



CX/CAC 12/35/14-Add.1

البند 11 (ب) من جدول الأعمال

برنامج المواصفات الغذائية المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

هيئة الدستور الغذائي

الدورة الخامسة والثلاثون

روما، إيطاليا، 2-7 يوليو/تموز 2012

المسائل الأخرى الناشئة عن أعمال منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية

(من إعداد منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية)

## محتويات الوثيقة

تركز هذه الوثيقة على المبادرات والأنشطة الرئيسية التي نفذت منذ الدورة الرابعة والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي، وهي مدرجة على الوجه التالي:

الجزء الأول: الشراكة والتعاون بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في بناء قدرات البلدان الأعضاء في مجال سلامة الأغذية وجودتها.

الجزء الثاني: المعالم البارزة للمبادرات الرئيسية منذ آخر دورة لهيئة الدستور الغذائي.

الجزء الثالث: المبادرات الحالية/التركيز في المستقبل.

الجزء الرابع: المطبوعات والأدوات التي نشرتها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية منذ الدورة الرابعة والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي.

الجزء الخامس: الأنشطة القطرية والإقليمية، يمكن الحصول عليها من الموقعين التاليين:

<http://www.fao.org/food/food-safety-quality/home-page/capacity-development/en/>  
و <http://www.who.int/foodsafety/capacity/en/>

## الجزء الأول: الشراكة والتعاون بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في بناء قدرات البلدان الأعضاء في مجال سلامة الأغذية وجودتها

منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية هما الوكالتان الرئيستان المتخصصتان من بين وكالات الأمم المتحدة اللتين لهما الولاية على معالجة قضايا سلامة الأغذية وجودتها. ومن خلال ولايتهما التكميلية، تغطي هاتان الوكالتان مجموعة من المسائل لدعم سلامة الأغذية على المستوى العالمي وحماية صحة المستهلك، مع قيام منظمة الصحة العالمية عادة بتمثيل المسائل المتعلقة بالصحة العامة، وقيام منظمة الأغذية والزراعة بتمثيل المسائل المتعلقة بإنتاج الأغذية على امتداد سلسلة الأغذية. وقد تكون الأنشطة عبارة عن التنفيذ المشترك بما في ذلك برامج عالمية مشتركة (مثل المشورة العلمية، والشبكة الدولية للسلطات المعنية بسلامة الأغذية، الخ) ومبادرات على المستوى القطري، في الوقت الذي يوجد فيه برنامج عمل نشط في كل منظمة من المنظمين، ينفذ بصورة أحادية.

وتعمل المنظمتان بالتعاون مع السلطات الحكومية، والصناعات المحلية والمنتجين المحليين، وغيرهم من أصحاب المصلحة ذوي الصلة من أجل تحسين نظم إدارة سلامة الأغذية وجودتها على أساس مبادئ علمية، تفضي إلى التقليل من الأمراض الناشئة عن الأغذية وتساند التجارة العادلة والشفافة. وتأتي رعاية الصحة العامة، والإسهام في التنمية الاقتصادية، وتحسين مستويات المعيشة والأمن الغذائي، في القلب من هذا العمل.

ولا شك أن الشراكات مع الأجهزة والمنظمات الوطنية والدولية الأخرى لها أهميتها البالغة أيضاً. كما أن للعلاقة والتفاعل بين أنشطة منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية والسلطات الوطنية المسؤولة عن سلامة الأغذية والخبراء العاملين في هذا المجال، لها نفس القدر من الأهمية.

وتعمل المنظمتان في مجموعة كبيرة من المسائل والأنشطة المتعلقة ببناء القدرات التي يمكن أن تحدث بأشكال مختلفة مثل المستوى القطري، ومن خلال اجتماعات تقنية، بالإضافة إلى الأعمال المكتبية لإعداد و/أو استعراض المواد الإرشادية والمشروعات المقترحة. وأنشطة بناء القدرات هذه تدعم بصورة مباشرة الخطة الإستراتيجية للدستور الغذائي للفترة 2008-2013.

ولا شك أن محور برامج تطوير القدرات التي تنفذها المنظمتان، هو ترجمة أحدث المعارف العالمية والمشورات الفنية في مجال سلامة الأغذية إلى أعمال على المستوى القطري، مع فهم واضح للسياق الذي تعمل فيه الحكومات والصناعات المحلية وغيرها من أصحاب المصلحة. وينتشر موظفو المنظمين في جميع أنحاء العالم، ويقيمون علاقات وحوارات مستمرة مع المسؤولين عن سلامة الأغذية في جميع الأقاليم.

والعمل الذي تقوم به المنظمتان في مجال تنمية القدرات، يدعم العمل الذي يقوم به الدستور الغذائي ويروج له عن طريق: (1) العمل مع البلدان من أجل تعزيز النظم الوطنية لسلامة الأغذية وتوفير الخبرات التقنية للمشاركة بصورة أكثر فعالية في وضع مواصفات الدستور الغذائي، (2) وضع مجموعة من الأدوات الإرشادية بناء على نصوص الدستور الغذائي ذات الصلة التي "تترجم" هذه النصوص فعلياً، وتمكن البلدان من فهم هذه النصوص واستخدامها بصورة أفضل في ظل ظروفها، (3) دعم أنشطة استخلاص بيانات تسهل تجميع البيانات من عددٍ متزايد من البلدان.

للاتصال بنا:

يمكن الحصول على مزيد من المعلومات عن أدوات منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية وأنشطتهما في مجال المشروعات من العنوانين التاليين:

منظمة الأغذية والزراعة: <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/home-page/en/>

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

كما وضعت منظمة الأغذية والزراعة قائمة جديدة للخبراء في مجال سلامة الأغذية. وبإمكان الخبراء المهتمين بهذا الموضوع والذين يرغبون في المساهمة في عمل المنظمة في مجال إسداء المشورة العلمية وتقديم المساعدة التقنية إلى البلدان الأعضاء أن يسجلوا أسماءهم على الموقع: [www.fao.org/food/expert-roster](http://www.fao.org/food/expert-roster)

الجزء الثاني: المعالم البارزة للمبادرات الرئيسية منذ آخر دورة لهيئة الدستور الغذائي

*أنشطة منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية ومنظورها إلى التلوث بالمرضات الناشئة عن الأغذية ومقاومة المضادات الحيوية*

شرعت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في سلسلة من الأنشطة لتعزيز قدرات مجتمعات سلامة الأغذية والصحة البيطرية لكي تستطيع معالجة المسائل المتعلقة بالتلوث بالمرضات الناشئة عن الأغذية واستخدام مضادات حيوية غير بشرية في المراحل المختلفة لسلسلة الأغذية، وظهور مرضات مقاومة، والشواغل المرتبطة بالصحة العامة. ومن بين هذه الأنشطة: سلسلة اجتماعات علمية مشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية/المنظمة العالمية لصحة الحيوان بشأن استخدام المضادات الحيوية ومقاومة هذه المضادات لتوفير المعلومات العلمية الضرورية للدستور الغذائي والبلدان الأعضاء، والتعاون المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في المشروعات الميدانية لتعزيز القدرات والأنظمة القطرية/الإقليمية من أجل الكشف عن حالات التلوث بالمرضات الناشئة عن الأغذية ورصدها وإدارتها، ومقاومة المضادات الحيوية على امتداد سلسلة الأغذية. ومن بين الأنشطة المحددة على المستوى القطري:

- قيام المنظمين – بالتعاون مع معهد البحوث الطبية في كينيا – بتنفيذ مشروع لتدعيم السياسات والقدرات والأنظمة القطرية/الإقليمية للكشف عن المررضات الناشئة عن الأغذية ورصدها وإدارتها ووضع لوائح بشأنها، ومخاطر مقاومة المضادات الحيوية على سلاسل القيمة في لحوم الدواجن والأبقار والخنازير. كما أسفرت المبادرات عن بيانات لدعم القرارات المتعلقة بإدارة المخاطر وتعزيز عمليات الإشراف القطرية/الإقليمية على التلوث بالمرضات الناشئة عن الأغذية ومقاومة المضادات الحيوية. كما تشارك مجموعة أفريقيا الشرقية في المشروع الذي يسلط الضوء على أهمية إثارة الوعي على المستوى الإقليمي بالعمل الجيد الذي قامت به كينيا للإسهام في تنسيق عمليات السياسات والتكامل الإقليمي التي تعالج التلوث بالمررضات الناشئة عن الأغذية ومقاومة المضادات الحيوية.

- تقوم منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بإجراء دراسة في كمبوديا لتقدير وإدارة المخاطر على الصحة العامة المرتبطة بالميكروبات المرضية الناشئة عن الأغذية (*Salmonella spp.*, *Campylobacter spp.*) بطريقة متكاملة، ومخاطر مقاومة المضادات الحيوية على امتداد سلسلة القيمة للحوم الدواجن. والغرض من هذا التعاون هو تقاسم المعلومات والبيانات بين المسؤولين عن الزراعة والصحة بما يفضي إلى نهج أكثر تكاملاً يعالج مخاطر التلوث بالميكروبات ومقاومة المضادات الحيوية في جميع المراحل، ابتداءً من الإنتاج الأولي وحتى الاستهلاك.
- وهناك الآن مشروعات بحوث أخرى بشأن مقاومة المضادات الحيوية تجري في كمبوديا وباراغواي وكوستاريكا وأوروغواي والكاميرون والسنغال.

وتلتزم منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بالتعاون مع الشركاء الدوليين الرئيسيين، والحكومات الأعضاء، والعاملين في سلسلة الأغذية، بغرض ضمان سلامة الأغذية من الزاوية الميكروبيولوجية للتغلب على مقاومة المضادات الحيوية. ومع السهولة النسبية التي يمكن أن تنتشر بها مقاومة المضادات الحيوية داخل البلد الواحد ومن بلدٍ إلى آخر في عالم تتزايد فيه العولمة باستمرار، يصبح من الواضح أن هناك حاجة إلى أعمال مسبقة لمساعدة البلدان النامية على تعزيز أنظمتها لمواجهة مخاطر مقاومة المضادات الحيوية.

### **أعمال منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية في التعامل مع حالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية**

تواصل منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية مساعدة البلدان في مواجهة حالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية. ولا شك أن الاستجابة إلى حالات الطوارئ هذه تتطلب قدرات ومهارات محددة، مدعومة بنظام قوي للرقابة على الأغذية - فأي نظام ضعيف للرقابة على الأغذية سوف يضعف حالة التأهب وقدرة البلد على الإدارة الفعالة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية. ومن بين أشكال الدعم الذي تقدمه منظمة الأغذية والزراعة/منظمة الصحة العالمية نشر وثائق إرشادية تطبق عالمياً، والقيام بمتابعة على المستوى القطري لتعزيز النظم والقدرات الوطنية. ومن أهم المطبوعات في هذا المجال إطار العمل المشترك بين المنظمين لوضع خطط وطنية للاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية. وقد عقدت أربع حلقات عمل إقليمية لنشر معلومات في أكثر من 50 بلداً في إقليمي أمريكا اللاتينية والكاريبي، وآسيا. وتم تقديم الدعم بعد ذلك إلى بنغلاديش وتايلند لكي تضع كل منهما خططها الوطنية للاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية.

وسوف يعقد اجتماع هام في شهر يونيو/حزيران 2012 في تايلند لتقاسم الدروس المستفادة من استخدام إطار العمل المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بغرض وضع خطة وطنية مفصلة بحسب احتياجات البلد وموارده.

هناك الآن أداتان جديدتان جمعتهما أفضل الخبرات العالمية وأفضل الممارسات في هذه المجالات كقاعدة لإرشاد البلدان التي بها نظم/قدرات أقل تقدماً. وتركز هاتان الأداتان على تحليل المخاطر أثناء الأزمات المتعلقة بسلامة الأغذية، والنظم الوطنية لسحب الأغذية من الأسواق.

وتلعب منظمتا الأغذية والزراعة والصحة العالمية دوراً هاماً عندما تنشأ حالات طوارئ متعلقة بسلامة الأغذية قد يكون لها تأثيرها على العالم أو على عدة بلدان – وتشمل أمثلة ذلك الاتصالات بشأن الأغذية الداخلة إلى أماكن متضررة من أحداث محطة الطاقة النووية في فوكوشيما باليابان أو انتشار بكتريا E. coli في أوروبا، بالإضافة إلى حالات الاستنفار العديدة والأسئلة التي تهدف إلى حماية الصحة العامة، وسلامة الأغذية، مع التقليل من الحواجز التجارية وفقدان الأغذية دون داع.

إن الشراكة بين مجموعة سلامة الأغذية في نظام الوقاية من طوارئ الآفات والأمراض الحيوانية والنباتية العابرة للحدود (EMPRES) وبين منظمة الصحة العالمية في الأنشطة وفي مواصلة تطوير الشبكة الدولية للسلطات المعنية بسلامة الأغذية (INFOSAN) هي عنصر ضروري في هذا العمل. ومن بين التطورات الأخيرة، عمل موقع على الشبكة العنكبوتية للشبكة الدولية للسلطات المعنية بسلامة الأغذية تقوم بدور القناة المباشرة لأعضاء الشبكة لكي يبلغوا عن أية حوادث، ويتلقوا إنذارات ومذكرات إعلامية ذات صلة، بالإضافة إلى تمكينهم من إقامة منتديات مواضيعية بشأن سلامة الأغذية، ومحاكاة هذه المنتديات والمشاركة فيها. ويمكن التسجيل على الموقع التالي: <https://extranet.who.int/infosan/user/register>

*عمل منظمة الأغذية والزراعة في مجال التفتيش على الأغذية القائم على المخاطر، بما في ذلك الرقابة على الأغذية المستوردة*

ما زال العديد من البلدان يواجه تحديات في تحديث الأنشطة الوطنية للتفتيش على الأغذية في المرحلة "الانتقالية" إلى نظم للتفتيش على الأغذية قائمة على المخاطر. وقد نشرت الوثيقة التي تعتبر حجر الزاوية في هذا الموضوع "دليل التفتيش على الأغذية القائم على المخاطر" في عام 2008، واستخدمت في مجموعة من الأنشطة المتعلقة بالتدريب والأنشطة التي تجري داخل البلدان. وأسفرت المشاركة المستمرة مع البلدان الأعضاء عن طريق أعمال المنظمة في مجال المشروعات عن معرفة الاحتياجات المحددة لمزيد من الإرشادات بشأن الرقابة والتفتيش على الأغذية المستوردة. واستجابة لذلك دخل "دليل الرقابة على الأغذية المستوردة" الذي يتسق مع نصوص لجنة الدستور الغذائي المعنية بالتفتيش على الواردات والصادرات ونظم إصدار الشهادات مرحلته النهائية. والغرض من هذا الدليل هو مساعدة السلطات الرسمية في تقديرها للبرامج الوطنية للرقابة على الأغذية المستوردة، واستعراض هذه البرامج وتطويرها، من أجل سد الثغرة الموجودة بين المبادئ والتنفيذ.

تم وضع الدليل المذكور من خلال سلسلة من الاجتماعات التقنية، التي جمعت بين مجموعة من الخبراء ذوي الخلفيات المتنوعة للتعاون مع موظفي منظمة الأغذية والزراعة وإجراء تجارب ميدانية مبدئية في منطقة المحيط الهادئ (ولايات ميكرونيزيا المتحدة، وناورو، وبالاو، وجزر مارشال) وفي الشرق الأدنى (مصر، والأردن، والمغرب، وسورية، واليمن) واستكمل ذلك بمشروعات قطرية محددة في إقليم أفريقيا، وكان له دور محوري في معرفة الأنماط المختلفة من الاحتياجات والتأكد من أن التوجيهات التي تم استنباطها لها أهميتها بالنسبة لمجموعة مختلفة من الظروف المؤسسية وظروف التنمية. وبالإضافة إلى العمل الخاص "بديل الرقابة على الأغذية المستوردة" بتطبيقاته العالمية، يجري العمل في تدخلات موجهة في مناطق بعينها. ففي إقليم آسيا، تم وضع دليل للتفتيش على الواردات في فييت نام، ونماذج

لتحديد فئات المخاطر لبلدان رابطة أمم جنوب شرق آسيا، وبنغلادش. ويجري الآن وضع أداة للإرشادات العملية بشأن التفقيش على الأغذية اعتماداً على المخاطر لبلدان منطقة المحيط الهادئ.

### عمل منظمة الصحة العالمية في مجال مراقبة أعباء الأمراض الناشئة عن الأغذية والكشف عنها وتقديرها

وفرت منظمة الصحة العالمية دورات تدريبية دولية وقطرية في مجال مراقبة الأمراض الناجمة عن الأغذية وغيرها من الأمراض المعوية المعدية، والكشف عن هذه الأمراض من خلال الشبكة العالمية للإصابة بالأمراض الناشئة عن الأغذية، التي كانت تعرف من قبل باسم Global Salm-Surv. ومن بين مواقع التدريب الدولية: الكاميرون، والإمارات العربية المتحدة، وكوستاريكا، وجنوب أفريقيا، وروسيا، ومدغشقر، والأردن. أما الدورات التدريبية الوطنية فقد عقدت في الصين، والهند (4 دورات – واحدة في الصين وثلاثة في الهند). وتم تدريب 281 مهنيًا من 46 بلداً في هذه الدورات التدريبية. كما نفذت الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية مشروعاً في جزر سيشيل لتحسين المراقبة على السالمونيللا بعد أن نفذت دورة تدريبية في جنوب أفريقيا.

وتعمل الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية باتجاه نهج جديد لاستخدام الدورات التدريبية كتمهيد لتنفيذ مشروعات قطرية محددة. ويجري الآن تنفيذ مشروعات لتحديد أعباء الأمراض في أمريكا اللاتينية. وأصبح العالم الآن يتبنى تشجيع الرقابة المعتمدة على المختبرات، والتعاون بين قطاعات الصحة البشرية، والصحة البيطرية، والتخصصات المرتبطة بالأغذية. وتتعاون منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في الوقت الراهن من أجل زيادة التعاون فيما بينهما من خلال الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية، بتحديد الأهداف المشتركة ووسائل تحقيقها بطريقة تكاملية. وقد عززت منظمة الأغذية والزراعة مشاركتها في هذه الشبكة وقدمت الدعم إلى بعض دوراتها، كما حدث في دورتين عقدتا في الكاميرون وتايلند.

وقد تجاوزت العضوية في الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية في منظمة الصحة العالمية 1650 عضواً ينتمون إلى أكثر من 700 مؤسسة في 181 بلداً ومنطقةً من الأعضاء. وللحصول على مزيدٍ من المعلومات، المرجو زيارة الموقع [www.who.int/gfn](http://www.who.int/gfn).

وتهدف مبادرة منظمة الصحة العالمية لتقدير الأعباء العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية، التي بدأتها المنظمة عام 2006، إلى إعطاء بيانات موثوق بها عن حجم الأعباء العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية بحسب العمر والجنس والمنطقة، من أجل وضع قائمة محددة للعوامل السببية التي تنشأ عن الميكروبات والطفيليات والكيماويات. وسوف تستكمل الجهود العالمية لهذه المبادرة ابتداءً من نهاية عام 2011 وما بعده بدراسات قطرية عن أعباء الأمراض الناشئة عن الأغذية، وهي الدراسات التي ستعطي تقديرات مباشرة عن هذه الأعباء وتستكمل الاستعراضات الوبائية التي قام بها الفريق المرجعي في علم الأوبئة والأمراض المنقولة بواسطة الأغذية. وقد بدأت الدراسات القطرية لهذا الفريق (بما في ذلك تحليل أوضاع السياسات) رسمياً في أربعة بلدان على سبيل التجربة، هي ألبانيا، واليابان، وتايلند، وأوغندا. وسوف يتم تدعيم القدرات القطرية على تقدير أعباء الأمراض الناشئة عن الأغذية، وتحليل أوضاع السياسات،

واستخدام البيانات المتعلقة بالأوبئة في صنع السياسات المتعلقة بسلامة الأغذية، وذلك عن طريق فرص التدريب المحددة والإرشادات التي توفرها هذه المبادرة.

### تعزيز قيام العاملين في سلسلة الأغذية باتباع ممارسات لسلامة الأغذية

يتوقف تحقيق إنتاج أغذية سليمة على الأخذ بممارسات للأغذية السليمة من جانب هؤلاء الذين يقومون بإنتاج الأغذية ومناولتها وإعدادها، بمن فيهم المزارعون، ومن يقومون بتجهيز الأغذية، ونقلها، وتجار التجزئة والموزعون، ومن يتعاملون مع الأغذية في المطاعم والفنادق، والمستهلك الأخير.

ويمكن الحصول على مجموعة من أنشطة المساعدات التقنية من منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية، من أجل تشجيع الأخذ بممارسات الزراعة الجيدة وممارسات النظافة الجيدة، ونظم إدارة سلامة الأغذية، مع مراعاة المواصفات ذات الصلة بالدستور الغذائي ومدونات السلوك.

ومن بين الأمثلة الحديثة على التدريب الذي توفره منظمة الأغذية والزراعة لتعزيز سلاسل القيمة التي لها أولويتها: (1) عقد حلقة عمل وطنية في تنزانيا لتدريب موظفي الحكومة، والمنظمات الصغيرة للتنمية الصناعية، ومعاهد البحوث، والجامعات، وصناعات القطاع الخاص التي تعمل في إنتاج الطماطم والذرة واللحوم والكاشو، (2) حلقة عمل شبه إقليمية في رواندا لموظفي الحكومة، والعاملين في تجهيز الأغذية، والعاملين في الأكاديميات ومراكز البحوث من أجل تعزيز إنتاج الألبان زهرة الآلام الحلوة، والأرز والذرة من بوروندي وجمهورية الكونغو الديمقراطية ورواندا وأوغندا.

وعند التخطيط لهذه الأنشطة وتنفيذها من أجل تحسين سلاسل القيمة المحددة، كانت احتياجات المجموعات المستهدفة من حيث الخبرات والمعارف التقنية المحددة والاعتبارات المتعلقة بالظروف الأوسع للبيئة المناسبة، موضع اعتبار. وكانت الإرشادات المأخوذة من مواصفات الدستور الغذائي ذات الصلة ومدونات السلوك لسلاسل القيمة هذه، تدخل ضمن مواد التدريب.

ومن بين الأدوات ذات الصلة التي استخدمتها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن ممارسات الأغذية السليمة:

- مواد التدريب التي وضعتها منظمة الأغذية والزراعة بشأن ممارسات الزراعة الجيدة، والتي أدمجت في برامج المدارس الحقلية للمزارعين (<http://www.vegetableipmasia.org/Training%20Materials.html>)
- مفاتيح منظمة الصحة العالمية الخمسة لزراعة فاكهة وخضراوات أكثر أماناً ([http://www.who.int/foodsafety/consumer/5keys\\_growing\\_safer/en/index.html](http://www.who.int/foodsafety/consumer/5keys_growing_safer/en/index.html))
- أداة منظمة الأغذية والزراعة بشأن ممارسات النظافة الجيدة على امتداد سلسلة الأغذية - وهي مصدر عملي للمدربين على سلامة الأغذية في الأعمال ذات الحجم الصغير والمتوسط والتي ما زالت موضع تطوير ([http://www.fao.org/food/food-safety-quality/food-safety-quality/publications-\(tools/en/](http://www.fao.org/food/food-safety-quality/food-safety-quality/publications-(tools/en/)

ومن أجل إدخال تحسينات على المدى البعيد وبصورةٍ تدريبيةٍ للأخذ بممارسات الأغذية السليمة، من الضروري التعاون مع أصحاب المصلحة المعنيين على المستويين القطري والمحلي من القطاعين العام والخاص، بهدف تحديد نقاط الضعف في إدارة سلامة الأغذية في قطاعات بعينها وفي صياغة استراتيجيات تشجع على تطبيق ممارسات النظافة الجيدة وتضمن الامتثال للشروط الوطنية والدولية لسلامة الأغذية.

ولا شك أن الشروط المتعلقة بالتجارة وإظهار الامتثال هي مسألة لا غنى عنها لمساعدة البلدان في هذه المجالات. وقد أُجري عدد من دراسات الحالة بالفعل، مثل نظم التفتيش الجماعية وإصدار الشهادات لصغار المزارعين: دراسة حالة لتغطية أفضل الممارسات على امتداد سلسلة العرض بالنسبة للأغذية المحلية والمصدرة في تايلند وخطة البرنامج العالمي لمسوح السالمونيللا للتفتيش وإصدار الشهادات في ماليزيا. ويمكن الحصول على المواد المتعلقة بهذه الخطة من الموقع التالي: <http://www.fao.org/index.php?id=33199>.

### الجزء الثالث: المبادرات الحالية/ التركيز في المستقبل

#### نظم سلامة الأغذية القائمة على العلم

يواجه المستهلكون مخاطر مختلفة تتعلق بسلامة الأغذية في مختلف البلدان. فالسلطات المسؤولة عن سياسات وبرامج سلامة الأغذية مطالبة بالتحديد الواضح ومعرفة أولويات مخاطر سلامة الأغذية وتنفيذ أشكال الرقابة المناسبة. ولا بد أن تكون القرارات على أساس علمي. وقد اتبعت هيئة الدستور الغذائي والعديد من الحكومات نهج تحليل المخاطر لزيادة كفاءة وفعالية الرقابة على الأغذية وضمان أن تتمحور القرارات حول تقدير المخاطر. وليس معنى ذلك عدم وجود تحديات، فبعض البلدان تحتاج بالفعل إلى دعم لتكثيف نظم الرقابة على الأغذية مع النظم التي تمثل لإطار تحليل المخاطر.

ولكي يتحقق هذا الانتقال، تعمل منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية مع البلدان من أجل تعزيز المدخلات التقنية ومدخلات الاستثمار عبر مجموعة من المجالات التي قد تكون محدودة في النظم الحالية للرقابة على الأغذية. ويجري الآن إعداد مجموعة من الأدوات المهمة التي سوف تعزز قدرات البلدان في هذا المجال الهام.

- مجموعة أدوات تحليل المخاطر – تواصل منظمة الأغذية والزراعة وضع مواد تدريب عملية لمساندة السلطات الوطنية في معالجتها للمهام المتعلقة بسلامة الأغذية، عن طريق مبادئ تحليل المخاطر. ويجري عمل مجموعة الأدوات هذه على مراحل – أولها المواد التي ستساعد البلدان في معرفة أولويات سلامة الأغذية وتحسين التفتيش القائم على المخاطر عن طريق تحسين المهارات في "شكل المخاطر" و"ترتيب المخاطر". كما سيكون هناك اهتمام بالجهود القطرية لوضع مواصفات وطنية للأغذية على أساس مواصفات الدستور الغذائي، بما في ذلك الفهم المتعمق للأسس العلمية لمواصفات الدستور الغذائي. وأخيراً، يجري الآن وضع إرشادات بشأن الاتصالات المتعلقة بالمخاطر، مثل الاتصالات أثناء حالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية.

- أداة للاسترشاد بها في خطط أخذ العينات للكشف عن الفطريات السامة – إن تصميم خطط فعالة لأخذ العينات للكشف عن الفطريات السامة في السلع الغذائية مهمة معقدة، ومنظمة الأغذية والزراعة مطالبة باستمرار بتقديم المشورة فيما يتعلق بأخذ العينات وتفسير نتائج الاختبارات لمعرفة التلوث بالفطريات السامة وتحديد مقداره في مجموعة من السلع الغذائية. وبناء على ذلك، شرعت منظمة الأغذية والزراعة في استكشاف إمكانية وضع أداة للمساعدة في تصميم وتشخيص أداء خطط أخذ العينات للكشف عن الفطريات السامة.

وستكون الخطوة الأولى هي جمع البيانات الحالية عن التلوث بالفطريات السامة (بما في ذلك المجموعات المحددة للفطريات السامة والسلع، والتقلبات الزمنية والمكانية والمناخية وغيرها) لوضع قاعدة بيانات تكون بمثابة أساس لوضع هذه الأداة. وقد شرعت منظمة الأغذية والزراعة بالتعاون مع معاهد البحوث المختلفة وغيرها من المنظمات الدولية في جمع البيانات المتعلقة بالتلوث. وبإمكان السلطات الوطنية المهتمة بإعطاء بيانات عن التلوث بالفطريات السامة من برامجها الخاصة بالمراقبة والرصد أن تتصل بالعنوان الإلكتروني الخاص بسلامة الأغذية وجودتها في منظمة الأغذية والزراعة، وهو: [food-quality@fao.org](mailto:food-quality@fao.org).

- أداة إدارة المخاطر لمكافحة الجراثيم المائلة (*Campylobacter*) والسالمونيلا في لحوم الدواجن – يمكن الحصول على قناة مباشرة مشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية لتيسير تنفيذ القرارات المتعلقة بإدارة المخاطر على أساس الخطوط التوجيهية للدستور الغذائي في مكافحة الجراثيم المائلة والسالمونيلا في لحوم الدواجن. ويمكن لهذه الأداة أن تصف طريق التدفق الكامل للإنتاج حتى الاستهلاك كما جاء في الخطوط التوجيهية. ويشار إلى هذه النماذج كعملية للتدفقات، وبإمكان المستخدمين أن يستكشفوا أحد هذين الكائنين المرضيين أو كليهما، وأن يقرروا أي الخطوات التي تدرج في تسلسل العملية. ويمكن الحصول على هذه الأداة من الموقع <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/food-safety-quality/publications-tools/en/>. ويهم منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية أن تسمعا من السلطات والأعمال والأفراد عن تجربتهم في تطبيق هذه الأداة واستخدامها.

- أداة أخرى لتقدير أداء خطط أخذ العينات – تقوم منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في الوقت الحاضر بوضع أداة مناسبة للمستخدمين على الموقع العنكبوتي لتقدير أداء خطط أخذ العينات الموجودة/الغائبة، وخطط أخذ العينات القائمة على التركيز للمخاطر الميكروبيولوجية. والهدف هنا هو مساعدة هؤلاء المسؤولين عن وضع وتنفيذ برامج أخذ العينات لتصميم خطة لأخذ هذه العينات و/أو التوصل إلى فهم لأداء هذه الخطة وما إذا كانت تزودهم بالمعلومات التي يحتاجونها بالمستوى المطلوب من الثقة. وسوف تكون هذه الأداة مصحوبة بمقدمة أساسية لأخذ العينات إلى جانب دراسات حالة توضح تطبيقها في ظل مجموعة من التصورات المختلفة. ويمكن استخدام مثل هذه الأداة في تطبيق المعايير الميكروبيولوجية التي وضعها الدستور الغذائي، أو على المستوى القطري أو الإقليمي.

إن توافر بيانات وطنية موثوق بها، أمر محوري في اتخاذ قرارات سليمة تتعلق بسلامة الأغذية. وتعمل منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية مع البلدان من أجل تعزيز قدراتها على جمع البيانات، بما في ذلك ما يجري من

استخلاص بيانات للمشروعات بشأن الفطريات السامة في الذرة الرفيعة، واستعراض وتوجيه دفة منهجيات الاختبار بالنسبة لكل من *V. parahaemolyticus* و *V. vulnificus* في الأطعمة البحرية. ويرتبط كلا هذين النشاطين ارتباطاً وثيقاً بتطوير وتنفيذ نصوص الدستور الغذائي.

### تحسين التوجيهات بشأن وضع سياسات سلامة الأغذية اعتماداً على الشواهد

شرعت منظمة الأغذية والزراعة في تنفيذ مشروع يستغرق أربع سنوات (بتمويل من الاتحاد الأوروبي) لوضع منهجية منظمة لجمع البيانات والمعلومات وتحليلها، بغرض توفير معلومات لصنع سياسات محسنة لسلامة الأغذية. وقد برزت الحاجة إلى نهج أكثر انتظاماً وشفافية تقوم على الشواهد في اتخاذ القرارات فيما يتعلق بالاستثمار في البرامج العامة للرقابة على الأغذية وسلامة الأغذية من تجربة المنظمة في تطوير القدرات على المستوى القطري وكذلك من خلال التفاعل مع المنظمات الدولية الأخرى. ففي الوقت الذي تواصل فيه البلدان اتخاذ قرارات تتعلق بسلامة الأغذية، فإن ذلك يحدث في أغلب الأحيان دون استعراض واضح لتكاليف مثل هذه القرارات ونتائجها وتوابعها. ولا شك أن تزويد صناعات القرارات المتعلقة بسلامة الأغذية بالأدوات التي تسمح لهم بمعرفة جميع العوامل ذات الصلة طبقاً لأهميتها بالنسبة لبلدهم وشعبهم بالذات، والنظر في هذه العوامل، من شأنه أن يحسن من شفافية عملية صنع القرار، وأن ييسر اتخاذ القرار بمعدل إيجابي رئيسي للتكلفة والعائد.

وفي الوقت الذي سوف يستفيد فيه عدد كبير من البلدان من الأدوات المحسنة لصنع سياسات تتعلق بسلامة الأغذية، فإن هذه الأدوات سوف توضع بالتعاون الوثيق مع أصحاب المصلحة ومع "البيئة الفعلية للسياسات المتعلقة بسلامة الأغذية" في بلدين على سبيل التجربة هما أوغندا وبلد آخر سيقع عليه الاختيار في آسيا. وسوف تعمل منظمة الأغذية والزراعة في تآزر وتعاون وثيق مع مبادرة للفريق المرجعي في علم الأوبئة والأمراض المنقولة بواسطة الأغذية في منظمة الصحة العالمية نظراً لأن جمع البيانات وفهم أعباء الأمراض بسبب الأغذية غير الآمنة هو أحد الدوافع الرئيسية عند تحديد السياسات المناسبة لسلامة الأغذية. وأوغندا أحد البلدان ضمن الأعضاء في الفريق المذكور التابع لمنظمة الصحة العالمية، وقد بدأ العمل بالفعل في إجراء دراسات "تحليل موقف" و"أعباء الأمراض".

وبالتوازي مع ذلك، تقوم منظمة الأغذية والزراعة بالاستعداد لعقد مشاورات إقليمية لبلدان رابطة أمم جنوب شرق آسيا لوضع إرشادات لسياسات سلامة الأغذية – وسوف يعطي ذلك استعراضاً هاماً للقضايا الموجودة في المنطقة وتحديد الاحتياجات اللازمة لتنفيذ سياسات أفضل لسلامة الأغذية في إقليم آسيا.

### التقدير والتخطيط الاستراتيجيان للبرامج الوطنية لسلامة الأغذية

إن الأنظمة الوطنية للرقابة على الأغذية تمر بمراحل متفاوتة للغاية من النضج في بلدان مختلفة، قد تواجه أوضاعاً متفاوتة تثير الحاجة إلى أداة موضوعية وسليمة ومعترف بها دولياً لنظم الرقابة على الأغذية. وإذا كانت هناك أدوات معترف بها تماماً لتقدير الرقابة الوطنية على الصحة البيطرية (أداة الرؤية والإستراتيجية والأداء في المنظمة الدولية لصحة الحيوان) ولنظم الرقابة على الصحة النباتية (أداة تقييم قدرات الصحة النباتية في الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات) فإن الأدوات الموجودة لتقدير نظم الرقابة على الأغذية ما زالت مبعثرة، ولا تحظى بنفس القدر الكبير من

الاعتراف. وقد بدأت منظمة الأغذية والزراعة في وضع هذه الأداة لمساعدة البلدان على إجراء تقديرات ذاتية لمعرفة أهم نقاط الضعف في نظم الرقابة على الأغذية، والقيام بخيارات إستراتيجية لتحسين أدائها، مع مراعاة الموارد المحدودة في أغلب الأحيان.

وعند وضع هذه الأداة، سوف يولى اهتمام لضرورة التقدير الشامل لأداء نظم الرقابة على الأغذية، مع مراعاة التعقيد الموجود في النظام الكامل والنهج المتعدد الأنظمة الذي يتطلبه مثل هذا النظام لكي يعمل بصورة لاثقة. كما سيولى اهتمام للتطورات الجارية في CCFICS (مبدأ النظم الوطنية للرقابة على الأغذية والخطوط التوجيهية لهذه الأنظمة) والإرشادات الموجودة بالفعل.

ويجوز إجراء تقديرات لعدة أسباب، واستخدام النتائج لأغراض مختلفة، كأن تستخدم في إطار طلبات المساعدات التقنية إلى المنظمات الدولية: فالتقدير السليم أمر ضروري لمعرفة مجالات أولوية العمل، ومن أجل تمهيد طريق منطقي أمام الجهات المانحة المعنية لتحسين أداء نظم الرقابة على الأغذية (أو جزء منها). ويمكن إجراء هذه التقديرات بالشراكة مع شريك تجاري خارجي بغرض فتح ممرات للتجارة: فمن المهم أن يساهم كلا الشريكين بصورة إيجابية في مثل هذا التقدير، مع تقاسم الأداة وتطبيقها بكل شفافية.

### *النظام العالمي للإنذار المبكر + اقتراح بتوسيع نطاقه ليشمل سلامة الأغذية*

النظام العالمي للإنذار المبكر المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة/المنظمة الدولية لصحة الحيوان/منظمة الصحة العالمية الخاص بأهم الأمراض الحيوانية، بما فيها الأمراض التي تنتقل من الحيوان إلى الإنسان، هو مبادرة مشتركة تستفيد من القيمة المضافة لربط آليات التنبيه وتوزيع الخبرات والتخصصات المطلوبة من المنظمات الثلاث لإتاحة فرصة فريدة لتقدير مخاطر التهديدات المحتملة على صحة الإنسان والحيوان بغرض المساعدة في التنبؤ بهذه المخاطر والوقاية منها ومكافحتها وقد بدأت مبادرة النظام العالمي للإنذار المبكر في عام 2006، وأصبحت نظاماً عالمياً يعتمد على عمليات الرقابة التي تتم على جميع المستويات: المحلية والوطنية والإقليمية والدولية للأمراض الحيوانية. وتم التوسع في هذا النظام ليشمل المسائل المتعلقة بسلامة الأغذية المرتبطة بالأمراض الحيوانية ومسائل الصحة البيطرية. وسوف يتبنى النظام الموسع التعاون والتنسيق مع الشبكة الدولية للسلطات المعنية بسلامة الأغذية، وهي مبادرة مشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية لرصد المخاطر التي تتعرض لها الأغذية على امتداد الخط من المزرعة إلى المائدة.

وتسمح آلية النظام العالمي للإنذار المبكر بالتحريات المتقدمة، والبحث عن البيانات، والمراقبة القطاعية، والتحليل المستقبلي، وتحريك نظم الطوارئ الدولية عند الحاجة. وقد تم وضع خطة لهذا النظام العالمي وموقع على الشبكة العنكبوتية بغرض إدارة المعلومات التي تتقاسمها المنظمات الثلاث ونشر هذه المعلومات والاحتفاظ بها لدعم الأنشطة المتعلقة بالإنذار المبكر (<http://www.glews.net>).

## توعية المستهلك

قامت منظمة الصحة العالمية، بالتعاون مع منظمة الصحة للبلدان الأمريكية وبدعم من وزارة الزراعة الأمريكية بتنظيم الدورة التدريبية الثالثة للتدريب على نموذج المفاتيح الخمسة لزراعة خضر وفاكهة أكثر أمناً في السلفادور. وبهذا الدليل، تتوسع منظمة الصحة العالمية في المفاتيح الخمسة لتشمل مواد للتوعية بالأغذية الآمنة بحيث تغطي مجموعات إضافية على طول الطريق من المزرعة إلى المائدة. ويستخدم هذا الدليل بالفعل في السلفادور في إطار برنامج مشترك مع الأمم المتحدة "حماية الأطفال: نحو برنامج منسق للأمن الغذائي والتغذية". وهذا البرنامج عبارة عن جزء من الجهود التي يبذلها صندوق تحقيق الأهداف الإنمائية للألفية لمساعدة السلفادور على تحقيق الأهداف الإنمائية للألفية للحد من الفقر وعدم المساواة.

وفي جميع أنحاء العالم، تتعاون المكاتب القطرية والإقليمية لمنظمة الصحة العالمية مع السلطات الوطنية في تطوير مشروعات المفاتيح الخمسة للتوعية في المدارس والمستشفيات والمقاصف وغيرها. وحتى الآن، قام أكثر من 100 بلد بتنفيذ المفاتيح الخمسة لمشروعات التوعية بالأغذية الآمنة. وقد استخدمت هذه المفاتيح الخمس للأغذية الآمنة لتدريب من يعملون في مناولة الأغذية، وتوعية المستهلكين، والترويج لسلامة الأغذية في قطاع السياحة، وفي التجمعات الدولية التي تضم أعداداً صغيرة. كما وفرت منظمة الصحة العالمية التدريب والمساعدة في إعداد مراقبين دوليين لضمان سلامة الأغذية أثناء الاجتماعات التي تضم أعداداً صغيرة لممثلي البلدان التي سوف تستضيف مثل هذه الأحداث في المستقبل القريب، كجزء من برنامج المجموعة المشتركة بين الإدارات المعنية بالتجمعات الصغيرة في منظمة الصحة العالمية. ومن بين هذه الاجتماعات التي تضم أعداداً صغيرة: كأس الأمم الأفريقية لكرة القدم، وكأس الاتحاد الأوروبي لكرة القدم عام 2000، والألعاب الأولمبية في لندن عام 2012، وكأس العالم لكرة القدم عام 2014 والألعاب الأولمبية الصيفية عام 2014.

الجزء الرابع: المطبوعات والأدوات التي نشرتها منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية منذ الدورة الرابعة والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي

- FAO/WHO guide for application of principles and procedures of risk analysis during food safety emergencies, 2011 published in English, French and Spanish. The document can be found at: <http://www.fao.org/docrep/014/ba0092e/ba0092e00.pdf> و [http://www.who.int/foodsafety/publications/fs\\_management/risk\\_analysis/en/](http://www.who.int/foodsafety/publications/fs_management/risk_analysis/en/)
- FAO/WHO guide for developing and improving national food recall systems, 2012 – English version available, *French and Spanish are in preparation*
- دليل تدريبي نشرته منظمة الأغذية والزراعة عن تقييم مخلفات المبيدات للحدود القصوى لهذه المخلفات <http://www.fao.org/agriculture/crops/core-themes/theme/pests/pm/jmpr/jmpr-docs/en/>
- FAO. Identification of origin-linked products and their potential for development. A methodology for participatory inventories. 2012. *Published in English, French and Spanish. Available at :* <http://www.foodquality-origin.org/fileadmin/templates/olq/files/MethodologyEN.pdf>
- WHO/AFRO finalized the manual on How to Develop and Implement National Food Safety Policy and Strategic Plan. The document is being in press and will be available

in English, French and Portuguese.

- WHO/AFRO finalized the Regional Manual for Integrated Foodborne Disease Surveillance in the WHO African Region. The document is in press and will be available in English, French and Portuguese.
- أدرجت دائرة أفريقيا في منظمة الصحة العالمية الرقابة على الأمراض الناشئة على الأغذية في الخطوط التوجيهية التقنية الجديدة للرقابة المتكاملة على الأمراض والاستجابة لها في إقليم أفريقيا.
- تقوم دائرة أفريقيا في منظمة الصحة العالمية بنشر طبعة خاصة من African Journal of Food Agriculture, Nutrition and Development.
- نشرت دائرة المنطقة الغربية من المحيط الهادئ في منظمة الصحة العالمية استراتيجية المنطقة الغربية من المحيط الهادئ بشأن سلامة الأغذية للفترة 2011-2015، وهي الإستراتيجية التي صدق عليها ممثلو الصحة في المنطقة الغربية من المحيط الهادئ أثناء اجتماع اللجنة الإقليمية عام 2011 ([http://www.wpro.who.int/entity/foodsafety/documents/docs/regional\\_food\\_safety\\_strategy2011\\_2015.pdf](http://www.wpro.who.int/entity/foodsafety/documents/docs/regional_food_safety_strategy2011_2015.pdf)).
- نشرت دائرة المنطقة الغربية من المحيط الهادئ في منظمة الصحة العالمية ووزارة الصحة في فيجي "نصائح بشأن سلامة الأغذية أثناء الفيضانات".
- ترجمت دائرة المنطقة الغربية من المحيط الهادئ في منظمة الصحة العالمية المفاتيح الخمسة إلى لغة التاغالوغ وأربع لغات مستخدمة في ولايات ميكرونيزيا المتحدة.
- الوقاية من بكتريا E. coli في الأغذية  
[http://www.fao.org/fileadmin/user\\_upload/agns/pdf/Preventing\\_Ecoli.pdf](http://www.fao.org/fileadmin/user_upload/agns/pdf/Preventing_Ecoli.pdf)
- الوقاية من الالتهاب الكبدي بفيروس A وفيروس Norovirus في الأطعمة الجاهزة شبه المجففة.  
[http://www.fao.org/fileadmin/user\\_upload/agns/pdf/HAV\\_Tomatoes.pdf](http://www.fao.org/fileadmin/user_upload/agns/pdf/HAV_Tomatoes.pdf)
- الوقاية من السالمونيلا وفي أشجار الجوزيات (من المقرر نشره في أوائل صيف عام 2012).

#### الجزء الخامس: الأنشطة القطرية والإقليمية

تجري الآن مجموعة من الأنشطة التي يمكن الحصول عليها من الموقعين التاليين:

منظمة الأغذية والزراعة: <http://www.fao.org/food/food-safety-quality/home-page/capacity-development/en/>

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

يمكن الحصول على معلومات إضافية عن الأنشطة التي يدعمها حساب الأمانة بالدستور الغذائي من الوثيقة CX/CAC 12/35/13.

هذه الوثيقة تكمل الوثيقة CX/CAC 11/34/15 وتصف أنشطة منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية في تنمية القدرات منذ الدورة الرابعة والثلاثين لهيئة الدستور الغذائي.

الملحق الأول

### أفريقيا

#### الاجتماعات الإقليمية/ القطرية

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل/ حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
كينيا	1-6 نوفمبر/تشرين الثاني 2010	منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية + الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية	الشبكة العالمية لمنظمة الصحة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية، دورة تدريبية من المستوى الثالث لمراقبة الأمراض الناشئة عن الأغذية اعتماداً على المختبرات لأخصائي الميكروبيولوجيا وعلوم الأوبئة من شرق أفريقيا وغرب أفريقيا
أكرا، غانا	31 يناير/كانون الثاني 2011	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية	تنظيم حلقة عمل إقليمية في أفريقيا بشأن "تنفيذ الدستور الغذائي: ما الذي ينطوي عليه؟"، بدعم من حساب الأمانة للدستور الغذائي
ياووندي، الكاميرون	31 يناير/كانون الثاني - 5 فبراير/شباط 2011	منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية + الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية	دورة تدريبية من المستوى الرابع في الشبكة العالمية لمنظمة الصحة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية للرقابة على الأمراض الناشئة عن الأغذية اعتماداً على المختبرات، لأخصائي الميكروبيولوجيا وعلوم الأوبئة في معهد باستير
أنتاناناريف، مدغشقر	5-9 مارس/آذار 2012	منظمة الصحة العالمية/ المنطقة الأفريقية + الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية	دورة تدريبية من المستوى الثالث للشبكة العالمية في منظمة الصحة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية لمراقبة الأمراض الناشئة عن الأغذية

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
		الأغذية	الأغذية اعتماداً على المختبرات لأخصائي الميكروبيولوجيا وعلوم الأوبئة للدول الجزر الواقعة في المحيط الهندي، وجزر القمر، ومدغشقر، وموريشيوس، وسيشيل
جوهانسبرغ، جنوب أفريقيا	مايو/أيار - يونيو/حزيران 2011	إدارة أفريقيا في منظمة الصحة العالمية + الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية	دورة تدريبية ضمن الشبكة العالمية في منظمة الصحة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية لمراقبة الأمراض الناشئة عن الأغذية اعتماداً على المختبرات لأخصائي الميكروبيولوجيا وعلوم الأوبئة من أفريقيا الجنوبية
أروشا، تنزانيا	20-21 يونيو/حزيران 2011	منظمة الأغذية والزراعة/ مجموعة دول شرق أفريقيا	حلقة عمل إقليمية بشأن اتفاقية تطبيق تدابير الصحة والصحة النباتية والمسائل المتعلقة بسلامة الأغذية في تنزانيا لجميع بلدان المجموعة الأفريقية في الدستور الغذائي: بوروندي، وكينيا، ورواندا، وتنزانيا، وأوغندا
نيروبي، كينيا	يونيو/حزيران 2012	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية	حلقة عمل قطرية حول خيارات السياسات لتحسين السلامة الميكروبيولوجية" في سلسلة القيمة في لحوم (الدواجن والأبقار والخنزير) في كينيا
نيروبي، كينيا	سبتمبر/أيلول 2011	منظمة الأغذية والزراعة/ UoN	حلقة عمل قطرية - الوقاية من التلوث بالسموم الفطرية والحد منها في سلسلة القيمة لمحصول الذرة في كينيا
كوتونو، بنين	ديسمبر/كانون الأول 2011	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية/ المعهد الوطني للبحوث الزراعية في بنين	حلقة عمل شبه إقليمية مشتركة بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية حول تحليل المخاطر في بلدان الاتحاد الاقتصادي والنقدي لغرب أفريقيا
كوناكري، غينيا	ديسمبر/كانون الأول 2011	منظمة الأغذية والزراعة/ المنظمة المعنية	حلقة عمل إقليمية حول الجودة المرتبطة بالمنشأ الجغرافي

النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية/ دورة تدريبية)	المنظمون	المواعيد	المكان
	بالترويج الذاتي		
حلقة عمل مشتركة بين مجموعة دول شرق أفريقيا/ منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية بشأن تعزيز عمل الدستور الغذائي في المنطقة	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية	26-27 سبتمبر/أيلول 2011	نيروبي، كينيا
زيادة التغذية في إقليم أفريقيا. عقد مشاورة استجابة لقرار جمعية الصحة العالمية (قرار الجمعية 63-23)	منظمة الصحة العالمية	3-5 مايو/أيار 2011	هراري، زمبابوي
حلقة عمل إقليمية بشأن الحدود القصوى لمخلفات المبيدات في إقليم أفريقيا، عشرون مشاركاً (بوركينا فاسو، والكاميرون، وكوت ديفوار، ومصر، وغانا، وكينيا، ومالي، والمغرب، ونيجيريا، والسنغال، وجنوب أفريقيا، وتنزانيا، وتوغو، وأوغندا، وزامبيا). وكانت أهداف حلقة العمل هي تعزيز قدرات العلماء من البلدان النامية على أساليب تقييم المبيدات لتحديد الحدود القصوى للمخلفات، وتحديث معرفتهم بتقدير المخاطر المرتبطة بالمتحصل من الأغذية التي تحتوي على مخلفات مبيدات	منظمة الأغذية والزراعة بالإشتراك مع وزارة الزراعة الأمريكية	6-10 يونيو/حزيران 2011	أكرا، غانا
دعم تقني لتدريب أفضل على مبادرة سلامة الأغذية، ومشروع لبلدان الاتحاد الاقتصادي والنقدي لغرب أفريقيا لتنسيق قواعد نظافة الأغذية (منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية/ الاتحاد الإفريقي/ الاتحاد الأوروبي)	منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية/ الاتحاد الإفريقي/ الاتحاد الأوروبي	جاري العمل به	إقليمي
حلقة دراسية إقليمية بشأن الجودة المرتبطة بالمنشأ الجغرافي، بمشاركة 17 بلداً أفريقيا (أغلبها تتحدث الفرنسية) والأعضاء في	منظمة الأغذية والزراعة بالمشاركة مع المنظمة الأفريقية للملكية الفكرية	8-10 ديسمبر/كانون الأول 2011	كوناكري، غينيا

النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية/ دورة تدريبية)	المنظمون	المواعيد	المكان
المنظمة الأفريقية للملكية الفكرية. وكان الهدف هو تقاسم تجارب البلدان في هذا المجال، ومناقشة الاحتياجات وإمكانية وضع مؤشرات جغرافية			
دراسة رائدة حول إمكانية إيجاد روابط رسمية بين باعة الأطعمة الجائلين وبين المؤسسات العامة/ الخاصة	منظمة الأغذية والزراعة	جاري العمل به	غانا، وسيراليون، وساحل العاج، ومالي
حلقة عمل شبه إقليمية حول سلامة الأغذية (تركز على سلاسل القيمة في الألبان وزهرة الآلام الحلوة passion fruit والأرز والذرة)	منظمة الأغذية والزراعة	8-10 مايو/أيار 2012	بوروندي، وجمهورية الكونغو الديمقراطية، ورواندا، وأوغندا
حملة لإثارة الوعي بسلامة الأغذية والتغذية في بلدان مختارة	منظمة الأغذية والزراعة	في طور الإعداد	لم يتقرر بعد

### المشروعات/ المساعدات المباشرة إلى البلدان

ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)	البلدان	الوضع الحالي
واصلت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية أنشطتهما في مجال المساعدات التقنية لتعزيز لجان الدستور الغذائي الوطنية، ونظم الأمن البيولوجي، وبناء قدرات النظم الوطنية للرقابة على الأغذية وبرامج سلامة الأغذية، والنهوض بأداء التجارة (اتفاقية تطبيق تدابير الصحة والصحة النباتية) وتنظيم دورات تدريبية في تحليل المخاطر، وكذلك تدريب باعة الأطعمة الجائلين، والمساعدة في الرقابة على الأمراض الناشئة عن الأغذية وبرامج رصد المخاطر، ووضع خطوط توجيهية لسلامة الأغذية والوقاية من	أنغولا، وبوركينا فاسو، وبوروندي، والكاميرون، وجمهورية أفريقيا الوسطى، وتشاد، والكونغو، وكوت ديفوار، وجيبوتي، وأريتريا، وإثيوبيا، وغامبيا، وغانا، وغينيا، وكينيا، وليسوتو، ولبيريا، ومالاوي، ومالي، وموريتانيا، وموريشيوس، والنيجر، ونيجيريا، ورواندا، والسنغال، وسيشيل، وسيراليون، والصومال،	2010-2011

ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)	البلدان	الوضع الحالي
المخاطر البيولوجية والكيميائية في المنتجات الغذائية، ومكافحة هذه المخاطر عن طريق تطبيق الممارسات الجيدة على امتداد سلسلة الإنتاج، واتخاذ مبادرات للتوعية باستخدام المفاتيح الخمسة للأغذية الآمنة.	وجنوب أفريقيا، وتنزانيا، وتوغو، وأوغندا، وزامبيا	
كان المفروض أن تدعم البلدان تعزيز عمليات المراقبة على الأمراض الناشئة عن الأغذية من خلال دعمها لاستعراض نماذج التدريب على الرقابة على الأمراض الناشئة عن الأغذية، وإجراء تقييم للقدرات التحليلية لمختبرات الرقابة على الأغذية، ووضع دليل للإجراءات	غينيا، وموريتانيا، وموزامبيق، وجنوب أفريقيا	2009-2010
تقييم برامج لسلامة الأغذية ونظم الرقابة على الأغذية لوضع سياسات وخطط إستراتيجية وطنية (منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية)	بنن، وبوركينا فاسو، وتشاد، وجمهورية الكونغو، والغالون، وغامبيا، وغانا، وغينيا، وكينيا، وسيشيل، وأوغندا	2008-2011
مشروعات ضمن برنامج التعاون التقني في منظمة الأغذية والزراعة بشأن تعزيز لجان الدستور الغذائي الوطنية، وكذلك دورها في النظم الوطنية للرقابة على الأغذية	كوت ديفوار، وغينيا، وأنغولا	أغلق في نهاية عام 2011
تعزيز الإطار القانوني والوطني لاتفاقية تطبيق تدابير الصحة والصحة النباتية، وتعزيز اللجان الوطنية للدستور الغذائي، ضمن برنامج التعاون التقني في منظمة الأغذية والزراعة، والمتابعة ضمن برنامج واحد بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية ومنظمة اليونيدو	كاب فيردي	أغلق برنامج التعاون التقني في عام 2011، وما زال المشروع الممول من برنامج التعاون التقني مستمراً، أما مبادرة "أمم متحدة واحدة" فقيّد الإعداد
دعم إنشاء لجنة وطنية للدستور الغذائي، في ظل برنامج لتسهيل عمل برنامج التعاون التقني في منظمة الأغذية والزراعة	الغالون	أغلق في عام 2011
إجراء بحوث حول الكائنات المعوية الممرضة من مصادر بشرية وحيوانية	بوركينا فاسو، وإثيوبيا، وغانا، وكينيا،	جاري العمل به

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
	ونيجيريا، وأوغندا	وغذائية، بما في ذلك مقاومة المضادات الحيوية (منظمة الصحة العالمية + الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية)
المفاتيح الخمسة لمنظمة الصحة العالمية للأغذية السليمة. ومبادرات الثلاث خمسات وأسواق الأغذية الصحية (منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية/ منظمة اليونيسيف/ منظمة الأغذية والزراعة)	الغابون نحو كأس الأمم الأفريقية (2012)؛ وأسواق الأغذية الصحية في الكونغو وجمهورية الكونغو الديمقراطية، وتشاد، والغابون، وغينيا، ومالي، وتوغو؛ وإدراج رسائل المفاتيح الخمسة للأغذية السليمة في خطة النمو الجديدة التي وضعتها منظمة الصحة العالمية لبنى بالاشتراك مع منظمة اليونيسيف	المفاتيح الخمسة لمنظمة الصحة العالمية للأغذية السليمة. مبادرات الثلاث خمسات وأسواق الأغذية الصحية (منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية/ منظمة اليونيسيف/ منظمة الأغذية والزراعة)
وضع نموذج متكامل للتدريب على إدارة سوء التغذية الحاد ونظافة الأغذية	كوت ديفوار، وموريتانيا	وضع نموذج متكامل للتدريب على إدارة سوء التغذية الحاد ونظافة الأغذية
تنظيم سلسلة من التدريبات لمفتشي الأغذية وفنيي المختبرات في الرقابة على الأغذية (نظام تحليل المخاطر ونقاط الرقابة الحرجة) والرقابة على الأمراض الناشئة عن الأغذية (منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية)	غينيا	تنظيم سلسلة من التدريبات لمفتشي الأغذية وفنيي المختبرات في الرقابة على الأغذية (نظام تحليل المخاطر ونقاط الرقابة الحرجة) والرقابة على الأمراض الناشئة عن الأغذية (منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية)
مشروع جاري العمل به لتحسين التغذية ونظافة الأغذية عن طريق مبادرة للمدارس المهتمة بالتغذية (منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية/ مؤسسة هيلين كيللر الدولية/ جامعة مونتريال)	بوركينافاسو	مشروع جاري العمل به لتحسين التغذية ونظافة الأغذية عن طريق مبادرة للمدارس المهتمة بالتغذية (منظمة الصحة العالمية/ المنظمة الأفريقية/ مؤسسة هيلين كيللر الدولية/ جامعة مونتريال)

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
2010-2011	مالي، وبنن	وضع واستخدام أدوات لسلامة الأغذية والتغذية في المدارس
2010-2011	مالي	تقدير ممارسات النظافة في 83 مدرسة، و17 سوقاً، و79 مؤسسة في أحياء معرضة للخطر في مالي، ووضع برامج للتوعية بسلامة الأغذية في هذه المنشآت (منظمة الصحة العالمية)
في طور الإعداد	جمهورية الكونغو، وغينيا بيساو	صياغة مشروعات ضمن برنامج التعاون التقني في منظمة الأغذية والزراعة لتعزيز اللجنة الوطنية للدستور الغذائي وكذلك تعزيز الإطار التنظيمي للرقابة على الأغذية
في طور الإعداد	الكاميرون، والغابون، وجمهورية أفريقيا الوسطى	صياغة مشروع ضمن برنامج التعاون التقني في منظمة الأغذية والزراعة لدعم لجنة التنسيق الأفريقية، وكذلك لجان الدستور الغذائي الوطنية في بلدان معينة من وسط أفريقيا
في مرحلة الموافقة	مالي	وضع برنامج ضمن برامج التعاون التقني في منظمة الأغذية والزراعة لتعزيز القدرات على تحليل المخاطر
جاري العمل به	غانا	المساعدة التقنية والمالية لإدارة الصحة في غانا لتنفيذ الخطوط التوجيهية وإجراءات تشغيل المواصفات فيما يتعلق بإدارة سلامة الأغذية من خلال مراجعة عنصر سلامة الأغذية في الخطوط التوجيهية لإجراءات تشغيل المواصفات ضماناً للامتثال لمدونة ممارسات النظافة العامة في الدستور الغذائي بالنسبة للأغذية المطهورة وسابقة الطهو وأماكن الطعام ذات الأعداد الغفيرة (CAC/RCP 39-1993) ومدونات السلوك ذات الصلة المتعلقة بممارسات النظافة العامة (منظمة الأغذية والزراعة)
جاري العمل به	غانا	مساعدات منظمة الأغذية والزراعة التقنية والمالية لوضع سياسة وطنية

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
		لسلامة الأغذية في غانا
جاري العمل به	غانا	مشروع MTF/GHA/033/STF "وضع منهج يجمع بين التعليم الإلكتروني وبرنامج معلوماتي عن مواصفات الأغذية، كإسهام في تحديث نظم ضمان جودة الأغذية وسلامتها في البلدان النامية"
2010-2011	بوركينافاسو، وغينيا، وموريتانيا، ومالي، والسنغال	تنمية قدرات أصحاب الحيازات الصغيرة لإنتاج منتجات بستانية آمنة وجيدة للأسواق المحلية والإقليمية، من خلال مدارس المزارعين الحقلية، والإنتاج المتكامل، وبرنامج إدارة الآفات في غرب أفريقيا (منظمة الأغذية والزراعة)
جاري العمل به	كينيا	المشروع المشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن "تحسين سلامة الأغذية في سلاسل القيمة للحوم الدواجن والخنازير والأبقار في كينيا"
جاري العمل به	جنوب أفريقيا	بناء قدرات المهنيين في جنوب أفريقيا في مجال سلامة الأغذية، بالتعاون مع وزارة الزراعة والغابات ومصايد الأسماك (مشروع منظمة الأغذية والزراعة)
في طور الإعداد	بنن	برنامج التعاون التقني في منظمة الأغذية والزراعة بشأن الجودة المرتبطة بالمنشأ الجغرافي: تحديد منتجات تجريبية ومعرفة صفاتها
انتهى العمل به في شهر مايو/أيار 2012	تنزانيا	دورات وطنية لتدريب المدربين على سلامة الأغذية وضمن جودتها في تنزانيا، ضمن مبادرة "أمم متحدة واحدة" (منظمة الأغذية والزراعة)

## الملحق الثاني

**آسيا والمحيط الهادئ**  
**الاجتماعات الإقليمية/ القطرية**

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل/ حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
			مشاورات إقليمية/ حلقات عمل/ حلقات دراسية/ اجتماعات
بانكوك، تايلند	17-18 نوفمبر/تشرين الثاني 2011	المكتب الإقليمي لمنظمة الأغذية والزراعة في آسيا والمحيط الهادئ بالتعاون مع مبادرات المنظمة المتعددة التخصصات المتعلقة "بالأغذية للمدن"	حلقة عمل إقليمية في آسيا والمحيط الهادئ: أغذية للمدن "ضمان أنظمة مرنة للأغذية في المدن الآسيوية"
بانكوك، تايلند	28-29 سبتمبر/أيلول 2011	منظمة الأغذية والزراعة	حلقة عمل تشاورية شبه إقليمية حول "اتفاقيات التكافؤ والاعتراف المتبادل لتيسير التجارة في الأغذية الآمنة والجيدة" لبلدان جنوب آسيا
بانكوك، تايلند	27-28 يونيو/حزيران 2012	منظمة الأغذية والزراعة بالتعاون مع المجلس المعني بالإشراف على الاستقرار المالي بوزارة الصحة في تايلند	اجتماع إقليمي بشأن "وضع خطط وطنية للاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية - تقاسم التجارب والدروس المستفادة"
بانكوك، تايلند	2012	منظمة الأغذية والزراعة بدعم من المجلس المعني بالإشراف على الاستقرار المالي بوزارة الصحة في تايلند	حلقة عمل تشاورية إقليمية بشأن الخطوط التوجيهية لوضع سياسات لسلامة الأغذية في بلدان آسيا

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية / دورة تدريبية)
كانبرا، استراليا	12-13 أبريل/نيسان 2012	منظمة الأغذية والزراعة، ومنظمة الصحة العالمية، والمنظمة الدولية لصحة الحيوان، ورابطة أمم جنوب شرق آسيا، ومجلس التعاون الاقتصادي لبلدان آسيا والمحيط الهادئ	اجتماع تمهيدي لمجموعة العمل المعنية بالتعاون في مجال سلامة الأغذية لإقليم آسيا والمحيط الهادئ
رايونغ، تايلند	فبراير/شباط - يوليو/تموز 2012	منظمة الأغذية والزراعة/ هيئة مصايد الأسماك في إقليم آسيا والمحيط الهادئ/ شبكة مراكز تربية الأحياء المائية في إقليم آسيا والمحيط الهادئ، عشرة بلدان في الإقليم	دراسة/حلقة عمل إقليمية بشأن تشجيع استخدام أدوات لتقدير تربية الأحياء المائية في آسيا والمحيط الهادئ
بانكوك، تايلند	سبتمبر/أيلول 2012	منظمة الأغذية والزراعة/ هيئة مصايد الأسماك في إقليم آسيا والمحيط الهادئ، شبكة مراكز تربية الأحياء المائية في إقليم آسيا والمحيط الهادئ	مشاورة/منتدى إقليمي بشأن تكثيف تربية الأحياء المائية بصورة مستدامة
بالي، إندونيسيا	13-16 سبتمبر/أيلول 2011	المنظمة الدولية للتوحيد القياسي/ منظمة الأغذية والزراعة/ هيئة الدستور الغذائي/ المنظمة الدولية لصحة الحيوان	حلقة عمل إقليمية مشتركة بين المنظمة الدولية للتوحيد القياسي/منظمة الأغذية والزراعة/ هيئة الدستور الغذائي/ المنظمة الدولية لصحة الحيوان بشأن سلامة مصايد الأسماك، وجودتها، وإنتاجيتها، واستدامتها
			<b>الأنشطة القطرية</b>
مومباي، الهند	14 ديسمبر/كانون الأول 2012	منظمة الأغذية والزراعة وهيئة سلامة الأغذية ومواصفاتها في الهند	حلقة عمل بشأن تعزيز السلامة والجودة في سلسلة بيع الأغذية بالتجزئة
بانكوك، تايلند	19-21 ديسمبر/كانون الأول 2011	مركز عمليات سلامة الأغذية بوزارة الصحة في تايلند، بالتعاون مع المكتب الإقليمي لمنظمة	حلقة عمل قطرية في تايلند: "التخطيط الوطني للاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية"

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية / دورة تدريبية)
		الأغذية والزراعة في إقليم آسيا والمحيط الهادئ	
داكا، بنغلاديش	18-20 مارس/آذار 2012	منظمة الأغذية والزراعة وحكومة بنغلاديش	حلقة عمل قطرية عن التخطيط الوطني في بنغلاديش استجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية
داكا، بنغلاديش راجشاهي، بنغلاديش	20-21 يوليو/تموز 2010 30-31 أغسطس/آب 2010	منظمة الأغذية والزراعة والإدارة العامة للخدمات الصحية بوزارة الصحة في بنغلاديش	حلقة عمل حول ترتيبات التفتيش على الأغذية في بنغلاديش
داكا، بنغلاديش	16 مارس/آذار 2011	منظمة الأغذية والزراعة والإدارة العامة للخدمات الصحية بوزارة الصحة في بنغلاديش	اجتماع تشاوري بشأن تحسين مقررات دبلومات التكنولوجيا الطبية (دورة للتدريب على التفتيش الصحي)
داكا، بنغلاديش	14 و15 و18 سبتمبر/أيلول 2011 30 نوفمبر/تشرين الثاني - 1 ديسمبر/كانون الأول 2011 15 و16 يناير/كانون الثاني 2012	منظمة الأغذية والزراعة والإدارة العامة للخدمات الصحية بوزارة الصحة في بنغلاديش	3 حلقات عمل بشأن تحسين مقررات دبلومات التكنولوجيا الطبية (دورة للتدريب على التفتيش الصحي)
داكا، بنغلاديش	13 مارس/آذار 2012	منظمة الأغذية والزراعة والإدارة العامة للخدمات الصحية بوزارة الصحة في بنغلاديش	اجتماع تشاوري بشأن تعزيز عمليات التفتيش على الأغذية في بنغلاديش
داكا، بنغلاديش	12-13 يناير/كانون الثاني 2011	منظمة الأغذية والزراعة والإدارة العامة للخدمات الصحية (بنغلاديش)	حلقة دراسية بشأن ضمان الجودة في مختبرات فحص الأغذية في بنغلاديش
داكا، بنغلاديش	13 يوليو/تموز 2011	منظمة الأغذية والزراعة والإدارة العامة للخدمات الصحية ومعهد تكنولوجيا الكيمياء والصيدلة في بنغلاديش، وقسم الكيمياء ومركز البحوث العلمية المتقدمة في جامعة داكا	دورة تدريبية تجديدية على التحليلات (الكيميائية والميكروبيولوجية)
داكا، بنغلاديش	11-22 سبتمبر/أيلول 2011	منظمة الأغذية والزراعة، والإدارة العامة للخدمات	دورة تدريبية على الطرق الرئيسية المتقدمة في تحليل الأغذية

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية / دورة تدريبية)
		الصحية، واستخدام البلازما وبحوث المختبرات، داكا	
داكا، بنغلاديش	29 نوفمبر/تشرين الثاني - 4 ديسمبر/كانون الأول 2011	منظمة الأغذية والزراعة، والإدارة العامة للخدمات الصحية، ومعهد علوم الأغذية والتكنولوجيا، ومجلس بنغلاديش للبحوث العلمية والصناعية، داكا	دورة تدريبية على تحليل مخلفات العقاقير
داكا، بنغلاديش	26 ديسمبر/كانون الأول 2011 - 2 يناير/كانون الثاني 2012	منظمة الأغذية والزراعة، والإدارة العامة للخدمات الصحية، ومعهد علوم الأغذية والتكنولوجيا ومجلس بنغلاديش للبحوث العلمية والصناعية، داكا	دورة تدريبية على الفحص الميكروبيولوجي للأغذية ومنتجاتها
داكا، بنغلاديش	28-3 يناير/كانون الثاني 2012	منظمة الأغذية والزراعة، والإدارة العامة للخدمات الصحية، ICDDRB	التدريب على ميكروبيولوجيا الأغذية
كوتشي، كيرالا، الهند	27 فبراير/شباط - 9 مارس/آذار 2012	منظمة الأغذية والزراعة، والإدارة العامة للخدمات الصحية (بنغلاديش)، ووكالة التفتيش على الصادرات في كوتشي بالهند	حلقة عمل وتدريب على التحليل الكيميائي والميكروبيولوجي للأغذية
داكا، بنغلاديش	12-13 يناير/كانون الثاني 2011	منظمة الأغذية والزراعة، والإدارة العامة للخدمات الصحية (بنغلاديش)	حلقة دراسية عن ضمان الجودة في مختبرات فحص الأغذية في بنغلاديش
بانكوك، تايلند	20-23 يونيو/حزيران 2011	منظمة الصحة العالمية/ منظمة الأغذية والزراعة/ معهد التغذية، جامعة ماهيدول (تايلند)	مشاورة إقليمية بشأن سلامة أطعمة الباعة الجائلين

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية / دورة تدريبية)
جمهورية كوريا	27-29 سبتمبر/أيلول 2011	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لغرب المحيط الهادئ/ المدونة الكورية عن المواد المضافة للأغذية	تعزيز تبادل المعلومات والقدرة على الاستجابة لدعم المشاركة في الشبكة الدولية للسلطات المعنية بسلامة الأغذية
كمبوديا، جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، فييت نام	23 نوفمبر/تشرين الثاني - 7 ديسمبر/كانون الأول 2011	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لغرب المحيط الهادئ	تقدير مراقبة الأمراض الناشئة عن الأغذية، والاستجابة وقدرات المختبرات، ووضع خطة عمل
مانيلا، والفلبين	27-29 سبتمبر/أيلول 2011	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لغرب المحيط الهادئ، ومنظمة اليونيسيف، وFFI والتحالف العالمي لتحسين التغذية، ومبادرة العناصر الغذائية الدقيقة، والبنك الدولي	الرصد المستمر لبرامج الدعم بالملح والدقيق في آسيا
كانبرا، استراليا	12-13 أبريل/نيسان 2012	مجلس التعاون الاقتصادي لبلدان آسيا والمحيط الهادئ/ بلدان رابطة أمم جنوب شرق آسيا/ منظمة الأغذية والزراعة/ المنظمة الدولية لصحة الحيوان/ مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لغرب المحيط الهادئ	مجموعة العمل المعنية بالتعاون في مجال سلامة الأغذية
هانوي، فييت نام	24 فبراير/شباط 2012	منظمة الأغذية والزراعة، معهد بحوث الفاكهة والخضر، فييت نام	حلقة عمل لأصحاب المصلحة بشأن مشروع لتعزيز قدرة فييت نام على التجارة في ظل اتفاقية تطبيق تدابير الصحة والصحة النباتية - تحسين سلامة وجودة الخضر الطازجة من خلال نهج سلسلة القيمة (MTF/VIE/046/STF)

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية / دورة تدريبية)
داكا، بنغلاديش	22 يناير/كانون الثاني 2012	منظمة الأغذية والزراعة وحكومة بنغلاديش	حلقة عمل بشأن نظم إدارة سلامة الأغذية في قطاع الصناعات الغذائية
فنوم بنه، كمبوديا	30 يناير/كانون الثاني 2012	منظمة الأغذية والزراعة / منظمة الصحة العالمية	حلقة عمل حول "مكافحة أخطاء المقاومة البيولوجية ومقاومة المضادات الحيوية على امتداد سلسلة الدواجن في كمبوديا"
بانكوك، تايلند	8-10 أغسطس/آب 2011	منظمة الأغذية والزراعة بالمشاركة مع وزارة الزراعة الأمريكية	حلقات عمل تدريبية إقليمية بشأن الحدود القصوى لمخلفات المبيدات بإقليم آسيا، بمشاركة 33 مشاركاً يمثلون 13 بلداً (بروناي، كمبوديا، الصين، إندونيسيا، كوريا، جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، ماليزيا، ميانمار، الفلبين، سنغافورة، تايلند، فييت نام). وكان الهدف من الحلقة هو تعزيز قدرات العلماء من البلدان النامية في مجال أساليب تقييم المبيدات بمعرفة الحدود القصوى لهذه المخلفات، وتحديث معارفهم، بتقدير المخاطر المرتبطة بالمتحصلات الغذائية التي تحتوي على مخلفات المبيدات

### المشروعات/ المساعدات المباشرة إلى البلدان

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
جاري العمل به	أفغانستان، بنغلاديش، بهوتان، كمبوديا، الصين، الهند، اندونيسيا، إيران، جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية، ماليزيا، ملديف، منغوليا، نيبال، الفلبين، سريلانكا، تايلند، تيمور- ليشتي، فييت نام	واصلت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية أنشطتهما في تقديم المساعدات التقنية في الإقليم للنهوض بسلامة الأغذية، عن طريق تعزيز النظم الوطنية للرقابة على الأغذية. ومن بين عناصر هذه الأنشطة: الدعم التقني للنهوض بسياسات سلامة الأغذية، وإطار للإدارة والتنظيم، وتدعيم اللجان الوطنية للدستور الغذائي، وتعزيز الرقابة/ الرصد للأمراض الناشئة عن الأغذية وتلوث الأغذية، وتدريب مفتشي الأغذية، ووضع خطط للاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية، والاستجابة لحالات الطوارئ هذه، والشواغل المرتبطة بسلامة الأغذية أثناء الكوارث، وإدارة الجوانب المتعلقة بسلامة الأغذية في التجمعات الغفيرة، ومسائل توعية المستهلكين بسلامة الأغذية، المساعدات التقنية في مجال السياسات والمشورات الإقليمية المتعلقة بالأغذية، وصياغة مشروعات مقترحة للرقابة على جودة الأغذية
انتهى العمل به في 31 أغسطس/آب 2011	بلدان رابطة أمم جنوب شرق آسيا	النهوض بسلامة الأغذية عن طريق تعزيز نظم التفتيش على الأغذية في بلدان رابطة أمم جنوب شرق آسيا (GCP/RAS/222/JPN)
جاري العمل به (بدأ العمل في يناير/ كانون الثاني 2012 لمدة خمس سنوات)	بلدان رابطة أمم جنوب شرق آسيا	دعم بناء القدرات وتنفيذ المواصفات الدولية لسلامة الأغذية في بلدان رابطة أمم جنوب شرق آسيا (GCP/RAS/280/JPN)
جاري العمل به	بلدان منطقة الميكونغ الكبرى دون الإقليمية	الإسراع بتنفيذ البرنامج الرئيسي للدعم الزراعي (RETA6521)، مبادرة العنصر الأول: التكنولوجيا الحيوية والسلامة الحيوية

ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)	البلدان	الوضع الحالي
تحسين سلامة الأغذية وجودتها والرقابة عليها في بنغلاديش (GCP/BGD/038/EC)	بنغلاديش	ديسمبر/ كانون الأول 2009 – 30 يونيو/ حزيران 2012
مساعدة تقنية لوضع إطار قانوني لاتفاقية تطبيق تدابير الصحة والصحة النباتية في جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية (UTF/LAO/018/LAO)	جمهورية لاو الديمقراطية الشعبية	جاري العمل به
زيادة إمكانيات المختبرات فيما يتعلق بسلامة الأغذية في الإنتاج الأولي (TCP/THA/3305)	تايلند	يناير/كانون الثاني 2011 حتى ديسمبر/ كانون الأول 2012
بناء قدرات نظام التفقيش على الأغذية في فييت نام (UNJP/VIE/042/UNJ)	فييت نام	
تعزيز قدرة تدابير الصحة والصحة النباتية في فييت نام على التجارة "تحسين سلامة الخضار الطازجة وجودتها عن طريق نهج سلسلة القيمة" (MTF/VIE/046/STF)	فييت نام	أبريل/نيسان 2010 حتى أغسطس/آب 2012
تعزيز قدرة منغوليا على تنفيذ الدستور الغذائي (TCP/MON/3401)	منغوليا	أبريل/نيسان 2012 إلى مارس/آذار 2014
تعزيز سلامة الأغذية ومواصفاتها في بهوتان (TCP/BHU/3401)	بهوتان	أبريل/نيسان 2012 إلى مارس/آذار 2014
بناء القدرات من أجل تحسين فرص دخول الأسماك ومنتجاتها إلى الأسواق (FAO TCP/MYA/3401)	ميانمار	مارس/آذار 2012 – أغسطس/آب 2013
بناء القدرات من أجل النهوض بالرقابة على جودة الأسماك وخدمات المعايرة، والمساهمة في تخفيف وطأة الفقر ((FAO TAP/CMB/3204 (D)	كمبوديا	انتهى العمل به في ديسمبر/ كانون الأول 2011
مشروع مشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية بشأن "مكافحة الميكروبات وأخطار مقاومة المضادات الحيوية على امتداد سلسلة	كمبوديا	جاري العمل به

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
		الدواجن في كمبوديا"
تم التوقيع على المشروع في مايو/أيار 2012	لاو، وكمبوديا، وفييت نام، وتايلند	مشروع منظمة الأغذية والزراعة لتعزيز بناء القدرات في مجال المؤشرات الجغرافية على المستويين القطري والإقليمي، بدعم من حساب الأمانة الفرنسي
جاري العمل به	جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية	تدعيم المختبر الوطني لتحليل الأغذية وتحسين القدرات الفنية للموظفين الوطنيين العاملين في مجال الأغذية

## الملحق الثالث

## أوروبا

الاجتماعات الإقليمية/ القطرية

النشاط (حلقة عمل/ حلقة دراسية/ دورة تدريبية)	المنظمون	المواعيد	المكان
مؤتمر قطري وحلقة تدريبية على الجودة المرتبطة بالمنشأ الجغرافي	منظمة الأغذية والزراعة/ ERDB	أبريل/نيسان 2011	زغرب، كرواتيا
تطبيق تحليل المخاطر في أنظمة الرقابة على سلامة الأغذية والرقابة على الأمراض الناشئة عن الأغذية	المكتب الإقليمي لمنظمة الأغذية والزراعة لأوروبا وآسيا الوسطى	14-17 يونيو/حزيران 2011	الماتي، كازاخستان
حلقة تدريبية بعنوان "سلامة الأغذية وتحليل المخاطر ونقاط الرقابة الحرجة"	المكتب الإقليمي لأوروبا وآسيا الوسطى في منظمة الأغذية والزراعة/المكتب للإقليمي لأوروبا في منظمة الصحة العالمية	5-9 يوليو/تموز 2011	دوشا نبي، طاجيكستان
حلقة عمل قطرية بعنوان "المنتجات التي يحتمل أن يكون بها علاقة بين المنشأ والجودة، والطلب عليها في أوكرانيا (عنصر التيسير السادس في المشروع TCP/UKR/3201)"	منظمة الأغذية والزراعة (قسم التغذية وحماية المستهلك في المكتب الإقليمي لأوروبا وآسيا الوسطى)، وزارة السياسات الزراعية والأغذية في أوكرانيا، والمؤسسة المعنية برفاه المجتمع (الذي كان يعرف من قبل باسم "المشروع الدولي للأبقار")	25-26 أغسطس/آب 2011	كيبف، أوكرانيا
دورة تدريبية بعنوان "تعزيز القدرات على المشاركة"	المكتب الإقليمي لأوروبا في منظمة الأغذية	6-8 سبتمبر/أيلول 2011	دوريس، البانيا

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية / دورة تدريبية)
		والزراعة (والمكتب الإقليمي لأوروبا في منظمة الصحة العالمية)	الفعالة في عملية الدستور الغذائي واستخدام مواصفات الدستور وخطوطه التوجيهية وتوصياته"
موسكو، الاتحاد الروسي	27-29 سبتمبر/أيلول 2011	منظمة الأغذية والزراعة/ المجموعة الأوروبية	دورة تدريبية على الدستور الغذائي
سان بطرسبرغ، روسيا	14-18 نوفمبر/تشرين الثاني 2011	المكتب الإقليمي لأوروبا في منظمة الصحة العالمية + الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية	حلقة تدريبية تنظمها الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية للبلدان المتحدثة بالروسية
بلغراد، صربيا	24 نوفمبر/تشرين الثاني 2011	المكتب الإقليمي لأوروبا في منظمة الصحة العالمية	حلقة عمل عن مقاومة المضادات الحيوية من منظور سلامة الأغذية
بودغوريكا، الجبل الأسود	14 ديسمبر/كانون الأول 2011	المكتب الإقليمي لأوروبا في منظمة الصحة العالمية	حلقة عمل عن مقاومة المضادات الحيوية من منظور سلامة الأغذية
دوريس، البانيا	30-31 مايو/أيار 2012		حلقة عمل بشأن مقاومة المضادات الحيوية مع التركيز على منظور سلامة الأغذية بالنسبة لـ ALB، و CRO، و MNE، و ROM، و SRB
بيشكيك، جمهورية قيرغيزيا	8-9 مايو/أيار 2012	منظمة الأغذية والزراعة	حلقة تدريبية إقليمية على وضع ممارسات للإدارة الجيدة في تربية الأحياء المائية في آسيا الوسطى
بودابست، المجر	14-18 مايو/أيار 2012	المكتب الإقليمي لأوروبا وآسيا الوسطى في منظمة الأغذية والزراعة	حلقة تدريبية بعنوان "تنمية القدرات على تقدير المخاطر الميكروبيولوجية على سلامة الأغذية لبلدان رابطة الدول المستقلة"
بلغراد، صربيا	25-26 مايو/أيار 2012	اجتماع شبكة تنمية القدرات في مجال التغذية في أوروبا الشرقية والوسطى، بدعم من منظمة	الاجتماع السادس للشبكة المشتركة بين جامعة الأمم المتحدة واللجنة الفرعية المعنية بالتغذية لتنمية

النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية/ دورة تدريبية)	المنظمون	المواعيد	المكان
القدرات في مجال التغذية في أوروبا الشرقية والوسطى	الأغذية والزراعة وجامعة الأمم المتحدة والمجموعة الأوروبية		
حلقة تدريبية إقليمية بعنوان "خمسون عاماً على الدستور الغذائي: الإنجازات والدروس المستفادة والتحديات في إقليم أوروبا"	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية	24 سبتمبر/أيلول 2012	باتومي، جورجيا
تنمية قدرات البلدان الأعضاء الجدد من الإقليم الفرعي لآسيا الوسطى على المشاركة في أنشطة الدستور الغذائي	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية	9-11 أكتوبر/تشرين الأول 2012	بشكيك، جمهورية قيرغيزيا
دورة تدريبية قطرية على سلامة الأغذية والمياه	المكتب الإقليمي لأوروبا في منظمة الصحة العالمية	2012	اشغابات، تركمانستان

### المشروعات/ المساعدات المباشرة إلى البلدان

ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 34)	البلدان	الوضع الحالي
واصلت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية أنشطتهما في مجال المساعدات التقنية إلى الإقليم، في تنمية القدرات على سلامة الأغذية، وتعزيز نظم سلامة الأغذية بما يتفق والمواصفات الدولية ومواصفات الاتحاد الأوروبي والاشتراطات المطلوبة، بمعالجتهما للمجالات التالية: مدى كفاية القوانين المتعلقة بالأغذية	البانيا، وكرواتيا، وأذربيجان، وطاجيكستان، وكازاخستان، وقيرغيزستان، ومولدوفا، والجبل الأسود، وصربيا، وطاجيكستان، وتركيا، وتركمانستان، وأوزباكستان	جاري العمل به

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 34)
		وتنسيق مواصفات الأغذية، والرقابة على الأمراض الناشئة عن الأغذية، ورصد التلوث بالكيمائيات والميكروبات في سلسلة الأغذية، وإعداد القائمين بتجارة الأغذية لتنفيذ نظم سلامة الأغذية على أساس ممارسات التصنيع الجيدة وممارسات النظافة الجيدة وتحليل المخاطر ونقاط الرقابة الحرجة، ومقاومة المضادات الحيوية من منظور سلامة الأغذية، والتأهب لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية والاستجابة لها
جاري العمل به	البنانيا، وكرواتيا، والجبل الأسود، وتركيا	التنمية المستدامة لقطاع تربية الأحياء المائية من منظور ما بعد الصيد، مع التركيز على الجودة، وإمكانية اقتفاء الأثر، والسلامة (FAO TCP/RER/3301 (D))
		ومن بين الأنشطة الجديدة التي لها أهميتها الخاصة:
مشروعات دخلت مراحل الصياغة	جمهورية مولدوفا  جمهورية قيرغيزيا، وجمهورية طاجيكستان  أوكرانيا	تقديم الدعم لتعزيز نظم سلامة الأغذية في مولدوفا بما يتفق والاشتراطات الدولية واشتراطات الاتحاد الأوروبي في مناطق مختارة. تنمية القدرات على إدارة المخاطر المتعلقة بسلامة الأغذية في مؤسسات تجهيز الأغذية وفي السلطات الوطنية تقديم الدعم للتنمية الريفية عن طريق تنفيذ المؤشرات الجغرافية في أوكرانيا

## الملحق الرابع

**أمريكا اللاتينية والكاربيبي**  
**الاجتماعات الإقليمية/ القطرية**

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل/ حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
إقليمية	23 أبريل/نيسان - 20 يونيو/ حزيران 2012	منظمة الأغذية والزراعة	دورة الكترونية إقليمية بعنوان "نظم الرقابة على سلامة الأغذية، برمجيات تحليل تأثيرات التغيير" طبعة عام 2012 للمهنيين العاملين في المؤسسات العامة للرقابة الوطنية على سلامة الأغذية. والدورة تقوم على الوثائق التي سبق أن نشرتها منظمة الأغذية والزراعة وهيئة الدستور الغذائي فيما يتعلق بتحليل المخاطر، ويشارك فيها 60 مشاركاً من جميع بلدان أمريكا اللاتينية والكاربيبي
مدينة بنما، بنما	13 - 15 مارس/آذار 2012	منظمة الأغذية والزراعة، ومنظمة الصحة في البلدان الأمريكية، والمنظمة الدولية الإقليمية لوقاية النباتات والصحة النباتية	حلقة عمل إقليمية بشأن وضع خطط وطنية للاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية. ومكنت الحلقة المشاركين فيها من التعلم من التجارب الناجحة لمواجهة حالات الطوارئ التي قد تصبح فيها سلامة الأغذية قضية هامة وتؤثر على الصحة العامة. وتلقى المشاركون دروساً عن منهجية وضع الخطط، مع نهج يقوم على المخاطر
سانتياغو، شيلي	7 مايو/أيار 2012	منظمة الأغذية والزراعة	الاجتماع النهائي للمشروع الوطني "تكاليف سلامة الأغذية وجودتها في سلسلة مختارة من المصايد الصغيرة النطاق"
كونسبسيون، شيلي	23 - 24 نوفمبر/تشرين الثاني 2012	منظمة الأغذية والزراعة	حلقة عمل وطنية بعنوان "مناولة الأغذية بطريقة نظيفة" لصغار منتجي الأغذية في الريف

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
سانتياغو، شيلي	أكتوبر/ تشرين الأول 2011	منظمة الأغذية والزراعة	الاجتماع النهائي للمشروع الإقليمي (TCPRLA3213) "المساعدة في تصميم و/أو تعزيز سياسات سلامة الأغذية لبلدان الإقليم". والبلدان المشاركة هي: الأرجنتين، وشيلي، وكوبا، وكوستاريكا، واکوادور، والسلفادور، وهوندوراس، ونيكاراغوا، وبنما، وباراغواي، وبيرو، والجمهورية الدومينيكية، وأوروغواي
سانتياغو، شيلي	19-21 أكتوبر/تشرين الأول 2011	منظمة الصحة في البلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية، مراكز مراقبة الأمراض	الاجتماع التاسع للشبكة الوطنية للصحة العامة ومختبرات الوكالة المعنية بالرقابة على الأغذية لأمريكا اللاتينية والكاريبي
ليما، بيرو	8-11 نوفمبر/تشرين الثاني 2011	منظمة الأغذية والزراعة	حلقة تدريبية إقليمية عن الجودة المرتبطة بالمنشأ الجغرافي (TCPRLA3211) في شيلي والأرجنتين، والبرازيل، واکوادور، وكوستاريكا، وبيرو
إقليمية	30 مايو/أيار- 3 يونيو/ حزيران 2011	منظمة الصحة في البلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية	حلقة عمل دولية متقدمة تنظمها الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن الأغذية لبلدان أمريكا الوسطى: المكسيك، وكوبا، والجمهورية الدومينيكية، حول أعباء الأمراض، ومقاومة المضادات الحيوية وتعزيز نظم مراقبة الأمراض الناشئة عن الأغذية. ثلاثة مشتركين من كل بلد
	2011	منظمة الصحة في البلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية/ منظمة الأغذية والزراعة	شملت أنشطة التعليم الإلكتروني في شبكة البلدان الأمريكية لمختبرات تحليل الأغذية بشأن سلامة الأغذية، تسع حلقات إلكترونية شارك فيها 214 مشاركاً من 18 بلداً. وتناولت هذه الحلقات المسائل التي تهم المختبرات الأعضاء في الشبكة، مثل: مراقبة جودة وسائل الإعلام الزراعية، ومخلفات المواد المشعة في الأغذية، وعدم اليقين فيما يتعلق

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
			بطرق قياس الكيماويات واختبارات الكفاءة، والأمن في مختبرات الاختبار، وأخذ العينات ونجاح التجارب في الالتزام بمواصفات الاعتماد للمنظمة الدولية للتوحيد القياسي ISO 17025، وكان المتحدثون في هذه الحلقات من بلدان أمريكا اللاتينية وأوروبا
مدينة بنما، بنما	13-15 مارس/آذار 2012	منظمة الصحة في البلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية/ منظمة الأغذية والزراعة/ المنظمة الدولية لصحة الحيوان/ المنظمة الدولية الإقليمية لوقاية النباتات والصحة النباتية	حلقة عمل بشأن الاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية في بلدان أمريكا الوسطى: المكسيك، والجمهورية الدومينيكية، وكوبا
مدينة بنما، بنما	10-14 أبريل/نيسان 2012	منظمة الصحة للبلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية/ جامعة مينيسوتا، وجامعة نيبوراسكا لينكولن، و IICA	النموذج الرابع للقيادة التنفيذية في سلسلة سلامة الأغذية لصغار المهنيين من 34 بلداً. وكان الموضوع الرئيسي الأدوار المتعددة للصحة الزراعية وسلامة الأغذية
	من مايو/أيار حتى نوفمبر/ تشرين الثاني 2012	منظمة الصحة للبلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية/ منظمة الأغذية والزراعة	أنشطة التعليم الإلكتروني المقررة في شبكة البلدان الأمريكية لمختبرات تحليل الأغذية في عام 2012، وتشمل حلقة الكترونية واحدة عن عدم اليقين لطرق التحليل الميكروبيولوجية، وأربعة اجتماعات بشأن الخطوط التوجيهية التي وضعها الاتحاد الأوروبي لسلامة الأغذية، وحلقة الكترونية عن الخطوط التوجيهية في الدستور الغذائي بشأن الرقابة على المخلفات الكيميائية في الأغذية
سانتياغو، شيلي	24 يوليو/تموز 2012	منظمة الصحة للبلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية	الاجتماع السادس للجنة البلدان الأمريكية المعني بسلامة الأغذية، بمشاركة ممثلين من وزارات الصحة، والزراعة، والصناعة، واتحادات

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
			المستهلكين، من الأقاليم الفرعية الخمسة في الأمريكيتين
سانتياغو، شيلي	25 يوليو/تموز 2012	منظمة الصحة في البلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية	المنتدى الإقليمي بشأن الرقابة الكاملة على الزراعة والصحة العامة، بما في ذلك مقاومة المضادات الحيوية، وشارك فيه مشاركون من القطاع العام (الصحة والزراعة) والقطاع الخاص، وجهات البحوث والتعليم في الإقليم
غواياكويل، إكوادور	أكتوبر/تشرين الأول 2012	منظمة الصحة للبلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية/ منظمة الأغذية والزراعة	الجمعية العامة لشبكة البلدان الأمريكية لمختبرات تحليل الأغذية
بورت اوف سبين، ترينيداد وتوباغو	نوفمبر/تشرين الثاني 2012	منظمة الصحة للبلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية/ الصحة الكندية	حلقة (حلقات) عمل لأعضاء المجموعة الكاريبية في إقليم أمريكا اللاتينية والكاريبي للتدريب على مواد اختبار تحاليل المخاطر عملياً في الحقول، اعتماداً على مبادئ العمل في الدستور الغذائي
ساو باولو، البرازيل	16-20 مايو/أيار 2011	منظمة الأغذية والزراعة بالاشتراك مع وزارة الزراعة الأمريكية	حلقات تدريب إقليمية على الحدود القصوى للمبيدات في أمريكا اللاتينية، شارك فيها 23 شخصاً من 11 بلداً (الأرجنتين، وبليز، والبرازيل، وشيلي، وكولومبيا، وكوستاريكا، وغواتيمالا، وغيانا، وهندوراس، وبنما، وبيرو، وأوروغواي). وكان الهدف من حلقات التدريب هذه هو تعزيز قدرات العلماء من البلدان النامية في مجال أساليب تقييم المبيدات لتحديد الحدود القصوى لها، وتحديث معارفهم بتقدير المخاطر المرتبطة بالمتحصلات الغذائية التي تحتوي على مخلفات المبيدات

### المشروعات/ المساعدات المباشرة

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)	
جاري العمل به	انتيجوا وبربودا، جزر البهاما، بربادوس، برمودا، بوليفيا، كوبا، دومينيكا، غرينادا، جامايكا، الجمهورية الدومينيكية، سانت كيتس ونيفيس، سانت فنسنت وجرينادين، سانت لوسيا، ترينيداد وتوباغو، بليز، كوستاريكا، السلفادور، غواتيمالا، نيكاراغوا، بنما، هوندوراس، الأرجنتين، البرازيل، شيلي، كولومبيا، اكوادور، غيانا، بيرو، باراغواي، سورينام، أوروغواي، فنزويلا	واصلت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية تقديم مساعداتهما التقنية إلى الإقليم لتعزيز نظم الرقابة على سلامة الأغذية والمعرفة بالدستور الغذائي في دول المجموعة الكاريبية ودول المخروط الجنوبي، وكذلك تقديم المعونة التقنية لتشكيل وكالات جديدة تعمل في مجال سلامة الأغذية / أو تعزيز سياسات سلامة الأغذية، بما في ذلك تحديث التشريعات الخاصة بتدابير الصحة والصحة النباتية وإقامة أسواق للأغذية الصحية، وبناء القدرات على تحليل المخاطر في الهيئات الوطنية للصحة، وإقامة شبكة وطنية لمختبرات تحليل الأغذية، وتعزيز ضمانات جودة المختبرات في الكشف عن الأمراض الناشئة عن الأغذية. وتمثل حملة منظمة الأغذية والزراعة للأكل الآمن والمفاتيح الخمسة لمنظمة الصحة العالمية الخاصة بسلامة الأغذية في المدارس الابتدائية في الريف والحضر جزءاً من إستراتيجية الاتصالات، للارتقاء بمستوى المعلومات المتاحة للمستهلكين، مع التركيز بشكل خاص على الأطفال	
أغلقت	إكوادور	منظمة الأغذية والزراعة	نفذت حكومة إكوادور حملة الأكل الآمن كجزء من استراتيجيتها الوطنية لسلامة الأغذية
جاري العمل بها	ترينيداد وتوباغو	منظمة الأغذية والزراعة	نفذت حملة الأكل الآمن في كوبا بالتعاون مع مبادرة أمريكا اللاتينية المتحررة من الجوع
جاري العمل به	كوبا	منظمة الأغذية والزراعة	المشروع TCPF/CUB/3401 - المساعدة في تحليل وتنفيذ استراتيجية وطنية لتحليل المخاطر المتعلقة بسلامة الأغذية

الوضع الحالي	البلدان		ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
مشروع إقليمي لدعم وضع خطط متعلقة بالجودة المرتبطة بالمنشأ الجغرافي والمؤشرات الجغرافية	جاري العمل به	الأرجنتين، كوستاريكا، شيلي، إكوادور، بيرو	مشروع إقليمي لدعم وضع خطط متعلقة بالجودة المرتبطة بالمنشأ الجغرافي والمؤشرات الجغرافية
أجرت منظمة الصحة للبلدان الأمريكية والوكالة الكندية للرقابة على الأغذية (كندا)، والإدارة الوطنية للأغذية (السويد) جولة اختبارات كفاءة لمختبرات تحليل الأغذية بالنسبة للميكروبات (كمية بكتيريا E. coli، وبكتيريا S. aureus، ونوعية بكتيريا السامونيللا و Listeria monocytogenes) والتحليلات الكيميائية (الرماد، والماء، والنتروجين، والدهون، والصوديوم، والكالسيوم، والحديد، والبوتاسيوم، والفوسفور) بمشاركة 81 مختبراً من أمريكا اللاتينية	جاري العمل به	مشروع إقليمي	أجرت منظمة الصحة للبلدان الأمريكية والوكالة الكندية للرقابة على الأغذية (كندا)، والإدارة الوطنية للأغذية (السويد) جولة اختبارات كفاءة لمختبرات تحليل الأغذية بالنسبة للميكروبات (كمية بكتيريا E. coli، وبكتيريا S. aureus، ونوعية بكتيريا السامونيللا و Listeria monocytogenes) والتحليلات الكيميائية (الرماد، والماء، والنتروجين، والدهون، والصوديوم، والكالسيوم، والحديد، والبوتاسيوم، والفوسفور) بمشاركة 81 مختبراً من أمريكا اللاتينية
تتولى منظمة الصحة للبلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية دعم خمسة مشروعات في أمريكا الجنوبية في مجال المراقبة المتكاملة لمقاومة المضادات الحيوية في سلسلة الدواجن	جاري العمل به	الأرجنتين، وإكوادور، وباراغواي، وفنزويلا، وأوروغواي	تتولى منظمة الصحة للبلدان الأمريكية/ منظمة الصحة العالمية دعم خمسة مشروعات في أمريكا الجنوبية في مجال المراقبة المتكاملة لمقاومة المضادات الحيوية في سلسلة الدواجن
مارس/آذار 2012	الجمهورية الدومينيكية	منظمة الأغذية والزراعة	بدء حملة الأكل الآمن في الجمهورية الدومينيكية

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
جاري العمل به	انتيجوا وبربودا، بربادوس، جزر العذراء البريطانية، غرينادا، مونتسيرات، سانت كيتس ونيفيس، سانت لوسيا، ترينيداد وتوباغو	تنفيذ حملة الأكل الآمن في بلدان الكاريبي المتحدثة بالإنكليزية ببرامج إذاعية وفكاهية موجهة إلى الأطفال
جاري العمل به (أبريل/نيسان - سبتمبر/أيلول 2012)	شيلي	تليفود عن بطاقات بيانات العبوات الغذائية لدى المنتجين الريفيين
جاري العمل به	شيلي	مشروع قطري: "تكاليف سلامة الأغذية وجودتها في سلسلة مختارة من المصيد الصغيرة (TCP/CHI/3302)
<b>من بين الأنشطة الجديدة التي لها أهمية خاصة:</b>		
جاري العمل به	شيلي	اتفاقية التعاون بين منظمة الأغذية والزراعة والوكالة الوطنية لسلامة الأغذية في شيلي. وتحتوي الاتفاقية على بنود لدعم قدرات الوكالة على إقامة نظم للرقابة على سلامة الأغذية، وتحليل المخاطر على سلامة الأغذية، وسلامة الأغذية في حالات الطوارئ عن طريق دورات للتعليم الإلكتروني في مجال نظم الرقابة الوطنية على الأغذية، وبرنامج للمنح الدراسية
جاري العمل به	كولومبيا	نفذت وكالات الأمم المتحدة الموجودة في كولومبيا حملة الأكل الآمن

## الملحق الخامس

**الشرق الأدنى وشرق البحر الأبيض المتوسط**  
**الاجتماعات الإقليمية/ القطرية**

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل/ حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
أبو ظبي/ الإمارات العربية المتحدة	14-16 ديسمبر/ كانون الأول 2010	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية	الاجتماع العالمي الأول للشبكة الدولية للسلطات المعنية بسلامة الأغذية
لبنان	22 فبراير/ شباط 2011	منظمة الأغذية والزراعة	حلقة عمل بشأن التفتيش على الأغذية
دبي، الإمارات العربية المتحدة	6-8 مارس/ آذار 2011	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لشرق البحر الأبيض المتوسط ومنظمة الصحة العالمية، والشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن التغذية	دورة للتدريب الأساسي تنظمها الشبكة العالمية للأمراض الناشئة عن التغذية
عمان، الأردن	18-21 سبتمبر/ أيلول 2011	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لشرق البحر الأبيض المتوسط ومنظمة الصحة العالمية	حلقة تدريبية إقليمية على أدوات وطرق صحة البيئة وتقدير المخاطر الكيميائية، والإدارة والاتصالات
القاهرة، مصر	25-27 أكتوبر/ تشرين الأول 2011	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لشرق البحر الأبيض المتوسط ومنظمة الصحة العالمية	اجتماع إقليمي بشأن نقاط الاتصال الوطنية الخاصة بسلامة الأغذية فيما يتعلق بالتوجه الاستراتيجي وتطورات خطط العمل
4 بلدان مشاركة	جاري العمل (2011-2014)	منظمة الأغذية والزراعة/ منظمة الصحة العالمية ومكتب منظمة الصحة العالمية	الفطريات السامة في الذرة الرفيعة. ساندت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية عدة مشروعات

النشاط (حلقة عمل / حلقة دراسية/ دورة تدريبية)	المنظمون	المواعيد	المكان
في السودان، وإثيوبيا، ومالي، وبوركينا فاسو	الإقليمي لشرق البحر الأبيض المتوسط والمنظمة الأفريقية		
حلقة عمل قطرية بشأن التفتيش على الأغذية اعتمادا على المخاطر	منظمة الأغذية والزراعة	6-9 مارس/آذار 2012	لبنان
حلقة عمل إقليمية بشأن التفتيش على الأغذية المستوردة اعتمادا على المخاطر	منظمة الأغذية والزراعة	11-14 يونيو/حزيران 2012	الأردن

### المشروعات/ المساعدات المباشرة

ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)	البلدان	الوضع الحالي
واصلت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية أنشطة مساعدتهما التقنية في بناء قدرات النظم الوطنية لمراقبة سلامة الأغذية وجودتها وكذلك نظم تنظيم الواردات والصادرات لتقدير مدى سلامة الأغذية المحورة وراثيا أو مخاطرها، ووضع خطوط توجيهية لتقييم مدى سلامة الأغذية ومكوناتها المنتجة باستخدام تكنولوجيا التحوير الوراثي، ووضع نظم وطنية متكاملة للمخاطر التي تهدد سلامة الأغذية، وبناء القدرات على تحليل ملوثات الأغذية ومراقبة الأمراض الناشئة عن الأغذية، ووضع حزم تدريبية لفتشي الأغذية، وتعزيز قدرات اللجان الوطنية للدستور الغذائي، وتنسيق مواصفات ولوائح الأغذية، وتعزيز إمكانيات مختبرات سلامة الأغذية، ودورات تدريبية على سلامة الأغذية	أفغانستان، البحرين، مصر، إيران، العراق، الكويت، لبنان، ليبيا، عمان، باكستان، الأراضي الفلسطينية المحتلة، قطر، المملكة العربية السعودية، الصومال، السودان، تونس	جاري العمل به

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
جاري العمل به	لبنان	المشروع GCP/LEB/021/ITA المعنون: "تعزيز تسويق إنتاج المنتجات الزراعية اللبنانية"
تم التوقيع على المشروع في مايو/أيار 2012	لبنان	المشروع TCP/LEB/3401 المعنون: "تعزيز اللجنة الوطنية للدستور الغذائي ونقطة الاتصال الخاصة بالدستور الغذائي في لبنان"
انتهى العمل به	البحرين	بناء القدرات على تحليل الملوثات الكيميائية في الأغذية
انتهى العمل به	مصر	تدريب مفتشي الأغذية باستخدام خطوط توجيهية جديدة
انتهى العمل به	إيران	وضع نظام وطني متكامل لإدارة المخاطر التي تتعرض لها سلامة الأغذية
انتهى العمل به	لبنان	نشر مواصفات سلامة الأغذية لأغراض التغذية وسلامة الأغذية
في عمليات الصياغة	الأردن	دعم وضع مؤشرات جغرافية
انتهى العمل به	عمان	وضع بروتوكول لسلامة الأغذية ونظافتها في المستشفيات
انتهى العمل به	المملكة العربية السعودية	بناء قدرات الموظفين الوطنيين في مجال التحقيق السري والتحليلي للأمراض الناشئة عن الأغذية
ابتداء من سبتمبر/أيلول 2012	اليمن	المشروع TCP/YEM/3401: تحديث مواصفات جودة الأطعمة البحرية وقيمتها المضافة وصادراتها

## الملحق السادس

أمريكا الشمالية والمحيط الهادئ  
الاجتماعات الإقليمية/ القطرية

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل/ حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
14 بلد من جزر المحيط الهادئ	متنوعة	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمية لغرب المحيط الهادئ ومنظمة الأغذية والزراعة/وأمانة منتدى جزر المحيط الهادئ	مشروع المواصفات الغذائية المتكاملة لتعزيز قدرات البلدان الأعضاء في منتدى جزر المحيط الهادئ لوضع وتنفيذ قوانين معرّف بها دوليا في مجال الأغذية، ومواصفات وإجراءات التفتيش لتشجيع التجارة في الأغذية السليمة والجيدة دون عقبات
لم يحدد بعد	جاري العمل به	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمية لغرب المحيط الهادئ	دليل لتقديم مواصفات الأغذية لتشجيع التجارة في دول الجزر الصغيرة التي تم إعدادها ويجري الآن إعادة النظر فيها ومراجعتها
سوفيا، فيجي	17-18 مارس/آذار 2011	SPC	مجموعة العمل المعنية بالأمن الغذائي للمحيط الهادئ
سيلانغور، ماليزيا	4-5 مايو/أيار 2011	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمية لغرب المحيط الهادئ	مشاورة تقنية بشأن الإستراتيجية الإقليمية لسلامة الأغذية في غرب المحيط الهادئ 2011-2015
أبيا، ساموا	10-12 مايو/أيار 2011	منظمة الأغذية والزراعة بدعم من استراليا، ونيوزيلندا، والولايات المتحدة الأمريكية	حلقة تدريبية بعنوان "تعزيز نقاط الاتصال الوطنية الخاصة بالدستور الغذائي في الدول الجزر بالمحيط الهادئ"
ويلينغتون، نيوزيلندا	5-9 ديسمبر/كانون الأول 2011	منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة	اجتماع مشترك بين منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة

المكان	المواعيد	المنظمون	النشاط (حلقة عمل/ حلقة دراسية/ دورة تدريبية)
		العالمية	العالمية بشأن استخدام نُهج تعتمد على المخاطر في النظم الوطنية للرقابة على الأغذية في المحيط الهادئ
ويلينغتون، نيوزيلندا	6 ديسمبر/كانون الأول 2011	منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية	الاجتماع الثالث لمجموعة التشريع لسلامة الأغذية وجودتها في المحيط الهادئ
بوهناي، ولايات ميكرونيزيا المتحدة	18-21 أكتوبر/تشرين الأول 2011	منظمة الأغذية والزراعة	حلقة عمل شبه إقليمية بشأن التفتيش على الأغذية اعتمادا على المخاطر في شمال المحيط الهادئ
جاري العمل بها	بدأ في ديسمبر/ كانون الأول 2011	منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية	دراسة عن النظم الوطنية للدستور الغذائي في منطقة أمريكا الشمالية وجنوب غرب المحيط الهادئ
كانبرا، استراليا	12-13 أبريل/نيسان 2012	مجلس التعاون الاقتصادي لبلدان آسيا والمحيط الهادئ/ رابطة أمم جنوب شرق آسيا/ منظمة الأغذية والزراعة/ المنظمة الدولية لصحة الحيوان/ مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لغرب المحيط الهادئ	مجموعة العمل المعنية بالتعاون في مجال سلامة الأغذية
ياب، ولايات ميكرونيزيا المتحدة	16-19 أبريل/نيسان 2012	مكتب منظمة الصحة العالمية الإقليمي لغرب المحيط الهادئ	حلقة عمل للتفتيش على الأغذية اعتمادا على المخاطر

### المشروعات/ المساعدات المباشرة إلى البلدان

الوضع الحالي	البلدان	ملخص الأنشطة (التي أشير إليها في الوثيقة الأخيرة للدورة 33)
جاري العمل به	جزر كوك، ولايات ميكرونيزيا المتحدة، فيجي، كيريباس، جزر مارشال، ناورو، نيوي، بالاو، بابوا غينيا الجديدة، ساموا جزر سليمان، تونغغا، توفالو، فانواتو	واصلت منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية تقديم مساعداتهما لتعزيز الأطر التنظيمية مثل وضع قوانين الأغذية ومواصفاتها، وتطوير السياسات المتعلقة بسلامة الأغذية، والتفتيش على الأغذية القائم على المخاطر، ومراقبة الأغذية المستوردة، وإعادة النظر في السلطات المختصة، والتنفيذ الفعلي لمواصفات الأغذية الجديدة، والتوجيهات الفنية لعمل تقديرات للمخاطر الميكروبيولوجية وزيادة الوعي بسلامة الأغذية استنادا إلى المفاتيح الخمسة للأغذية السليمة، بما في ذلك التوعية بالأغذية السليمة في المدارس، والتدريب على تقدير المخاطر، ووضع خطط للاستجابة لحالات الطوارئ المتعلقة بسلامة الأغذية، والشواغل المتعلقة بسلامة الأغذية أثناء الكوارث، وإدارة جوانب سلامة الأغذية في التجمعات الفقيرة
جاري العمل بها	جامعة جنوب المحيط الهادئ، فيجي	دراسة مستوى السيانييد في الكاسافا ومنتجاتها في عدد من بلدان جزر المحيط الهادئ
		من بين الأنشطة الجديدة التي لها أهميتها الخاصة:
جاري العمل بها	فيجي	وضع خطة وطنية للاستجابة لسلامة الأغذية في حالات الطوارئ وتعزيز الشبكات الوطنية للسلطات المعنية بسلامة الأغذية
جاري العمل به	ولايات ميكرونيزيا المتحدة، فيجي، بابوا غينيا الجديدة، جزر سليمان	الدعم التقني استجابة لشواغل تلوث الأغذية المرتبط بما حدث للمفاعل النووي الياباني (منظمة الصحة العالمية)
تم الاعتماد وأغلق المشروع	ساموا	الدعم التقني لتحقيق الاعتماد الدولي لمنظمة البحوث العلمية لمختبرات الأغذية في ساموا
جاري العمل به	ولايات ميكرونيزيا المتحدة	تعزيز نظام الرقابة على الأغذية في ميكرونيزيا