباط عام 2010 وفقاً للعملية الجديدة لوضع الخطوط التوجيهية في المنظمة التي تم استحداثها استجابة لطلب جمعية الصحة العالمية الثامنة والخمسين الداعي إلى إرساء عمليات بالغة الدقة لوضع خطوط توجيهية تستند إلى الدلائل. وهناك ثلاث مجموعات فرعية تابعة لجماعة الخبراء الاستشارية ومعنية بالعناصر الغذائية الدقيقة، والنظام الغذائي والصحة، والتغذية على مدار العمر ونقص التغذية. وتجتمع جماعة الخبراء الاستشارية مرتين في العام وتنفذ برنامج عمل نصف سنوي. وعُقد الاجتماع الأول في جنيف، سويسرا، بين 22 و25 فبراير/شباط 2010، أما الاجتماع الثاني فإن من المزمع عقده في عمان، الأردن، في الفترة 15-19 نوفمبر/تشرين الثاني 2010. ويتضمن برنامج عام 2010 وضع خطوط توجيهية بشأن التغذية في مجال العناصر الغذائية الدقيقة لاستكمال الحديد، وتقوية الأغذية، ومساحيق العناصر الغذائية الدقيقة المتعددة، ومجال النظام الغذائي والصحة فيما يتعلق بالسكريات، وإجمالي الدهون، وتحديد معالم العناصر الغذائية والصوديوم، ومجال التغذية على مدار العمر والخطوط التوجيهية المتعلقة بنقص التغذية لحالات سوء التغذية الحادة والمعتدلة، والدعم التغذوي لمرضى السل والمصابين بفيروس نقص المناعة البشرية.

15- وفي الوقت ذاته تعمل منظمة الصحة العالمية على إنشاء المكتبة الإلكترونية للدلائل اللازمة للتدابير التغذوية (E-LENA) التي ترمي إلى توفير الإرشادات البرمجية والمساندة الشاملة للدول الأعضاء في المنظمة المذكورة وللجهات الشريكة لهذه الدول في التنفيذ الناجح للتدخلات التغذوية الآمنة والفعالة. وبهذا فإن هذه المكتبة ستعدو مصدراً شاملاً ومنفرداً للعثور على أحدث الخطوط التوجيهية التغذوية والمعلومات الأخرى المتاحة.

16- الشبكة العالمية لمؤسسات المشورة العلمية بشأن التغذية التابعة لمنظمة الصحة العالمية. في إطار جهود منظمة الصحة العالمية لتعزيز دورها في توفير المشورة العلمية والإرشادات المستندة إلى الدلائل في مجال السياسات والبرامج، فقد أنشأت هذه المنظمة الشبكة العالمية لمؤسسات المشورة العلمية بشأن التغذية في مارس/آذار 2010. والهدف الرئيسي من الشبكة المذكورة هو جمع المؤسسات العامة الرئيسية العاملة في استحداث الخطوط التوجيهية المتصلة بالنظام الغذائي والتغذية بغية تيسير أوجه التضافر وتفاذي ازدواج الجهود في هذا الميدان. وستعمل الشبكة في المقام الأول عبر مؤتمرات الدارات السمعية والبصرية والاتصالات الإلكترونية مع عقد اجتماعات وجاهية من حين إلى آخر. على أنه في سبيل الشروع بهذه الشبكة وإطلاقها، فقد عُقد الاجتماع الوجيه الأول في جنيف بين 11 و12 مارس/آذار 2010. ورمى هذا الاجتماع إلى تحقيق ما يلي: (1) اقتسام المعلومات عن العمل المزمع لكل مؤسسة في مجال الخطوط التوجيهية المعنية بالنظام الغذائي والتغذية؛ (2) استطلاع إمكانيات التعاون والجهود المشتركة بغية تنسيق وضع توصيات وخطوط توجيهية تتعلق بالنظام الغذائي والتغذية. وفي حين أن الاجتماع الوجيه الأول ضم مجموعة مختارة فحسب من الوكالات الرائدة المدرجة في عداد المؤسسات العامة الرئيسية، فقد أقر هذا الاجتماع بأهمية التمثيل الإقليمي الواسع. وستكون العضوية في الشبكة طوعية ويمكن أن تشمل مؤسسات متعددة في البلدان. وتتضمن التدابير الملموسة كخطوة تالية إنشاء منتدى إعلامي للاتصالات والربط مع الدستور الغذائي ومع اجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن التغذية. وكمرحلة ثانية فإن بالمستطاع السعي لتنفيذ مشروعات للمواءمة، أو التضافر، أو التعاون، وذلك مثلاً في مجال تحديد معالم العناصر الغذائية التي تعمل منظمة الصحة العالمية حالياً على إعداد إرشادات بشأنها.

17- وضع توجيهات بشأن تحديد معالم العناصر الغذائية. شرعت منظمة الصحة العالمية في العمل في ميدان تحديد معالم العناصر الغذائية عام 2009 بالتعاون مع شركاء مختلفين وبمشاركتهم. ويندرج ذلك ضمن جهود هذه المنظمة الرامية إلى تنفيذ توصيات استعراض البرامج التغذوية فيها الذي أجري في مطلع عام 2009. ومن الواضح أن استحداث طريقة (أو مجموعة من الطرق) معترف بها دولياً سيكون مفيداً بالنسبة لطائفة واسعة من التطبيقات في السياسات التجارية والدولية والحكومية وفي استراتيجيات النهوض بالصحة. وتتصدى منظمة الصحة العالمية لهذا التحدي عبر استحداث إطار مستند إلى الدلائل ومبادئ توجيهية لتحديد معالم العناصر الغذائية في الأغذية، بالاستناد إلى التوصيات الدولية بشأن النظام الغذائي الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية. ويتألف العمل من خمس مراحل هي: (1) إنتاج استعراض منتظم للنظم القائمة لتحديد معالم العناصر الغذائية؛ (2) إنتاج إرشادات منهجية ودليل بشأن المبادئ التوجيهية لوضع وتنفيذ عمليات تحديد معالم العناصر الغذائية؛ (3) التثبيت من المبادئ التوجيهية والإرشادات المنهجية في ستة بلدان على الأقل في كل إقليم؛ (4) عقد مشاورات تقنية لاستعراض نتائج جهود التثبيت

بغية تقدير مدى جدوى اعتماد نظام دولي أوحّد لتحديد العناصر المغذية والعناصر الأساسية التي يمكن أن يضمها هذا النظام؛ (5) استحداث إطار لمنظمة الصحة العالمية ودليل لتحديد معالم العناصر المغذية على المستوى القطري.

18 - وضع برنامج جديد: نظام الوقاية في حالات الطوارئ لسلامة الأغذية (نظام الوقاية من طوارئ الآفات والأمراض الحيوانية والنباتية العابرة للحدود (إمبريس) - سلامة الأغذية). كما ذكر في الدورة الثانية والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي، وضعت منظمة الأغذية والزراعة برنامجاً للوقاية في حالات الطوارئ والإنذار المبكر في مجال سلامة الأغذية (نظام الوقاية من طوارئ الآفات والأمراض الحيوانية والنباتية العابرة للحدود (إمبريس) - سلامة الأغذية) كجزء من إطار إدارة أزمات السلسلة الغذائية. وخلال الدورة الثانية والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي، نظمت مناسبة جانبية عن نظام (إمبريس) - سلامة الأغذية، وأهدافه وآلياته، وإطار إدارة أزمات السلسلة الغذائية. وحضر هذه المناسبة كثير من مندوبي هيئة الدستور الغذائي الذين أيدوا إنشاء برنامج لسلامة الأغذية في إطار نظام (إمبريس) وتم استرداد معلومات ومساهمات مفيدة لبلورة البرنامج على نحو أفضل. وتم الاعتراف بعدة مبادرات جارية عن النظم التنبؤية على المستويين الدولي والإقليمي، وأوصى بإدراج الشبكة الدولية لمسؤولي سلامة الأغذية، وهي مبادرة مشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية، في الخطة الاستراتيجية لسلامة الأغذية التابعة لنظام (إمبريس) كجزء رئيسي من نظم التجاوب. واستجابة للطلبات الأخيرة التي وردت من كثير من الدول الأعضاء للحصول على مساعدة تقنية بشأن حالات الطوارئ الخاصة بسلامة الأغذية، والتأهب لها، وسرعة التصدي لها، وسلامة الأغذية الخاصة بنظام (إمبريس)، نظم برنامج (إمبريس) - سلامة الأغذية والشبكة الدولية لمسؤولي سلامة الأغذية INFOSAN حلقة عمل في الفترة من 14 إلى 18 ديسمبر/كانون الأول 2009 وصاغاً وثيقة إطارية عن إعداد وتنفيذ خطط وطنية للاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية. وستتاح الوثيقة النهائية عن هذا الموضوع في مطلع صيف عام 2010. وفي مارس/آذار وأبريل/نيسان 2010 أعد برنامج (إمبريس) - سلامة الأغذية برنامجاً عالمياً يهدف إلى مساعدة الأعضاء في إدارة المخاطر المتعلقة بسلامة الأغذية بالاستناد إلى ثلاث دعائم هي: الإنذار المبكر، وتفادي حالات الطوارئ والاستعداد لها، والتصدي لحالات الطوارئ. وسيطلق هذا البرنامج في صيف عام 2010. كما سيقوم برنامج (إمبريس) - سلامة الأغذية قريباً بإصدار دعوة إلى الخبراء في طائفة واسعة من مواضيع سلامة الأغذية لوضع قائمة بالخبراء في سلامة الأغذية لنظام (إمبريس). وللحصول على مزيد من المعلومات عن أي من هذه البنود، يمكن الاتصال بالموقع: EMPRES-FS@fao.

19 - الشبكة الدولية لمسؤولي سلامة الأغذية. وبالإضافة إلى الأنشطة المذكورة أعلاه، فقد شاركت أمانة الشبكة الدولية لمسؤولي سلامة الأغذية في حلقة عمل بشأن خطط التصدي لحالات طوارئ سلامة الأغذية في فيجي في ديسمبر/كانون الأول 2009، وذلك للمساعدة في وضع خطة قطرية للتصدي. وتعزيزاً للشراكة القائمة بين مسؤولي الارتباط المعنيين باللوائح الصحية الدولية وقطاع الأغذية خلال أحداث السلامة الغذائية ذات الآثار الدولية المحتملة، فقد شاركت أمانة الشبكة في اجتماع لمسؤولي الارتباط القطريين للوائح الصحية الدولية في إقليم جنوب شرق آسيا في بنغلاديش في الفترة بين 15 و17 فبراير/شباط 2010. وتم وضع اقتراح لعقد اجتماع دولي للشبكة في موعد لاحق من عام 2010، ويجري حالياً السعي لتوفير التمويل اللازم لذلك.

20 - الفريق المرجعي في علم الأوبئة وعبء الأمراض المنقولة بواسطة الأغذية. استضافت منظمة الصحة العالمية في الفترة من 26 إلى 30 أكتوبر/تشرين الأول 2009 الاجتماع الرسمي الثالث للفريق المرجعي لعلم الأوبئة عن عبء الأمراض المنقولة بواسطة الأغذية بالاقتران مع المناسبة الدولية الثالثة لأصحاب الشأن عن الأمراض المنقولة بواسطة الأغذية في جنيف. ولأول مرة، استعرض الفريق المرجعي النتائج الأولية للأمراض المنقولة بواسطة الأغذية في مجال الأسباب المعوية والتفيلية والكيميائية للأمراض المنقولة بواسطة الأغذية. وناقش الفريق، على وجه الخصوص، النتائج المؤقتة للإصابة بمرض الإسهال والوفيات بين الأشخاص لمن تجاوزت أعمارهم خمس سنوات، وكذلك عبء الشريطية الكلبية والخنزيرية وأليرجين الفول السوداني. وعرضت النتائج على أصحاب الشأن في مناسبة استغرقت يوماً واحداً ونشرت على الموقع الشبكي الطبي:

<http://speakingofmedicine.plos.org/2009/11/02/counting-the-global-burden-of-foodborne-disease/>

وأرسلت الوثائق إلى المجالات المتخصصة لنشرها. ودعي أصحاب الشأن إلى مشاركة في اليوم الثاني حيث ناقشوا في حلقات عمل ممتدة كيفية استخدام تقديرات العبء لتوجيه السياسات الخاصة بسلامة الأغذية. وتقوم منظمة الصحة العالمية الآن بإعداد تقارير ستتاح للجمهور في الوقت المناسب. وفي مارس/آذار 2010 أطلق فريق المهام المعني بإسناد المصادر والدراسات القطرية التابع للفريق المرجعي جماعة فرعية معنية بتحليل السياسات ومضى قدماً على طريق الإعداد لدراسات الأعباء القطرية التي سيجري اختبارها في مطلع عام 2011. وسيعقد الاجتماع الرسمي المقبل للفريق المرجعي في الفترة الواقعة بين 8 و12 نوفمبر/تشرين الثاني 2010 وسيشمل مرة أخرى يوماً لأصحاب الشأن. وللحصول على مزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بالموقع foodsafety@who.int.

21 - الفريق الاستشاري التابع لمنظمة الصحة العالمية والمعني بالمراقبة المتكاملة لمقاومة مضادات الميكروبات. أنشئ فريق استشاري تابع لمنظمة الصحة العالمية معني بالمراقبة المتكاملة لمقاومة مضادات الميكروبات في ديسمبر/كانون الأول 2008 لدعم جهود منظمة الصحة العالمية لتدنية التأثير الصحي العام لمقاومة مضادات الميكروبات المرتبطة باستخدام مضادات الميكروبات في الحيوانات الغذائية. وسيساعد الفريق الاستشاري منظمة الصحة العالمية على وجه الخصوص في المسائل المتعلقة بالمراقبة المتكاملة لمقاومة مضادات الميكروبات واحتواء مقاومة مضادات الميكروبات المتعلقة بالأغذية. وعقدت منظمة الصحة العالمية أول اجتماع للفريق الاستشاري المعني بالمراقبة المتكاملة لمقاومة مضادات الميكروبات في كوبنهاجن، الدانمرك، في الفترة من 15 إلى 19 يونيو/حزيران 2009. وخلال الاجتماع صيغت خطة استراتيجية مدتها خمس سنوات وأنشئت أربع لجان فرعية لتناول مسائل محددة مثل بناء القدرات، والدراسات التجريبية، ورصد استخدام مضادات الميكروبات، ووضع برمجيات للمراقبة المتكاملة لمقاومة مضادات الميكروبات. ويتوافر تقرير الاجتماع الأول للفريق الاستشاري على العنوان التالي: http://www.who.int/foodborne_disease/resistance/agisar_June09/en/index.html. وسيعقد الاجتماع الثاني للفريق من 5 إلى 7 يونيو/حزيران في غوليف، كندا. وللحصول على مزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بالموقع foodsafety@who.int.

22 - الفريق الاستشاري الثلاثي المعني بمقاومة مضادات الميكروبات. عقد اجتماع لفريق استشاري مخصص مشترك بين المنظمة العالمية لصحة الحيوان/منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية المعني بالأنشطة التعاونية في

مجال مقاومة مضادات الميكروبات في مقر المنظمة العالمية لصحة الحيوان في باريس في الفترة من 30 سبتمبر/أيلول إلى 1 أكتوبر/تشرين الأول 2009. ووافق الاجتماع على طائفة من الأنشطة المشتركة المتعلقة بما يلي: (1) التبادل المنتظم للمعلومات عن الدورات التدريبية المخططة والمواد التدريبية الموجودة؛ (2) رصد استخدام مضادات الميكروبات في الحيوان (المنظمة العالمية لصحة الحيوان) والإنسان (منظمة الصحة العالمية)، (3) مراقبة مقاومة مضادات الميكروبات في الأغذية على أساس المواصفات الحالية (منظمة الأغذية والزراعة)؛ (4) إعداد دورات تدريبية مشتركة بين المنظمات الثلاث عن مقاومة مضادات الميكروبات؛ (5) إعداد مواد دعائية لجمع الأموال؛ (6) إعداد مواد لزيادة الوعي بمقاومة مضادات الميكروبات؛ (7) إعداد وتنفيذ دراسات تجريبية على أساس مشترك عن مراقبة استخدام مضادات الميكروبات والمقاومة.

23 - تحسين الأمن البيولوجي في تربية الأحياء المائية. عقدت منظمة الأغذية والزراعة حلقة عمل للخبراء عن تحسين الأمن البيولوجي عن طريق الاستخدام الحثيث والرشيد للأدوية البيطرية في إنتاج أغذية الأحياء المائية في الفترة 15-18 ديسمبر/كانون الأول 2009، في بانكوك، تايلند لاستعراض الممارسات الحالية، والبدائل لمضادات الميكروبات، وخيارات الأمن البيولوجي لتحسين صحة الأسماك بهدف وضع خطوط توجيهية للاستخدام الرشيد لمضادات الميكروبات في الزراعة. وفي يناير/كانون الثاني 2010، عقدت منظمة الأغذية والزراعة اجتماع خبراء لاستعراض خيارات الأمن البيولوجي لتخفيض تلوث أحواض تربية الأحياء المائية بالسالمونيلا بهدف تقديم المشورة عن كيفية تحسين ممارسات تربية الأحياء المائية من أجل تدنية مخاطر السالمونيلا المرتبطة بمنتجات الأحياء المائية.

24 - برنامج الأغذية التابع للنظام العالمي للرصد البيئي في منظمة الصحة العالمية. يشكل برنامج الأغذية/النظام العالمي للرصد البيئي جزءاً من برنامج الأغذية في النظام العالمي للرصد البيئي في منظمة الأمم المتحدة الرامي إلى توفير البيانات لتقدير التعرض الغذائي. ويتألف برنامج الأغذية من قواعد للبيانات تشمل معلومات عن استهلاك الأغذية أي النظم الغذائية لمجموعات الأغذية في النظام العالمي للرصد البيئي التي تصف الاستهلاك الفردي في مختلف أقاليم العالم، وتصنيف لقسم كبير من السلع القطرية المستهلكة في يوم واحد عند النسبة المئوية 97.5. كما أن قواعد البيانات تتضمن بيانات عن حالات حدوث المواد الملوثة الكيميائية في الأغذية بالاستناد إلى برامج الرصد القطرية. وقد حددت منظمة الصحة العالمية الحاجة إلى تحديث قواعد البيانات الغذائية للنظام العالمي للرصد البيئي التي تشمل:

- تنفيذ نظام يستند إلى شبكة الإنترنت لتقديم البيانات؛
- عملية جمع جديدة للبيانات تغطي أجزاء ضخمة لاستخدامها في تقدير التعرض الحاد؛
- مقارنة النظم الغذائية للمجموعات مع المسوح القطرية للاستهلاك الغذائي المتعلقة بالأفراد؛
- الصلة بين البيانات عن حالات حدوث المواد الكيميائية، وحدوث العوامل المرضية، وتركيب الأغذية (بما في ذلك العناصر الغذائية).

25 - الشبكة العالمية للعدوى المنقولة بالأغذية. في عام 2000 أطلقت منظمة الصحة العالمية المشروع العالمي لمسوح السالمونيلا (GSS)، الذي يُطلق عليه الآن اسم الشبكة العالمية للعدوى المنقولة بالأغذية (GFN)، وذلك لتعزيز قدرة البلدان على إجراء رقابة متكاملة على حالات العدوى المنقولة بالأغذية وغيرها من حالات العدوى المعوية في السلسلة الممتدة من المزرعة إلى المائدة. وترعى الشبكة التعاون والتواصل متعدد القطاعات بين الفنيين العاملين في ميادين الصحة البشرية، والصحة البيطرية، والاختصاصات المرتبطة بالأغذية. وتتألف الشبكة من خمسة مكونات برمجية هي: الدورات التدريبية الدولية، ونظام للرقابة السلبية على السالمونيلا، والنظام الخارجي للضمان السنوي للجودة، ومشروعات مركزة إقليمية وقطرية، وخدمات اختبار مرجعية. وحتى هذا التاريخ عقدت الشبكة ما يربو على 65 دورة تدريبية دولية باللغات الصينية والإنكليزية والفرنسية والبرتغالية والأسبانية والروسية لما يزيد عن 1200 من خبراء الميكروبات والأوبئة القادمين من أكثر من 120 بلداً. وقدم ما ينوف على 80 بلداً بيانات إلى قاعدة البيانات القطرية بشأن أكثر من 1.5 مليون مستفردة بشرية وقرابة 400.000 مستفردة من مصادر غير بشرية للمساعدة في إعداد عرض عام عالمي لوباء السالمونيلا. ويعتبر النظام الخارجي لضمان الجودة التابع للشبكة من بين أضخم الاختبارات السنوية للكفاءة في العالم ويشارك فيه ما يزيد على 150 مختبراً في مختلف أصقاع الأرض. وشاركت منظمة الأغذية والزراعة في الآونة الأخيرة في الشبكة وهي تعمل الآن على توسيع نطاق تعاونها في أنشطة بناء القدرات التي تقوم بها الشبكة. وستعقد الشبكة في الفترة 26-28 أغسطس/آب 2010 اجتماعاً لمناقشة وإعداد خطة استراتيجية خمسية تسعى لتوفير طائفة واسعة من المدخلات لها.

26 - مشروع الوصايا الخمس لضمان مأمونية الغذاء. تُرجم ملصق الوصايا الخمس الآن إلى 60 لغة، وذلك أساساً بناء على مبادرة البلدان، كما تُنفذ مشروعات للتوعية في أكثر من 90 بلداً في مختلف قطاعات الأنشطة، بما في ذلك القطاع السياحي. وتُظهر المبادرات المتواصلة على المستوى القطري التبرني الكفوء لرسالة عالمية بسيطة، عبر مواد الوصايا الخمس التي تسهل مواءمتها واعتمادها. وتُستخدم الوصايا الخمس في المناسبات الجماهيرية لتدريب العاملين في مناوله الأغذية وتوعية المستهلكين. ومن الأمثلة على ذلك قيام وزارة الصحة في جنوب أفريقيا باعتماد دورة تأهيل المدربين على الوصايا الخمس لتدريب العاملين في مناوله الأغذية استعداداً لمباريات كأس العالم في كرة القدم 2010، كما تعد حملة للتوعية الصحية للمستهلكين بالاعتماد على تعميم مواد الوصايا الخمس على نطاق واسع، بما في ذلك دليل الأغذية المأمونة للمسافرين. وستشكل الوصايا الخمس لضمان مأمونية الغذاء جزءاً من جناح الأمم المتحدة في معرض شنغهاي 2010، ويدرس منظمو المناسبات الجماهيرية المقبلة استخدام الوصايا الخمس في ترويج السلوك الغذائي السليم وكذلك الخمسات الثلاث (الوصايا الخمس لضمان مأمونية الغذاء، وللنظام الغذائي الصحي، وللنشاط البدني المناسب) لترويج أساليب الحياة الصحية. عنوان الموقع الشبكي للوصايا الخمس لضمان مأمونية الغذاء: <http://www.who.int/foodsafety/consumer/5keys/en/index.html>

27 - تأثير المواصفات الخاصة. بناء على طلب الدورة الثانية والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي، تعمل منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية لوضع وثيقة تركز على "اتساق المواصفات الخاصة لسلامة الأغذية مع مواصفات الدستور الغذائي وتأثير هذه المواصفات على صغار المنتجين، خاصة في البلدان النامية". وستشكل هذه الوثيقة الأساس لحلقة دراسية تستغرق يوماً واحداً عن هذا الموضوع من المقرر عقدها بالاقتران مع الدورة القادمة لهيئة الدستور الغذائي.

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

(أ) التحديد الواضح لاحتياجات (هيئة الدستور الغذائي والبلدان الأعضاء) للمشورة العلمية التي تقدمها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية ومعايير تحديد أولويات الطلبات

28 - تواصل المنظمتان معا تحديد أولويات الطلبات بصورة مشتركة مع مراعاة المعايير التي اقترحتها هيئة الدستور الغذائي (الوثيقة ALINORM 05/28/3، الفقرة 75)، وكذلك طلبات المشورة المقدمة من البلدان الأعضاء وتوافر الموارد¹. ويرد طيا جدول يتضمن وصفا للطلبات الحالية للمشورة العلمية المقدمة لمنظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية التي وردت مباشرة من هيئة الدستور الغذائي وأجهزتها الفرعية وكذلك الاجتماعات المقرر أن تنظمها المنظمتان استجابة لطلبات البلدان الأعضاء. ويعرض الجدول الحالية العامة للطلبات المتعلقة للحصول على المشورة العلمية التي تلقتها المنظمتان حتى أبريل/نيسان 2010. ويعرض الملحق الطلبات الواردة.

(ب) المبادرة العالمية للمشورة العلمية المتعلقة بالأغذية

29 - يستمر تلقي المساهمات المقبولة من الحكومات والمنظمات والمؤسسات وفقا لقواعد منظمة الصحة العالمية ومنظمة الأغذية والزراعة. وتود منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية التعبير عن تقديرهما للولايات المتحدة الأمريكية لمساهمتهما التي قدمتها مؤخرا.

30 - للحصول على معلومات إضافية وعلى المشورة بشأن إجراءات تقديم الهبات أو المساهمات، يرجى الاتصال بالدكتورة Maria de Lourdes Costarrica، مسؤولة تغذية، شعبة التغذية وحماية المستهلك، (lourdes.costarrica@fao.org)، هاتف: (+ 39 06 57056060) بمنظمة الأغذية والزراعة؛ والدكتور Jørgen Schlundt، مدير إدارة سلامة الأغذية والأمراض الحيوانية المنشأ (schlundtj@who.int)، هاتف: (+ 41 22 791 3445) في منظمة الصحة العالمية.

¹ وافقت اللجنة التنفيذية لهيئة الدستور الغذائي في دورتها الخامسة والخمسين (الفقرة 75 من الوثيقة ALINORM 05/28/3) على مجموعة المعايير التالية لتحديد أولويات الطلبات المقدمة من هيئة الدستور الغذائي للحصول على المشورة العلمية:

- الصلاحية فيما يتعلق بالأهداف والأولويات الاستراتيجية المحددة في الخطة الاستراتيجية؛
- التحديد الواضح لنطاق الطلب والهدف منه وكذلك وجود تحديد واضح للطريقة التي سيستفاد بها من المشورة في أعمال هيئة الدستور الغذائي؛
- أهمية ومدى إلحاح وضع أو تحديث نصوص هيئة الدستور الغذائي مع مراعاة علاقة الصحة العامة و/أو علاقة تجارة الأغذية بالقضية واحتياجات البلدان النامية؛
- توافر المعارف والبيانات العلمية المطلوبة لإجراء تقدير للمخاطر أو إعداد المشورة العلمية؛
- الأولوية العالمية التي توليها هيئة الدستور الغذائي.

الملحق

الأنشطة المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية لإسداء المشورة العلمية في مجال سلامة الأغذية
حالة طلبات الحصول على المشورة العلمية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية (حتى أبريل/نيسان 2010)²

الجدول 1:

مازالت المنظمتان تراعيان، لدى تحديد أولويات طلبات المشورة العلمية التي ينبغي تلبيتها، مجموعة المعايير التي اقترحتها هيئة الدستور الغذائي لترتيب الأولويات (الفقر 75 من الوثيقة ALINORM 05/28/3) والطلبات المقدمة من البلدان الأعضاء للحصول على المشورة، والموارد المتاحة. ويبين الجدول أدناه الحالة الإجمالية لطلبات الحصول على المشورة العلمية التي لا تزال معلقة والتي تسلمتها المنظمتان حتى أبريل/نيسان 2010.

الرقم	طلب للمشورة	المنظم	المرجع	الإجراء المطلوب من المنظمتين	حالة التخطيط/التنفيذ	التكلفة التقديرية ³ (دولار أمريكي)	النتائج المتوقعة من هيئة الدستور الغذائي
1	تقدير مخاطر الملوثات في الأغذية	لجنة الدستور الغذائي المعنية بملوثات الأغذية	الدورة الثانية، الفقرات 173-190 من الوثيقة ALINORM 08/31/41 والمرفق الثالث عشر	لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	عُقدت الدورة الثانية والسبعون للجنة الخبراء المشتركة (روما، إيطاليا، 16-25 فبراير/شباط 2010)	300 000	الحدود القصوى أو مشورة أخرى حسب الاقتضاء
2	تقييم سلامة المواد المضافة إلى الأغذية والملوثات	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية/ لجنة الدستور الغذائي المعنية بملوثات الأغذية	الدورة الحادية والأربعون للجنة الدستور الغذائي، الفقرات 132-135 من الوثيقة ALINORM 09/32/12 والمرفق التاسع؛ والدورة الثالثة للجنة الدستور الغذائي المعنية بملوثات الأغذية، الفقرات 117-120 من الوثيقة ALINORM 09/32/41، المرفق الحادي عشر	لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	مخطط للدورة الثالثة والسبعين للجنة الخبراء المشتركة (جنيف، سويسرا، 8-17 يونيو/حزيران 2010)	250 000	المستويات القصوى، أو مواصفات للمواد المضافة إلى الأغذية أو أي مشورة أخرى حسب الاقتضاء

² أعربت المنظمتان عن تقديرهما للحكومات التي ساهمت في دعم الأنشطة التي تقوم بها لإسداء المشورة العلمية، إما من خلال تقديم الدعم المالي المباشر، أو عبر تيسير اجتماعات المؤسسات الوطنية، أو من خلال المساهمات التقنية التي قدمها خبراء على المستوى الوطني. وتشير البيانات إلى تكلفة الإجراءات المعلقة المتعلقة بكل نشاط. ولا تتضمن الأرقام تكاليف الموظفين.

³ تشمل التكاليف بالنسبة لمنظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية نشر التقارير، ولكن باستثناء تكاليف الموظفين.

الرقم	طلب للمشورة	المنظم	المرجع	الإجراء المطلوب من المنظمات	حالة التخطيط/التنفيذ	التكلفة التقديرية (دولار أمريكي) ³	النتائج المتوقعة من هيئة الدستور الغذائي
3	استعراض بيانات من دراسة في الصين عن مخلفات الراكثوبامين في أنسجة الخنزير	هيئة الدستور الغذائي	الدورة الثانية والثلاثون، الفقرات 66-79 من الوثيقة ALINORM09/32 REP	أمانة لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية	سيتم إعداد الطلب الصادر واستعراض البيانات الجديدة عن مخلفات الراكثوبامين في أنسجة الخنزير عندما تتاح البيانات من الصين	بدون تكلفة	الحدود القصوى للمخلفات، والمشورة حسب الاقتضاء
4	تقدير فوائده ومخاطر استخدام "الكلور النشط" في تجهيز الأغذية	لجنة الدستور الغذائي إلى الأغذية والملوثات لجنة الدستور الغذائي هيئة الدستور الغذائي	الدورة السابعة والثلاثون، الفقرة 108 من الوثيقة ALINORM 05/28/12 والمرفق الخامس عشر الدورة السادسة والثلاثون، الفقرة 158 من الوثيقة ALINORM 04/27/13 الدورة السابعة والثلاثون الفقرات 170-174 من الوثيقة ALINORM 05/28/13 طلبت الدورة التاسعة والعشرون مشورة علمية من منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية، الفقرة 225 من الوثيقة ALINORM 06/29/41	اختصاصات مشاوره الخبراء التي حددتها الدورة السابعة والثلاثون للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية والدورة السابعة والثلاثون للجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية والملوثات. أيدت الدورة التاسعة والعشرون لهيئة الدستور الغذائي هذا الطلب وطلبت مشورة علمية بناء على ذلك.	عقدت مشاوره خبراء في مايو/أيار 2008. التقرير متاح في الصيغة الإلكترونية وسيُنشر عام 2010	200 000	توصية تتعلق بالاستخدام الآمن للمطهرات المحتوية على الكلور والبدائل.
5	تقييم مخلفات وسمية مبيدات الآفات لتحديد الكميات المتناولة اليومية المقبولة والحدود القصوى لمخلفات المبيدات	لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات المبيدات	الدورة الحادية والأربعون، الفقرات 130-60 و186-207 من الوثيقة ALINORM 09/30/24 عشر	الاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مخلفات المبيدات	عقد الاجتماع المشترك في الفترة 16-25 سبتمبر/أيلول 2009، ونشر التقرير والتقييمات على الموقعين الإلكترونيين لمنظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية توصيات تقدم إلى الدورة الثانية والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات المبيدات في عام 2010. الاجتماع المشترك التالي في 21-30 سبتمبر/أيلول 2010، روما	370 000	الحدود القصوى لمخلفات المبيدات ومشورة أخرى عن تقييم مخاطر مخلفات مبيدات الآفات.

الرقم	طلب للمشورة	المنظم	المرجع	الإجراء المطلوب من المنظمات	حالة التخطيط/التنفيذ	التكلفة التقديرية ³ (دولار أمريكي)	النتائج المتوقعة من هيئة الدستور الغذائي
7	مخاطر وفوائد استهلاك الأسماك والأغذية البحرية الأخرى	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية والملوثات هيئة الدستور الغذائي	الدورة الثامنة والثلاثون، الفقرات 191-193 من الوثيقة ALINORM 06/29/12 الدورة التاسعة والعشرون، الفقرة 195 من الوثيقة ALINORM 06/29/41	مشورة من منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية عن المخاطر والفوائد الصحية المرتبطة باستهلاك الأسماك والأغذية البحرية الأخرى	عُقدت مشاورة خبراء في الفترة من 25 إلى 29 يناير/كانون الثاني 2010. الموجز التنفيذي والتقرير قيد الإعداد حالياً. أُتيحت موارد من خارج الميزانية	120 000	وضع منهجية لتقدير المخاطر والفوائد. وثيقة توجيه عن الاستهلاك الآمن للأسماك مع مراعاة الفئات السكانية الحساسة.
8	خيارات التخفيف من المخاطر بالنسبة للسالمونيلا في الرخويات ذات المصراعين	لجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية	الدورة التاسعة والعشرون، الفقرات 89-93 من الوثيقة ALINORM 08/31/18	مشاورة خبراء لتقييم تأثير المعايير الميكروبيولوجية وخطط المعاينة المطبقة على مناطق الحصاد والكميات المنتجة كوسيلة لتخفيض مخاطر السالمونيلا	إصدار طلب بيانات عن طريق جهات الاتصال التابعة لهيئة الدستور الغذائي واستكمالها بعمل مشاورة للخبراء. إصدار هذه البيانات من جانب منظمة الأغذية والزراعة ومشاورة خبراء، وتقديم النتائج إلى الدورة الثلاثين للجنة الدستور الغذائي المعنية بالأسماك والمنتجات السمكية	80 000	استخدام المشورة العلمية لاستعراض المعايير الميكروبيولوجية للسالمونيلا في الرخويات ذات المصراعين، واستخدام المشورة العلمية عند الضرورة لتوجيه اختيار المعايير الملائمة
	مخاطر الصحة العامة المتعلقة بالسالمونيلا في الرخويات ذات المصراعين وقيمة المعايير الخاصة بالسالمونيلا في الرخويات ذات المصراعين لحماية صحة الإنسان		الدورة الثلاثون، الفقرات 14-16 من الوثيقة ALINORM 10/33/18	تقدير المخاطر لتحديد المخاطر على الصحة العامة والمتعلقة بوجود السالمونيلا في الرخويات ذات المصراعين وتقييم تأثير المعايير الخاصة بالسالمونيلا على صحة المستهلك			

الرقم	طلب للمشورة	المنظم	المرجع	الإجراء المطلوب من المنظمات	حالة التخطيط/التنفيذ	التكلفة التقديرية (دولار أمريكي) ³	الناجح المتوقع من هيئة الدستور الغذائي
9	القرارات المتشعبة لتقييم العقاقير البيطرية	لجنة الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والمعنية بالمواد المضافة إلى الأغذية أيدتها بعد ذلك لجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية في الأغذية	الدورة السابعة عشرة، الفقرة 119 من الوثيقة ALINORM 08/31/31	عقد عدة أفرقة خبراء لإعداد نهج مفصل للقرارات المتشعبة لتقييم العقاقير البيطرية والتي توفر قدرا أكبر من المرونة في المشورة التي يمكن أن تقدمها لجنة الخبراء المشتركة بشأن المسائل المتعلقة بالآثار المحتملة لمخلفات العقاقير البيطرية على صحة الإنسان	إعداد المشروع الأول لوثيقة عمل وتقديمها للدورة 70 للجنة الخبراء المشتركة، وقدمت إلى الدورة الثامنة عشرة للجنة الدستور الغذائي المعنية بمخلفات العقاقير البيطرية في الأغذية كمساهمة أولية. ستلزم موارد إضافية من خارج الميزانية لدعم هذا النشاط	لم يتقرر بعد	تغيير أسلوب العمل الحالي والتفاعل مع لجنة الخبراء المشتركة. استخدام النواتج للمساعدة في إعداد توجيهات لإدارة المخاطر بشأن مخلفات العقاقير البيطرية، بما في ذلك بالنسبة للمركبات بدون الكميات المتناولة اليومية المقبولة والحدود القصوى لمخلفات المبيدات
10	تقييم علمي للتدابير اللازمة لمكافحة <i>السالمونيلا</i> و <i>الكامبيوبيكتر</i> في الدواجن واتخاذ قرار على أساس المخاطرة لتسهيل إدارتها.	لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	الدورة الأربعون، الوثيقة ALINORM 09/13/40 الدورة الحادية والأربعون، الوثيقة ALINORM 10/33/13	تنفيذ اجتماع خبراء لتقييم تدابير مكافحة المحتملة وتطوير أدوات لدعم القرار قائمة على شبكة الويب وملائمة للمستخدمين.	عقد اجتماع خبراء وتقديم تقرير إلى الدورة الحادية والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية مواصلة تطوير أداة قائمة على شبكة الويب واستكمالها في عام 2010 بناء على طلب الدورة الحادية والأربعين للجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية.	250 000	استخدام المشورة العلمية لتسهيل إعداد الخطوط التوجيهية لمكافحة <i>السالمونيلا</i> و <i>الكامبيوبيكتر</i> في الدواجن وأداة دعم القرار لاستكمال الخطوط التوجيهية لهيئة الدستور الغذائي
11	تطوير واعتماد أدوات تقدير المخاطر بشأن الضامة المسببة <i>لكوليرا</i> في الأغذية البحرية وتقديم المشورة بشأن المنهجية الخاصة بالضامة المسببة <i>لكوليرا</i> في الأغذية البحرية	لجنة الدستور الغذائي المعنية بنظافة الأغذية	الدورة الحادية والأربعون، الوثيقة ALINORM 10/33/13	تنفيذ اجتماع خبراء لاستعراض المنهجية وتطوير واعتماد أدوات لتقدير المخاطر قائمة على شبكة الويب.	صدور الطلبات التماساً للبيانات والخبراء. تخطيط العمل جار. ستدعو الحاجة إلى موارد من خارج الميزانية	250 000	أدوات قائمة على شبكة الويب ومنهجية توافقية لدعم تنفيذ الخطوط التوجيهية لهيئة الدستور الغذائي.

الجدول 2: اجتماعات الخبراء المشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية لم تطلبها هيئة الدستور الغذائي مباشرة

الرقم	طلب للمشورة	المنظم	المرجع	الإجراء المطلوب من المنظمات	حالة التخطيط/التنفيذ	التكلفة التقديرية (دولار أمريكي) ⁴	الناتج المتوقع من هيئة الدستور الغذائي
1	التكنولوجيا المتناهية الدقة	منظمة الأغذية والزراعة	نشر التقرير النهائي على العنوان: http://www.fao.org/ag/agn/agns/files/FAO_WHO_Nano_Expert_Meeting_Report_Final.pdf	يجري الإعداد حالياً لتابعة الرسم البياني للنهج ذي المستويات بالاعتماد على جماعة عمل من الخبراء خلال عام 2010.	اجتماع الفريق الأساسي المعقود في الفترة 14-15 مايو/أيار 2008 اجتماع خبراء في الفترة 1-5 يونيو/حزيران 2009	100 000	مشورة علمية بشأن أثر التكنولوجيات المتناهية الدقة المطبقة في قطاعي الأغذية والزراعة على سلامة الأغذية مع توجيه اهتمام خاص إلى الجسيمات المتناهية الدقة في الأغذية
			التكنولوجيا المتناهية الدقة 2010 في البرازيل: www.nanoagri2010.com	ستعقد منظمة الأغذية والزراعة مائدة مستديرة تقنية خلال المؤتمر الدولي المعنني بتطبيق التكنولوجيا المتناهية الدقة على قطاعي الأغذية والزراعة الذي سيعقد في ساو بيدرو، البرازيل، من 20 إلى 25 يونيو/حزيران 2010.			

4 تشمل التكاليف بالنسبة لمنظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية نشر التقارير، ولكن باستثناء تكاليف الموظفين.

الرقم	طلب للمشورة	المنظم	المرجع	الإجراء المطلوب من المنظمات	حالة التخطيط/التنفيذ	التكلفة التقديرية (دولار أمريكي) ⁴	النتائج المتوقعة من هيئة الدستور الغذائي
2	مواصفات مبيدات الآفات	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية	مذكرة تفاهم بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية http://www.fao.org/AG/AGP/AGPP/Pesticid/	اجتماعات مشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مواصفات مبيدات الآفات	عقد الدورة الثامنة للاجتماع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن مواصفات مبيدات الآفات في ألمانيا في الفترة 3-7 يونيو/حزيران 2009، وفي سان سلفادور، السلفادور. نشر تقرير عن الاجتماع المشترك على الموقع الشبكي. الدورة التالية، ستعقد الدورة الثامنة للاجتماع المشترك في الفترة 2-6 يونيو/حزيران 2010 في لوبيليانا، سلوفينيا	150 000	استخدام مواصفات منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية لمبيدات الآفات في قطاعي الزراعة والصحة العامة
3	بيسفينول-أ	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية	اجتماع خبراء لتقدير المخاطر الصحية المرتبطة بمادة بيسفينول-أ.	من المزمع عقد الاجتماع في نوفمبر/تشرين الثاني 2010 نُشرت الطلبات الملتزمة للخبراء والبيانات في موقعي منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية الموارد من خارج الميزانية متاحة لدعم هذا النشاط	لم تحدد بعد	توصيات تتعلق بمخاطر التعرض الغذائي لمادة بيسفينول-أ، بما في ذلك المجموعات السكانية الفرعية الحساسة	